

## Heben · Bewegen · Sichern Prüfen · Schulen

### **PFEIFER**

#### **Deutschland**

DE-87700 MEMMINGEN

TELEFON +49 (0) 83 31-937-112

E-MAIL [complett@pfeifer.de](mailto:complett@pfeifer.de)

#### **Österreich**

AT-4481 ASTEN

TELEFON +43 (0) 72 24-6 62 24-0

E-MAIL [info@pfeifer-austria.at](mailto:info@pfeifer-austria.at)

#### **Schweiz**

CH-8934 KNONAU

TELEFON +41 (0) 44-7 68 55-55

E-MAIL [info@pfeifer-isofer.ch](mailto:info@pfeifer-isofer.ch)

#### **Luxemburg**

LU-3844 SCHIFFLANGE

TELEFON +352-57 42 42

E-MAIL [info@pfeifer-sogequip.lu](mailto:info@pfeifer-sogequip.lu)

INTERNET [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# 2019/20



# Wir sind für Sie da – persönlich, schnell, zuverlässig.

## Innendienst Deutschland



Susanne Bernhard



Daniel Bickel



Karin Fügenschuh



Tobias Göppel



Andreas Häring



Markus Huber



Marion Leske



Renat Meringer



Julia Peneff



Stefan Schneider



Sabrina Schreyer



Christian Schwaier



Reinhard Singer



Anja-Marina  
Stephan-Lubiński



Tobias Strehler



Frank Warzecha



Nico Winkler

## Außendienst Deutschland



Carsten Bock



Olaf Egbers



Dirk Esser



Oliver Grötsch



Markus Keck



Alfred Kreller



Rainer Laule



Bruno Maiorano



Mario Möckel



Bernhard Mohr



Rainer Pahl



Christian Schmidt



Martin Sonnleitner

### PFEIFER Seil- und Hebetechnik GmbH

DR.-KARL-LENZ-STRASSE 66  
DE-87700 MEMMINGEN  
TELEFON +49 (0) 83 31-937-112  
E-MAIL [complett@pfeifer.de](mailto:complett@pfeifer.de)  
INTERNET [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

... und auch in Ihrer Nähe!





## Vorwort



Sehr geehrte Kundinnen, sehr geehrte Kunden,  
Heben, Sichern, Verbinden – diese drei Worte benennen das, was PFEIFER motiviert. Als Marke. Als Firmengruppe. Als Lösungsanbieter für die anspruchsvollsten Fragen in der Seil- und Hebeteknik. Um diese drei Worte dreht sich unser Denken, Forschen und Tun – seit Generationen.

Wir bieten Ihnen Planungssicherheit und die wirtschaftlichsten Lösungen für Ihre Anwendungsfälle – vom Standardeinsatz bis hin zu extremen Herausforderungen. Warum wir das können? Weil hinter den weltweit angesehenen Technologien von PFEIFER ein Qualitätsversprechen steht. Es heißt: Premium. Dieses Versprechen halten wir – jeden Tag.

Unsere kompetenten Fachberater finden gemeinsam mit Ihnen die effizientesten Lösungen für Ihre Prozesse. Unser mobiler Prüfservice übernimmt für Sie die Prüfverantwortung und garantiert maximale Sicherheit. Profitieren Sie zusätzlich von unserem Know-how und besuchen Sie unsere Fachseminare.

Neben Kompetenz, Nähe und Verlässlichkeit setzen wir auf die kontinuierliche Weiterentwicklung unseres Sortiments. Entdecken Sie in diesem Katalog neben tausenden bewährten Produkten aktuelle Neuheiten, Weiterentwicklungen und Verbesserungen.

Unser Ziel ist Ihre Zufriedenheit.

Rufen Sie uns an, wir freuen uns auf Sie!

Ihr *Gerhard Pfeifer*

## PFEIFER Seil- und Hebeteknik 8

Unternehmenswerte .....	10
PFEIFER-Marken .....	16
Mobile Services .....	18
PFEIFER-Fachseminare .....	20
E-Procurement .....	22
Informationsservice .....	24

## Anschlagmittel und Anschlagpunkte 26

Anschlagpunkte .....	28
Anschlagketten .....	65
Textile Anschlagmittel .....	173
Kantenschutz- und Abriebschutzsysteme .....	207
Anschlagseile .....	217
Schäkel .....	235
Spannschlösser .....	246
DIN-Ketten .....	250

## Hebezeuge und Winden 254

Hebezeuge .....	256
Lasthebemagnete .....	281
Winden und Seilzüge .....	308
Wägegeräte .....	318
Transportgeräte .....	330
Werkzeughydraulik .....	332

## Ladungssicherung 338

Zurrmittel .....	340
Zubehör Ladungssicherung .....	365

## Lastaufnahmemittel und Wendegeräte 376

Wendegeräte .....	378
Traversen .....	382
Tragklemmen .....	390
Zangen .....	409
Fasshandlinggeräte .....	416





## Schutzausrüstung gegen Absturz 424

Index .....	428
-------------	-----

Die AGB finden Sie immer aktuell auf unserer Website unter → [www.pfeifer.info/agb](http://www.pfeifer.info/agb)




**PFEIFER Seil- und Hebetechnik ..... 8**


	Unternehmenswerte .....	10
	PFEIFER-Marken .....	16
	Mobile Services .....	18
	PFEIFER-Fachseminare .....	20
	E-Procurement .....	22
	Informationsservice .....	24

**Anschlagmittel und Anschlagpunkte ..... 26**

	<b>Anschlagpunkte .....</b>	<b>28</b>
	Anschlagpunkte – unter Last drehbar .....	30
	Anschlagpunkte – drehbar .....	48
	Anschlagpunkte – starr .....	58
	Anschweißhaken .....	64

	<b>Anschlagketten .....</b>	<b>65</b>
	Anschlagketten Güteklasse 12 HIT PRO .....	68
	Kettenbauteile Güteklasse 12 HIT PRO .....	81
	Anschlagketten Güteklasse 10 HIT .....	98
	Kettenbauteile Güteklasse 10 HIT .....	123
	Kettenbauteile Güteklasse 8 .....	164
	Spezialgehänge .....	168
	Zubehör Anschlagketten .....	169

	<b>Textile Anschlagmittel .....</b>	<b>173</b>
	Rundschlingen .....	178
	Rundschlingen-Gehänge .....	186
	Hebebänder .....	192
	Hebeschlinge .....	203
	Textile Anschlagkette .....	205
	Lasthaken für textile Anschlagmittel .....	206

	<b>Kantenschutz- und Abriebschutzsysteme .....</b>	<b>207</b>
	Kantenschutzsysteme .....	209
	Abriebschutzsysteme .....	215


	<b>Anschlagseile .....</b>	<b>217</b>
	Anschlagseile 1-strängig .....	220
	Anschlagseile 2-strängig .....	225
	Anschlagseile 4-strängig .....	226
	Kabelschlag-Anschlagseile – Grummets .....	227
	Zubehör Anschlagseile .....	229
	Kombigehänge Seil/Kette .....	233

	<b>Schäkel .....</b>	<b>235</b>
	Green Pin® Schäkel .....	237
	Hochfeste Schäkel 2. Linie .....	239
	Kettenschäkel .....	244


	<b>Spannschlösser .....</b>	<b>246</b>
---	-----------------------------	------------


	<b>DIN-Ketten .....</b>	<b>250</b>
---	-------------------------	------------

**Hebezeuge und Winden ..... 254**


	<b>Hebezeuge .....</b>	<b>256</b>
	Elektrokettenzüge .....	259
	Hebelzüge .....	263
	Flaschenzüge .....	269
	Fahrwerke und Klemmen .....	273
	Stahlwinden .....	276
	Hydraulikheber .....	278

	<b>Lasthebemagnete .....</b>	<b>281</b>
---	------------------------------	------------

	<b>Winden und Seilzüge .....</b>	<b>308</b>
	Seilzüge .....	310
	Winden und Seilrollen .....	312
	Zubehör Winden und Seilzüge .....	317

	<b>Wägegeräte .....</b>	<b>318</b>
	Zugkraftmessgeräte und Zugkraftmessschäkel .....	320
	Kranwaagen .....	327
	Zubehör Wägegeräte .....	329

	<b>Transportgeräte .....</b>	<b>330</b>
	Transportroller .....	331

	<b>Werkzeughydraulik .....</b>	<b>332</b>
	Zylinder .....	333
	Pumpen .....	334
	Zubehör Werkzeughydraulik .....	336

**Ladungssicherung ..... 338**



**Zurrmittel ..... 340**

- Zurrgurte ..... 344
- Zurrketten und Ratschlastenspanner ..... 357
- Zurrsysteme für Absetzkippermulden ..... 364



**Zubehör Ladungssicherung ..... 365**

- Rutschhemmende Unterlagen ..... 367
- Kantenschutzsysteme ..... 370
- Zurrpunkte und Zurrmulden ..... 372
- Zurrgurtaufroller ..... 375

**Lastaufnahmemittel und Wendegeräte ... 376**



**Wendegeräte ..... 378**

- Flurgebundene Wendegeräte ..... 380



**Traversen ..... 382**



**Tragklemmen ..... 390**

- Vertikalklemmen ..... 396
- Schongreifer ..... 403
- Horizontalklemmen, Trägerklemmen ..... 405



**Zangen ..... 409**

- Automatik-Schienezangen ..... 412
- Schienezangen ..... 413
- Rundprofilzangen ..... 414
- Drahtcoil-Innenzangen ..... 415



**Fasshandlinggeräte ..... 416**

- Fasszangen ..... 418
- Fassgehänge ..... 420
- Fassgreifer ..... 421
- Spannklaugengreifer ..... 422

**Schutzausrüstung gegen Absturz ..... 424**



**Index ..... 428**



## PFEIFER-Neuheiten

Neue Produkte sind in diesem Katalog mit **neu** gekennzeichnet.

Entdecken Sie alle neuen Produkte, Features und Verbesserungen der PFEIFER-Produktwelt auch immer aktuell unter → [www.pfeifer.info/neuheiten](http://www.pfeifer.info/neuheiten)

So haben Sie stets die aktuellsten Innovationen und Vorteile unseres Sortiments im Blick.

# neu

### HIT-Hydraulikheber

Seite  
278

- Marktneuheit – optimaler Einsatz für Wartungs- und Montagearbeiten dank verlängerter Fußklaue
- Leichtes Handling durch geringes Eigengewicht
- Langlebig – extrem robust und wartungsarm



### Produktserie Star-Speedline Elektrokettenzüge

ab Seite  
259

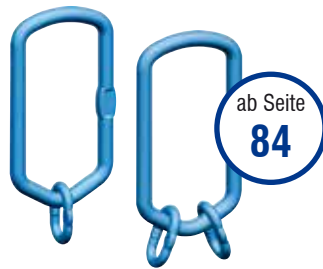
- Mit fairem Preis-/Leistungsverhältnis
- Standardmäßig eine Vielzahl von Optionen wählbar
- Mit verschiedenen Aufhängungen erhältlich



## Neue Kettenbauteile GK12

### HIT PRO-Übergroße Aufhängeglieder VLWP GK12

Aufhängeglieder mit innovativer Formgebung speziell für große Kranhaken



ab Seite  
**84**

### HIT PRO-Kuppel-Sicherheits- Lasthaken KLHWP GK12

Schließt und verriegelt beim Anheben der Last automatisch



Seite  
**91**

### HIT PRO-Kuppel-Parallelhaken ISWP GK12

Maximale Verkürzbarkeit der Anschlagkette durch werkzeuglose Positionierung auf der gesamten Kettenlänge



Seite  
**92**



## PFEIFER-Tragklemme Modell KL

Seite  
**402**

- Flexibel, robust, vielseitig – die neue Tragklemme KL von PFEIFER setzt Maßstäbe
- Sicheres Heben bis zu einem Winkel von 120° möglich – sowohl beim seitlichen Anschlagen und senkrechten Heben, als auch beim Wenden um 180° von Blechen, Stahlplatten, Trägern und Stahlbauelementen

## Textile Anschlagmittel



Seite  
**184**

### Allround MegaLoop

Flexibel und geringes Eigengewicht bei überragend kompaktem Querschnitt für komfortables Anschlagen



Seite  
**203**

### Updraft® CustomSling

Ultraleicht und flexibel für überragend schnelles Handling bei minimiertem Verletzungsrisiko und optimaler Ausnutzung der Krantraglast

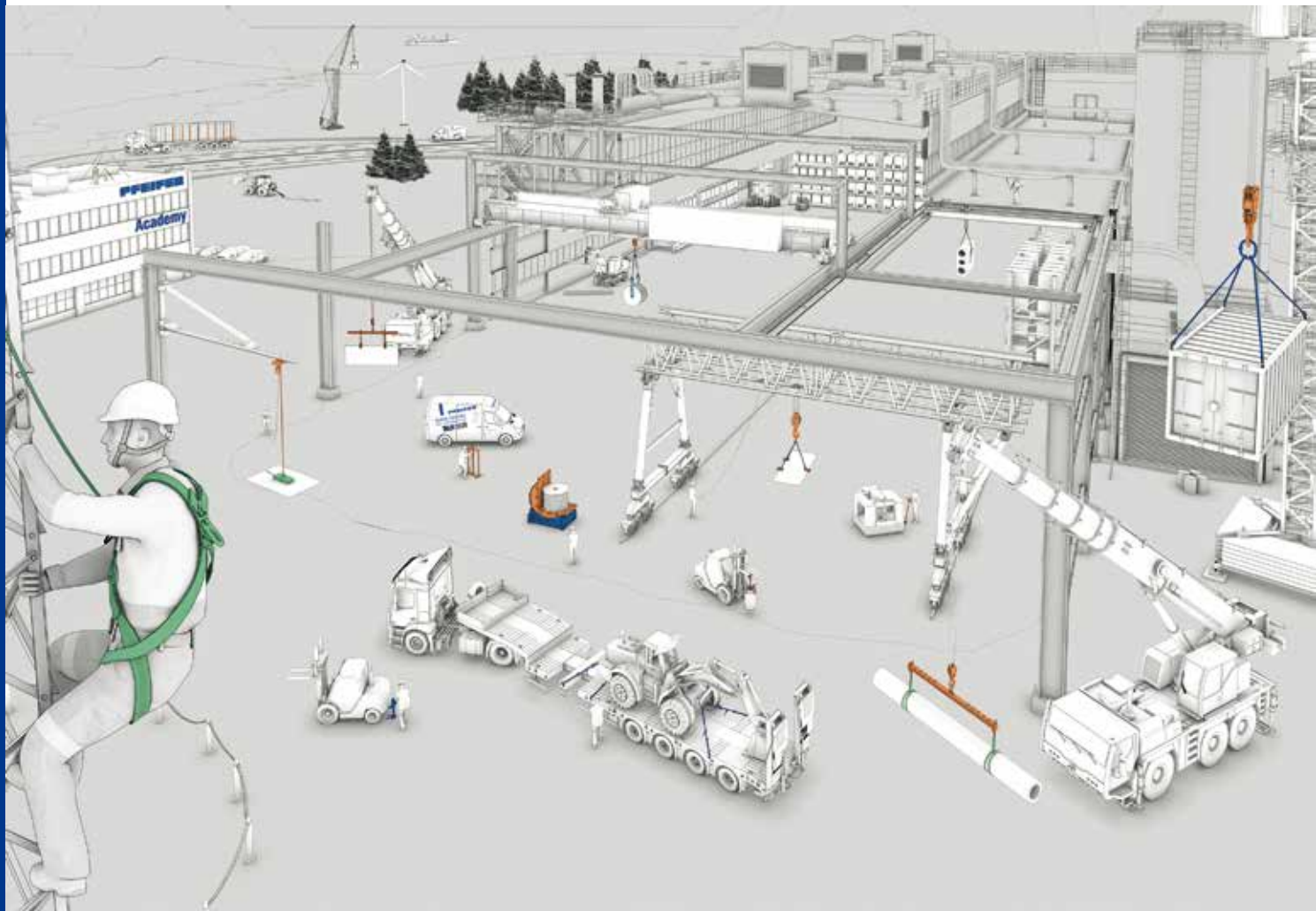


Seite  
**205**

### HIT Fibre Tech Anschlagkette

Bis zu 8x leichter als vergleichbare Anschlagketten aus Stahl

# PFEIFER Seil- und Hebertechnik



## Zeichenerklärung



### PFEIFER-Premium-Produkt

Unsere Empfehlung in Top-Qualität.



### PFEIFER-compact-Broschüren

Das ganze Know-how kompakt zusammengefasst – im Web heruntergeladen oder anfordern unter → [www.pfeifer.info/infomaterial](http://www.pfeifer.info/infomaterial)



### PFEIFER-CAD-Daten

CAD-Daten für optimierte Konstruktions- und Planungsprozesse.



### PFEIFER-3D-Darstellungen

Interaktive Produkt-3D-Darstellungen.



### Weitere Informationen zum Produkt gewünscht?





PFEIFER-Web-Suche nutzen und mit wenigen Klicks alle Produkt-Informationen erhalten unter → [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

Produktname / produktrelevante Begriffe / Bestell-Nummer / ...



Suchergebnis: Produkte, Originalbetriebsanleitung, technische Informationen, aktuelle Produkt-News u.v.m.



	<b>Unternehmenswerte</b>	<b>10</b>		<b>PFEIFER-Fachseminare</b>	<b>20</b>
	<b>PFEIFER-Marken</b>	<b>16</b>		<b>E-Procurement</b>	<b>22</b>
	<b>Mobile Services</b>	<b>18</b>		<b>Informationsservice</b>	<b>24</b>



**PFEIFER erleben ...**

Besuchen Sie uns auch auf Facebook, LinkedIn und XING!



**Ihr Kontakt zu uns ...**

**Deutschland**  
 DE-87700 MEMMINGEN  
 TELEFON +49 (0) 8331-937-112  
 E-MAIL [complett@pfeifer.de](mailto:complett@pfeifer.de)

**Österreich**  
 AT-4481 ASTEN  
 TELEFON +43 (0) 7224-66224-0  
 E-MAIL [info@pfeifer-austria.at](mailto:info@pfeifer-austria.at)

**Schweiz**  
 CH-8934 KNONAU  
 TELEFON +41 (0) 768 55-55  
 E-MAIL [info@pfeifer-isofer.ch](mailto:info@pfeifer-isofer.ch)

**Luxemburg**  
 LU-3844 Schifflange  
 TELEFON +352-57 42 42  
 E-MAIL [info@pfeifer-sogequip.lu](mailto:info@pfeifer-sogequip.lu)  
 INTERNET [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# Unternehmenswerte



## Verantwortungsvoll und nachhaltig

### Zertifizierungen

Zahlreiche Zertifizierungen stellen die Einhaltung optimierter Abläufe sicher und unterstreichen unseren Anspruch an uns selbst.

### Beachtung von Normen und Gesetzen

Sicheres Arbeiten ist für uns das Wissen um Normen und Gesetze, sowie deren gewissenhafte und strikte Einhaltung. Hier sind wir stets aktuell und dafür stehen wir.

### Familiengeführt

... und das bereits in der 12. Generation.

### Produkthaftung

Unsere Produkthaftung in Millionenhöhe ist Zeichen unseres Verantwortungsbewusstseins.

### Ausbildung

Wir übernehmen gesellschaftliche Verantwortung durch sehr gute Ausbildung eigener Fachkräfte im Betrieb.

### Solidität und Stabilität

Sowohl in Ihrem als auch in unserem Unternehmen stehen wir für Beständigkeit und Sicherheit.







## Wirtschaftlich und effizient

### Sortimentsbreite und -tiefe

Bei uns finden Sie alles rund ums Heben, Bewegen, Sichern, sowie Prüfen und Schulen.

### Prozessoptimierung

Durch gelebtes Lean-Management (wie z. B. Kaizen, etc.) stellen wir sicher, dass wir auch in Zukunft ein attraktiver Geschäftspartner für Sie sind.

### E-Procurement

Wir bieten Ihnen schlanke und automatisierte Abläufe im gesamten Beschaffungsprozess durch elektronische Anbindung, e-Kataloge, Zusammenarbeit mit elektronischen Marktplätzen und vieles mehr.

### Weltweites Sourcing

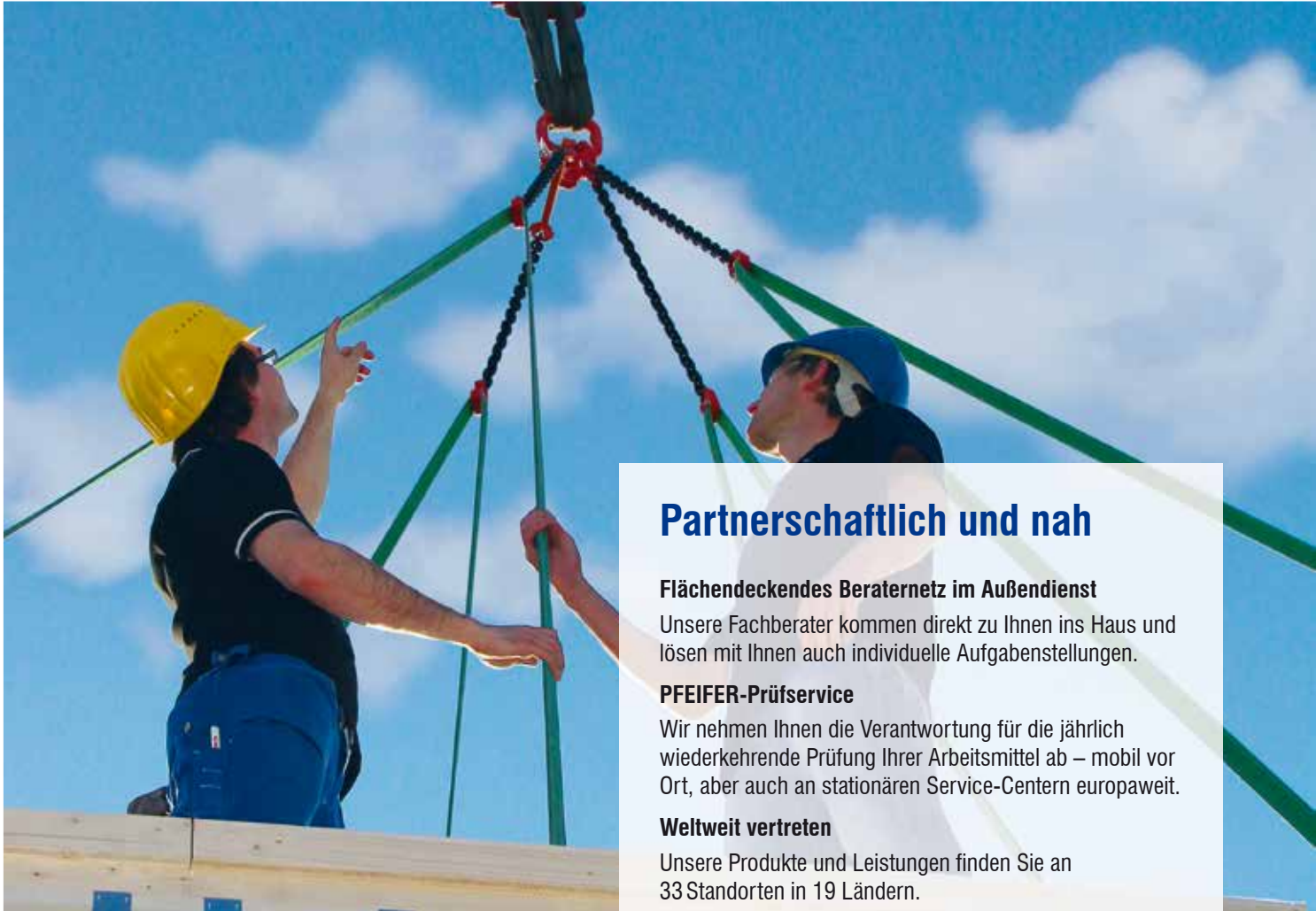
Hohe Markt-, Branchen- und Fachkenntnisse, sowie eigene Spezialisten in den jeweiligen Ländermärkten ermöglichen uns eine optimale und wirtschaftliche Beschaffung.

### Elektronische Arbeitsmittelverwaltung

Wir unterstützen Sie bei der Verwaltung und einhergehenden Prüfungen und Dokumentationen Ihrer Arbeitsmittel (PFEIFER-Push).







## Partnerschaftlich und nah

### Flächendeckendes Beraternetz im Außendienst

Unsere Fachberater kommen direkt zu Ihnen ins Haus und lösen mit Ihnen auch individuelle Aufgabenstellungen.

### PFEIFER-Prüfservice

Wir nehmen Ihnen die Verantwortung für die jährlich wiederkehrende Prüfung Ihrer Arbeitsmittel ab – mobil vor Ort, aber auch an stationären Service-Centern europaweit.

### Weltweit vertreten

Unsere Produkte und Leistungen finden Sie an 33 Standorten in 19 Ländern.

### Persönliche und langjährige Mitarbeiter

Auf unsere geringe Fluktuationsrate sind wir stolz. In der Regel betreut ein Mitarbeiter seine Kunden und sein Arbeitsgebiet langfristig und ist vertraut mit Ihren Anwendungen, Problemstellungen und Produkten.

### Unternehmen von Menschen für Menschen

Wir sind ein werteorientiertes Unternehmen. Eine kollegiale und vertrauensvolle Zusammenarbeit ist unsere Leitlinie.





## Einfach, schnell und flexibel

### Eigene Konfektion & Produktion

Individuelle Kundenwünsche realisieren wir kurzfristig!

### Sonderlösungen

Im Standard nichts Passendes gefunden? Anwendungsspezifische Sonderlösungen sind unsere Stärke.

### Umfangreiches Lager

Garantiert kurze Lieferzeiten durch umfangreiche Lagerhaltung.

### Schnell, auch vor Ort – mit Service und Beratung

Stets kurze Wege für Schnelligkeit und Flexibilität. Egal ob in Service oder Beratung, ob telefonisch oder persönlich.

### Individuelle Bestellmöglichkeiten

Wir richten uns nach Ihren Wünschen. Vom persönlichen Kontakt bis zum vollelektronischen Datenaustausch.







## Kompetent, erfahren und lösungsorientiert

### Qualifizierte und ausgebildete Fachkräfte

Regelmäßige Schulungen und Weiterbildungen unserer Mitarbeiter bzw. Ihres Fachberaters stehen bei uns an erster Stelle.

### Herstellerekompetenz

Langjährige Erfahrung und Kompetenz machen uns stark – auch durch eigenes Know-how in vielen Fertigungs-Bereichen.

### Profi in Problem- und Sonderlösungen

Kompetente Beratung und umfassende Unterstützung bei Ihren komplexen Aufgabenstellungen, sowie individuellen Sonderanfertigungen.

### Eigenes Prüfzentrum

Überprüfung von Sicherheitsstandards, Machbarkeitsprüfungen von Kundenanwendungen, z. B. Belastbarkeitsprüfungen gehören zu unserem Tagesgeschäft.

### Schulungszentrum

Wir geben unser Wissen weiter! Breites Fachseminarspektrum, auch individuell auf Sie abgestimmt.

### Markt- und Branchenkenntnisse

Fundierte Markt- und Branchenkenntnisse aus einem weit gestreuten Tätigkeitsfeld bilden die Basis unseres Know-hows, welches wir in Ihren Dienst stellen.







## Sicher, zuverlässig und qualitätsbewusst

### Eigenes Prüfzentrum

Sicherheit auf die Sie sich verlassen können! Unsere umfassende Ausrüstung zur Kontrolle des Eingangsmaterials, des Herstellungsprozesses, sowie der gefertigten Produkte garantieren höchste Sicherheit.

### Zertifiziertes QS-Management

Unser gruppenweites QS-Management-System ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001, sowie nach BS OHSAS 18001.

### Anwendungsspezifisch, passgenaue Produkte

Unsere Fachberater verstehen Ihre Anwendung, kennen die Produkte und bieten Ihnen die für Ihre Anwendung wirtschaftlichste, beste und sicherste Lösung an.

### Prüfungen, Wartungen und Reparaturen

Geprüfte Arbeitsmittel erhöhen die Sicherheit und Langlebigkeit. Vertrauen Sie uns Ihr Equipment an.

### Anwendertrainings

Schulung der Anwender unserer Produkte von fachkundigen und praxiserfahrenen Referenten vor Ort sowie in offenen Seminaren.





# PFEIFER-Marken



## Premium-Qualität für anspruchsvollste Anwendungen

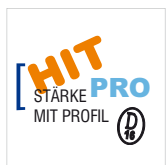
### HIT

„Hoch in Tragfähigkeit“ – so kennzeichnen wir unsere Anschlagmittel und Hebezeuge in Premium-Qualität für anspruchsvolle Hebe-Anwendungen.

### Polytex®

Hohe, gleichbleibende Premium-Qualität kombiniert mit Flexibilität bei Sonderlängen und Sonderausführungen. Dies zeichnet Polytex® in der textilen Anschlagtechnik und Ladungssicherung aus. Schnelle Reaktion und kurze Lieferzeiten durch unsere hauseigene Näherei.

Vertrauen Sie auf das Know-how von PFEIFER und nutzen Sie unser umfangreiches Angebot!







## Solide Qualität zu einem spitzen Preis-Leistungs-verhältnis

### **RHINO**

Mit der Marke RHINO liefern wir Ihnen solide Qualität in Industriearbeit zu einem spitzen Preis-Leistungs-verhältnis.

### **Polytex® blue**

Gewohnte Polytex®-Qualität zu sehr attraktiven Preisen – mit dem Sortiment Polytex® blue bieten wir unseren Kunden Standard-Zurrgurttkonfigurationen in definierten Längen.

Hohe Qualität durch regelmäßige Prüfungen!



**RHINO**

**Polytex® blue**



# Mobile Services



## Gehen Sie kein Risiko ein! Übertragen Sie uns die Prüfverantwortung

### Auftragsdisposition

Sie erhalten innerhalb kürzester Zeit ein kostenloses Angebot, werden rechtzeitig an den turnusgemäßen Prüftermin erinnert und erhalten individuelle Lösungen für langfristige Aufträge.

### Mobiler und stationärer Prüfservice

Durchführung der gesetzlich vorgeschriebenen Prüfungen mit modernsten Maschinen nach den neuesten gesetzlichen Vorschriften – mobil bei Ihnen vor Ort, oder in einem unserer zahlreichen Service-Centern.

### Sofortige Reparaturen

Den größten Teil der Mängel reparieren wir sofort mit mitgeführten Ersatzteilen. Bei umfangreichen Instandsetzungsarbeiten erhalten Sie einen Kostenvoranschlag.

### Ersatzteilservice

Ersatzteillisten online unter → [www.pfeifer.info/etl](http://www.pfeifer.info/etl)

### Moderne Datenverwaltung

Die Prüfhistorie Ihrer Produkte kann von allen Service-Technikern europaweit eingesehen werden.







Mobile Services



## Für Sie vor Ort

### Service-Center mit Prüffahrzeugen und Prüffahrzeug-Standorte

Bei größeren Prüfmaßnahmen kommt unser mobiler Prüfservice zu Ihnen in den Betrieb, damit Sie Ihre Produkte gleich wieder zum Einsatz zur Verfügung haben. Einzel- und Spezialprüfungen erfolgen im stationären Prüfservice im Stammhaus Memmingen und in den Service-Centern Berlin, Hamburg, Mülheim, Mannheim, Asten bei Linz (Österreich), Knonau (Schweiz), Wrocław (Polen), Schiffflange (Luxemburg).

### Prüfprodukte

Anschlagketten, Anschlagseile, Anschlagpunkte, Rundschlingen, Hebebänder, Klemmen, Klein- und Großzangen, Elektrokettzüge, Magnetheber, Kranwaagen, Lastanzeigen, Schachtring-Gehänge, Regale, Transportankersysteme, Stahlwinden, Hydraulikheber, Traversen, persönliche Schutzausrüstung, Werkzeughydraulik, Zurrmittel, Leitern u. v. m.

### Seilservice

Wir bieten Ihnen auch den Service rund um das Seil (Metallische Vergüsse, Kunststoffvergüsse, Spleißarbeiten und Seilwechsel).

### Kontakt

- E-MAIL [pruefservice-azs@pfeifer.de](mailto:pruefservice-azs@pfeifer.de)
- TELEFON +49 (0) 800 - 7 23 72 44
- TELEFAX +49(0) 8331-937-198
- INTERNET [www.pfeifer.info/mobile-services](http://www.pfeifer.info/mobile-services)



# PFEIFER-Fachseminare

PFEIFER-Fachseminare



## Für Ihre Sicherheit

### Erhöhen Sie die Sicherheit

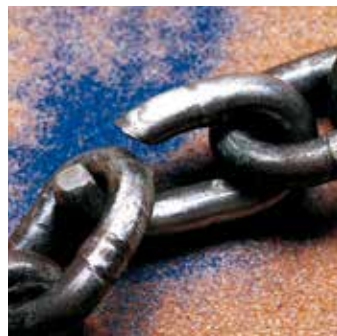
Ablegereife Produkte oder die Missachtung der Grundlagen der sachgemäßen Anwendung bergen beim Einsatz von Lastaufnahme- und Anschlagmitteln, handbetätigten Winden, Hub- und Zuggeräten, Seilen, Transportsystemen und persönlicher Schutzausrüstung große Gefahren für Mensch und Material.

Geschulte Mitarbeiter erhöhen die Sicherheit in Ihrem Unternehmen, vermeiden Unfälle und senken Kosten.

In unseren bewährten Fachseminaren vermitteln fachkundige und praxiserfahrene Referenten Ihren Mitarbeitern neben neuesten Normen alles Wissenswerte aus Theorie und Praxis.

### Kontakt

- E-MAIL [fachseminar@pfeifer.de](mailto:fachseminar@pfeifer.de)
- TELEFON +49 (0) 83 31-937-257
- INTERNET [www.pfeifer.info/fachseminare](http://www.pfeifer.info/fachseminare)

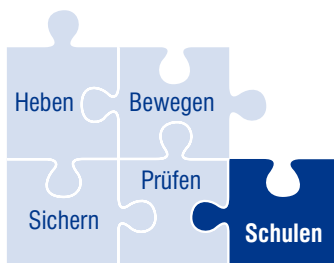






## Fachseminare auf einen Blick

- (1) Fachseminar zur Ausbildung zur befähigten Person (Sachkundiger) für **Anschlagmittel**
- (2) Fachseminar zur Ausbildung zur befähigten Person (Sachkundiger) für **Lastaufnahmemittel**
- (3) Auffrischungs-Fachseminar für befähigte Personen (Sachkundige) für **Lastaufnahme- und Anschlagmittel**
- (4) Fachseminar für **Anschlagtechnik**
- (5) Fachseminar für **Ladungssicherung**
- (6) Fachseminar zur Ausbildung zur befähigten Person (Sachkundiger) zur **Prüfung von Seilen**
- (7) Fachseminar zur Ausbildung zur befähigten Person (Sachkundiger) für handbetätigte **Winden, Hub- und Zugeräte**
- (8) Fachseminar Grundlagen für befähigte Personen (Sachkundige) **Transportankersysteme**
- (9) Fachseminar zur sicheren Anwendung von **Transportankersystemen**
- (10) Grund-Unterweisung zur Benutzung von **persönlicher Schutzausrüstung gegen Absturz**
- (11) Auffrischungs-Unterweisung zur Benutzung von **persönlicher Schutzausrüstung gegen Absturz**
- (12) Fachseminar **Anschlagpunkte** für Konstrukteure



# E-Procurement



## Unsere Angebote

### **Der elektronische Katalog von PFEIFER in Ihrem Intranet / Beschaffungssystem**

Wir stellen Ihnen unseren jeweils aktuellen Katalog – oder falls erforderlich auch nur Teilsortimente unseres Katalogs – in verschiedenen Formaten nach Ihrem Wunsch zur Verfügung (z. B. BMECat, CSV, Excel, ...)

### **Speziell für SAP-User**

Greifen Sie direkt aus Ihrem SAP auf unsere aktuellen Katalogdaten über ein Standard-Internetprotokoll zu und reichern Sie Ihren SAP Warenkorb so bequem an. Sie kaufen in unserem Katalog ein und haben den Einkauf trotzdem sofort in SAP verbucht.

### **Elektronische Marktplätze**

Sie beschaffen bereits über elektronische Marktplätze oder wollen das in Zukunft tun, um Prozesskosten oder Lieferanten zu reduzieren und Beschaffungsvorgänge zu vereinfachen? Mit uns kein Problem: Wir bieten Ihnen die Möglichkeit bei uns über renommierte Marktplätze wie hubwoo, Simple Systems, jcataloge, Wallmedien und weitere zu bestellen.

### **Sie haben eine relativ hohe Anzahl an Standard-Bestellungen bei uns?**

Nutzen Sie gleich die Möglichkeiten einer elektronischen Anbindung und „schießen“ Sie Ihre Bestellung auf Knopfdruck in unser Warenwirtschaftssystem. So wird ihr Bestellvorgang noch schneller und fehlerfreier.





## Vielseitige Lösungen für einen wirtschaftlichen Beschaffungsprozess

Sprechen Sie unseren für Sie zuständigen Fachberater direkt vor Ort an oder setzen Sie sich mit uns in Verbindung.

### Kontakt

→ E-MAIL [e-procurement@pfeifer.de](mailto:e-procurement@pfeifer.de)

→ TELEFON +49 (0) 83 31-937-394





# Informationsservice



## Das Mehr an Information!

### Spezialbroschüren, Poster u. v. m.

Bestellen Sie unser Informationsmaterial oder laden es digital herunter

→ [www.pfeifer.info/infomaterial](http://www.pfeifer.info/infomaterial)

### Social Media

Folgen Sie uns auf Facebook, Xing und LinkedIn und werden Sie Teil unserer Community.

### Newsletter

Sie wollen noch mehr über uns, unsere Produkte und Leistungen erfahren? Dann melden Sie sich für unseren Newsletter an

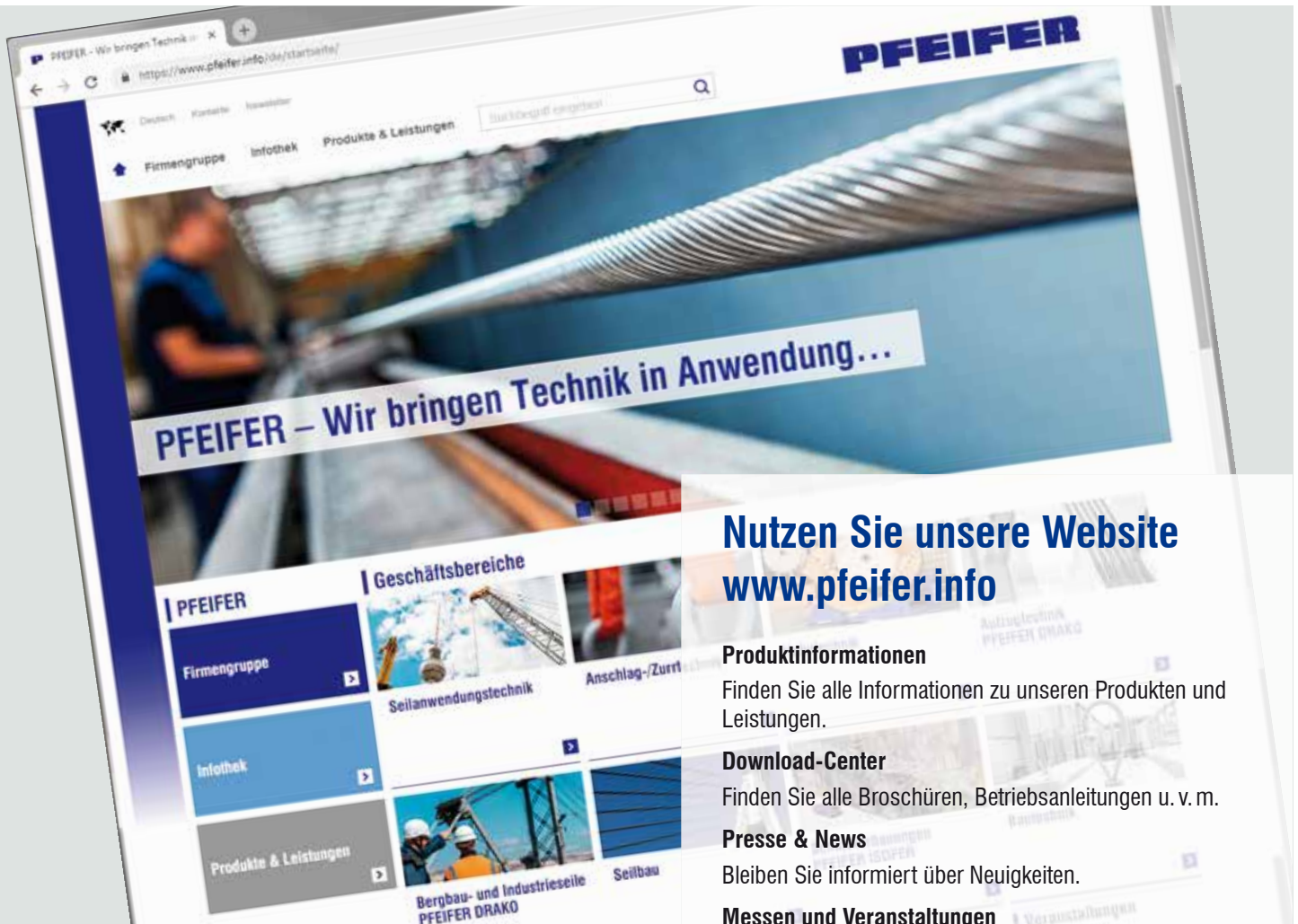
→ [www.pfeifer.info/newsletter](http://www.pfeifer.info/newsletter)

### Beratung

Sprechen Sie unseren für Sie zuständigen Fachberater vor Ort an oder setzen Sie sich direkt mit uns in Verbindung

→ TELEFON +49 (0) 83 31-937-112





## Nutzen Sie unsere Website [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

### Produktinformationen

Finden Sie alle Informationen zu unseren Produkten und Leistungen.

### Download-Center

Finden Sie alle Broschüren, Betriebsanleitungen u. v. m.

### Presse & News

Bleiben Sie informiert über Neuigkeiten.

### Messen und Veranstaltungen

Finden Sie alle Termine in unserer Übersicht.

### Technik-Tipp

Finden Sie nützliche Tipps und Tricks im Umgang mit unseren Produkten.

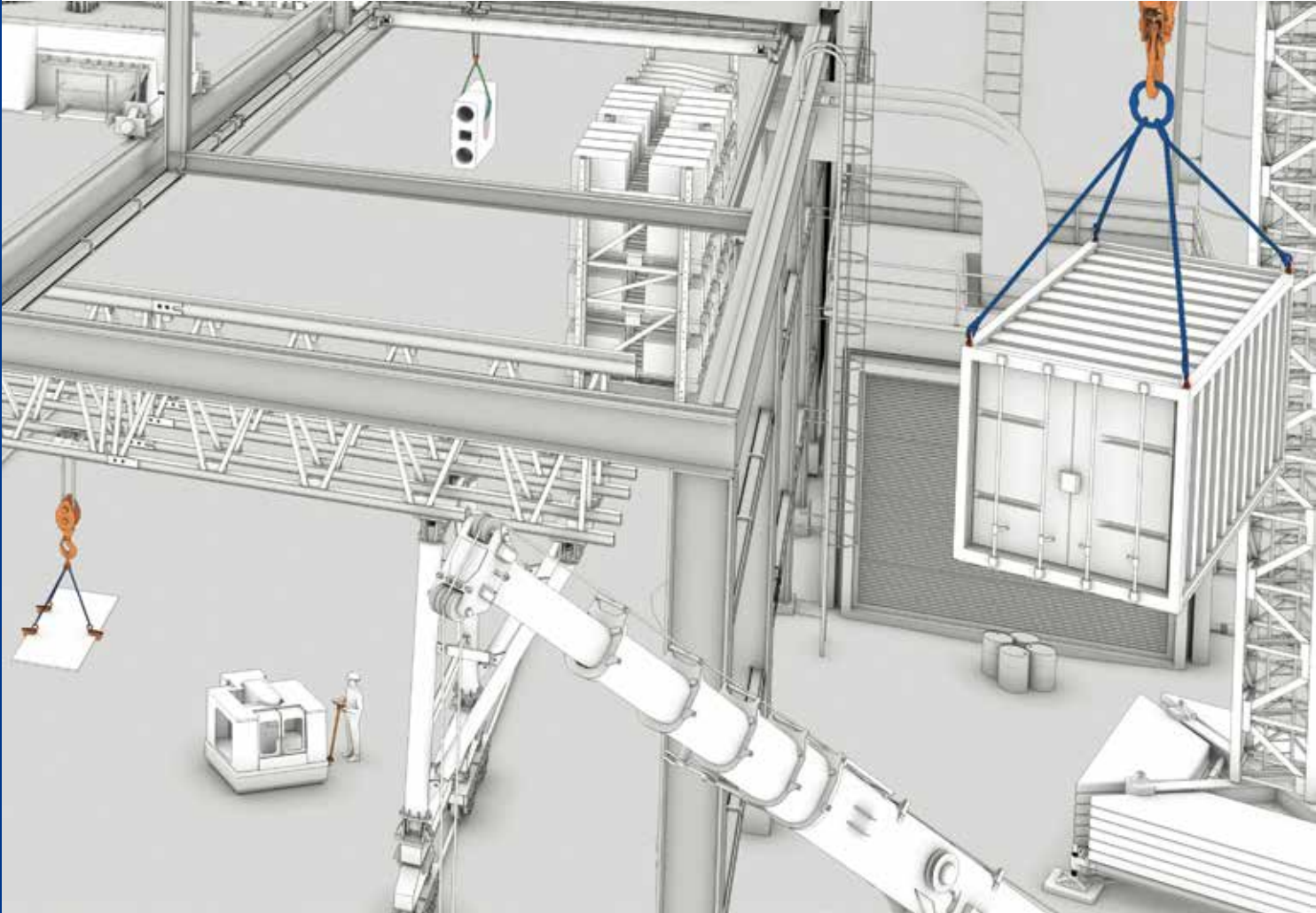
### Firmengruppe

Finden Sie alle Informationen über die PFEIFER-Firmengruppe, die einzelnen Geschäftsbereiche, Referenzen und Karrieremöglichkeiten.





# Anschlagmittel und Anschlagpunkte



## Zeichenerklärung



### PFEIFER-Premium-Produkt

Unsere Empfehlung in Top-Qualität.



### PFEIFER-3D-Darstellungen

Interaktive Produkt-3D-Darstellungen.



### PFEIFER-compact-Broschüren

Das ganze Know-how kompakt zusammengefasst – im Web heruntergeladen oder anfordern unter → [www.pfeifer.info/infomaterial](http://www.pfeifer.info/infomaterial)



### Weitere Informationen zum Produkt gewünscht?

PFEIFER-Web-Suche nutzen und mit wenigen Klicks alle Produkt-Informationen erhalten unter → [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



### PFEIFER-CAD-Daten

CAD-Daten für optimierte Konstruktions- und Planungsprozesse.

Suchergebnis: Produkte, Originalbetriebsanleitung, technische Informationen, aktuelle Produkt-News u.v.m.

	<b>Anschlagpunkte</b>	<b>28</b>		<b>Anschlagseile</b>	<b>217</b>
	<b>Anschlagketten</b>	<b>68</b>		<b>Schäkel</b>	<b>235</b>
	<b>Textile Anschlagmittel</b>	<b>178</b>		<b>Spannschlösser</b>	<b>246</b>
	<b>Kantenschutz- und Abriebschutzsysteme</b>	<b>207</b>		<b>DIN-Ketten</b>	<b>250</b>



Anschlagmittel und Anschlagpunkte

**PFEIFER erleben ...**

Besuchen Sie uns auch auf Facebook, LinkedIn und XING!



**Ihr Kontakt zu uns ...**

**Deutschland**  
 DE-87700 MEMMINGEN  
 TELEFON +49 (0) 8331-937-112  
 E-MAIL [complett@pfeifer.de](mailto:complett@pfeifer.de)

**Österreich**  
 AT-4481 ASTEN  
 TELEFON +43 (0) 7224-66224-0  
 E-MAIL [info@pfeifer-austria.at](mailto:info@pfeifer-austria.at)

**Schweiz**  
 CH-8934 KNONAU  
 TELEFON +41 (0) 768 55-55  
 E-MAIL [info@pfeifer-isofer.ch](mailto:info@pfeifer-isofer.ch)

**Luxemburg**  
 LU-3844 Schifflange  
 TELEFON +352-57 42 42  
 E-MAIL [info@pfeifer-sogequip.lu](mailto:info@pfeifer-sogequip.lu)  
 INTERNET [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# Anschlagpunkte



Anschlagpunkte von PFEIFER ermöglichen das sichere Anschlagen oder Verzurren einer Last und werden direkt an dieser montiert. Sie dienen zum Anbringen von Anschlag- oder Lastaufnahmemitteln. Damit wird die Vorgabe der Maschinenrichtlinie erfüllt, die Last mit geeigneten Befestigungsvorrichtungen auszustatten.

Anschlagpunkte

## Technische Informationen

### Technische Spezifikationen:

- Norm: DIN EN 1677-1
- Maschinenrichtlinie: 2006/42/EG

### Unterscheidungskriterien:

- Unter Last drehbare Anschlagpunkte von PFEIFER richten sich automatisch unter Last in die optimale Position aus. Dies wird durch ein hochwertiges Kugel- oder Gleitlager ermöglicht. Hohe Sicherheit durch Vermeidung von Fehlbelastungen im Vergleich zu herkömmlichen Ringschrauben und Ringmutter. 360° drehbar und 180° schwenkbar – dadurch je nach Modell auch optimal für Dreh- und Wendevorgänge geeignet. Durch Drehbarkeit unter Last optimal geeignet für den mehrsträngigen Anschlag.
- Drehbare Anschlagpunkte von PFEIFER richten sich nach der Montage im unbelasteten Zustand in Lastrichtung aus. Höhere Sicherheit beim Heben und Bewegen von Lasten als bei herkömmlichen Ringschrauben und Ringmutter durch Vermeidung von Fehlbelastungen. Durch Drehbarkeit geeignet für den mehrsträngigen Anschlag.
- Starre Anschlagpunkte können nach der Montage nicht mehr in Lastrichtung ausgerichtet werden. Deshalb sollten diese nur eingesetzt werden, wenn eine Belastung in der vorgeschriebenen Zugrichtung gewährleistet ist. Dies kann praktisch nur im einsträngigen Anschlag erreicht werden. Bei Belastungen gegen die Ringebene besteht eine erhöhte Gefahr, dass sich der Anschlagpunkt in Lastrichtung ausdreht. Die Ringschraube kann dann leicht unter der Last brechen. Gleiches gilt für Ringmutter.
- Anschweißpunkte und -haken werden fest an der Last montiert. Vorteil gegenüber herkömmlicher Ringschraube oder -mutter: Kein Ausdrehen des Anschlagpunktes in Lastrichtung bei Belastung. Anschlagpunkt bleibt in definierter Position.

### Wichtige Auswahlparameter:

- Lastgewicht, Art der zu hebenden Last, Symmetrie des Last-Schwerpunktes, Neigungswinkel der verwendeten Anschlagmittel, vorgesehene Anwendung, Temperatur



Sicherheits- und Anwendungshinweise der jeweiligen Produkte finden Sie in der Bedienungsanleitung!



## Individuelle Lösungen

Bei individuellen und anspruchsvollen Konstruktionen sowie Anwendungen sind standardmäßig verfügbare Anschlagpunkte oft nicht passend. In diesem Fall ist es für uns ein Anliegen, Sie mit maßgeschneiderten Lösungen zu unterstützen und Ihr Projekt auf dem Weg zum Erfolg ein Stück weit zu begleiten.



Anschlagpunkt SNS mit Zange zur Platzierung von Werkstücken



HIT-Ringschraube mit Sondergewindelänge und Mutter – beispielsweise für den Einsatz bei Durchgangsbohrungen



Sondermodell mit zusätzlichem Lastring – beispielsweise geeignet um den Haken beim Anschlag von 90° parallel zur Auflagefläche des Ringes verlaufen zu lassen



Gewindeadapter können beispielsweise verwendet werden, wenn ein zu großes, vorhandenes Gewindebohrloch genutzt werden soll



Anschlagpunkte

## Service rund ums Produkt



### Compact-Broschüre Anschlagpunkte

In dieser Broschüre finden Sie eine große Auswahl an Anschlagpunkten – speziell auf den Maschinenbau und das Lashandling abgestimmt. Aber nicht nur Produktinformationen, sondern auch Anwendungshinweise und technische Informationen sollen Ihnen bei der richtigen Auswahl helfen.



### Fachseminar

In unseren bewährten Fachseminaren vermitteln fachkundige, praxiserfahrene Referenten Ihren Mitarbeitern neben neuesten Normen alles Wissenswerte aus Theorie und Praxis.

Weitere Informationen und Anmeldung unter → [www.pfeifer.info/fachseminare](http://www.pfeifer.info/fachseminare)



### Mobile Services für Seil- und Hebetchnik

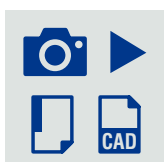
UVV-Prüfungen aller Produkte nach den neuesten gesetzlichen Vorschriften mit modernsten Maschinen. Nutzen Sie das umfassende Angebot, wie z. B. das Arbeitsmittelmanagement und den Miet- und Ersatzteilservice. Sparen Sie wertvolle Zeit – PFEIFER unterstützt Sie kompetent bei der Prüfung Ihrer Arbeitsmittel.

Unser umfassendes Gesamtangebot finden Sie unter → [www.pfeifer.info/mobile-services](http://www.pfeifer.info/mobile-services)



### Auswahlhilfe

Um Anschlagpunkte optimal auswählen zu können und im Alltag richtig einzusetzen, müssen verschiedene Faktoren, die die Tragfähigkeit beeinflussen, beachtet werden. Nutzen Sie unsere Online-Auswahlhilfe unter → [www.pfeifer.info/auswahlhilfen](http://www.pfeifer.info/auswahlhilfen) und wir erstellen Ihnen ein passendes Angebot.



### Informationsmaterial und CAD-Daten

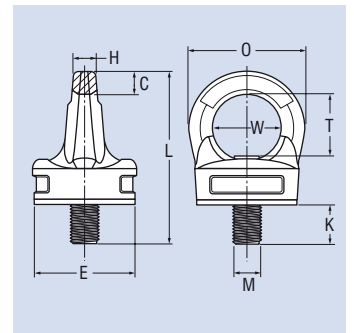
Nutzen Sie unser ausführliches Informationsmaterial sowie die CAD-Daten auf den Produktwebseiten. Oder fordern Sie z. B. unser Anwendungsposter für Ihre Werkhalle an.

Diese und weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter → [www.pfeifer.info/infomaterial](http://www.pfeifer.info/infomaterial)

## Unter Last drehbare Ringschraube Twist GK10

Unter Last drehbare Ringschraube mit optimaler Eignung für Dauerdrehbewegungen in axialer Richtung von 0,75 t bis 4,5 t.

- + Extrem sicher – Vermeidung von Fehlbelastungen durch optimale Ausrichtung der Ringschraube in Lastrichtung – auch unter Zug
- + Flexibel – Optimal geeignet für den mehrsträngigen Anschlag sowie für Dreh- und Wendevorgänge
- + Zusätzlich geprüfte Sicherheit: DGUV-zertifiziert mit H-Stempel



- **Einsatztemperatur:** –20 °C bis +100 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677-1
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Drehung:** 360° (unter Last)
- **Schwenkung:** starr
- **Optionen:** mit fixiertem Schlüssel für einfache und praktische Montage
- **Optionen Kennzeichnung:** mit RFID-Chip; mit individueller Seriennummer oder Kennzeichnung



Anschlagpunkte

Tragfähigkeit		kg	750	1500	2300	3200	4500
Gesamtlänge	L	mm	82,5	93,5	111	136,5	167
Gewinde Länge	K	mm	18	24	30	38,5	44
Gewinde Durchmesser metrisch	M		M 12	M 16	M 20	M 24	M 30
Anzugsmoment	MA	Nm	28	70	165	230	465
Bügel Breite	H	mm	11	14,5	17	19	27
Bügel Höhe	C	mm	11	13	14	18	22
Auflagefläche	E	mm	44	56	58	73	80
Lichte Höhe	T	mm	32	33	40	44,5	53
Lichte Weite	W	mm	34	39	42	52	62
Ring Durchmesser außen	O	mm	56	65	70	88	106
Gewicht ca.		kg	0,46	0,9	1,15	2,05	4
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>281535</b>	<b>281536</b>	<b>281537</b>	<b>281538</b>	<b>281539</b>

**Maximales Lastgewicht je Anschlagart**

Bestell-Nummer			281535	281536	281537	281538	281539
1-strängig direkt 0°		t	0,75	1,5	2,3	3,2	4,5
1-strängig direkt 90°		t	0,75	1,5	2,3	3,2	4,5
2-strängig mit Traverse 0°		t	1,5	3	4,6	6,4	9
2-strängig mit Traverse 90°		t	1,5	3	4,6	6,4	9
2-strängig symmetrisch 0°-45°		t	1	2	3,22	4,48	6,3
2-strängig symmetrisch 45°-60°		t	0,75	1,5	2,3	3,2	4,5
2-strängig asymmetrisch		t	0,75	1,5	2,3	3,2	4,5
3- /4-strängig symmetrisch 0°-45°		t	1,6	3,15	4,83	6,7	9,4
3- /4-strängig symmetrisch 45°-60°		t	1,12	2,25	3,45	4,8	6,7
3- /4-strängig asymmetrisch		t	0,75	1,5	2,3	3,2	4,5



Anschlagpunkte



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



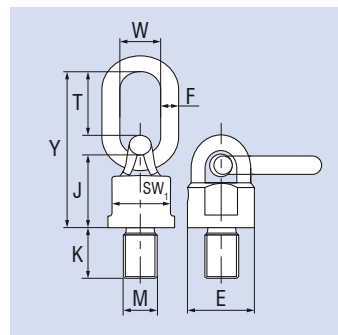
# Unter Last drehbarer Anschraubwirbel Pro GK10

Hochwertiger Standard-Anschraubwirbel Güteklasse 10 mit Spitzen-Preis-Leistungs-Verhältnis von 0,3 t bis 40 t.

Intelligente Alternative zur herkömmlichen Ringschraube.

- +** Extrem sicher – Vermeidung von Fehlbelastungen durch optimale Ausrichtung des Anschraubwirbels in Lastrichtung – auch unter Zug
- +** Flexibel – Optimal geeignet für den mehrsträngigen Anschlag sowie für Dreh- und Wendevorgänge
- +** Zusätzlich geprüfte Sicherheit: DGUV-zertifiziert mit H-Stempel

- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677-1
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Drehung:** 360° (unter Last)
- **Schwenkung:** 180°
- **Belastungswinkel:** 180°
- **Optionen:** in schweißbarer Ausführung bis 17 t; ohne fixiertes Schlüsselblech; in Sonderbauformen
- **Optionen Gewinde:** mit Innengewinde bis 5 t; mit UNC-Gewinde und anderen Gewindearten
- **Optionen Kennzeichnung:** mit RFID-Chip; mit individueller Seriennummer oder Kennzeichnung



Anschlagpunkte



Tragfähigkeit		kg	300	500	700	1000	1400	1700	1700	2500	4000	4000	6700	8000
Gesamtlänge ohne Gewinde ohne Bügel	Y	mm	105	105	105	105	105	105	105	131	153	153	156	200
Gewinde Länge	K	mm	18	18	18	20	20	30	30	30	30	35	35	45
Gewinde Durchmesser metrisch	M		M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 20	M 24	M 20	M 24	M 30	M 30	M 30
Schlüsselweite außen	SW <sub>1</sub>	mm	30	30	30	30	30	30	30	40	48	48	70	80
Anzugsmoment	MA	Nm	16	16	28	46	70	135	135	135	230	230	465	465
Auflagefläche	E	mm	38	38	38	38	38	38	38	50	58	58	80	90
Lichte Höhe	T	mm	46	46	46	46	46	46	46	57	70	70	65	91
Lichte Weite	W	mm	30	30	30	30	30	30	30	34	40	40	45	50
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	13	13	13	13	13	13	13	16	18	18	22	23
Sockel Höhe	J	mm	50	50	50	50	50	50	50	61	68	68	71	86
Gewicht ca.		kg	0,48	0,48	0,5	0,53	0,53	0,53	0,53	1,05	1,63	1,63	2,85	4,4
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>283930</b>	<b>262485</b>	<b>262486</b>	<b>262487</b>	<b>262488</b>	<b>262489</b>	<b>262490</b>	<b>262491</b>	<b>262492</b>	<b>262493</b>	<b>262494</b>	<b>262495</b>

Tragfähigkeit		kg	10000	12500	12500	12500	16000	17000	18000	28000	31500	35000	40000
Gesamtlänge ohne Gewinde ohne Bügel	Y	mm	200	200	200	200	262	262	262	333	333	333	333
Gewinde Länge	K	mm	54	63	60	72	60	60	78	96	108	120	135
Gewinde Durchmesser metrisch	M		M 36	M 42	M 45	M 48	M 45	M 48	M 56	M 64	M 72	M 80	M 90
Schlüsselweite außen	SW <sub>1</sub>	mm	80	80	80	80	100	100	100	134	134	134	134
Anzugsmoment	MA	Nm	814	1304	1304	1304	1670	1981	3000	4738	6918	9625	14000
Auflagefläche	E	mm	90	90	90	90	120	120	120	170	170	170	170
Lichte Höhe	T	mm	91	91	91	91	120	120	120	124	124	124	124
Lichte Weite	W	mm	50	50	50	50	70	70	70	90	90	90	90
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	23	23	23	23	32	32	32	45	45	45	45
Sockel Höhe	J	mm	86	86	86	86	112	112	112	165	165	165	165
Gewicht ca.		kg	4,62	5,2	5,2	5,2	10,9	10,9	10,9	29	29	29	29
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>262496</b>	<b>262497</b>	<b>262498</b>	<b>262499</b>	<b>262500</b>	<b>262501</b>	<b>262502</b>	<b>262503</b>	<b>262504</b>	<b>262505</b>	<b>262506</b>

### Maximales Lastgewicht je Anschlagart

Bestell-Nummer			283930	262485	262486	262487	262488	262489	262490	262491	262492	262493	262494	262495
1-strängig direkt 0°		t	0,6	1	1,4	2	2,8	3,4	3,4	5	8	8	12	12
1-strängig direkt 90°		t	0,3	0,5	0,7	1	1,4	1,7	1,7	2,5	4	4	6,7	8
2-strängig mit Traverse 0°		t	1,2	2	2,8	4	5,6	6,8	6,8	10	16	16	24	24
2-strängig mit Traverse 90°		t	0,6	1	1,4	2	2,8	3,4	3,4	5	8	8	13,4	16
2-strängig symmetrisch 0°-45°		t	0,42	0,7	1	1,4	2	2,4	2,4	3,5	5,6	5,6	9,5	11,2
2-strängig symmetrisch 45°-60°		t	0,3	0,5	0,7	1	1,4	1,7	1,7	2,5	4	4	6,7	8
2-strängig asymmetrisch		t	0,3	0,5	0,7	1	1,4	1,7	1,7	2,5	4	4	6,7	8
3- /4-strängig symmetrisch 0°-45°		t	0,63	1	1,4	2,1	3	3,6	3,6	5,3	8,5	8,5	14	16,8
3- /4-strängig symmetrisch 45°-60°		t	0,45	0,75	1	1,5	2,1	2,5	2,5	3,7	6	6	10	12
3- /4-strängig asymmetrisch		t	0,3	0,5	0,7	1	1,4	1,7	1,7	2,5	4	4	6,7	8

Bestell-Nummer			262496	262497	262498	262499	262500	262501	262502	262503	262504	262505	262506
1-strängig direkt 0°		t	15	15	15	15	25	25	25	32,5	40	40	50
1-strängig direkt 90°		t	10	12,5	12,5	12,5	16	17	18	28	31,5	35	40
2-strängig mit Traverse 0°		t	30	30	30	30	50	50	50	65	80	80	100
2-strängig mit Traverse 90°		t	20	25	25	25	32	34	36	56	63	70	80
2-strängig symmetrisch 0°-45°		t	14	17	17	17	21,2	23,5	25	39	44,1	49	56
2-strängig symmetrisch 45°-60°		t	10	12,5	12,5	12,5	15	17	18	28	31,5	35	40
2-strängig asymmetrisch		t	10	12,5	12,5	12,5	15	17	18	28	31,5	35	40
3- /4-strängig symmetrisch 0°-45°		t	21,2	25	25	25	31,5	35	58	58	66,2	74	84
3- /4-strängig symmetrisch 45°-60°		t	15	18	18	18	22,4	25	42	42	47,2	52,5	60
3- /4-strängig asymmetrisch		t	10	12,5	12,5	12,5	15	17	18	28	31,5	35	40



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



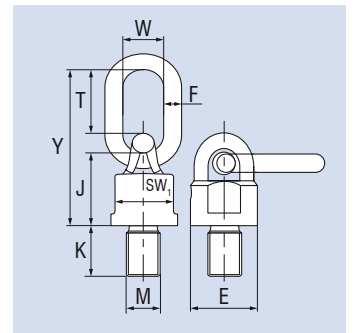
Anschlagpunkte

# Unter Last drehbarer Anschraubwirbel Pro GK8

Hochwertiger Standard-Anschraubwirbel Güteklasse 8 mit Spitzen-Preis-Leistungs-Verhältnis von 0,3 t bis 35 t.

Intelligente Alternative zur herkömmlichen Ringschraube.

- +** Extrem sicher – Vermeidung von Fehlbelastungen durch optimale Ausrichtung des Anschraubwirbels in Lastrichtung – auch unter Zug
- +** Flexibel – Optimal geeignet für den mehrsträngigen Anschlag sowie für Dreh- und Wendevorgänge
- +** Zusätzlich geprüfte Sicherheit: DGUV-zertifiziert mit H-Stempel



- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677-1
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Drehung:** 360° (unter Last)
- **Schwenkung:** 180°
- **Belastungswinkel:** 180°
- **Optionen:** in Sonderbauformen
- **Optionen Gewinde:** variable Gewindelängen; mit UNC-Gewinde und anderen Gewindearten
- **Optionen Kennzeichnung:** mit RFID-Chip; mit individueller Seriennummer oder Kennzeichnung









Anschlagpunkte



Tragfähigkeit		kg	300	300	500	1120	2000	3150	5300	8000	8000	10000
Gesamtlänge ohne Gewinde ohne Bügel	Y	mm	105	105	105	105	131	153	165	205	205	205
Gewinde Länge	K	mm	18	18	18	20	30	30	35	35	54	50
Gewinde Durchmesser metrisch	M		M 8	M 10	M 12	M 16	M 20	M 24	M 30	M 30	M 36	M 36
Schlüsselweite außen	SW <sub>1</sub>	mm	30	30	30	30	40	48	65	78	75	78
Anzugsmoment	MA	Nm	16	16	28	70	135	230	465		465	
Auflagefläche	E	mm	38	38	38	38	50	58	75	85	85	85
Lichte Höhe	T	mm	46	46	46	46	57	70	65	95	95	95
Lichte Weite	W	mm	30	30	30	30	34	40	45	49	50	49
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	13	13	13	13	16	18	22	23	23	23
Sockel Höhe	J	mm	50	50	50	50	61	68	80	95	95	95
Gewicht ca.		kg	0,48	0,48	0,5	0,53	1,05	1,63	2,23	5,3	5,5	4,64
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>281477</b>	<b>219846</b>	<b>219847</b>	<b>219848</b>	<b>219849</b>	<b>219850</b>	<b>219851</b>	<b>370084</b>	<b>238035</b>	<b>370086</b>

Tragfähigkeit		kg	10000	15000	15000	15000	15000	20000	25000	30000	35000
Gesamtlänge ohne Gewinde ohne Bügel	Y	mm	205	280	280	280	280	280	338	338	338
Gewinde Länge	K	mm	63	60	60	78	96	110	108	120	135
Gewinde Durchmesser metrisch	M		M 42	M 48	M 45	M 56	M 64	M 64	M 72	M 80	M 90
Schlüsselweite außen	SW <sub>1</sub>	mm	75	95	95	95	95	95	134	137	137
Anzugsmoment	MA	Nm	1304	1981	1981	1981	1981	6913	6913	9625	14000
Auflagefläche	E	mm	85	120	120	120	120	120	170	170	170
Lichte Höhe	T	mm	95	120	120	120	120	120	130	130	130
Lichte Weite	W	mm	50	70	70	70	70	70	90	90	90
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	23	32	32	32	32	32	45	45	45
Sockel Höhe	J	mm	95	130	130	130	130	130	165	165	165
Gewicht ca.		kg	10	10	10	10	10	12	29	29	29
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>219856</b>	<b>262478</b>	<b>285365</b>	<b>219857</b>	<b>262479</b>	<b>281479</b>	<b>262481</b>	<b>283929</b>	<b>262480</b>



### Maximales Lastgewicht je Anschlagart

Bestell-Nummer			281477	219846	219847	219848	219849	219850	219851	370084	238035	370086
1-strängig direkt 0°		t	0,6	0,6	1	2	4	6,3	10,6	12,5	12,5	15
1-strängig direkt 90°		t	0,3	0,3	0,5	1,1	2	3,2	5,3	8	8	10
2-strängig mit Traverse 0°		t	1,2	1,2	2	4	8	12,5	21,2	25	25	30
2-strängig mit Traverse 90°		t	0,6	0,6	1	2	4	6,3	10,6	16	16	20
2-strängig symmetrisch 0°-45°		t	0,4	0,4	0,8	1,5	2,8	4,3	7,1	11,2	11,2	14
2-strängig symmetrisch 45°-60°		t	0,3	0,3	0,5	1,1	2	3,2	5,3	8	8	10
2-strängig asymmetrisch		t	0,3	0,3	0,5	1,1	2	3,2	5,3	8	8	10
3- /4-strängig symmetrisch 0°-45°		t	0,6	0,6	1,1	2,4	4	6,3	11,2	16,8	16,8	21,2
3- /4-strängig symmetrisch 45°-60°		t	0,5	0,5	0,8	1,6	3	4,8	8	12	12	15
3- /4-strängig asymmetrisch		t	0,3	0,3	0,5	1,1	2	3,2	5,3	8	8	10

Bestell-Nummer			219856	262478	285365	219857	262479	281479	262481	283929	262480
1-strängig direkt 0°		t	15	25	25	25	25	25	35	35	35
1-strängig direkt 90°		t	10	15	15	15	15	20	25	30	35
2-strängig mit Traverse 0°		t	30	50	50	50	50	50	70	70	70
2-strängig mit Traverse 90°		t	20	30	30	30	30	40	50	50	70
2-strängig symmetrisch 0°-45°		t	14	21	21	21	21	28	35	42	49
2-strängig symmetrisch 45°-60°		t	10	15	15	15	15	20	25	30	35
2-strängig asymmetrisch		t	10	15	15	15	15	20	25	30	35
3- /4-strängig symmetrisch 0°-45°		t	21,2	31,5	31,5	31,5	31,5	42,5	52,5	63	73,5
3- /4-strängig symmetrisch 45°-60°		t	15	22,5	22,5	22,5	22,5	30	37,5	45	52,5
3- /4-strängig asymmetrisch		t	10	15	15	15	15	20	25	30	35



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



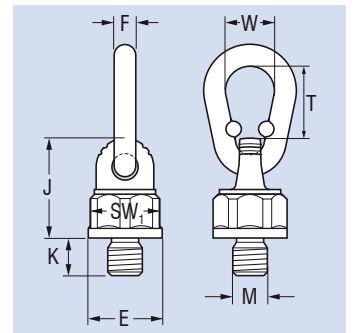
Anschlagpunkte

# Unter Last drehbarer Anschraubwirbel AP3+ GK10

High-Standard Anschraubwirbel mit besonderen Funktionen von 0,5 t bis 20 t.

Intelligente Alternative zur herkömmlichen Ringschraube.

- +** Extrem sicher – Vermeidung von Fehlbelastungen durch optimale Ausrichtung des Anschraubwirbels in Lastrichtung – auch unter Zug
- +** Flexibel – Optimal geeignet für den mehrsträngigen Anschlag sowie für Dreh- und Wendevorgänge
- +** Zusätzlich geprüfte Sicherheit: DGUV-zertifiziert mit H-Stempel



- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677-1
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Drehung:** 360° (unter Last)
- **Schwenkung:** 180°
- **Belastungswinkel:** 180°
- **Optionen:** in Sonderbauformen; in schweißbarer Ausführung bis 32,5 t
- **Optionen Gewinde:** mit Innengewinde bis 15 t; variable Gewindelängen; mit UNC-Gewinde und anderen Gewindearten
- **Optionen Kennzeichnung:** mit RFID-Chip; mit individueller Seriennummer oder Kennzeichnung



Anschlagpunkte

Tragfähigkeit		kg	500	700	1000	1400	2500	4000	6700	8000	10000
Gewinde Länge	K	mm	18	18	20	20	30	30	35	35	50
Gewinde Durchmesser metrisch	M		M 10	M 12	M 14	M 16	M 20	M 24	M 30	M 30	M 36
Schlüsselweite außen	SW <sub>1</sub>	mm	34	34	34	34	46	50	65	75	75
Anzugsmoment min	MA <sub>min</sub>	Nm	10	15	30	45	100	190	230	270	270
Anzugsmoment max	MA <sub>max</sub>	Nm	40	40	40	130	170	280	400	600	600
Auflagefläche	E	mm	36,5	36,5	36,5	36,5	52	57	70	81	81
Lichte Höhe	T	mm	55	55	55	55	70	85	85	115	115
Lichte Weite	W	mm	32	32	32	32	34	45	45	60	60
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	13	13	13	13	16	18	20	23	23
Sockel Höhe	J	mm	48	48	48	48	67	75	94,5	106	106
Gewicht ca.		kg	0,43	0,43	0,43	0,44	0,98	1,43	2,33	3,59	3,72
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>222669</b>	<b>217109</b>	<b>237260</b>	<b>217110</b>	<b>217111</b>	<b>217112</b>	<b>217114</b>	<b>237261</b>	<b>237262</b>

Tragfähigkeit		kg	12500	12500	12500	13000	17000	17000	18000	20000
Gewinde Länge	K	mm	60	60	72	60	60	60	78	96
Gewinde Durchmesser metrisch	M		M 42	M 45	M 48	M 42	M 45	M 48	M 56	M 64
Schlüsselweite außen	SW <sub>1</sub>	mm	75	75	75	95	95	95	95	95
Anzugsmoment min	MA <sub>min</sub>	Nm	270	270	270	270	350	350	350	350
Anzugsmoment max	MA <sub>max</sub>	Nm	700	700	700	700	800	800	900	900
Auflagefläche	E	mm	81	81	81	104	104	104	104	104
Lichte Höhe	T	mm	115	115	115	140	140	140	140	140
Lichte Weite	W	mm	60	60	60	70	70	70	70	70
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	23	23	23	30	30	30	30	30
Sockel Höhe	J	mm	106	106	106	127	127	127	127	127
Gewicht ca.		kg	3,91	4,03	4,35	7,52	7,5	7,57	8,26	9,08
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>230259</b>	<b>237263</b>	<b>237264</b>	<b>237265</b>	<b>237266</b>	<b>233867</b>	<b>237267</b>	<b>237268</b>

### Maximales Lastgewicht je Anschlagart

Bestell-Nummer			222669	217109	237260	217110	217111	217112	217114	237261	237262
1-strängig direkt 0°		t	1	1,4	2	2,8	5	8	12	12	15
1-strängig direkt 90°		t	0,5	0,7	1	1,4	2,5	4	6,7	8	10
2-strängig mit Traverse 0°		t	2	2,8	4	5,6	10	16	24	24	30
2-strängig mit Traverse 90°		t	1	1,4	2	2,8	5	8	13,4	16	20
2-strängig symmetrisch 0°-45°		t	0,7	1	1,4	2	3,6	5,6	9,5	11,2	14
2-strängig symmetrisch 45°-60°		t	0,5	0,7	1	1,4	2,5	4	6,7	8	10
2-strängig asymmetrisch		t	0,5	0,7	1	1,4	2,5	4	6,7	8	10
3- /4-strängig symmetrisch 0°-45°		t	1	1,4	2,1	3	5,3	8,5	14	16	21,2
3- /4-strängig symmetrisch 45°-60°		t	0,8	1	1,5	2,1	3,8	6	10	12	15
3- /4-strängig asymmetrisch		t	0,5	0,7	1	1,4	2,5	4	6,7	8	10

Bestell-Nummer			230259	237263	237264	237265	237266	233867	237267	237268	
1-strängig direkt 0°		t	15	15	15	20	25	25	25	25	
1-strängig direkt 90°		t	12,5	12,5	12,5	13	17	17	18	20	
2-strängig mit Traverse 0°		t	30	30	30	40	50	50	50	50	
2-strängig mit Traverse 90°		t	25	25	25	26	34	34	36	40	
2-strängig symmetrisch 0°-45°		t	17	17	17	18	23,5	23,5	25	28	
2-strängig symmetrisch 45°-60°		t	12,5	12,5	12,5	13	17	17	18	20	
2-strängig asymmetrisch		t	12,5	12,5	12,5	13	17	17	18	20	
3- /4-strängig symmetrisch 0°-45°		t	25	25	25	27	35	35	37,5	40	
3- /4-strängig symmetrisch 45°-60°		t	18	18	18	19	25	25	26,5	30	
3- /4-strängig asymmetrisch		t	12,5	12,5	12,5	13	17	17	18	20	



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Anschlagpunkte

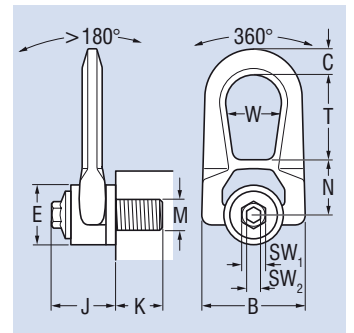


# Anschraubwirbel SNS hochfest

Premium Anschraubwirbel mit individueller Seriennummer von 0,4 t bis 6 t.

Intelligente Alternative zur herkömmlichen Ringschraube.

- +** Extrem sicher – Vermeidung von Fehlbelastungen durch optimale Ausrichtung des Anschraubwirbels in Lastrichtung – auch unter Zug
- +** Flexibel – Optimal geeignet für den mehrsträngigen Anschlag sowie für Dreh- und Wendevorgänge
- +** Top Prüfbarkeit durch individuelle Seriennummer



- **Einsatztemperatur:** -20 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677-1
- **Zertifizierung:** ASME
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 5:1 bzw. 4:1
- **Drehung:** 360°
- **Schwenkung:** 180°
- **Belastungswinkel:** 180°
- **Optionen:** in Sonderbauformen; in schweißbarer Ausführung bis 5 t; mit Zentrierung; mit Feder zum Arretieren des Lastrings
- **Optionen Gewinde:** mit Innengewinde bis 3 t; variable Gewindelängen; mit UNC-Gewinde und anderen Gewindearten; mit Gewindeadapter
- **Optionen Kennzeichnung:** mit RFID-Chip; mit Gravur der Tragfähigkeit mit SF 4:1; mit individueller Seriennummer oder Kennzeichnung; mit LC-Kennzeichnung zum Zurren; mit Sonderlackierung



Anschlagpunkte

Tragfähigkeit		kg	400	700	1050	1400	2000	2300	2500	3500	4400	5700	6000
Gewinde Länge	K	mm	15	18	21	23	27	27	30	33	36	40	45
Gewinde Steigung	S <sub>TF</sub>	mm	1,25	1,5	1,75	2	2	2,5	2,5	2,5	3	3	3,5
Gewinde Durchmesser metrisch	M		M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 18	M 20	M 22	M 24	M 27	M 30
Schlüsselweite außen	SW <sub>1</sub>	mm	16	16	16	20	20	20	20	24	24	24	24
Schlüsselweite innen	SW <sub>2</sub>	mm	8	8	8	8	8	8	8	14	14	14	14
Anzugsmoment min	MA <sub>min</sub>	Nm	6	10	15	30	50	70	100	120	160	200	250
Anzugsmoment max	MA <sub>max</sub>	Nm	6	10	15	30	50	70	100	120	160	200	250
Korpus Breite	B	mm	53	53	53	76	76	76	76	115	115	115	115
Bügel Höhe	C	mm	14	14	14	17	17	17	17	25	25	25	25
Auflagefläche	E	mm	30	30	30	45	45	45	45	60	60	60	60
Lichte Höhe	T	mm	38	38	38	53	53	53	53	83	83	83	83
Lichte Weite	W	mm	27	27	27	38	38	38	38	55	55	55	55
Sockel Höhe	J	mm	33	33	33	45	45	45	45	62	62	62	62
Drehpunkt Sockel Steg Abstand	N	mm	30	30	30	40	40	40	40	55	55	55	55
Gewicht ca.		kg	0,3	0,3	0,3	0,9	0,9	0,9	0,9	2,6	2,6	2,7	2,7
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>323664</b>	<b>323665</b>	<b>323666</b>	<b>323667</b>	<b>323668</b>	<b>323669</b>	<b>323670</b>	<b>323671</b>	<b>323672</b>	<b>323673</b>	<b>323674</b>

**Maximales Lastgewicht je Anschlagart**

Bestell-Nummer			323664	323665	323666	323667	323668	323669	323670	323671	323672	323673	323674
1-strängig direkt 0°		t	0,8	1,3	1,5	2,5	2,7	2,5	2,8	5,5	6	6	6,3
1-strängig direkt 90°		t	0,4	0,7	1,1	1,4	2	2,3	2,5	3,5	4,4	5,7	6
2-strängig mit Traverse 0°		t	1,6	2,6	3	5	5,4	5	5,6	11	12	12	12,6
2-strängig mit Traverse 90°		t	0,8	1,4	2,1	2,8	4	4,6	5	7	8,8	11,4	12
2-strängig symmetrisch 0°-45°		t	0,5	0,9	1,4	1,9	2,8	3,2	3,5	4,9	6,1	7,9	8,4
2-strängig symmetrisch 45°-60°		t	0,4	0,7	1	1,4	2	2,3	2,5	3,5	4,4	5,7	6
2-strängig asymmetrisch		t	0,4	0,7	1	1,4	2	2,3	2,5	3,5	4,4	5,7	6
3- /4-strängig symmetrisch 0°-45°		t	0,8	1,4	2,2	2,9	4,2	4,8	5,2	7,3	9,2	11,9	12,6
3- /4-strängig symmetrisch 45°-60°		t	0,4	0,7	1	1,4	2	2,3	2,5	3,5	4,4	5,7	6
3- /4-strängig asymmetrisch		t	0,4	0,7	1,1	1,4	2	2,3	2,5	3,5	4,4	5,7	6



Anschlagpunkte



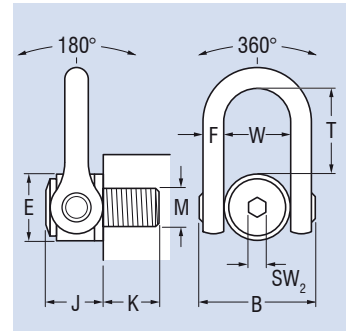
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# Anschraubwirbel SNB hochfest

Premium Anschraubwirbel mit individueller Seriennummer von 8,5 t bis 48 t.

Intelligente Alternative zur herkömmlichen Ringschraube.

- +** Extrem sicher – Vermeidung von Fehlbelastungen durch optimale Ausrichtung des Anschraubwirbels in Lastrichtung – auch unter Zug
- +** Flexibel – Optimal geeignet für den mehrsträngigen Anschlag sowie für Dreh- und Wendevorgänge
- +** Top Prüfbarkeit durch individuelle Seriennummer



- **Einsatztemperatur:** -20 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677-1
- **Zertifizierung:** ASME
- **Kennzeichnung:** Chargennummer und Seriennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 5:1 bzw. 4:1
- **Drehung:** 360°
- **Schwenkung:** 180°
- **Belastungswinkel:** 180°
- **Optionen:** in Sonderbauformen; in schweißbarer Ausführung bis 5 t; mit Zentrierung; mit Feder zum Arretieren des Lastrings
- **Optionen Gewinde:** mit Innengewinde bis 3 t; variable Gewindelängen; mit UNC-Gewinde und anderen Gewindearten; mit Gewindeadapter
- **Optionen Kennzeichnung:** mit Gravur der Tragfähigkeit mit SF 4:1; mit RFID-Chip; mit individueller Seriennummer oder Kennzeichnung; mit LC-Kennzeichnung zum Zurren; mit Sonderlackierung

Anschlagpunkte

Tragfähigkeit		kg	8500	11000	12000	13000	14500	17000	19000	22000
Gewinde Länge	K	mm	9	54	58	63	63	68	68	78
Gewinde Steigung	S <sub>TF</sub>	mm	3,5	4	4	4,5	4,5	5	5	5,5
Gewinde Durchmesser metrisch	M		M 33	M 36	M 39	M 42	M 45	M 48	M 52	M 56
Schlüsselweite innen	SW <sub>2</sub>	mm	19	19	19	19	19	19	19	19
Anzugsmoment min	MA <sub>min</sub>	Nm	250	320	320	400	400	600	600	600
Anzugsmoment max	MA <sub>max</sub>	Nm	250	320	320	400	400	600	600	600
Korpus Breite	B	mm	149	149	149	149	149	182	182	182
Auflagefläche	E	mm	70	70	70	70	70	90	90	90
Lichte Höhe	T	mm	104	104	104	104	104	125	125	125
Lichte Weite	W	mm	73	73	73	73	73	91	91	91
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	33	33	33	33	33	45	45	45
Sockel Höhe	J	mm	61	61	61	61	61	79	79	79
Gewicht ca.		kg	5,5	5,5	5,7	5,8	5,7	11	11	11,3
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>323677</b>	<b>323679</b>	<b>323681</b>	<b>323682</b>	<b>323685</b>	<b>323686</b>	<b>323688</b>	<b>323690</b>

Tragfähigkeit		kg	25000	25000	25000	28000	32000	36000	48000	
Gewinde Länge	K	mm	90	90	90	110	120	135	150	
Gewinde Steigung	S <sub>TF</sub>	mm	6	6	6	6	6	6	6	
Gewinde Durchmesser metrisch	M		M 64	M 80	M 100	M 72	M 80	M 90	M 100	
Schlüsselweite innen	SW <sub>2</sub>	mm	19	19	19	36	36	36	36	
Anzugsmoment min	MA <sub>min</sub>	Nm	600	600	600	700	800	900	1000	
Anzugsmoment max	MA <sub>max</sub>	Nm	600	600	600	700	800	900	1000	
Korpus Breite	B	mm	182	182	182	278	278	278	278	
Auflagefläche	E	mm	95	100	110	140	140	140	140	
Lichte Höhe	T	mm	125	125	125	195	195	195	195	
Lichte Weite	W	mm	91	91	91	143	143	143	143	
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	45	45	45	69	69	69	69	
Sockel Höhe	J	mm	79	79	79	127	127	127	127	
Gewicht ca.		kg	12,2	15	16,5	43	44,5	46,5	49	
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>323691</b>	<b>323693</b>	<b>323694</b>	<b>323695</b>	<b>323696</b>	<b>323697</b>	<b>323698</b>	



### Maximales Lastgewicht je Anschlagart

Bestell-Nummer			323677	323679	323681	323682	323685	323686	323688	323690
1-strängig direkt 0°		t	14,5	15	15	15	15	22	23	25
1-strängig direkt 90°		t	8,5	11	12	13	14,5	17	19	22
2-strängig mit Traverse 0°		t	29	30	30	30	30	44	46	50
2-strängig mit Traverse 90°		t	17	22	24	26	29	34	38	44
2-strängig symmetrisch 0°-45°		t	11,9	15,4	16,8	18,2	20,3	23,8	26,6	30,8
2-strängig symmetrisch 45°-60°		t	8,5	11	12	13	14,5	17	19	22
2-strängig asymmetrisch		t	8,5	11	12	13	14,5	17	19	22
3- /4-strängig symmetrisch 0°-45°		t	17,9	23,1	25,2	27,3	30,4	35,7	39,9	46,2
3- /4-strängig symmetrisch 45°-60°		t	8,5	11	12	13	14,5	17	19	22
3- /4-strängig asymmetrisch		t	8,5	11	12	13	14,5	17	19	22

Bestell-Nummer			323691	323693	323694	323695	323696	323697	323698	
1-strängig direkt 0°		t	25	25	25	28	32	36	48	
1-strängig direkt 90°		t	25	25	25	28	32	36	48	
2-strängig mit Traverse 0°		t	50	50	50	56	64	72	96	
2-strängig mit Traverse 90°		t	50	50	50	56	64	72	96	
2-strängig symmetrisch 0°-45°		t	35	35	35	39,2	44,8	50,4	67,2	
2-strängig symmetrisch 45°-60°		t	25	25	25	28	32	36	48	
2-strängig asymmetrisch		t	25	25	25	28	32	36	48	
3- /4-strängig symmetrisch 0°-45°		t	52,5	52,5	52,5	58,8	67,2	75,6	100,8	
3- /4-strängig symmetrisch 45°-60°		t	25	25	25	28	32	36	48	
3- /4-strängig asymmetrisch		t	25	25	25	28	32	36	48	



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Anschlagpunkte

# Unter Last drehbarer Anschraubwirbel Edelstahl

## SNS-Niro

Premium Anschraubwirbel aus rostfreiem Edelstahl – korrosionsbeständig und für spezifische Branchen von 0,3 t bis 3 t.

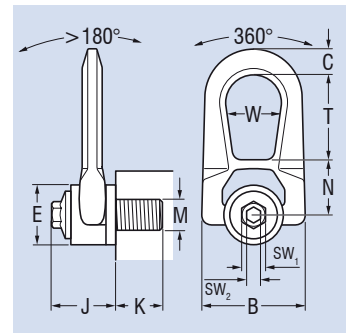
Intelligente Alternative zur herkömmlichen Ringschraube.

⊕ Extrem sicher – Vermeidung von Fehlbelastungen durch optimale Ausrichtung des Anschraubwirbels in Lastrichtung – auch unter Zug

⊕ Flexibel – Optimal geeignet für den mehrsträngigen Anschlag sowie für Dreh- und Wendevorgänge

⊕ Top Prüfbarkeit durch individuelle Seriennummer

- **Einsatztemperatur:** –20 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677-1
- **Zertifizierung:** ASME
- **Kennzeichnung:** Chargennummer und Seriennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 5:1 bzw. 4:1
- **Drehung:** 360° (unter Last)
- **Schwenkung:** 180°
- **Belastungswinkel:** 180°
- **Optionen:** in Sonderbauformen; mit Feder zum Arretieren des Lastrings
- **Optionen Gewinde:** mit Innengewinde bis 2 t; variable Gewindelängen; mit UNC-Gewinde und anderen Gewindearten
- **Optionen Kennzeichnung:** mit Gravur der Tragfähigkeit mit SF 4:1; mit RFID-Chip; mit individueller Seriennummer oder Kennzeichnung; mit LC-Kennzeichnung zum Zurren



Anschlagpunkte

Tragfähigkeit		kg	300	500	800	1000	1400	1400	1400	2200	2700	2800	3000
Gewinde Länge	K	mm	16	16	19	29	26	30	30	42	42	47	47
Gewinde Steigung	S <sub>TF</sub>	mm	1,25	1,5	1,75	2	2	2,5	2,5	2,5	3	3	3,5
Gewinde Durchmesser metrisch	M		M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 18	M 20	M 22	M 24	M 27	M 30
Schlüsselweite außen	SW <sub>1</sub>	mm	16	16	16	20	20	20	20	24	24	24	24
Schlüsselweite innen	SW <sub>2</sub>	mm	8	8	8	8	8	8	8	14	14	14	14
Anzugsmoment	MA	Nm	6	10	15	30	50	70	100	120	160	200	250
Korpus Breite	B	mm	53	53	53	76	76	76	76	115	115	115	115
Bügel Höhe	C	mm	13	13	13	17	17	17	17	25	25	25	25
Auflagefläche	E	mm	30	30	30	42	45	45	45	58	58	58	58
Lichte Höhe	T	mm	39	39	39	53	53	53	53	83	83	83	83
Lichte Weite	W	mm	28	28	28	38	38	38	38	56	56	56	56
Sockel Höhe	J	mm	32	32	32	44	44	44	44	62	62	62	62
Drehpunkt Sockel Steg Abstand	N	mm	30	30	30	40	40	40	40	55	55	55	55
Gewicht ca.		kg	0,3	0,3	0,3	0,9	0,9	1	1	2,5	2,6	2,7	2,8
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>323701</b>	<b>323702</b>	<b>323703</b>	<b>323705</b>	<b>323707</b>	<b>323709</b>	<b>323710</b>	<b>323711</b>	<b>323712</b>	<b>323752</b>	<b>323714</b>

**Maximales Lastgewicht je Anschlagart**

Bestell-Nummer			323701	323702	323703	323705	323707	323709	323710	323711	323712	323752	323714
1-strängig direkt 0°		t	0,4	0,7	0,9	1,2	1,5	1,5	1,5	2,8	2,8	2,9	3
1-strängig direkt 90°		t	0,3	0,5	0,8	1	1,4	1,4	1,4	2,2	2,7	2,8	3
2-strängig mit Traverse 0°		t	0,8	1,4	1,8	2,4	3	3	3	5,6	5,6	5,8	6
2-strängig mit Traverse 90°		t	0,6	1	1,6	2	2,8	2,8	2,8	4,4	5,4	5,6	6
2-strängig symmetrisch 0°-45°		t	0,4	0,7	1,1	1,4	1,9	1,9	1,9	3	3,7	3,9	4,2
2-strängig symmetrisch 45°-60°		t	0,3	0,5	0,8	1	1,4	1,4	1,4	2,2	2,7	2,8	3
2-strängig asymmetrisch		t	0,3	0,5	0,8	1	1,4	1,4	1,4	2,2	2,7	2,8	3
3- /4-strängig symmetrisch 0°-45°		t	0,6	1	1,6	2,1	2,9	2,9	2,9	4,6	5,6	5,8	6,3
3- /4-strängig symmetrisch 45°-60°		t	0,3	0,5	0,8	1	1,4	1,4	1,4	2,2	2,7	2,8	3
3- /4-strängig asymmetrisch		t	0,3	0,5	0,8	1	1,4	1,4	1,4	2,2	2,7	2,8	3



Anschlagpunkte



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



# Unter Last drehbarer Anschraubwirbel Edelstahl SNB-Niro

Premium Anschraubwirbel aus rostfreiem Edelstahl für schwere Lasten – korrosionsbeständig und für spezifische Branchen von 3,5 t bis 6 t.

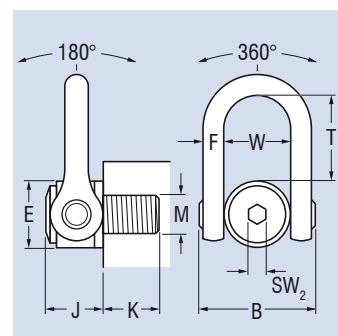
Intelligente Alternative zur herkömmlichen Ringschraube.

⊕ Extrem sicher – Vermeidung von Fehlbelastungen durch optimale Ausrichtung des Anschraubwirbels in Lastrichtung – auch unter Zug

⊕ Flexibel – Optimal geeignet für den mehrsträngigen Anschlag sowie für Dreh- und Wendevorgänge

⊕ Top Prüfbarkeit durch individuelle Seriennummer

- **Einsatztemperatur:** –20 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677-1
- **Kennzeichnung:** Chargennummer und Seriennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 5:1
- **Drehung:** 360° (unter Last)
- **Schwenkung:** 180°
- **Belastungswinkel:** 180°
- **Optionen:** in schweißbarer Ausführung bis 5 t; in Sonderbauformen; mit Feder zum Arretieren des Lastrings
- **Optionen Gewinde:** variable Gewindelängen; mit UNC-Gewinde und anderen Gewindearten
- **Optionen Kennzeichnung:** mit RFID-Chip; mit individueller Seriennummer oder Kennzeichnung; mit LC-Kennzeichnung zum Zurren



Anschlagpunkte

Tragfähigkeit		kg	3500	3500	5000	5000	6000	6000
Gewinde Länge	K	mm	45	50	54	54	63	63
Gewinde Steigung	S <sub>TF</sub>	mm	3,5	3,5	4	4	4,5	4,5
Gewinde Durchmesser metrisch	M		M 30	M 33	M 36	M 39	M 42	M 45
Schlüsselweite innen	SW <sub>2</sub>	mm	19	19	19	19	19	19
Anzugsmoment	MA	Nm	250	250	320	320	400	400
Korpus Breite	B	mm	149	149	149	149	149	149
Auflagefläche	E	mm	70	70	70	70	70	70
Lichte Höhe	T	mm	104	104	104	104	104	104
Lichte Weite	W	mm	73	73	73	73	73	73
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	30	30	30	30	30	30
Sockel Höhe	J	mm	61	61	61	61	61	61
Gewicht ca.		kg	5,2	5,2	5,2	5,4	5,4	5,7
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>247298</b>	<b>247299</b>	<b>247300</b>	<b>247301</b>	<b>247302</b>	<b>247303</b>

**Maximales Lastgewicht je Anschlagart**

Bestell-Nummer			247298	247299	247300	247301	247302	247303
1-strängig direkt 0°		t	3,5	3,5	5	5	6	6
1-strängig direkt 90°		t	3,5	3,5	5	5	6	6
2-strängig mit Traverse 0°		t	7	7	10	10	12	12
2-strängig mit Traverse 90°		t	7	7	10	10	12	12
2-strängig symmetrisch 0°-45°		t	4,9	4,9	7	7	8,4	8,4
2-strängig symmetrisch 45°-60°		t	3,5	3,5	5	5	6	6
2-strängig asymmetrisch		t	3,5	3,5	5	5	6	6
3- /4-strängig symmetrisch 0°-45°		t	7,3	7,3	10,5	10,5	12,6	12,6
3- /4-strängig symmetrisch 45°-60°		t	3,5	3,5	5	5	6	9
3- /4-strängig asymmetrisch		t	3,5	3,5	5	5	6	6



Anschlagpunkte



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# Unter Last drehbarer Anschraubwirbel Gradup GIGA SNB Hydra

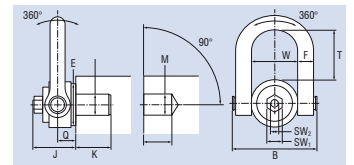
Premium Anschraubwirbel für extrem schwere Lasten von bis zu 125 t.

Schraubenkopf mit Außensechskant bzw. Innenvierkant.

⊕ Extrem sicher – Vermeidung von Fehlbelastungen durch optimale Ausrichtung des Anschraubwirbels in Lastrichtung – auch unter Zug

⊕ Top Prüfbarkeit durch individuelle Seriennummer

- **Einsatztemperatur:** -20 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677-1
- **Kennzeichnung:** Chargennummer und Seriennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 5:1
- **Drehung:** 360° (unter Last)
- **Schwenkung:** 180°
- **Belastungswinkel:** 180°
- **Optionen Kennzeichnung:** mit RFID-Chip; mit individueller Seriennummer oder Kennzeichnung



Anschlagpunkte

<b>Tragfähigkeit</b>		<b>kg</b>	<b>125000</b>
Gewinde Länge	K	mm	228
Gewinde Steigung	S <sub>TF</sub>		6
Gewinde Durchmesser metrisch	M		M 150
Schlüsselweite außen	SW <sub>1</sub>	mm	41
Schlüsselweite innen	SW <sub>2</sub>	mm	21
Anzugsmoment	MA	Nm	2000
Korpus Breite	B	mm	544
Auflagefläche	E	mm	290
Lichte Höhe	T	mm	357
Lichte Weite	W	mm	302
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	100
Sockel Höhe	J	mm	270
Drehpunkte Sockel bis Auflagefläche Abstand	Q	mm	115
Gewicht ca.		kg	268
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>278514</b>



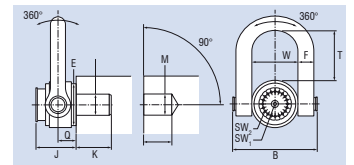
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



# Unter Last drehbarer Anschraubwirbel Gradup GIGA SNB Smart

Premium Anschraubwirbel für extrem schwere Lasten von bis zu 125 t.  
 Gewindekopf mit Schraubenkranz und mittiger Schraube.

- +** Extrem sicher – Vermeidung von Fehlbelastungen durch optimale Ausrichtung des Anschraubwirbels in Lastrichtung – auch unter Zug
- +** Flexibel – Optimal geeignet für den mehrsträngigen Anschlag sowie für Dreh- und Wendevorgänge
- +** Top Prüfbarkeit durch individuelle Seriennummer
  - **Einsatztemperatur:** –20 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
  - **Norm:** DIN EN 1677-1
  - **Kennzeichnung:** Chargennummer und Seriennummer
  - **Sicherheitsfaktor:** 5:1
  - **Drehung:** 360° (unter Last)
  - **Schwenkung:** 180°
  - **Belastungswinkel:** 180°
  - **Optionen Kennzeichnung:** mit RFID-Chip; mit individueller Seriennummer oder Kennzeichnung



Tragfähigkeit		kg	125000
Gewinde Länge	K	mm	228
Gewinde Steigung	S <sub>TF</sub>		6
Gewinde Durchmesser metrisch	M		M 150
Schlüsselweite außen	SW <sub>1</sub>	mm	21
Anzugsmoment	MA	Nm	160
Korpus Breite	B	mm	544
Auflagefläche	E	mm	290
Lichte Höhe	T	mm	357
Lichte Weite	W	mm	302
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	100
Sockel Höhe	J	mm	267
Drehpunkte Sockel bis Auflagefläche Abstand	Q	mm	115
Gewicht ca.		kg	268
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>278515</b>



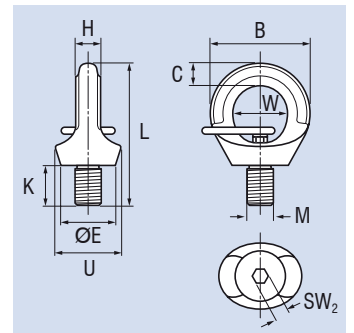
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# Drehbare Ringschraube Pro GK10

Hochwertig drehbare Ringschraube von 0,3 t bis 12 t mit integriertem Montage-Schlüsselblech und Spitzen-Preis-Leistungsverhältnis.

Intelligente Alternative zur herkömmlichen Ringschraube.

- +** Sicher – Vermeidung von Fehlbelastungen durch optimale Ausrichtung der Ringschraube in Lastrichtung
- +** Flexibel – Optimal geeignet für den mehrsträngigen Anschlag
- +** Mit fixiertem Schlüsselblech zur einfachen und schnellen Montage



- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677-1
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Drehung:** 360° (nicht unter Last)
- **Optionen:** ohne fixiertes Schlüsselblech
- **Optionen Gewinde:** mit Innengewinde (Achtung: andere Abmaße des Lastrings); mit Sondergewindelänge (Achtung: andere Abmaße des Lastrings); mit UNC-Gewinde
- **Optionen Kennzeichnung:** mit RFID-Chip; mit individueller Seriennummer oder Kennzeichnung



Anschlagpunkte

Tragfähigkeit		kg	300	400	750	750	1500	1500	2300	2300
Gesamtlänge	L	mm	58	61	73,5	73,5	88	88	104	104
Gewinde Länge	K	mm	12	15	18	18	24	24	30	30
Gewinde Durchmesser metrisch	M		M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 18	M 20	M 22
Schlüsselweite innen	SW <sub>2</sub>	mm	6	6	7	7	8	8	10	10
Anzugsmoment	MA	Nm	8	16	25	30	60	70	110	120
Korpus Breite	B	mm	47	47	55,5	55,5	64,5	64,5	74,5	74,5
Bügel Breite	H	mm	9	9	11,5	11,5	15,7	15,7	18	18
Bügel Höhe	C	mm	11	11	12,5	12,5	14,5	14,5	16	16
Auflagefläche	E	mm	25	25	30	30	35	35	42	42
Lichte Weite	W	mm	25	25	30	30	35	35	40	40
Sockel Breite	U	mm	30	30	36,5	36,5	41,8	41,8	51,5	51,5
Gewicht ca.		kg	0,12	0,12	0,2	0,2	0,35	0,35	0,6	0,6
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>291008</b>	<b>291009</b>	<b>291010</b>	<b>291011</b>	<b>291012</b>	<b>291013</b>	<b>291014</b>	<b>291015</b>

Tragfähigkeit		kg	3200	3200	4500	4500	7000	9000	12000	
Gesamtlänge	L	mm	125,5	125,5	156,5	156,5	193	221	254	
Gewinde Länge	K	mm	36	36	45	45	54	63	72	
Gewinde Durchmesser metrisch	M		M 24	M 27	M 30	M 33	M 36	M 42	M 48	
Schlüsselweite innen	SW <sub>2</sub>	mm	12	12	17	17	22	24	27	
Anzugsmoment	MA	Nm	195	240	320	350	585	920	1590	
Korpus Breite	B	mm	90	90	111	111	135	158	179	
Bügel Breite	H	mm	22	22	28	28	32	40,5	44	
Bügel Höhe	C	mm	20,5	20,5	25,5	25,5	32	38	43	
Auflagefläche	E	mm	50	50	66	66	75	85	100	
Lichte Weite	W	mm	49	49	60	60	74	82	95	
Sockel Breite	U	mm	58	58	73	73	96,5	110	124,5	
Gewicht ca.		kg	1	1	2	2	3,4	5,7	8,5	
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>291016</b>	<b>291017</b>	<b>291018</b>	<b>291019</b>	<b>291020</b>	<b>291021</b>	<b>291022</b>	

Maximales Lastgewicht je Anschlagart

Bestell-Nummer			291008	291009	291010	291011	291012	291013	291014	291015
1-strängig direkt 0°		t	1	1	2	2	4	4	6	6
1-strängig direkt 90°		t	0,3	0,4	0,75	0,75	1,5	1,5	2,3	2,3
2-strängig mit Traverse 0°		t	2	2	4	4	8	8	12	12
2-strängig mit Traverse 90°		t	0,6	0,8	1,5	1,5	3	3	4,6	4,6
2-strängig symmetrisch 0°-45°		t	0,42	0,56	1	1	2	2	3,22	3,22
2-strängig symmetrisch 45°-60°		t	0,3	0,4	0,75	0,75	1,5	1,5	2,3	2,3
2-strängig asymmetrisch		t	0,3	0,4	0,75	0,75	1,5	1,5	2,3	2,3
3- /4-strängig symmetrisch 0°-45°		t	0,63	0,84	1,6	1,6	3,15	3,15	4,83	4,83
3- /4-strängig symmetrisch 45°-60°		t	0,45	0,6	1,12	1,12	2,25	2,25	3,45	3,45
3- /4-strängig asymmetrisch		t	0,3	0,4	0,75	0,75	1,5	1,5	2,3	2,3

Bestell-Nummer			291016	291017	291018	291019	291020	291021	291022
1-strängig direkt 0°		t	8	8	12	12	16	24	32
1-strängig direkt 90°		t	3,2	3,2	4,5	4,5	7	9	12
2-strängig mit Traverse 0°		t	16	16	24	24	32	45	64
2-strängig mit Traverse 90°		t	6,4	6,4	9	9	14	18	24
2-strängig symmetrisch 0°-45°		t	4,48	4,48	6,3	6,3	9,8	12,6	16,8
2-strängig symmetrisch 45°-60°		t	3,2	3,2	4,5	4,5	7	9	12
2-strängig asymmetrisch		t	3,2	3,2	4,5	4,5	7	9	12
3- /4-strängig symmetrisch 0°-45°		t	6,7	6,7	9,4	9,4	14,7	18,9	25,2
3- /4-strängig symmetrisch 45°-60°		t	4,8	4,8	6,7	6,7	10,5	13,5	18
3- /4-strängig asymmetrisch		t	3,2	3,2	4,5	4,5	7	9	12



Anschlagpunkte



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

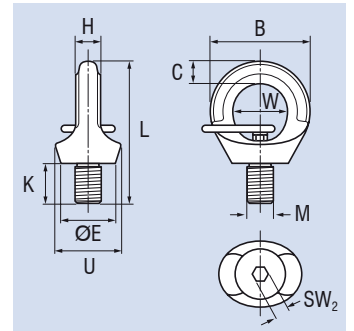


# Drehbare Ringschraube ERS GK10

Drehbare Ringschraube mit integriertem Montage-Schlüsselblech von 0,3 t bis 12 t.

Intelligente Alternative zur herkömmlichen Ringschraube.

- +** Sicher – Vermeidung von Fehlbelastungen durch optimale Ausrichtung der Ringschraube in Lastrichtung
- +** Flexibel – Optimal geeignet für den mehrsträngigen Anschlag
- +** Mit fixiertem Schlüsselblech zur einfachen und schnellen Montage



- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677-1
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Drehung:** 360° (nicht unter Last)
- **Schwenkung:** starr
- **Optionen:** ohne fixiertes Schlüsselblech
- **Optionen Gewinde:** mit UNC-Gewinde
- **Optionen Kennzeichnung:** mit individueller Seriennummer oder Kennzeichnung



Anschlagpunkte

Tragfähigkeit		kg	300	400	750	1500	2300	3200	4500	7000	9000	12000
Gesamtlänge	L	mm	59	62	73	88	104	127	157	189	221	252
Gewinde Länge	K	mm	12	15	18	24	30	36	45	54	63	72
Gewinde Durchmesser metrisch	M		M 8	M 10	M 12	M 16	M 20	M 24	M 30	M 36	M 42	M 48
Schlüsselweite innen	SW <sub>2</sub>	mm	6	6	8	10	12	14	17	22	24	27
Korpus Breite	B	mm	44	44	52	61	70	84	108	130	150	168
Bügel Breite	H	mm	8	8	10	14	16	19	24	29	34	38
Bügel Höhe	C	mm	11	11	13	13	17	21	26	32	38	43
Auflagefläche	E	mm	25	25	33	35	44	52	62	78	88	104
Lichte Weite	W	mm	25	25	30	35	40	48	60	72	82	94
Gewicht ca.		kg	0,1	0,14	0,2	0,3	0,6	1	1,8	3,2	5	7,6
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>266812</b>	<b>266813</b>	<b>266814</b>	<b>266815</b>	<b>266816</b>	<b>266817</b>	<b>266818</b>	<b>266819</b>	<b>266820</b>	<b>266821</b>

Maximales Lastgewicht je Anschlagart

Bestell-Nummer			266812	266813	266814	266815	266816	266817	266818	266819	266820	266821
1-strängig direkt 0°		t	1	1	2	4	6	8	12	16	24	32
1-strängig direkt 90°		t	0,3	0,4	0,75	1,5	2,3	3,2	4,5	7	9	12
2-strängig mit Traverse 0°		t	2	2	4	8	12	16	24	32	48	64
2-strängig mit Traverse 90°		t	0,6	0,8	1,5	3	4,6	6,4	9	14	18	24
2-strängig symmetrisch 0°-45°		t	0,42	0,56	1,05	2,1	3,22	4,48	6,3	9,8	12,6	16,8
2-strängig symmetrisch 45°-60°		t	0,3	0,4	0,75	1,5	2,3	3,2	4,5	7	9	12
2-strängig asymmetrisch		t	0,3	0,4	0,75	1,5	2,3	3,2	4,5	7	9	12
3- /4-strängig symmetrisch 0°-45°		t	0,63	0,84	1,58	3,15	4,83	6,72	9,45	14,7	18,9	25,2
3- /4-strängig symmetrisch 45°-60°		t	0,45	0,6	1,13	2,25	3,45	4,8	6,75	10,5	13,5	18
3- /4-strängig asymmetrisch		t	0,3	0,4	0,75	1,5	2,3	3,2	4,5	7	9	12



Anschlagpunkte

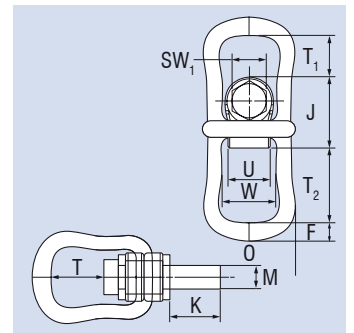


Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# Drehbares Lastbock Gewinde Pro GK10

Hochwertig drehbares Lastbock-Gewinde von 0,3 t bis 20 t mit optimaler Eignung für den seitlichen Anschlag und Spitzen-Preis-Leistungsverhältnis.

- +** Sicher – Vermeidung von Fehlbelastungen durch optimale Ausrichtung des Lastbügels in Lastrichtung
- +** Flexibel – Optimal geeignet für den mehrsträngigen Anschlag
- +** Zusätzliche Sicherheit beim Abladen von instabiler, kipp- oder rutschgefährdeter Ladung



- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677-1
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Drehung:** 360° (nicht unter Last)
- **Schwenkung:** 180°
- **Belastungswinkel:** –30° – 90°
- **Optionen Gewinde:** variable Gewindelängen; mit UNC-Gewinde
- **Optionen Kennzeichnung:** mit RFID-Chip; mit individueller Seriennummer oder Kennzeichnung



Anschlagpunkte

Tragfähigkeit		kg	300	630	1000	1500	2500	4000	4000
Gewinde Länge	K	mm	15	15	23	24	31	37	37
Gewinde Durchmesser metrisch	M		M 8	M 10	M 12	M 16	M 20	M 24	M 27
Schlüsselweite außen	SW <sub>1</sub>	mm	13	17	19	24	30	36	41
Anzugsmoment	MA	Nm	30	60	100	150	250	400	400
Korpus Breite	B	mm	57	57	66	66	87	87	109
Lichte Höhe	T	mm	43	42	40	38	54	51	64
Lichte Weite	W	mm	34	34	38	38	55	55	66
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	10	10	13,5	13,5	16	16	22,5
Sockel Breite	U	mm	24	24	30	30	48	48	54
Sockel Höhe	J	mm	41	41	50	50	68	68	91
Sockel-Bügel Lichte Weite	T <sub>1</sub>	mm	35	35	28	28	36	36	47
Sockel-Bügel Lichte Weite	T <sub>2</sub>	mm	51	51	52	52	71	71	86
Gewicht ca.		kg	0,275	0,29	0,5	0,51	1,25	1,3	3,15
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>232400</b>	<b>232401</b>	<b>232402</b>	<b>232403</b>	<b>232404</b>	<b>232405</b>	<b>232406</b>

Tragfähigkeit		kg	5000	7000	8000	10000	15000	20000	
Gewinde Länge	K	mm	45	50	59	75	63	71	
Gewinde Durchmesser metrisch	M		M 30	M 36	M 36	M 42	M 42	M 48	
Schlüsselweite außen	SW <sub>1</sub>	mm	46	55	55	65	65	75	
Anzugsmoment	MA	Nm	500	700	800	925	1500	2000	
Korpus Breite	B	mm	109	109	136	136	169	169	
Lichte Höhe	T	mm	62	60	88	86	121	117	
Lichte Weite	W	mm	66	66	78	78	97	97	
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	22,5	22,5	28	28	36	36	
Sockel Breite	U	mm	54	54	62	62	68	68	
Sockel Höhe	J	mm	91	91	108	108	131	131	
Sockel-Bügel Lichte Weite	T <sub>1</sub>	mm	47	43	74	70	97	93	
Sockel-Bügel Lichte Weite	T <sub>2</sub>	mm	86	86	115	115	151	151	
Gewicht ca.		kg	3,25	3,3	5,9	6,5	11,2	11,6	
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>232407</b>	<b>283927</b>	<b>232408</b>	<b>283928</b>	<b>232409</b>	<b>232410</b>	

Maximales Lastgewicht je Anschlagart

Bestell-Nummer			232400	232401	232402	232403	232404	232405	232406
1-strängig direkt 0°		t	0,3	0,63	1	1,5	2,5	4	4
1-strängig direkt 90°		t	0,3	0,63	1	1,5	2,5	4	4
2-strängig mit Traverse 0°		t	0,6	1,26	2	3	5	8	8
2-strängig mit Traverse 90°		t	0,6	1,2	2	3	5	8	8
2-strängig symmetrisch 0°-45°		t	0,42	0,88	1,4	2,1	3,5	5,6	5,6
2-strängig symmetrisch 45°-60°		t	0,3	0,63	1	1,5	2,5	4	4
2-strängig asymmetrisch		t	0,3	0,63	1	1,5	2,5	4	4
3- /4-strängig symmetrisch 0°-45°		t	0,63	1,32	2,1	3,15	5,25	8,4	8,4
3- /4-strängig symmetrisch 45°-60°		t	0,45	0,95	1,5	2,25	3,75	6	6
3- /4-strängig asymmetrisch		t	0,3	0,63	1	1,5	2,5	4	4

Bestell-Nummer			232407	283927	232408	283928	232409	232410	
1-strängig direkt 0°		t	5	7	8	10	15	20	
1-strängig direkt 90°		t	5	7	8	10	15	20	
2-strängig mit Traverse 0°		t	10	14	16	20	30	40	
2-strängig mit Traverse 90°		t	10	14	16	20	30	40	
2-strängig symmetrisch 0°-45°		t	7	9,8	11,2	14	21	28	
2-strängig symmetrisch 45°-60°		t	5	7	8	10	15	20	
2-strängig asymmetrisch		t	5	7	8	10	15	20	
3- /4-strängig symmetrisch 0°-45°		t	10,5	14,7	16,8	21	31,5	42	
3- /4-strängig symmetrisch 45°-60°		t	7,5	10,4	12	15	22,5	30	
3- /4-strängig asymmetrisch		t	5	7	8	10	15	20	



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



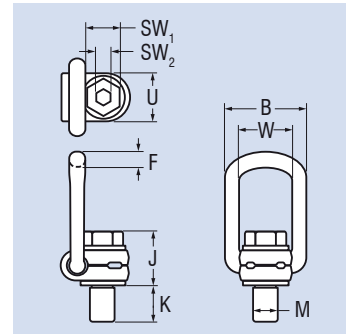
Anschlagpunkte



# Drehbares Lastbock Gewinde LBP GK10

Drehbares Lastbock-Gewinde von 0,3 t bis 20 t mit optimaler Eignung für den seitlichen Anschlag.

- +** Sicher – Vermeidung von Fehlbelastungen durch optimale Ausrichtung des Lastbügels in Lastrichtung
- +** Flexibel – Optimal geeignet für den mehrsträngigen Anschlag
- +** Zusätzlich geprüfte Sicherheit: DGUV-zertifiziert mit H-Stempel



- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677-1
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Drehung:** 360° (nicht unter Last)
- **Schwenkung:** 180°
- **Belastungswinkel:** 0° – 90°
- **Optionen Gewinde:** variable Gewindelängen; mit UNC-Gewinde
- **Optionen Kennzeichnung:** mit individueller Seriennummer oder Kennzeichnung



Anschlagpunkte

Tragfähigkeit		kg	300	630	1000	1200	1500	2000	2500	4000
Gewinde Länge	K	mm	11	16	18	21	24	26	30	36
Gewinde Durchmesser metrisch	M		M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 18	M 20	M 24
Schlüsselweite außen	SW <sub>1</sub>	mm	13	17	19	22	24	30	30	36
Schlüsselweite innen	SW <sub>2</sub>	mm	6	6	8	10	10	12	12	14
Korpus Breite	B	mm	55	55	57	57	57	82	82	82
Lichte Höhe	T	mm	40	39	40	39	38	66	66	64
Lichte Weite	W	mm	35	35	37	37	37	54	54	54
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	10	10	14	14	14	17	17	17
Sockel Breite	U	mm	30	30	33	33	33	50	50	50
Sockel Höhe	J	mm	35	36	44	45	46	57	57	59
Gewicht ca.		kg	0,2	0,3	0,5	0,5	0,5	1,3	1,3	1,4
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>259900</b>	<b>259901</b>	<b>259902</b>	<b>260337</b>	<b>259903</b>	<b>260338</b>	<b>259904</b>	<b>259905</b>

Tragfähigkeit		kg	4000	5000	7000	8000	10000	15000	20000	
Gewinde Länge	K	mm	38	48	54	62	72	63	72	
Gewinde Durchmesser metrisch	M		M 27	M 30	M 36	M 36	M 42	M 42	M 48	
Schlüsselweite außen	SW <sub>1</sub>	mm	41	46	55	55	65	65	75	
Schlüsselweite innen	SW <sub>2</sub>	mm	17	17	22	22	24	24	27	
Korpus Breite	B	mm	99	99	99	124	124	158	158	
Lichte Höhe	T	mm	68	66	67	97	94	108	103	
Lichte Weite	W	mm	65	65	65	85	85	104	104	
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	23	23	23	27	27	36	36	
Sockel Breite	U	mm	60	60	60	77	77	95	95	
Sockel Höhe	J	mm	79	81	88	101	104	112	120	
Gewicht ca.		kg	2,8	3,1	3,3	5,8	6,3	10,8	11,6	
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>259906</b>	<b>259907</b>	<b>259908</b>	<b>259909</b>	<b>259910</b>	<b>259911</b>	<b>259912</b>	

Maximales Lastgewicht je Anschlagart

Bestell-Nummer			259900	259901	259902	260337	259903	260338	259904	259905
1-strängig direkt 0°		t	0,3	0,63	1	1,2	1,5	2	2,5	4
1-strängig direkt 90°		t	0,3	0,63	1	1,2	1,5	2	2,5	4
2-strängig mit Traverse 0°		t	0,6	1,26	2	2,4	3	4	5	8
2-strängig mit Traverse 90°		t	0,6	1,2	2	2,4	3	4	5	8
2-strängig symmetrisch 0°-45°		t	0,42	0,88	1,4	1,7	2,1	2,8	3,5	5,6
2-strängig symmetrisch 45°-60°		t	0,3	0,63	1	1,2	1,5	2	2,5	4
2-strängig asymmetrisch		t	0,3	0,63	1	1,2	1,5	2	2,5	4
3- /4-strängig symmetrisch 0°-45°		t	0,63	1,32	2,1	2,5	3,15	4,2	5,25	8,4
3- /4-strängig symmetrisch 45°-60°		t	0,45	0,95	1,5	1,8	2,25	3	3,75	6
3- /4-strängig asymmetrisch		t	0,3	0,63	1	1,2	1,5	2	2,5	4

Bestell-Nummer			259906	259907	259908	259909	259910	259911	259912
1-strängig direkt 0°		t	4	5	7	8	10	15	20
1-strängig direkt 90°		t	4	5	7	8	10	15	20
2-strängig mit Traverse 0°		t	8	10	14	16	20	30	40
2-strängig mit Traverse 90°		t	8	10	14	16	20	30	40
2-strängig symmetrisch 0°-45°		t	5,6	7	9,8	11,2	14	21	28
2-strängig symmetrisch 45°-60°		t	4	5	7	8	10	15	20
2-strängig asymmetrisch		t	4	5	7	8	10	15	20
3- /4-strängig symmetrisch 0°-45°		t	8,4	10,5	14,7	16,8	21	31,5	42
3- /4-strängig symmetrisch 45°-60°		t	6	7,5	10,5	12	15	22,5	30
3- /4-strängig asymmetrisch		t	4	5	7	8	10	15	20



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Anschlagpunkte

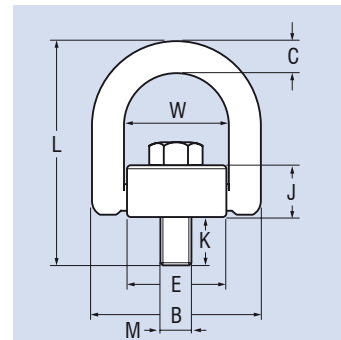
# Drehbarer Anschlagpunkt AP0 GK10

Drehbarer Anschlagpunkt mit demontierbarem Bügel von 0,4 t bis 16 t.

Intelligente Alternative zur herkömmlichen Ringschraube.

- +** Sicher – Vermeidung von Fehlbelastungen durch optimale Ausrichtung des Lastbügels in Lastrichtung
- +** Flexibel – Optimal geeignet für den mehrsträngigen Anschlag
- +** Lastring ohne Werkzeug demontierbar – ermöglicht das Einhängen von Ringen oder anderen Anschlagmitteln

- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677-1
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Drehung:** 360° (nicht unter Last)
- **Schwenkung:** 180°
- **Belastungswinkel:** 180°
- **Optionen Gewinde:** variable Gewindelängen; mit UNC-Gewinde
- **Optionen Kennzeichnung:** mit individueller Seriennummer oder Kennzeichnung



Anschlagpunkte

Tragfähigkeit		kg	400	700	1200	2000	2800	4600	6000	8000	14000	16000
Gesamtlänge	L	mm	90	90	132	132	174	174	227,5	239	290,9	300,9
Gewinde Länge	K	mm	16	16	25	25	36	36	58	58	81	81
Gewinde Durchmesser metrisch	M		M 8	M 10	M 12	M 16	M 20	M 24	M 30	M 36	M 42	M 48
Anzugsmoment	MA	Nm	10	15	27	60	90	135	270	320	600	800
Korpus Breite	B	mm	64	64	91	91	133	133	182	182	229	229
Bügel Höhe	C	mm	12	12	19	19	28	28	34	34	40,4	40,4
Auflagefläche	E	mm	40	40	54	54	80	80	114	114	149	149
Lichte Höhe	T	mm	35	35	46	46	55	55	70	70	91	91
Lichte Weite	W	mm	42	42	57	57	83	83	114	114	149	149
Sockel Höhe	J	mm	27	27	42	42	55	55	56	56	70	70
Gewicht ca.		kg	0,3	0,3	0,96	1,02	2,9	2,9	7	7,3	14	14,5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>166194</b>	<b>166195</b>	<b>166196</b>	<b>166197</b>	<b>166198</b>	<b>166199</b>	<b>200053</b>	<b>200054</b>	<b>217120</b>	<b>217121</b>

Maximales Lastgewicht je Anschlagart

Bestell-Nummer			166194	166195	166196	166197	166198	166199	200053	200054	217120	217121
1-strängig direkt 0°		t	0,8	1,2	2	3,2	5,6	9,2	12	14	16	20
1-strängig direkt 90°		t	0,4	0,7	1,2	2	2,8	4,6	6	8	14	16
2-strängig mit Traverse 0°		t	1,6	2,4	4	6,4	11,2	18,4	24	28	32	40
2-strängig mit Traverse 90°		t	0,8	1,4	2,4	4	5,6	9,2	12	16	28	32
2-strängig symmetrisch 0°-45°		t	0,5	0,9	1,6	2,8	3,9	6,4	8,4	11,2	19,6	22,4
2-strängig symmetrisch 45°-60°		t	0,4	0,7	1,2	2	2,8	4,6	6	8	14	16
2-strängig asymmetrisch		t	0,4	0,7	1,2	2	2,8	4,6	6	8	14	16
3- /4-strängig symmetrisch 0°-45°		t	0,8	1,4	2,5	4,2	5,8	9,6	12,6	16,8	29,4	33,6
3- /4-strängig symmetrisch 45°-60°		t	0,6	1	1,8	3	4,2	6,9	9	12	21	24
3- /4-strängig asymmetrisch		t	0,4	0,7	1,2	2	2,8	4,8	6	8	14	16



Anschlagpunkte



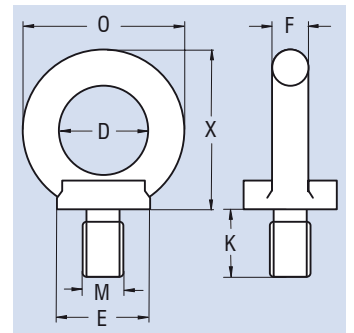
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



# Starre Ringschraube GK8

Klassische Ringschraube 8.8 für den einsträngigen Anschlag von 0,4 t bis 12 t.

Mehrsträngiger Anschlag nicht empfohlen.



- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677-1
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Drehung:** starr
- **Schwenkung:** starr
- **Optionen:** mit fixierbarer Ringmutter zum Ausrichten; mit Ringmutter
- **Optionen Kennzeichnung:** mit individueller Seriennummer oder Kennzeichnung



Anschlagpunkte

Tragfähigkeit		kg	400	800	1000	1600	3000	4000	5000	6000	8000	10000	12000
Gewinde Länge	K	mm	13	13	17	21	21	27	27	30	36	45	45
Gewinde Durchmesser metrisch	M		M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 18	M 20	M 24	M 27	M 30
Korpus Höhe	X	mm	45	45	45	62	62	62	90	90	90	109	109
Auflagefläche	E	mm	25	25	25	35	35	35	50	50	50	65	65
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	10	10	10	14	14	14	20	20	20	24	24
Ring Durchmesser außen	O	mm	45	45	45	63	63	63	90	90	90	108	108
Ring Durchmesser innen	D	mm	25	25	25	35	35	35	50	50	50	60	60
Gewicht ca.		kg	0,09	0,09	0,11	0,27	0,29	0,31	0,84	0,86	0,9	1,66	1,62
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>201658</b>	<b>201659</b>	<b>201660</b>	<b>201661</b>	<b>201662</b>	<b>201663</b>	<b>201664</b>	<b>201665</b>	<b>201666</b>	<b>201667</b>	<b>201668</b>

**Maximales Lastgewicht je Anschlagart**

1-strängig direkt 0°		t	0,4	0,8	1	1,6	3	4	5	6	8	10	12
2-strängig mit Traverse 0°		t	0,8	1,6	2	3,2	6	8	10	12	16	20	24
2-strängig symmetrisch 0°-45°		t	0,14	0,28	0,35	0,56	1	1,4	1,8	2,1	2,8	3,5	4,2
2-strängig symmetrisch 45°-60°		t	0,1	0,2	0,25	0,4	0,75	1	1,25	1,5	2	2,5	3

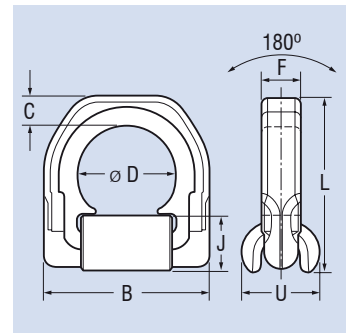


Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# Schweißbare Anschweißöse GK10

Anschlagöse zum Anschweißen Güteklasse 10 mit einem festen Standpunkt von 1,5 t bis 16 t.

- **Einsatztemperatur:** –20 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677-1
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Drehung:** starr
- **Schwenkung:** 180°
- **Belastungswinkel:** 0° – 90°
- **Optionen:** mit Feder zum Arretieren des Lastrings
- **Optionen Kennzeichnung:** mit individueller Seriennummer oder Kennzeichnung



Anschlagpunkte

Tragfähigkeit		kg	1500	2500	4000	6700	10000	16000
Gesamtlänge	L	mm	79	91	102	141	153	216
Korpus Breite	B	mm	66	77	87	115	129	192
Bügel Höhe	C	mm	14	16	18	24	27	41
Ring Querschnitts- durchmesser	F	mm	14	16	18	24	27	41
Ring Durchmesser innen	D	mm	38	45	51	67,3	67	100
Sockel Breite	U	mm	32	36	43	63,3	75,5	94
Sockel Höhe	J	mm	25	27	32	44	52	69
Gewicht ca.		kg	0,4	0,6	0,9	2,3	3,18	6,9
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>255593</b>	<b>255594</b>	<b>255595</b>	<b>255596</b>	<b>255597</b>	<b>255598</b>

### Maximales Lastgewicht je Anschlagart

1-strängig direkt 0°		t	1,5	2,5	4	6,7	10	16
1-strängig direkt 90°		t	1,5	2,5	4	6,7	10	16
2-strängig mit Traverse 0°		t	3	5	8	13,4	20	32
2-strängig mit Traverse 90°		t	3	5	8	13,4	20	32
2-strängig symmetrisch 0°-45°		t	2,1	3,5	5,6	9,5	14	22,4
2-strängig symmetrisch 45°-60°		t	1,5	2,5	4	6,7	10	16
2-strängig asymmetrisch		t	1,5	2,5	4	6,7	10	16
3- /4-strängig symmetrisch 0°-45°		t	3,15	5,25	8,4	14	21	33,6
3- /4-strängig symmetrisch 45°-60°		t	2,25	3,75	6	10	15	24
3- /4-strängig asymmetrisch		t	1,5	2,5	4	6,7	10	16

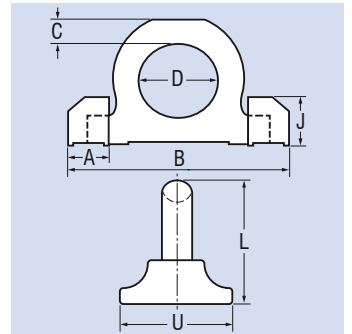


Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# Schweißbarer Ringbock GK10

Ringbock zum Anschweißen Güteklasse 10 mit zwei festen Standpunkten von 4 t bis 16 t.

- **Einsatztemperatur:** -20 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677-1
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Drehung:** starr
- **Schwenkung:** 180°
- **Optionen:** mit einzelem Lastring
- **Optionen Kennzeichnung:** mit individueller Seriennummer oder Kennzeichnung



Anschlagpunkte

Tragfähigkeit		kg	4000	6700	10000	16000
Gesamtlänge	L	mm	79	104	114,25	153,35
Korpus Breite	B	mm	105	138	153	258
Bügel Höhe	C	mm	14	20	22	30
Ring Durchmesser innen	D	mm	48	60	64	90
Sockel Länge	A	mm	26	37	46,7	57
Sockel Breite	U	mm	63	88	100,3	131
Sockel Höhe	J	mm	30	40	46	57
Gewicht ca.		kg	0,8	1,8	3	5,8
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>255600</b>	<b>255601</b>	<b>255602</b>	<b>255603</b>

**Maximales Lastgewicht je Anschlagart**

1-strängig direkt 0°		t	4	6,7	10	16
1-strängig direkt 90°		t	4	6,7	10	16
2-strängig mit Traverse 0°		t	8	13,4	20	32
2-strängig mit Traverse 90°		t	8	13,4	20	32
2-strängig symmetrisch 0°-45°		t	5,6	9,5	14	22,4
2-strängig symmetrisch 45°-60°		t	4	6,7	10	16
2-strängig asymmetrisch		t	4	6,7	10	16
3- /4-strängig symmetrisch 0°-45°		t	8,4	14	21	33,6
3- /4-strängig symmetrisch 45°-60°		t	6	10,1	15	24
3- /4-strängig asymmetrisch		t	4	6,7	10	16



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Lastring für Ringbock GK10

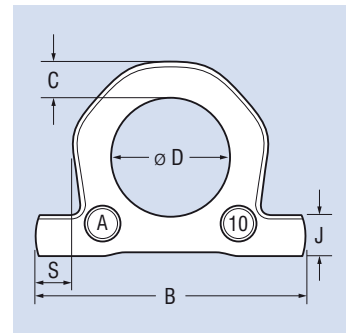
Einzelner Lastring Güteklasse 10 von 4 t bis 16 t zum Einbau in bestehende Konstruktionen.

- **Einsatztemperatur:** -20 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677-1
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Drehung:** starr
- **Schwenkung:** 180°
- **Belastungswinkel:** 0° – +/-45°
- **Optionen Kennzeichnung:** mit individueller Seriennummer oder Kennzeichnung

Tragfähigkeit		kg	4000	6700	10000	16000
Korpus Breite	B	mm	105	138	153	205
Bügel Höhe	C	mm	14	20	22	30
Ring Durchmesser innen	D	mm	48	60	64	90
Sockel Höhe	J	mm	16	22	27,5	35
Einstecktiefe	S	mm	16	20	25	30,5
Gewicht ca.		kg	0,5	1	1,6	3,6
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>255604</b>	<b>255605</b>	<b>255606</b>	<b>255607</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



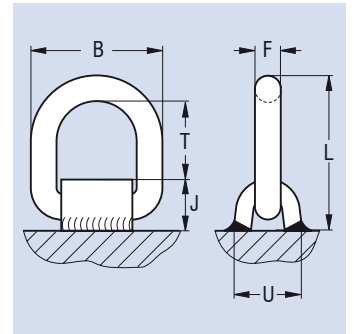
Anschlagpunkte



# Schweißbare Anschlagöse GK8

Anschlagöse zum Anschweißen Güteklasse 8 mit einem festen Standpunkt von 1,12 t bis 37,5 t.

- **Einsatztemperatur:** -20 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677-1
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Drehung:** starr
- **Schwenkung:** 180°
- **Belastungswinkel:** 0° – +/-45°
- **Optionen:** mit Feder zum Arretieren des Lastrings
- **Optionen Kennzeichnung:** mit individueller Seriennummer oder Kennzeichnung



Tragfähigkeit		kg	1120	2000	3150	5300	8000	15000	37500
Gesamtlänge	L	mm	83	92	101	126	146	195	327
Korpus Breite	B	mm	66	70	79	99	122	165	274
Lichte Höhe	T	mm	37	48	48	56	66	92	175
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	13	14	17	23	26	34	52
Sockel Länge	A	mm	37	40	43	50	65	90	140
Sockel Breite	U	mm	38	40	42	60	70	90	135
Sockel Höhe	J	mm	29	30	36	47	54	69	100
Gewicht ca.		kg	0,38	0,46	0,69	1,42	2,67	5,9	22
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>146454</b>	<b>146455</b>	<b>120637</b>	<b>120638</b>	<b>120639</b>	<b>120640</b>	<b>255644</b>

### Maximales Lastgewicht je Anschlagart

1-strängig direkt 0°		t	1,12	2	3,15	5,3	8	15	30
1-strängig direkt 90°		t	1,12	2	3,15	5,3	8	15	30
2-strängig mit Traverse 0°		t	2,24	4	6,3	10,6	16	30	60
2-strängig mit Traverse 90°		t	2,24	4	6,3	10,6	16	30	60
2-strängig symmetrisch 0°-45°		t	1,5	2,8	4,25	7,1	11,2	21,2	40,5
2-strängig symmetrisch 45°-60°		t	1,12	2	3,15	5,3	8	15	30
2-strängig asymmetrisch		t	1,12	2	3,15	5,3	8	15	30
3- /4-strängig symmetrisch 0°-45°		t	2,36	4	6,3	11,2	16	31,5	60
3- /4-strängig symmetrisch 45°-60°		t	1,6	3	4,75	8	12	22,4	45
3- /4-strängig asymmetrisch		t	1,12	2	3,15	5,3	8	15	30



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

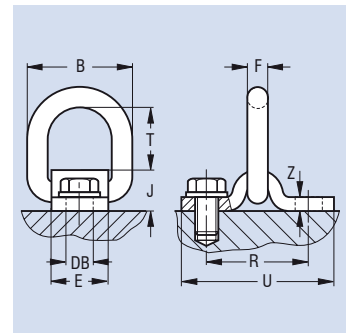
# Schraubbare Anschlagöse GK8

Anschlagöse zum Anschrauben von 1,12 t bis 25 t.

- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677-1
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Drehung:** starr
- **Schwenkung:** 180°
- **Optionen Kennzeichnung:** mit individueller Seriennummer oder Kennzeichnung



Tragfähigkeit		kg	1120	3150	5300	8000	15000	20000	25000
Korpus Breite	B	mm	66,2	78,7	98,5	122,5	139	180	180
Auflagefläche	E	mm	36	40	50	64	72	90	90
Lichte Höhe	T	mm	35,7	42,8	50,8	59,1	110	140	140
Ring Querschnitts- durchmesser	F	mm	13	17	22	26	32	40	40
Sockel Breite	U	mm	104	130	160	190	255	295	295
Sockel Höhe	J	mm	29,8	37,2	45,2	56,6	90	116	116
Sockel Dicke	Z	mm	12	12,6	16,4	27	40	50	50
Bohrung Durchmesser	DB	mm	15	21	25	28	39	45	45
Bohrungen Abstand	R	mm	72	90	110	130	175	200	200
Gewicht ca.		kg	0,5	0,92	1,84	3,92	7,4	15,1	15,1
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>263500</b>	<b>120641</b>	<b>120642</b>	<b>120643</b>	<b>201655</b>	<b>201656</b>	<b>201657</b>



Anschlagpunkte

## Maximales Lastgewicht je Anschlagart

1-strängig direkt 0°		t	1,12	4,75	8	12	15	20	25
1-strängig direkt 90°		t	1,12	3,15	5,3	8	15	20	25
2-strängig mit Traverse 0°		t	2,24	9,5	16	24	30	40	50
2-strängig mit Traverse 90°		t	2,24	6,3	10,6	16	30	40	50
2-strängig symmetrisch 0°-45°		t	1,6	4,25	7,1	11,2	21	28	35
2-strängig symmetrisch 45°-60°		t	1,12	3,15	5,3	8	15	20	25
2-strängig asymmetrisch		t	1,12	3,15	5,3	8	15	20	25
3- /4-strängig symmetrisch 0°-45°		t	2,36	6,3	11,2	16	31,5	42	52,5
3- /4-strängig symmetrisch 45°-60°		t	1,7	4,75	8	12	22,5	30	37,5
3- /4-strängig asymmetrisch		t	1,12	3,15	5,3	8	15	20	25

Schrauben nicht im Lieferumfang enthalten!

Beachten Sie die Anforderungen an Schrauben gemäß Betriebsanleitung.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

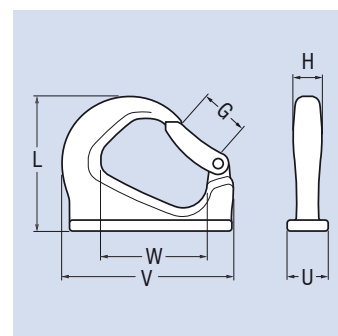
## Anschweißhaken

Mit Anschweiß-Lasthaken ausgerüstete Bagger und Arbeitsmaschinen sind auf jeder Baustelle die praktische Hilfe für den schnellen Transport und Umschlag von Lasten.

- **Einsatztemperatur:** -20 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677-1
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Optionen:** mit individueller Seriennummer oder Kennzeichnung
- **Optionen Kennzeichnung:** mit individueller Seriennummer oder Kennzeichnung



Tragfähigkeit		kg	1120	2000	3000	5000	8000	10000
Gesamtlänge	L	mm	76	92	106	130	135	171,5
Korpus Länge	V	mm	97	114	129	171	177	223
Bügel Breite	H	mm	20	22	24	30	39	39
Lichte Weite	W	mm	59,5	65	75	92	98	134,5
Sockel Breite	U	mm	25	34	36	45	51	53
Lasthaken Öffnungsweite	G	mm	25	26,5	29	34,5	34,5	51
Gewicht ca.		kg	0,48	0,85	1,12	2,5	3,2	5,2
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>215923</b>	<b>215924</b>	<b>215925</b>	<b>215926</b>	<b>215927</b>	<b>215928</b>



Anschlagpunkte



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# Anschlagketten



Anschlagketten von PFEIFER haben im Vergleich zu anderen Anschlagmitteln entscheidende Vorteile wie Verkürzbarkeit, Widerstandsfähigkeit und die Flexibilität eines Baukastensystems. Mit unserem Sortiment sind wir aus vielerlei Gründen der optimale Partner für die professionelle Anschlagtechnik. Ein extrem breites Güteklasse 10 Bauteileprogramm mit einer nach PAS 1061 zertifizierten Kette, ein innovatives Güteklasse 12 Programm für höchste Tragfähigkeit bei geringem Eigengewicht, spezielle XLL-Beschichtung für optimalen Korrosionsschutz und Prüfbarkeit, sowie vieles mehr.



Anschlagketten

## Technische Informationen

### Technische Spezifikationen:

- Norm: DIN EN 818, PAS 1061
- Maschinenrichtlinie: 2006/42/EG

### Unterscheidungskriterien:

- Die innovative Güteklasse 12 HIT PRO Anschlagkette von PFEIFER ist mit 50 % höherer Tragfähigkeit als Güteklasse 8 und 25 % höherer Tragfähigkeit als Güteklasse 10, das leistungsstärkste Kettensystem von PFEIFER. Das D-Profil der Kette sorgt für weniger Verschleiß und die XLL-Beschichtung für optimalen Schutz und Prüfbarkeit. Hergestellt in Anlehnung an DIN EN 818 und PAS 1061, erfüllen Anschlagketten HIT PRO von PFEIFER höchste Qualitätsstandards.
- Die Güteklasse 10 HIT Anschlagkette von PFEIFER hat eine 25 % höhere Tragfähigkeit als Ketten der Güteklasse 8 und ist das Kettensystem mit dem größten Bauteilesystem am Markt. Die XLL-Beschichtung sorgt für optimalen Schutz und Prüfbarkeit. Die Güteklasse 10 Anschlagketten HIT von PFEIFER erfüllen mit PAS 1061 die höchsten Qualitätsstandards.
- Aufgrund der Vorteile der Güteklasse 12 und Güteklasse 10 zu Güteklasse 8 Anschlagketten, befinden sich diese nicht mehr standardmäßig im Sortiment. Bei Fragen beraten wir Sie dazu gerne.
- Ein- und mehrsträngig
- Ausführung der Kettenbauteile wie Anschlaghaken oder Verkürzelemente

### Wichtige Auswahlparameter:

- Lastgewicht, Art der zu hebenden Last, Symmetrie des Last-Schwerpunktes, Neigungswinkel der verwendeten Anschlagmittel, vorgesehene Anwendung, Temperatur



Sicherheits- und Anwendungshinweise der jeweiligen Produkte finden Sie in der Bedienungsanleitung!

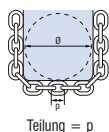
# Tragfähigkeitstabelle

Lastfaktoren zur Berechnung der verschiedenen Tragfähigkeiten je Anschlagart

		PFEIFER-Anschlagketten						DIN-EN 818-1,2,4,6, DIN EN 1677, PAS 1061						Tragfähigkeiten in t*	
Ketten- Nennstärke mm	1-Strang-Ketten		Endlos-Ketten			2-Strang-Ketten			3- und 4-Strang-Ketten			Ketten mit Ausgleichswippe für noch mehr Tragfähigkeit			
	Regel	4	4	4	4	4	1	1 + 3	1 + 4	1 + 3 + 4	1	1 + 3	2	2 + 3	
Neigungs- winkel $\beta$			bis 6°			bis 45°		bis 45°	45°-60°	bis 45°	45°-60°	bis 45°	45°-60°		
Lastfaktor	1	0,8	2	1,6	1,6	1,4	1,4	1	1,12	0,8	2,1	1,5	2,8	2	
Güteklasse 12	7	2,36	1,90	4,72	3,75	3,75	3,35	3,35	2,36	2,65	1,90	5,00	3,55	6,70	4,75
	8	3,00	2,36	6,00	4,25	4,75	4,25	4,25	3,00	3,35	2,36	6,30	4,50	8,50	6,00
	10	5,00	4,00	10,00	8,00	8,00	7,10	7,10	5,00	5,60	4,00	10,60	7,50	14,00	10,00
	13	8,00	6,30	16,00	12,30	12,50	11,20	11,20	8,00	9,00	6,30	17,00	11,80	auf Anfrage	
	16	12,5	10	25	20	20	17,5	17,5	12,5	14	10	26,25	18,75	35	25
Güteklasse 10	6	1,40	1,12	2,80	2,00	2,24	2,00	2,00	1,40	1,60	1,12	3,00	2,12	4,00	2,80
	8	2,50	2,00	5,00	3,55	4,00	3,55	3,55	2,50	2,80	2,00	5,30	3,75	7,10	5,00
	10	4,00	3,15	8,00	5,60	6,30	5,60	5,60	4,00	4,25	3,15	8,00	6,00	11,20	8,00
	13	6,70	5,30	13,20	9,50	10,60	9,50	9,50	6,70	7,50	5,30	14,00	10,00	19,00	13,20
	16	10,00	8,00	20,00	14,00	16,00	14,00	14,00	10,00	11,20	8,00	21,20	15,00	28,00	20,00
	19	14,00	11,20	28,00	20,00	22,40	20,00	20,00	14,00	16,00	11,20	30,00	21,20	40,00	28,00
	22	19,00	15,00	37,50	26,50	30,00	26,50	26,50	19,00	21,20	15,00	40,00	28,00	53,00	37,50
	26	26,50	21,20	53,00	40,00	42,50	37,50	37,50	26,50	30,00	21,20	56,00	40,00	75,00	53,00
32	40,00	32,00	80,00	63,00	63,00	56,00	56,00	40,00	44,80	32,00	84,00	60,00	auf Anfrage		
Güteklasse 8	6	1,12	0,90	2,24	1,80	1,80	1,60	1,60	1,12	1,25	0,90	2,36	1,70	3,15	2,24
	8	2,00	1,60	4,00	3,15	3,15	2,80	2,80	2,00	2,24	1,60	4,25	3,00	5,60	4,00
	10	3,15	2,50	6,30	5,00	5,00	4,25	4,25	3,15	3,55	2,50	6,70	4,75	8,50	6,30
	13	5,30	4,25	10,60	8,50	8,50	7,50	7,50	5,30	5,90	4,25	11,20	8,00	15,00	10,60
	16	8,00	6,30	16,00	12,50	12,50	11,20	11,20	8,00	9,00	6,30	17,00	11,80	22,40	16,00
	18	10,00	8,00	20,00	16,00	16,00	14,00	14,00	10,00	11,20	8,00	21,00	15,00	28,00	20,00
	20	12,50	10,00	25,00	20,00	20,00	17,50	17,50	12,50	14,00	10,00	26,25	18,75	35,00	25,00
	22	15,00	12,00	30,00	23,60	23,60	21,00	21,00	15,00	17,00	12,00	31,50	22,40	42,50	30,00
	26	21,20	16,95	42,40	33,50	33,50	30,00	30,00	21,20	23,70	16,95	45,00	31,50	59,40	42,40
	32	31,50	25,20	62,50	50,00	50,00	44,10	45,10	31,50	35,20	25,20	67,00	47,50	auf Anfrage	

\* nach Anschlagart und Neigungswinkel  $\beta$   
Die Tragfähigkeitsangaben (in t) entsprechen dem Einsatz der Anschlagmittel unter **normalen Bedingungen** (symmetrische Belastung aller Stränge).  
• Bei **unsymmetrischer Lastverteilung** muss  
• bei 2-strängigen Gehängen nur **ein Strang** als tragend angenommen werden (siehe 1-strängige Gehänge)  
• bei 3-/4-strängigen Gehängen nach DGVU Regel 100-500 mit nur **zwei tragenden Strängen** gerechnet werden (siehe 2-strängige Gehänge). Im Zweifelsfall ist jedoch nur 1 Strang als tragend anzunehmen!

- Wippen-Schrägstellungswinkel max. 15°
- Bei Verwendung von 2 Aufhängungen in einem Kranhaken sollte der Neigungswinkel der Anschlagmittel 45° nicht überschreiten.
- Tragarm Umlenkung 180° nach EN 818; ist  $\emptyset$  Tragarm kleiner als 3x Kettenstärke, WLL um 50% reduzieren. Weiterhin scharfe Kanten beachten.

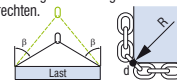


Teilung = p

Einsatztemperatur-Bereiche:  
**Anschlagketten GK 8, HIT GK 10 und HIT PRO GK 12:**  
100% Tragfähigkeit zwischen  
-60°C (nur GK 12), -40°C und +200°C  
90% zwischen 200°C und 300°C (GK 8+10)  
60% zwischen 300°C und 380°C (GK 10)  
75% zwischen 300°C und 400°C (GK 8)  
60% zwischen 200°C und 300°C (GK 12)  
**Die Kriterien der Ablegereife für Ketten, Hebebänder und Rundschlingen sind ebenfalls in der jeweiligen EN-Norm festgelegt.**

**Scharfe Kanten**  
Führen zu WLL-Reduzierungen bei Anschlagketten!  
**WLL-Faktor Vorschrift**  
80% DGVU Regel 100-500  
80% DGVU Regel 100-500  
80% DGVU Regel 100-500  
50% ÖNORM M9611

Neigungswinkel > 60° sind unzulässig!  
Kanten gelten als **scharf**, wenn der **Kantenradius R** der Last kleiner ist als die **Dicke d** des Anschlagmittels.  
**Neigungswinkel  $\beta$**  = Winkel eines Anschlagmittel-Stranges zur Senkrechten.



## Individuelle Lösungen

Bei individuellen Konstruktionen und anspruchsvollen Anwendungen sind standardmäßig verfügbare Anschlagketten oft nicht die beste Wahl. In diesem Fall ist es für uns ein Anliegen, Sie mit maßgeschneiderten Lösungen zu unterstützen und Ihr Projekt auf dem Weg zum Erfolg ein Stück weit zu begleiten.



## Service rund ums Produkt



### Fachseminar

In unseren bewährten Fachseminaren vermitteln fachkundige, praxiserfahrene Referenten Ihren Mitarbeitern neben neuesten Normen alles Wissenswerte aus Theorie und Praxis.

Weitere Informationen und Anmeldung unter → [www.pfeifer.info/fachseminare](http://www.pfeifer.info/fachseminare)



### Mobile Services für Seil- und Hebetchnik

UVV-Prüfungen aller Produkte nach den neuesten gesetzlichen Vorschriften mit modernsten Maschinen. Nutzen Sie das umfassende Angebot, wie z. B. das Arbeitsmittelmanagement und den Miet- und Ersatzteilservice. Sparen Sie wertvolle Zeit – PFEIFER unterstützt Sie kompetent bei der Prüfung Ihrer Arbeitsmittel.

Unser umfassendes Gesamtangebot finden Sie unter → [www.pfeifer.info/mobile-services](http://www.pfeifer.info/mobile-services)



### Informationsmaterial und CAD-Daten

Nutzen Sie unser ausführliches Informationsmaterial sowie die CAD-Daten auf den Produktwebseiten. Oder fordern Sie z. B. unser Anwendungsposter für Ihre Werkhalle an.

Diese und weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter → [www.pfeifer.info/infomaterial](http://www.pfeifer.info/infomaterial)



Anschlagketten

## Neuprodukte



HIT PRO-Kuppel-Parallelhaken  
ISWP



HIT PRO-Übergroßes Aufhängeglied  
VLWP GK12 – 1-strängig



HIT PRO-Übergroßes Aufhängeglied  
VLWP GK12 – 2-4-strängig



HIT-Kuppel-Sicherheits-Lasthaken  
KLHWP

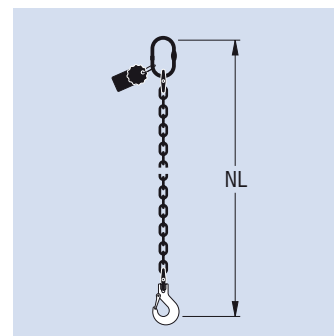
# HIT PRO-Anschlagkette GK12 1-strängig

Anschlagkette für den 1-strängigen Anschlag von 2,36 t bis 12,5 t.

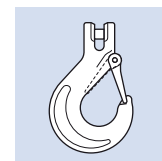
Mit Aufhängeglied MWP und Standard-Lasthaken KHSWP mit größerer Maulöffnung oder Sicherheits-Lasthaken LHWP für erhöhte Sicherheit.

- +** Extremer Korrosions-Schutz durch XLL-Beschichtung
- +** Optimal geeignet für alle Anwendungen mit Standard-Kranhaken und für allgemeine Hebezwecke
- +** Höhere Sicherheit – Hakensicherung des HIT PRO-LHWP schließt und verriegelt automatisch

- **Güteklasse:** Güteklasse 12
- **Stränge Anzahl:** 1-strängig
- **Einsatztemperatur:** -60 °C bis +200° C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** Kette: DIN EN 818, in Anlehnung an PAS 1061 (optimierte Eigenschaften); Kettenbauteile: DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** D-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer; Güteklasse Kennzahl „12“ (alle 300 mm auf der Kette); Herstellerzeichen (alle 300 mm auf der Kette); Güteklasse- und Tragfähigkeitssymbol; Prüfplakette zur Anzeige des nächsten gesetzlich vorgeschriebenen Prüftermins
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Kette Oberfläche:** kathodische Tauchlackierung PFEIFER XLL
- **Kette Farbe:** schwarz
- **Bauteil Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Bauteil Farbe:** blau
- **Verkürzung:** nicht verkürzbar



**MWP**  
siehe Seite 82



**KHSWP**  
siehe Seite 88



**LHWP**  
siehe Seite 90

Anschlagketten



Tragfähigkeit direkt		kg	2360	2360	3000	3000	5000	5000	8000	8000	12500
Tragfähigkeit geschnürt		kg	1900	1900	2360	2360	4000	4000	6300	6300	10000
Ketten-Nennstärke		mm	7	7	8	8	10	10	13	13	16
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
			1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
			2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>229284</b>	<b>229288</b>	<b>229285</b>	<b>229289</b>	<b>229286</b>	<b>229290</b>	<b>229287</b>	<b>229291</b>	<b>289963</b>

**Aufhängeglieder Güteklasse 12 HIT PRO**

Aufhängung			MWP	MWP	MWP	MWP	MWP	MWP	MWP	MWP	MWP
Lichte Höhe	T	mm	120	120	140	140	160	160	190	190	190
Lichte Weite	W	mm	70	70	80	80	95	95	110	110	110

**Haken Güteklasse 12 HIT PRO**

Endbauteil			KHSWP	LHWP	KHSWP	LHWP	KHSWP	LHWP	KHSWP	LHWP	KHSWP

Bei Bestellung bitte immer die Bestell-Nummer und Nutzlänge NL angeben!



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

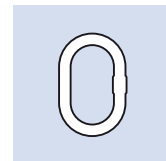
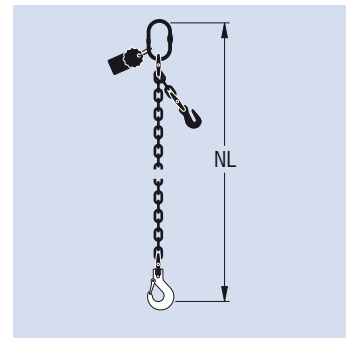
# HIT PRO-Anschlagkette GK12 1-strängig – verkürzbar

Anschlagkette für den 1-strängigen Anschlag von 2,36 t bis 12,5 t.

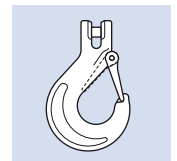
Mit Aufhängeglied MWP, Verkürzer PWP bzw. KPWP und Standard-Lasthaken KHSWP mit größerer Maulöffnung oder Sicherheits-Lasthaken LHWP für erhöhte Sicherheit.

- + Extremer Korrosions-Schutz durch XLL-Beschichtung
- + Optimal geeignet für anspruchsvolle Anwendungen mit Standard-Kranhaken und für allgemeine Hebezwecke
- + Waagrechte Ausrichtung der Last im mehrsträngigen Anschlag auch bei schwierigen Transporten sowie passende Einstellung der Last für Montagen

- **Güteklasse:** Güteklasse 12
- **Stränge Anzahl:** 1-strängig
- **Einsatztemperatur:** -60 °C bis +200° C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** Kette: DIN EN 818, in Anlehnung an PAS 1061 (optimierte Eigenschaften); Kettenbauteile: DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** D-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer; Güteklasse Kennzahl „12“ (alle 300 mm auf der Kette); Herstellerzeichen (alle 300 mm auf der Kette); Güteklasse- und Tragfähigkeitssymbol; Prüfplakette zur Anzeige des nächsten gesetzlich vorgeschriebenen Prüftermins
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Kette Oberfläche:** kathodische Tauchlackierung PFEIFER XLL
- **Kette Farbe:** schwarz
- **Bauteil Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Bauteil Farbe:** blau
- **Verkürzung:** verkürzbar



**MWP**  
siehe Seite 82



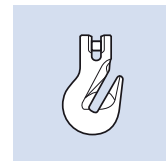
**KHSWP**  
siehe Seite 88



**LHWP**  
siehe Seite 90



**PWP**  
siehe Seite 93



**KPWP**  
siehe Seite 95



Anschlagketten

Tragfähigkeit direkt		kg	2360	2360	3000	3000	5000	5000	8000	8000	12500
Tragfähigkeit geschnürt		kg	1900	1900	2360	2360	4000	4000	6300	6300	10000
Ketten-Nennstärke		mm	7	7	8	8	10	10	13	13	16
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,5	1,5
			1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,0	2,0	2,0
			2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	3,0	3,0	3,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	4,0	4,0	4,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	-	-	-
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>229300</b>	<b>229304</b>	<b>229301</b>	<b>229305</b>	<b>229302</b>	<b>229306</b>	<b>229303</b>	<b>229307</b>	<b>290912</b>

### Aufhängeglieder Güteklasse 12 HIT PRO

Aufhängung			MWP	MWP	MWP	MWP	MWP	MWP	MWP	MWP	MWP
Lichte Höhe	T	mm	120	120	140	140	160	160	190	190	190
Lichte Weite	W	mm	70	70	80	80	95	95	110	110	110

### Verkürzerhaken Güteklasse 12 HIT PRO

Verkürzung			PWP	PWP	PWP	PWP	PWP	PWP	PWP	PWP	KPWP
------------	--	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------

### Haken Güteklasse 12 HIT PRO

Endbauteil			KHSWP	LHWP	KHSWP	LHWP	KHSWP	LHWP	KHSWP	LHWP	KHSWP
------------	--	--	-------	------	-------	------	-------	------	-------	------	-------

Bei Bestellung bitte immer die Bestell-Nummer und Nutzlänge NL angeben!



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

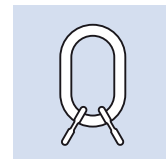
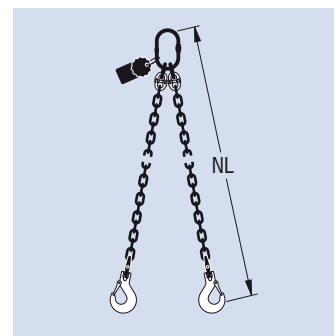
# HIT PRO-Anschlagkette GK12 2-strängig

Anschlagkette für den 2-strängigen Anschlag von 3,35 t bis 17,5 t.

Mit übergroßem Aufhängeglied VMWP und Standard-Lasthaken KHSWP mit großer Maulöffnung oder Sicherheits-Lasthaken LHWP für erhöhte Sicherheit.

- +** Extremer Korrosions-Schutz durch XLL-Beschichtung
- +** Optimal geeignet für alle Anwendungen mit übergroßem Kranhaken nach DIN 15401 und für allgemeine Hebezwecke

- **Güteklasse:** Güteklasse 12
- **Stränge Anzahl:** 2-strängig
- **Einsatztemperatur:** -60 °C bis +200° C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** Kette: DIN EN 818, in Anlehnung an PAS 1061 (optimierte Eigenschaften); Kettenbauteile: DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** D-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer; Güteklasse Kennzahl „12“ (alle 300 mm auf der Kette); Herstellerzeichen (alle 300 mm auf der Kette); Güteklasse- und Tragfähigkeitssymbol; Prüfplakette zur Anzeige des nächsten gesetzlich vorgeschriebenen Prüftermins
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Kette Oberfläche:** kathodische Tauchlackierung PFEIFER XLL
- **Kette Farbe:** schwarz
- **Bauteil Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Bauteil Farbe:** blau
- **Verkürzung:** nicht verkürzbar



**VMWP**  
siehe Seite 83



**KHSWP**  
siehe Seite 88



**LHWP**  
siehe Seite 90



Anschlagketten

Tragfähigkeit direkt 0-45°		kg	3350	3350	4250	4250	7100	7100	11200	11200	17500	
Tragfähigkeit direkt 45-60°		kg	2360	2360	3000	3000	5000	5000	8000	8000	12500	
Tragfähigkeit geschnürt 0-45°		kg	2650	2650	3350	3350	5600	5600	9000	9000	14000	
Tragfähigkeit geschnürt 45-60°		kg	1900	1900	2360	2360	4000	4000	6300	6300	10000	
Ketten-Nennstärke		mm	7	7	8	8	10	10	13	13	16	
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
			1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
			2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>229331</b>	<b>229335</b>	<b>229332</b>	<b>229336</b>	<b>229333</b>	<b>229337</b>	<b>229334</b>	<b>229338</b>	<b>289968</b>	

**Aufhängeglieder Güteklasse 12 HIT PRO**

Aufhängung			VMWP	VMWP	VMWP	VMWP	VMWP	VMWP	VMWP	VMWP	VMWP
Lichte Höhe	T	mm	160	160	160	160	190	190	230	230	275
Lichte Weite	W	mm	95	95	95	95	110	110	130	130	150

**Haken Güteklasse 12 HIT PRO**

Endbauteil			KHSWP	LHWP	KHSWP	LHWP	KHSWP	LHWP	KHSWP	LHWP	KHSWP
------------	--	--	-------	------	-------	------	-------	------	-------	------	-------

Bei Bestellung bitte immer die Bestell-Nummer und Nutzlänge NL angeben!



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

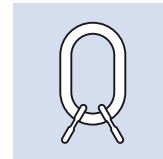
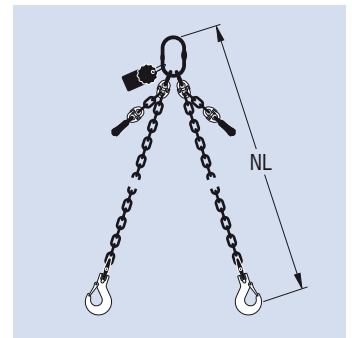
## HIT PRO-Anschlagkette GK12 2-strängig – verkürzbar

Anschlagkette für den 2-strängigen Anschlag von 3,35 t bis 17,5 t.

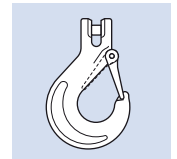
Mit übergroßem Aufhängeglied VMWP, Verkürzer PWP bzw. KPWP und Standard-Lasthaken KHSWP mit großer Maulöffnung oder Sicherheits-Lasthaken LHWP für erhöhte Sicherheit.

- + Extremer Korrosions-Schutz durch XLL-Beschichtung
  - + Optimal geeignet für anspruchsvolle Anwendungen mit übergroßem Kranhaken und für allgemeine Hebezwecke
  - + Waagrechte Ausrichtung der Last im mehrsträngigen Anschlag auch bei schwierigen Transporten sowie passende Einstellung der Last für Montagen
- **Güteklasse:** Güteklasse 12
  - **Stränge Anzahl:** 2-strängig
  - **Einsatztemperatur:** -60 °C bis +200° C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
  - **Norm:** Kette: DIN EN 818, in Anlehnung an PAS 1061 (optimierte Eigenschaften); Kettenbauteile: DIN EN 1677
  - **Zertifizierung:** D-Stempel
  - **Kennzeichnung:** Chargennummer; Güteklasse Kennzahl „12“ (alle 300 mm auf der Kette); Herstellerzeichen (alle 300 mm auf der Kette); Güteklasse- und Tragfähigkeitssymbol; Prüfplakette zur Anzeige des nächsten gesetzlich vorgeschriebenen Prüftermins
  - **Sicherheitsfaktor:** 4:1
  - **Kette Oberfläche:** kathodische Tauchlackierung PFEIFER XLL
  - **Kette Farbe:** schwarz
  - **Bauteil Oberfläche:** pulverbeschichtet
  - **Bauteil Farbe:** blau
  - **Verkürzung:** verkürzbar

Produkttable siehe Folgeseite



**VMWP**  
siehe Seite 83



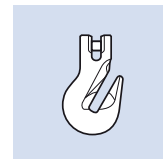
**KHSWP**  
siehe Seite 88



**LHWP**  
siehe Seite 90



**PWP**  
siehe Seite 93



**KPWP**  
siehe Seite 95



Anschlagketten



## Anschlagmittel und Anschlagpunkte

### Anschlagketten

#### Anschlagketten Güteklasse 12 HIT PRO

Tragfähigkeit direkt 0-45°		kg	3350	3350	4250	4250	7100	7100	11200	11200	17500
Tragfähigkeit direkt 45-60°		kg	2360	2360	3000	3000	5000	5000	8000	8000	12500
Tragfähigkeit geschnürt 0-45°		kg	2650	2650	3350	3350	5600	5600	9000	9000	14000
Tragfähigkeit geschnürt 45-60°		kg	1900	1900	2360	2360	4000	4000	6300	6300	10000
Ketten-Nennstärke		mm	7	7	8	8	10	10	13	13	16
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,5	1,5
			1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,0	2,0	2,0
			2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	3,0	3,0	3,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	4,0	4,0	4,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	–	6,0	–
			–	6,0	–	6,0	–	6,0	–	–	–
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>229347</b>	<b>229351</b>	<b>229348</b>	<b>229352</b>	<b>229349</b>	<b>229353</b>	<b>229350</b>	<b>229354</b>	<b>290914</b>
<b>Aufhängeglieder Güteklasse 12 HIT PRO</b>											
Aufhängung			VMWP	VMWP	VMWP	VMWP	VMWP	VMWP	VMWP	VMWP	VMWP
Lichte Höhe	T	mm	160	160	160	160	190	190	230	230	275
Lichte Weite	W	mm	95	95	95	95	110	110	130	130	150
<b>Verkürzerhaken Güteklasse 12 HIT PRO</b>											
Verkürzung			PWP	PWP	PWP	PWP	PWP	PWP	PWP	PWP	KPWP
<b>Haken Güteklasse 12 HIT PRO</b>											
Endbauteil			KHSWP	LHWP	KHSWP	LHWP	KHSWP	LHWP	KHSWP	LHWP	KHSWP

Bei Bestellung bitte immer die Bestell-Nummer und Nutzlänge NL angeben!



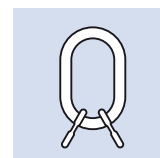
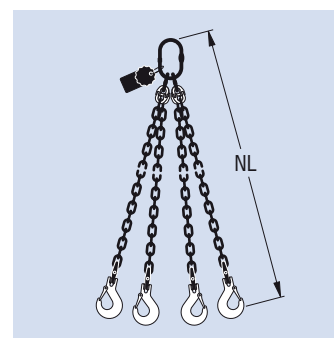
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# HIT PRO-Anschlagkette GK12 4-strängig

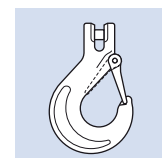
Anschlagkette für den 4-strängigen Anschlag von 5 t bis 26,25 t.

Mit übergroßem Aufhängeglied VMWP und Standard-Lasthaken KHSWP mit großer Maulöffnung oder Sicherheits-Lasthaken LHWP für erhöhte Sicherheit.

- +** Extremer Korrosions-Schutz durch XLL-Beschichtung
- +** Optimal geeignet für alle Anwendungen mit übergroßem Kranhaken nach DIN 15401 und für allgemeine Hebezwecke
- **Güteklasse:** Güteklasse 12
- **Stränge Anzahl:** 4-strängig
- **Einsatztemperatur:** -60 °C bis +200° C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** Kette: DIN EN 818, in Anlehnung an PAS 1061 (optimierte Eigenschaften); Kettenbauteile: DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** D-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer; Güteklasse Kennzahl „12“ (alle 300 mm auf der Kette); Herstellerzeichen (alle 300 mm auf der Kette); Güteklasse- und Tragfähigkeitssymbol; Prüfplakette zur Anzeige des nächsten gesetzlich vorgeschriebenen Prüftermins
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Kette Oberfläche:** kathodische Tauchlackierung PFEIFER XLL
- **Kette Farbe:** schwarz
- **Bauteil Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Bauteil Farbe:** blau
- **Verkürzung:** nicht verkürzbar



**VMWP**  
siehe Seite 83



**KHSWP**  
siehe Seite 88



**LHWP**  
siehe Seite 90



Anschlagketten

Tragfähigkeit direkt 0-45°		kg	5000	5000	6300	6300	10600	10600	17000	17000	26250	
Tragfähigkeit direkt 45-60°		kg	3550	3550	4500	4500	7500	7500	11800	11800	18750	
Ketten-Nennstärke		mm	7	7	8	8	10	10	13	13	16	
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
			1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
			2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>229355</b>	<b>229359</b>	<b>229356</b>	<b>229360</b>	<b>229357</b>	<b>229361</b>	<b>229358</b>	<b>229362</b>	<b>289969</b>	

## Aufhängeglieder Güteklasse 12 HIT PRO

Aufhängung			VMWP	VMWP	VMWP	VMWP	VMWP	VMWP	VMWP	VMWP	VMWP
Lichte Höhe	T	mm	190	190	190	190	230	230	275	275	275
Lichte Weite	W	mm	110	110	110	110	130	130	150	150	150

## Haken Güteklasse 12 HIT PRO

Endbauteil			KHSWP	LHWP	KHSWP	LHWP	KHSWP	LHWP	KHSWP	LHWP	KHSWP

Bei Bestellung bitte immer die Bestell-Nummer und Nutzlänge NL angeben!



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

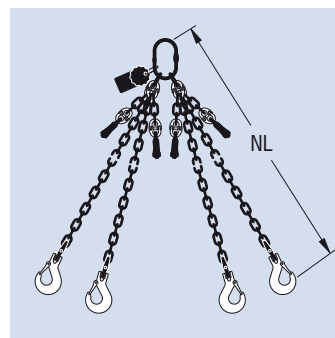
# HIT PRO-Anschlagkette GK12 4-strängig – verkürzbar

Anschlagkette für den 4-strängigen Anschlag von 5 t bis 26,25 t.

Mit übergroßem Aufhängeglied VMWP, Verkürzer PWP bzw. KPWP und Standard-Lasthaken KHSWP mit größerer Maulöffnung oder Sicherheits-Lasthaken LHWP für erhöhte Sicherheit.

- +** Extremer Korrosions-Schutz durch XLL-Beschichtung
- +** Optimal geeignet für anspruchsvolle Anwendungen mit übergroßem Kranhaken und für allgemeine Hebezwecke
- +** Waagrechte Ausrichtung der Last im mehrsträngigen Anschlag auch bei schwierigen Transporten sowie passende Einstellung der Last für Montagen

- **Güteklasse:** Güteklasse 12
- **Stränge Anzahl:** 4-strängig
- **Einsatztemperatur:** -60 °C bis +200° C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** Kette: DIN EN 818, in Anlehnung an PAS 1061 (optimierte Eigenschaften); Kettenbauteile: DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** D-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer; Güteklasse Kennzahl „12“ (alle 300 mm auf der Kette); Herstellerzeichen (alle 300 mm auf der Kette); Güteklasse- und Tragfähigkeitssymbol; Prüfplakette zur Anzeige des nächsten gesetzlich vorgeschriebenen Prüftermins
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Kette Oberfläche:** kathodische Tauchlackierung PFEIFER XLL
- **Kette Farbe:** schwarz
- **Bauteil Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Bauteil Farbe:** blau
- **Verkürzung:** verkürzbar



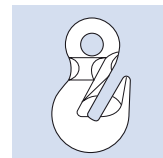
**VMWP**  
siehe Seite 83



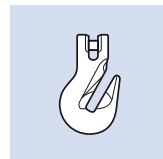
**KHSWP**  
siehe Seite 88



**LHWP**  
siehe Seite 90



**PWP**  
siehe Seite 93



**KPWP**  
siehe Seite 95

Anschlagketten



Tragfähigkeit direkt 0-45°		kg	5000	5000	6300	6300	10600	10600	17000	17000	26250
Tragfähigkeit direkt 45-60°		kg	3550	3550	4500	4500	7500	7500	11800	11800	18750
Ketten-Nennstärke		mm	7	7	8	8	10	10	13	13	16
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,5	1,5
			1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,0	2,0	2,0
			2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	3,0	3,0	3,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	4,0	4,0	4,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	-	-	-
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>229363</b>	<b>229367</b>	<b>229364</b>	<b>229368</b>	<b>229365</b>	<b>229369</b>	<b>229366</b>	<b>229370</b>	<b>290915</b>

**Aufhängeglieder Güteklasse 12 HIT PRO**

Aufhängung			VMWP	VMWP	VMWP	VMWP	VMWP	VMWP	VMWP	VMWP	VMWP
Lichte Höhe	T	mm	190	190	190	190	230	230	275	275	275
Lichte Weite	W	mm	110	110	110	110	130	130	150	150	150

**Verkürzerhaken Güteklasse 12 HIT PRO**

Verkürzung			PWP	PWP	PWP	PWP	PWP	PWP	PWP	PWP	KPWP

**Haken Güteklasse 12 HIT PRO**

Endbauteil			KHSWP	LHWP	KHSWP	LHWP	KHSWP	LHWP	KHSWP	LHWP	KHSWP

Bei Bestellung bitte immer die Bestell-Nummer und Nutzlänge NL angeben!



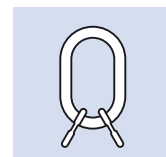
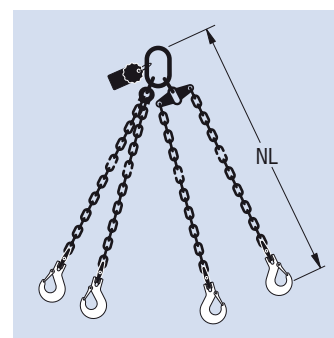
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# HIT PRO-Ketten-Ausgleichsgehänge GK12 mit Wippe – 4-strängig

Anschlagkette für den 4-strängigen Anschlag von 6,7 t bis 14 t.

Mit übergroßem Aufhängeglied VMWP, Ausgleichswippe zur Erhöhung der Tragfähigkeit und Standard-Lasthaken KHSWP mit größerer Maulöffnung.

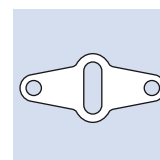
- +** Extremer Korrosions-Schutz durch XLL-Beschichtung
- +** Optimal geeignet für alle Anwendungen mit übergroßem Kranhaken nach DIN 15401 und für allgemeine Hebezwecke
- +** Ausgleich der zulässigen Längentoleranzen von Kettensträngen in 4-Stranggehängen durch HIT-Ausgleichswippe – Erreichen höherer Tragfähigkeit und 4 tragenden Stränge bei symmetrischer Belastung
- **Güteklasse:** Güteklasse 12
- **Stränge Anzahl:** 4-strängig
- **Einsatztemperatur:** -60 °C bis +200° C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** Kette: DIN EN 818, in Anlehnung an PAS 1061 (optimierte Eigenschaften); Kettenbauteile: DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** D-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer; Güteklasse Kennzahl „12“ (alle 300 mm auf der Kette); Herstellerzeichen (alle 300 mm auf der Kette); Güteklasse- und Tragfähigkeitssymbol; Prüfplakette zur Anzeige des nächsten gesetzlich vorgeschriebenen Prüftermins
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Kette Oberfläche:** kathodische Tauchlackierung PFEIFER XLL
- **Kette Farbe:** schwarz
- **Bauteil Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Bauteil Farbe:** blau
- **Verkürzung:** nicht verkürzbar



**VMWP**  
siehe Seite 83



**KHSWP**  
siehe Seite 88



**Wippe**  
siehe Seite 87

Anschlagketten

Tragfähigkeit direkt 0-45°		kg	6700	8500	14000
Tragfähigkeit direkt 45-60°		kg	4750	6000	10000
Ketten-Nennstärke		mm	7	8	10
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0
			1,5	1,5	1,5
			2,0	2,0	2,0
			3,0	3,0	3,0
			4,0	4,0	4,0
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>264181</b>	<b>264182</b>	<b>264183</b>

Aufhängeglieder Güteklasse 12 HIT PRO					
Aufhängung			VMWP	VMWP	VMWP
Lichte Höhe	T	mm	190	190	275
Lichte Weite	W	mm	110	110	150
Ausgleichswippen Güteklasse 12 HIT PRO					
Ausgleich			Wippe	Wippe	Wippe
Haken Güteklasse 12 HIT PRO					
Endbauteil			KHSWP	KHSWP	KHSWP

Bei Bestellung bitte immer die Bestell-Nummer und Nutzlänge NL angeben!



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

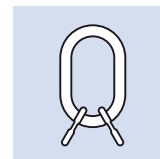
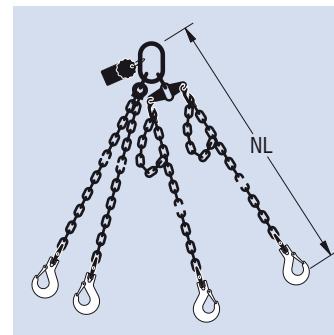
# HIT PRO-Ketten-Ausgleichsgehänge GK12 mit Wippe – 4-strängig – verkürzbar

Anschlagkette für den 4-strängigen Anschlag von 6,7 t bis 14 t.

Mit übergroßem Aufhängeglied VMWP, Ausgleichswippe zur Erhöhung der Tragfähigkeit, integrierten Verkürzern PWP und Standard-Lasthaken KHSWP mit größerer Maulöffnung.

- +** Extremer Korrosions-Schutz durch XLL-Beschichtung
- +** Optimal geeignet für anspruchsvolle Anwendungen mit übergroßem Kranhaken und für allgemeine Hebezwecke
- +** Waagrechte Ausrichtung der Last im mehrsträngigen Anschlag auch bei schwierigen Transporten sowie passende Einstellung der Last für Montagen

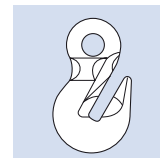
- **Güteklasse:** Güteklasse 12
- **Stränge Anzahl:** 4-strängig
- **Einsatztemperatur:** -60 °C bis +200° C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** Kette: DIN EN 818, in Anlehnung an PAS 1061 (optimierte Eigenschaften); Kettenbauteile: DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** D-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer; Güteklasse Kennzahl „12“ (alle 300 mm auf der Kette); Herstellerzeichen (alle 300 mm auf der Kette); Güteklasse- und Tragfähigkeitssymbol; Prüfplakette zur Anzeige des nächsten gesetzlich vorgeschriebenen Prüftermins
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Kette Oberfläche:** kathodische Tauchlackierung PFEIFER XLL
- **Kette Farbe:** schwarz
- **Bauteil Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Bauteil Farbe:** blau
- **Verkürzung:** verkürzbar



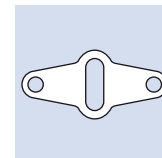
**VMWP**  
siehe Seite 83



**KHSWP**  
siehe Seite 88



**PWP**  
siehe Seite 93



**Wippe**  
siehe Seite 87

Tragfähigkeit direkt 0-45°		kg	6700	8500	14000
Tragfähigkeit direkt 45-60°		kg	4750	6000	10000
Ketten-Nennstärke		mm	7	8	10
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0
			1,5	1,5	1,5
			2,0	2,0	2,0
			3,0	3,0	3,0
			4,0	4,0	4,0
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>264184</b>	<b>264185</b>	<b>264186</b>

<b>Aufhängeglieder Güteklasse 12 HIT PRO</b>					
Aufhängung			VMWP	VMWP	VMWP
Lichte Höhe	T	mm	190	190	275
Lichte Weite	W	mm	110	110	150
<b>Ausgleichswippen Güteklasse 12 HIT PRO</b>					
Ausgleich			Wippe	Wippe	Wippe
<b>Verkürzerhaken Güteklasse 12 HIT PRO</b>					
Verkürzung			PWP	PWP	PWP
<b>Haken Güteklasse 12 HIT PRO</b>					
Endbauteil			KHSWP	KHSWP	KHSWP

Bei Bestellung bitte immer die Bestell-Nummer und Nutzlänge NL angeben!



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)





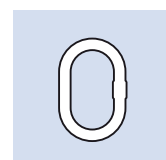
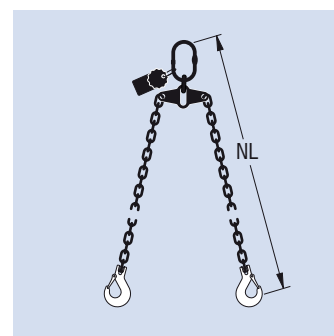
# HIT PRO-Ketten-Ausgleichsgehänge GK12 mit Wippe – 2-strängig

In Kombination mit 2-strängiger Anschlagkette von 6,7 t bis 14 t nutzbar.

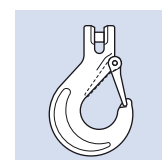
Mit Aufhängeglied MWP, Ausgleichswippe zur Erhöhung der Tragfähigkeit und Standard-Lasthaken KHSWP mit größerer Maulöffnung.

- +** Extremer Korrosions-Schutz durch XLL-Beschichtung
- +** Optimal geeignet für anspruchsvolle Anwendungen mit Standard-Kranhaken und für allgemeine Hebezwecke
- +** Ausgleich der zulässigen Längentoleranzen von Kettensträngen in 4-Stranggehängen durch HIT-Ausgleichswippe – Erreichen höherer Tragfähigkeit und 4 tragenden Stränge bei symmetrischer Belastung

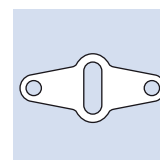
- **Güteklasse:** Güteklasse 12
- **Stränge Anzahl:** 2-strängig
- **Einsatztemperatur:** -60 °C bis +200° C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** Kette: DIN EN 818, in Anlehnung an PAS 1061 (optimierte Eigenschaften); Kettenbauteile: DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** D-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer; Güteklasse Kennzahl „12“ (alle 300 mm auf der Kette); Herstellerzeichen (alle 300 mm auf der Kette); Güteklasse- und Tragfähigkeitssymbol; Prüfplakette zur Anzeige des nächsten gesetzlich vorgeschriebenen Prüftermins
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Kette Oberfläche:** kathodische Tauchlackierung PFEIFER XLL
- **Kette Farbe:** schwarz
- **Bauteil Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Bauteil Farbe:** blau
- **Verkürzung:** nicht verkürzbar



**MWP**  
siehe Seite 82



**KHSWP**  
siehe Seite 88



**Wippe**  
siehe Seite 87



Anschlagketten

Tragfähigkeit direkt 0-45°		kg	6700	8500	14000
Ketten-Nennstärke		mm	7	8	10
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0
			1,5	1,5	1,5
			2,0	2,0	2,0
			3,0	3,0	3,0
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>264228</b>	<b>264229</b>	<b>264230</b>
<b>Aufhängeglieder Güteklasse 12 HIT PRO</b>					
Aufhängung			MWP	MWP	MWP
Lichte Höhe	T	mm	160	160	190
Lichte Weite	W	mm	95	95	110
<b>Ausgleichswippen Güteklasse 12 HIT PRO</b>					
Ausgleich			Wippe	Wippe	Wippe
<b>Haken Güteklasse 12 HIT PRO</b>					
Endbauteil			KHSWP	KHSWP	KHSWP
<b>Anschlagketten Güteklasse 12 HIT PRO</b>					
			Kombinationsartikel (2-strängig ohne Wippe)	Kombinationsartikel (2-strängig ohne Wippe)	Kombinationsartikel (2-strängig ohne Wippe)
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>229331</b>	<b>229332</b>	<b>229333</b>

Bei Bestellung bitte immer die Bestell-Nummer und Nutzlänge NL angeben!



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

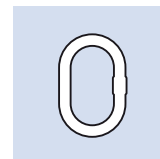
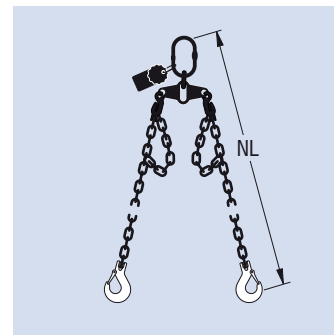
# HIT PRO-Ketten-Ausgleichsgehänge GK12 mit Wippe – 2-strängig – verkürzbar

In Kombination mit 2-strängiger Anschlagkette von 6,7 t bis 14 t nutzbar.

Mit Standard-Aufhängeglied MWP, Ausgleichswippe zur Erhöhung der Tragfähigkeit, integrierten Verkürzern PWP und Standard-Lasthaken KHSWP mit größerer Maulöffnung.

- +** Extremer Korrosions-Schutz durch XLL-Beschichtung
- +** Optimal geeignet für anspruchsvolle Anwendungen mit Standard-Kranhaken und für allgemeine Hebezwecke
- +** Waagrechte Ausrichtung der Last im mehrsträngigen Anschlag auch bei schwierigen Transporten sowie passende Einstellung der Last für Montagen

- **Güteklasse:** Güteklasse 12
- **Stränge Anzahl:** 2-strängig
- **Einsatztemperatur:** -60 °C bis +200° C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** Kette: DIN EN 818, in Anlehnung an PAS 1061 (optimierte Eigenschaften); Kettenbauteile: DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** D-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer; Güteklasse Kennzahl „12“ (alle 300 mm auf der Kette); Herstellerzeichen (alle 300 mm auf der Kette); Güteklasse- und Tragfähigkeitssymbol; Prüfplakette zur Anzeige des nächsten gesetzlich vorgeschriebenen Prüftermins
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Kette Oberfläche:** kathodische Tauchlackierung PFEIFER XLL
- **Kette Farbe:** schwarz
- **Bauteil Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Bauteil Farbe:** blau
- **Verkürzung:** verkürzbar



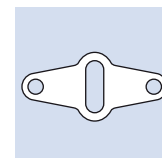
**MWP**  
siehe Seite 82



**KHSWP**  
siehe Seite 88



**PWP**  
siehe Seite 93



**Wippe**  
siehe Seite 87

Tragfähigkeit direkt 0-45°		kg	6700	8500	14000
Ketten-Nennstärke		mm	7	8	10
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0
			1,5	1,5	1,5
			2,0	2,0	2,0
			3,0	3,0	3,0
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>264231</b>	<b>264232</b>	<b>264233</b>
<b>Aufhängeglieder Güteklasse 12 HIT PRO</b>					
Aufhängung			MWP	MWP	MWP
Lichte Höhe	T	mm	160	160	190
Lichte Weite	W	mm	95	95	110
<b>Ausgleichswippen Güteklasse 12 HIT PRO</b>					
Ausgleich			Wippe	Wippe	Wippe
<b>Verkürzerhaken Güteklasse 12 HIT PRO</b>					
Verkürzung			PWP	PWP	PWP
<b>Haken Güteklasse 12 HIT PRO</b>					
Endbauteil			KHSWP	KHSWP	KHSWP
<b>Anschlagketten Güteklasse 12 HIT PRO</b>					
			Kombinationsartikel (2-strängig ohne Wippe)	Kombinationsartikel (2-strängig ohne Wippe)	Kombinationsartikel (2-strängig ohne Wippe)
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>229347</b>	<b>229348</b>	<b>229349</b>

Bei Bestellung bitte immer die Bestell-Nummer und Nutzlänge NL angeben!



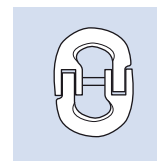
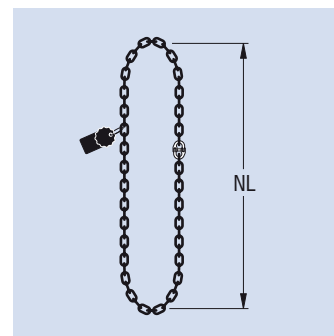
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT PRO-Schlingkette GK12

Anschlagkette für Schnürvorgänge von 3,75 t bis 20 t.

Ausführung einfach endlos.

- + Extremer Korrosions-Schutz durch XLL-Beschichtung
- + Mit intelligentem D-Profil für optimierte Einzeleigenschaften
- + Optimierte Biegefestigkeit – um bis zu 16% höher als bei einer Rundgliederkette mit gleichem Querschnitt
- **Güteklasse:** Güteklasse 12
- **Stränge Anzahl:** endlos
- **Einsatztemperatur:** –60 °C bis +200° C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** Kette: DIN EN 818, in Anlehnung an PAS 1061 (optimierte Eigenschaften); Kettenbauteile: DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** D-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer; Güteklasse Kennzahl „12“ (alle 300 mm auf der Kette); Herstellerzeichen (alle 300 mm auf der Kette); Güteklasse- und Tragfähigkeitssymbol; Prüfplakette zur Anzeige des nächsten gesetzlich vorgeschriebenen Prüftermins
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Kette Oberfläche:** kathodische Tauchlackierung PFEIFER XLL
- **Kette Farbe:** schwarz
- **Bauteil Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Bauteil Farbe:** blau
- **Verkürzung:** nicht verkürzbar



**CWP**  
siehe Seite 86



Anschlagketten

Tragfähigkeit geschnürt		kg	3750	4750	8000	12500	20000
Ketten-Nennstärke		mm	7	8	10	13	16
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
			1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
			2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>229309</b>	<b>229312</b>	<b>229313</b>	<b>229314</b>	<b>289966</b>

Bei Bestellung bitte immer die Bestell-Nummer und Nutzlänge NL angeben!



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

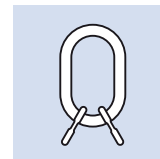
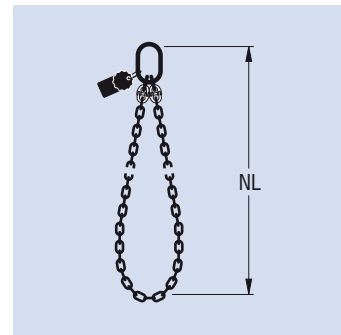
# HIT PRO-Kranzkette GK12

Anschlagkette für Schnürvorgänge von 3,35 t bis 17,5 t.

Ausführung einfach endlos.

Mit übergroßem Aufhängeglied VMWP.

- +** Extremer Korrosions-Schutz durch XLL-Beschichtung
- +** Mit intelligentem D-Profil für optimierte Einsatzigenschaften
- +** Optimierte Biegefestigkeit – um bis zu 16% höher als bei einer Rundgliederkette mit gleichem Querschnitt



**VMWP**  
siehe Seite 83

- **Güteklasse:** Güteklasse 12
- **Stränge Anzahl:** endlos
- **Einsatztemperatur:** –60 °C bis +200° C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** Kette: DIN EN 818, in Anlehnung an PAS 1061 (optimierte Eigenschaften); Kettenbauteile: DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** D-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer; Güteklasse Kennzahl „12“ (alle 300 mm auf der Kette); Herstellerzeichen (alle 300 mm auf der Kette); Güteklasse- und Tragfähigkeitssymbol; Prüfplakette zur Anzeige des nächsten gesetzlich vorgeschriebenen Prüftermins
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Kette Oberfläche:** kathodische Tauchlackierung PFEIFER XLL
- **Kette Farbe:** schwarz
- **Bauteil Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Bauteil Farbe:** blau
- **Verkürzung:** nicht verkürzbar



Anschlagketten

Tragfähigkeit Hängegang		kg	3350	4250	7100	11200	17500
Tragfähigkeit geschnürt		kg	3750	4250	8000	12300	20000
Ketten-Nennstärke		mm	7	8	10	13	16
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
			1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
			2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>229319</b>	<b>229320</b>	<b>229321</b>	<b>229322</b>	<b>289967</b>

**Aufhängeglieder Güteklasse 12 HIT PRO**

Aufhängung			VMWP	VMWP	VMWP	VMWP	VMWP
Lichte Höhe	T	mm	160	160	190	230	275
Lichte Weite	W	mm	95	95	110	130	150

Bei Bestellung bitte immer die Bestell-Nummer und Nutzlänge NL angeben!



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# HIT PRO-Profilstahlkette GK12

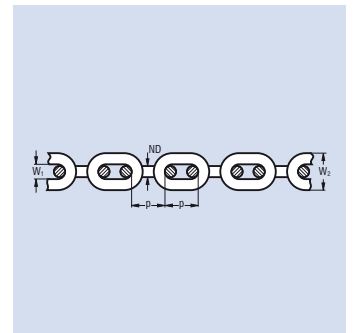
**Innovative Qualitäts-Anschlagkette für den Einbau in Kettengehänge von 2,36 t bis 12,5 t.**

- +** Extremer Korrosions-Schutz durch XXL-Beschichtung
- +** Innovatives Profil – durch intelligenten Materialeinsatz bei gleichem Querschnitt wesentlich verbesserte Eigenschaften (z.B. Biegefestigkeit)
- +** Leichtes Handling bei extremer Tragfähigkeit
  - **Güteklasse:** Güteklasse 12
  - **Einsatztemperatur:** –60 °C bis +200° C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
  - **Norm:** DIN EN 818, in Anlehnung an PAS 1061 (optimierte Eigenschaften)
  - **Zertifizierung:** D-Stempel
  - **Kennzeichnung:** Chargennummer; Güteklasse Kennzahl „12“ (alle 300 mm auf der Kette); Herstellerzeichen (alle 300 mm auf der Kette)
  - **Sicherheitsfaktor:** 4:1
  - **Oberfläche:** kathodische Tauchlackierung PFEIFER XXL
  - **Farbe:** schwarz

Tragfähigkeit		kg	2360	3000	5000	8000	12500
Ketten-Nennstärke	ND	mm	7	8	10	13	16
Kettenteilung	p		22	25	33	41	51
Kettenglied Weite innen min	w <sub>1</sub>	mm	10	11	14	19	23
Kettenglied Breite max	w <sub>2</sub>	mm	26	29	37	50	60
Gewicht ca.		kg/m	1,36	1,64	2,70	4,80	7,17
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>229120</b>	<b>229121</b>	<b>229122</b>	<b>229123</b>	<b>288912</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Anschlagketten



# HIT PRO-Großes Aufhängeglied MWP GK12 – 1-strängig

Aufhängeglied speziell für große Kranhaken von 2,36 t bis 12,5 t.

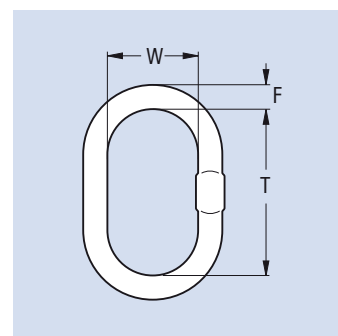
Mit großer Innenweite.

- **Güteklasse:** Güteklasse 12
- **Einsatztemperatur:** –60 °C bis +200° C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** D-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** blau



Anschlagketten

Tragfähigkeit 1-strängig direkt		kg	2360	3200	5000	10100	12500
<b>für Ketten-Nennstärke 1-strängig</b>		mm	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>16</b>
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15401)			4	5	6	10	10
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15402)			5	6	8	12	25
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	14	17	19	27	30
Lichte Höhe	T	mm	120	140	160	190	190
Lichte Weite	W	mm	70	80	95	110	110
Gewicht ca.		kg	0,44	0,67	1,21	2,65	3,33
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>228947</b>	<b>228948</b>	<b>228949</b>	<b>228950</b>	<b>288915</b>



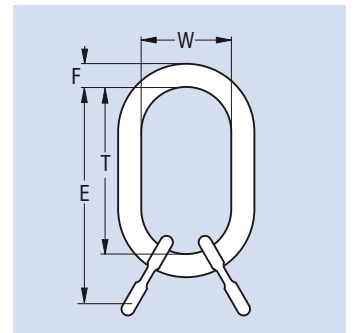
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT PRO-Aufhängeglied VMWP GK12 – 2–4-strängig

Standardaufhängeglied von 4,25 t bis 26,5 t.

- **Güteklasse:** Güteklasse 12
- **Einsatztemperatur:** –60 °C bis +200° C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** D-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** blau

Tragfähigkeit 0-45°		kg	4250	8800	12300	21200	26500
für Ketten-Neundicke 2-strängig		mm	7	10	13	16	–
für Ketten-Neundicke 3-/4-strängig		mm	–	8	10	13	16
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15401)			6	10	12	20	20
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15402)			8	12	16	25	25
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	19	27	33	38	38
Lichte Höhe	T	mm	160	190	230	275	275
Lichte Weite	W	mm	95	110	130	150	150
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	214	260	315	415	425
Gewicht ca.		kg	1,55	3,37	6	11,12	13,8
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>228951</b>	<b>228952</b>	<b>228953</b>	<b>228954</b>	<b>289178</b>



Anschlagketten



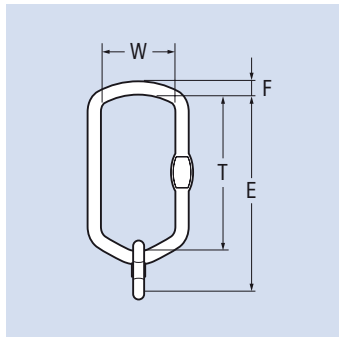
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# HIT PRO-Übergroßes Aufhängeglied VLWP GK12 – 1-strängig



**Aufhängeglied mit innovativer Formgebung speziell für große Kranhaken von 3 t bis 12,5 t. Mit großer Innenweite.**

**+** V-förmige Geometrie im unteren Bereich des Aufhängerings für eine einfache und rasche Einstufung des Gehängeneigungswinkels – erhebliche Reduzierung von Fehleinschätzungen!



- **Güteklasse:** Güteklasse 12
- **Einsatztemperatur:** –60 °C bis +200° C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** D-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** blau



Anschlagketten

Tragfähigkeit		kg	3000	5000	8000	12500
<b>für Ketten-Nennstärke</b>		<b>mm</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>16</b>
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15401)			25	25	25	25
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15402)			32	32	32	32
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	23	26	28	33
Lichte Höhe	T	mm	340	340	340	340
Lichte Weite	W	mm	155	155	155	155
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	394	410	340	340
Gewicht ca.		kg	3,37	3,56	4,4	6,6
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>321298</b>	<b>321299</b>	<b>321300</b>	<b>321301</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

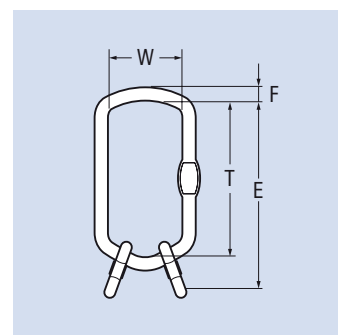
# HIT PRO-Übergroßes Aufhängeglied VLWP GK12 – 2–4-strängig



Aufhängeglied mit innovativer Formgebung speziell für große Kranhaken von 4,25 t bis 26,5 t.  
Mit großer Innenweite.

**+** V-förmige Geometrie im unteren Bereich des Aufhängerings für eine einfache und rasche Einstufung des Gehängeneigungswinkels – Erhebliche Reduzierung von Fehleinschätzungen!

- **Güteklasse:** Güteklasse 12
- **Einsatztemperatur:** –60 °C bis +200° C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** D-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** blau



Anschlagketten

Tragfähigkeit 0-45°		kg	4250	7100	11200	17000	17500	26500
für Ketten-Neundicke 2-strängig		mm	8	10	13	–	16	–
für Ketten-Neundicke 3-/4-strängig		mm	–	8	10	13	–	16
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15401)			25	25	25	25	25	25
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15402)			32	32	32	32	32	32
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	23	27	33	38	38	40
Lichte Höhe	T	mm	340	340	340	340	340	340
Lichte Weite	W	mm	155	155	155	155	155	155
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	394	410	425	480	340	490
Gewicht ca.		kg	3,6	5,2	8	12,8	8,9	16,3
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>321476</b>	<b>321480</b>	<b>321481</b>	<b>321482</b>	<b>321483</b>	<b>321485</b>

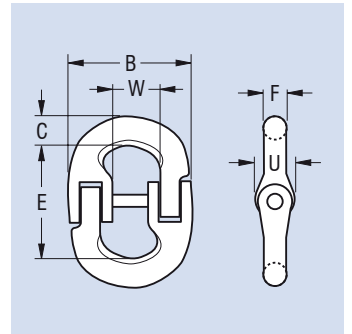


Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# HIT PRO-Universal-Verbindungsglied CWP GK12

Schneller Anschluss von Anschlagkomponenten von 2,36 t bis 12,5 t.

- **Güteklasse:** Güteklasse 12
- **Einsatztemperatur:** -60 °C bis +200° C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** D-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** blau



Tragfähigkeit		kg	2360	3000	5000	8000	12500
<b>für Ketten-Nenndicke</b>		mm	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>16</b>
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	9	10	13	17	21
Lichte Weite	W	mm	17	20	22	25	48
Bauteil Breite	B	mm	47	58	66	84	120
Bügel Höhe	C	mm	12	14	18	22	27
Korpus Dicke	U	mm	16	20	25	34	41
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	63	62	78	107	128
Gewicht ca.		kg	0,2	0,3	0,57	1,24	2,26
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>228955</b>	<b>228956</b>	<b>228957</b>	<b>228958</b>	<b>289384</b>



Anschlagketten



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

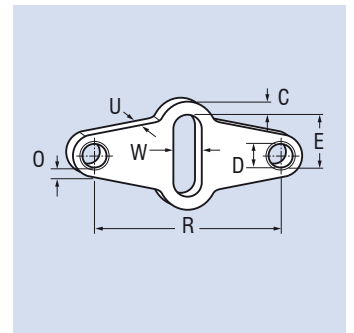


## HIT PRO-Ausgleichswippe GK12

### Erhöhung der Tragfähigkeit im 4-Strang-Gehänge.

- ⊕ Ausgleich der zulässigen Längentoleranzen von Kettensträngen in 4-Stranggehängen durch HIT-Ausgleichswippe – Erreichen höherer Tragfähigkeit und 4 tragenden Stränge bei symmetrischer Belastung
- ⊕ Doppelte Lebensdauer durch Drehen der Wippe um 180°
  - **Güteklasse:** Güteklasse 12
  - **Einsatztemperatur:** –60 °C bis +200° C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
  - **Norm:** DIN EN 1677
  - **Zertifizierung:** D-Stempel
  - **Kennzeichnung:** Chargennummer
  - **Sicherheitsfaktor:** 4:1
  - **Oberfläche:** pulverbeschichtet
  - **Farbe:** blau

für Ketten-Nenndicke		mm	8	10
Lichte Weite	W	mm	25	32
Bügel Höhe	C	mm	16	23
Korpus Dicke	U	mm	15	15
Öse Durchmesser	D	mm	22	25
Öse Breite	O	mm	16	23
Abstand Bohrungen	R	mm	210	180
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	51	32
Gewicht ca.		kg	1,56	1,75
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>258981</b>	<b>258982</b>



Anschlagketten



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

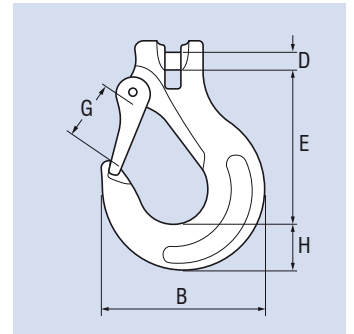
## HIT PRO-Kuppel-Lasthaken KHSWP GK12

Standard-Lasthaken mit Direktanschluss von 2,36 t bis 12,5 t.

Als Endhaken oder Aufhängehaken zum einfachen und raschen Verbinden der Anschlagkette mit der Last oder einem anderen Lastaufnahmemittel.

Mit geschmiedeter Sicherheitsfalle entsprechend Norm.

- **Güteklasse:** Güteklasse 12
- **Einsatztemperatur:** -60 °C bis +200° C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** D-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** blau



Anschlagketten

Tragfähigkeit		kg	2360	3000	5000	8000	12500
für Ketten-Nennstärke		mm	7	8	10	13	16
Bauteil Breite	B	mm	101	101	118	147	176
Öse Durchmesser	D	mm	9,5	10,7	14	17,5	21
Haken Öffnungsweite	G	mm	36	36	41	49	59
Haken Hakenrund Höhe	H	mm	26	26	33	43	51
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	105	105	121	148	173
Gewicht ca.		kg	0,84	0,84	1,51	2,85	5,1
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>271350</b>	<b>271351</b>	<b>271353</b>	<b>271354</b>	<b>289386</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT PRO-Ösen-Lasthaken HSWP GK12

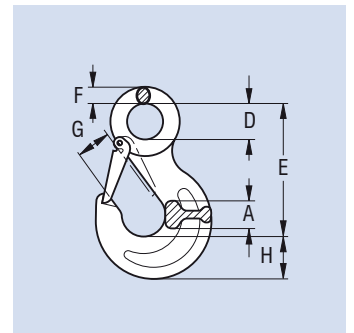
Standard-Lasthaken von 3 t bis 8 t.

Als Endhaken oder Aufhängehaken zum einfachen und raschen Verbinden der Anschlagkette mit der Last oder einem anderen Lastaufnahmemittel.

Mit geschmiedeter Sicherheitsfalle entsprechend Norm.

- **Güteklasse:** Güteklasse 12
- **Einsatztemperatur:** -60 °C bis +200° C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** D-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** blau

Tragfähigkeit		kg	3000	5000	8000
für Ketten-Nenndicke		mm	8	10	13
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	11	16	19
Öse Durchmesser	D	mm	25	34	43
Haken Öffnungsweite	G	mm	26	31	39
Haken Hakengrund Höhe	H	mm	27	33	43
Haken Dicke	A	mm	19	26	33
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	106	131	164
Gewicht ca.		kg	0,5	1,1	2,2
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>228959</b>	<b>228960</b>	<b>228961</b>



Anschlagketten



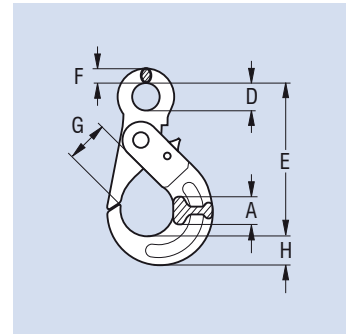
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT PRO-Ösen-Sicherheits-Lasthaken LHWP GK12

Höhere Sicherheit durch intelligentes Verriegelungssystem mit Direktanschluss von 3 t bis 8 t.  
Mit geschmiedeter Sicherheitsfalle entsprechend Norm.

- + Kein unbeabsichtigtes Aushängen der Last dank Verriegelungssystem
- + Hakensicherung schließt und verriegelt automatisch
- + Auch im unbelasteten Zustand bleibt der Haken geschlossen (Verriegelungsauflösung am Hakenrücken)

- **Güteklasse:** Güteklasse 12
- **Einsatztemperatur:** -60 °C bis +200° C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** D-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** blau



Anschlagketten

Tragfähigkeit		kg	3000	5000	8000
<b>für Ketten-Nenndicke</b>		<b>mm</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>13</b>
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	14	17	22
Öse Durchmesser	D	mm	25	31	40
Haken Öffnungsweite	G	mm	34	45	54
Haken Hakenrund Höhe	H	mm	25	31	41
Haken Dicke	A	mm	25	28	34
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	126	158	205
Gewicht ca.		kg	0,9	1,6	3,3
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>228962</b>	<b>228963</b>	<b>228964</b>



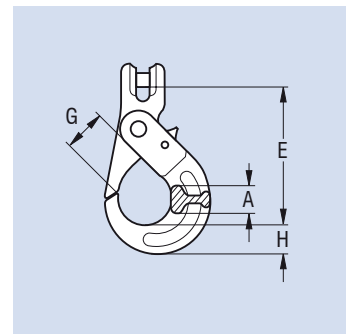
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# HIT PRO-Kuppel-Sicherheits-Lasthaken KLHWP GK12

Mit Verriegelungsauslösung am Hakenrücken.

- ➕ Schließt und verriegelt beim Anheben der Last automatisch
- **Güteklasse:** Güteklasse 12
- **Einsatztemperatur:** -60 °C bis +200° C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Zertifizierung:** D-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** blau

Tragfähigkeit		kg	2360	3000	5000	8000
Ketten-Nennstärke	ND	mm	7	8	10	13
Haken Öffnungsweite	G	mm	32	32	45	54
Haken Hakenrund Höhe	H	mm	24,5	24,5	31,5	39,8
Haken Dicke	A	mm	23,6	23,6	27,8	33,7
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	116	115	136	179
Gewicht ca.		kg	0,89	0,9	1,6	3,42
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>328382</b>	<b>328383</b>	<b>328384</b>	<b>328385</b>



Anschlagketten



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



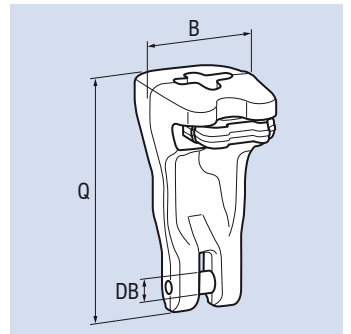
## HIT PRO-Kuppel-Parallelhaken ISWP GK12

neu

Ermöglicht ein einfaches und besonders sicheres Verkürzen von Anschlagketten sowie werkzeuglose Positionierung auf der gesamten Kettenlänge.

Zum Verkürzen. Mit Sicherung gegen unbeabsichtigtes Aushängen der Kette.

- + Maximale Verkürzbarkeit der Anschlagkette durch werkzeuglose Positionierung auf der gesamten Kettenlänge
- + Einfache Einstellung der gewünschten Kettenlänge durch Ein-Hand-Bedienbarkeit.



- **Güteklasse:** Güteklasse 12
- **Einsatztemperatur:** -60 °C bis +200° C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** D-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** blau

Tragfähigkeit		kg	5000
für Ketten-Nenndicke		mm	10
Bauteil Breite	B	mm	78
Bauteil Länge	Q	mm	99
Bolzen Durchmesser	DB	mm	14
Gewicht ca.		kg	2,18
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>381748</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

Anschlagketten

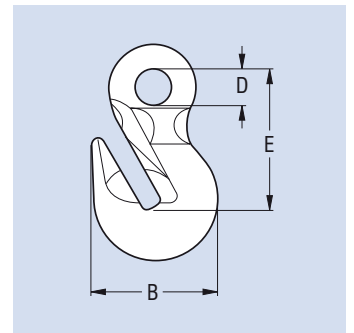
## HIT PRO-Ösen-Parallelhaken PWP GK12

Ermöglicht ein einfaches und sicheres Verkürzen von Anschlagketten von 3 t bis 8 t.

Zum Verkürzen und für Schlaufen, die sich nicht festziehen sollen.

- + Waagrechte Ausrichtung der Last im mehrsträngigen Anschlag auch bei schwierigen Transporten sowie passende Einstellung der Last für Montagen
- + Einfache passende Einstellung der Last für Montagen
  - **Güteklasse:** Güteklasse 12
  - **Einsatztemperatur:** -60 °C bis +200° C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
  - **Norm:** DIN EN 1677
  - **Zertifizierung:** D-Stempel
  - **Kennzeichnung:** Chargennummer
  - **Sicherheitsfaktor:** 4:1
  - **Oberfläche:** pulverbeschichtet
  - **Farbe:** blau

Tragfähigkeit		kg	3000	5000	8000
<b>für Ketten-Nenndicke</b>		<b>mm</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>13</b>
Bauteil Breite	B	mm	63	81	103
Öse Durchmesser	D	mm	18	22	26
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	68	88	110
Gewicht ca.		kg	0,48	1,03	2,1
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>228965</b>	<b>228966</b>	<b>228967</b>



Anschlagketten



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

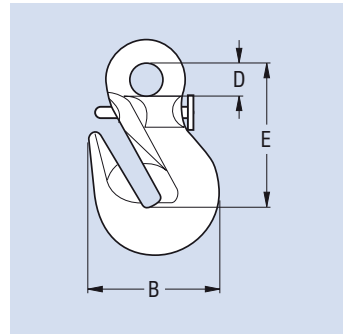
# HIT PRO-Ösen-Parallellhaken PSWP GK12 – mit Sicherung

Ermöglicht ein einfaches und besonders sicheres Verkürzen von Anschlagketten von 3 t bis 8 t.

Zum Verkürzen und für Schlaufen, die sich nicht festziehen sollen.

Mit Sicherung gegen unbeabsichtigtes Aushängen der Kette.

- + Waagrechte Ausrichtung der Last im mehrsträngigen Anschlag auch bei schwierigen Transporten sowie passende Einstellung der Last für Montagen



- **Güteklasse:** Güteklasse 12
- **Einsatztemperatur:** -60 °C bis +200° C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** D-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** blau

Tragfähigkeit		kg	3000	5000	8000
für Ketten-Nenndicke		mm	8	10	13
Bauteil Breite	B	mm	63	81	103
Öse Durchmesser	D	mm	18	22	26
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	68	88	110
Gewicht ca.		kg	0,48	1,03	2,1
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>228968</b>	<b>228969</b>	<b>228970</b>

Anschlagketten



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT PRO-Kuppel-Parallelhaken KPWP GK12

Ermöglicht ein einfaches und sicheres Verkürzen von Anschlagketten mit Direktanschluss 12,5 t.  
Zum Verkürzen und für Schlaufen, die sich nicht festziehen sollen.

- +** Waagrechte Ausrichtung der Last im mehrsträngigen Anschlag auch bei schwierigen Transporten sowie passende Einstellung der Last für Montagen
- +** Einfache passende Einstellung der Last für Montagen
  - **Güteklasse:** Güteklasse 12
  - **Einsatztemperatur:** -60 °C bis +200° C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
  - **Norm:** DIN EN 1677
  - **Zertifizierung:** D-Stempel
  - **Kennzeichnung:** Chargennummer
  - **Sicherheitsfaktor:** 4:1
  - **Oberfläche:** pulverbeschichtet
  - **Farbe:** blau

<b>Tragfähigkeit</b>		<b>kg</b>	<b>12500</b>
<b>für Ketten-Neundicke</b>		<b>mm</b>	<b>16</b>
Bauteil Breite	B	mm	123
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	124
Gewicht ca.		kg	4,32
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>290158</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT PRO-Ersatzsicherung komplett GK12 – für Kuppel-Lasthaken KHSWP

Mit Sicherheitsfalle entsprechend Norm, Spiralspannstift und Feder.  
Zum einfachen Nachrüsten bei Beschädigung oder Verschleiß.

<b>für Ketten-Neundicke</b>	<b>mm</b>	<b>7/8</b>	<b>10</b>	<b>13</b>
Gewicht ca.	kg	0,05	0,05	0,05
<b>Bestell-Nummer</b>		<b>273006</b>	<b>273007</b>	<b>273008</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

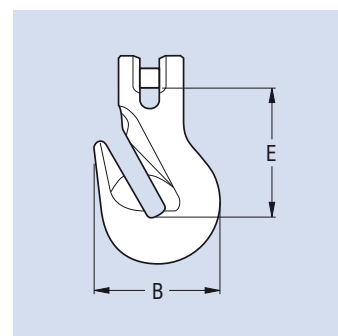
## HIT PRO-Ersatzsicherung komplett GK12 – für Ösen-Lasthaken HSWP

Mit geschmiedeter Sicherheitsfalle entsprechend Norm, Spiralspannstift und Feder.  
Zum einfachen Nachrüsten bei Beschädigung oder Verschleiß.

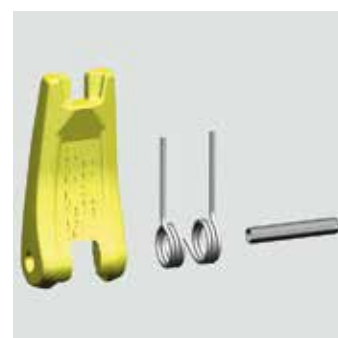
<b>für Ketten-Neundicke</b>	<b>mm</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>13</b>
Gewicht ca.	kg	0,05	0,05	0,05
<b>Bestell-Nummer</b>		<b>228975</b>	<b>228976</b>	<b>228977</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Anschlagketten



## Anschlagmittel und Anschlagpunkte

Anschlagketten

Kettenbauteile Güteklasse 12 HIT PRO

# HIT PRO-Ersatzsicherung komplett GK12 – für Ösen-Sicherheits-Lasthaken LHWP

Ersatzsicherung für HIT PRO-Ösen-Sicherheits-Lasthaken LHWP – GK12.

Zum einfachen Nachrüsten bei Beschädigung oder Verschleiß.

für Ketten-Nennstärke		mm	8	10	13
Gewicht ca.		kg	0,05	0,038	0,053
Bestell-Nummer			228978	228979	228980



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# HIT PRO-Bolzengarnitur GK12 für Verbindungsglied CWP

Ersatzteil für HIT PRO-Universal-Verbindungsglied CWP – GK12.

Zum einfachen Nachrüsten bei Beschädigung oder Verschleiß.

für Ketten-Nennstärke		mm	7	8	10	13
Gewicht ca.		kg	0,02	0,03	0,04	0,07
Bestell-Nummer			228971	228972	228973	228974



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# HIT PRO-Ersatzsicherung komplett GK12 – für Ösen-Parallelhaken PSWP

Ersatzsicherung für HIT PRO-Ösen-Parallelhaken PSWP – GK12 mit Sicherung.

Zum einfachen Nachrüsten bei Beschädigung oder Verschleiß.

für Ketten-Nennstärke		mm	8	10	13
Gewicht ca.		kg	0,02	0,03	0,045
Bestell-Nummer			228981	228982	228983



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT PRO-Güteclassesymbol GK12 für Anschlagketten 1- und mehrsträngig

Kennzeichnung entsprechend Norm.

Angabe der Strangzahl, Länge, Ketten-Nenndicke sowie der Tragfähigkeit in Tonnen bei 0–45°,  
 45–60° und 0° Neigungswinkel.

Gewicht ca.		kg	0,06
Bestell-Nummer			279506



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Prüfanhänger

Zur Kennzeichnung der nächsten fälligen UVV-Prüfung am Produkt.

Typ			neutral
Gewicht ca.		kg	0,06
Bestell-Nummer			137906



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Anschlagketten

## Befestigungsring für Güteclassesymbole und Prüfanhänger

Gewicht ca.		kg	0,08
Bestell-Nummer			136896



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)





# HIT-Anschlagkette GK10 1-strängig

Anschlagkette für den 1-strängigen Anschlag von 1,4 t bis 40 t.

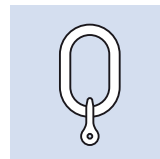
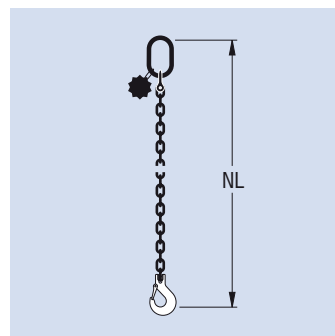
Mit Standard-Aufhängeglied KAGW/AW bzw. übergroßem Aufhängeglied VLW für Einfachhaken und Standard-Lasthaken KHSW bzw. HSW oder Sicherheits-Lasthaken KLHW für erhöhte Sicherheit.

- +** Extremer Korrosions-Schutz durch XLL-Beschichtung
- +** Optimal geeignet für alle Anwendungen mit Standard-Kranhaken und für allgemeine Hebezwecke

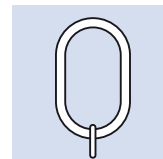


Anschlagketten

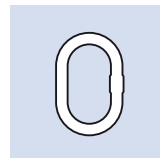
- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Stränge Anzahl:** 1-strängig
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** Kette: PAS 1061, DIN EN 818; Kettenbauteile: DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer; Herstellerzeichen (alle 300 mm auf der Kette); Güteklasse Kennzahl „10“ (alle 300 mm auf der Kette); Güteklasse- und Tragfähigkeitssymbol; Prüfplakette zur Anzeige des nächsten gesetzlich vorgeschriebenen Prüftermins
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Kette Oberfläche:** kathodische Tauchlackierung PFEIFER XLL
- **Kette Farbe:** orange
- **Bauteil Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Bauteil Farbe:** schwarz
- **Verkürzung:** nicht verkürzbar



**KAGW**  
siehe Seite 133



**VLW**  
siehe Seite 124



**AW**  
siehe Seite 126



**KHSW**  
siehe Seite 142



**HSW**  
siehe Seite 144



**KLHW**  
siehe Seite 145

<b>Tragfähigkeit direkt</b>		kg	1400	2500	2500	2500	4000	4000	4000	6700	6700	6700	10000	
<b>Tragfähigkeit geschnürt</b>		kg	1120	2000	2000	2000	3150	3150	3150	5300	5300	5300	8000	
Ketten-Nennstärke		mm	6	8	8	8	10	10	10	13	13	13	16	
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
			1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
			2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>155065</b>	<b>200032</b>	<b>135755</b>	<b>155066</b>	<b>161061</b>	<b>135756</b>	<b>155067</b>	<b>161062</b>	<b>135757</b>	<b>155068</b>	<b>161063</b>	

**Aufhängeglieder Güteklasse 10 HIT mit integriertem Kuppelanschluss**

Aufhängung			KAGW	VLW	KAGW	KAGW	VLW	KAGW	KAGW	VLW	KAGW	KAGW	VLW
Lichte Höhe	T	mm	110	340	110	110	340	135	135	340	160	160	340
Lichte Weite	W	mm	60	180	60	60	180	75	75	180	90	90	180

**Haken Güteklasse 10 HIT**

Endbauteil			KLHW	KHSW	KHSW	KLHW	KHSW	KHSW	KLHW	KHSW	KHSW	KLHW	KHSW
------------	--	--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

<b>Tragfähigkeit direkt</b>		kg	<b>10000</b>	<b>10000</b>	<b>14000</b>	<b>14000</b>	<b>14000</b>	<b>19000</b>	<b>19000</b>	<b>19000</b>	<b>26500</b>	<b>26500</b>	<b>40000</b>	
<b>Tragfähigkeit geschnürt</b>		kg	<b>8000</b>	<b>8000</b>	<b>11200</b>	<b>11200</b>	<b>11200</b>	<b>15000</b>	<b>15000</b>	<b>15000</b>	<b>21200</b>	<b>21200</b>	<b>32000</b>	
Ketten-Nennstärke		mm	16	16	19	19	19	22	22	22	26	26	32	
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	
			1,5	1,5	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
			2,0	2,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
			3,0	3,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
			4,0	4,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>135758</b>	<b>155069</b>	<b>215706</b>	<b>180846</b>	<b>180863</b>	<b>215707</b>	<b>180847</b>	<b>180864</b>	<b>215083</b>	<b>276901</b>	<b>246795</b>	

**Aufhängeglieder Güteklasse 10 HIT mit integriertem Kuppelanschluss**

Aufhängung			KAGW	KAGW	VLW	KAGW	KAGW	VLW	KAGW	KAGW	AW	AW	AW
Lichte Höhe	T	mm	180	180	340	260	200	340	260	260	340	340	350
Lichte Weite	W	mm	100	100	180	140	110	180	140	140	180	180	190

**Haken Güteklasse 10 HIT**

Endbauteil			KHSW	KLHW	KHSW	HSW	KLHW	KHSW	HSW	KLHW	HSW	KLHW	HSW
------------	--	--	------	------	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	-----

Bei Bestellung bitte immer die Bestell-Nummer und Nutzlänge NL angeben!



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Anschlagketten

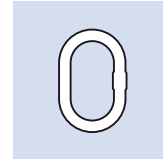
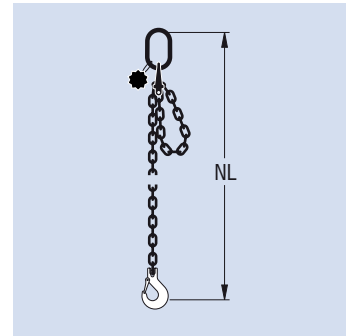
## HIT-Anschlagkette GK10 1-strängig – verkürzbar

Anschlagkette für den 1-strängigen Anschlag von 1,4 t bis 40 t.

Mit Aufhängeglied VXXW/AW bzw. über großem Aufhängeglied LXXW, integriertem Verkürzer PW bzw. KPW und Standard-Lasthaken KHSW bzw. HSW oder Sicherheits-Lasthaken KLHW für erhöhte Sicherheit.

- + Extremer Korrosions-Schutz durch XLL-Beschichtung
- + Optimal geeignet für anspruchsvolle Anwendungen mit Standard-Kranhaken und für allgemeine Hebezwecke
- + Waagrechte Ausrichtung der Last im mehrsträngigen Anschlag auch bei schwierigen Transporten sowie passende Einstellung der Last für Montagen

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Stränge Anzahl:** 1-strängig
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** Kette: PAS 1061, DIN EN 818; Kettenbauteile: DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer; Güteklasse Kennzahl „10“ (alle 300 mm auf der Kette); Herstellerzeichen (alle 300 mm auf der Kette); Güteklasse- und Tragfähigkeitssymbol; Prüfplakette zur Anzeige des nächsten gesetzlich vorgeschriebenen Prüftermins
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Kette Oberfläche:** kathodische Tauchlackierung PFEIFER XLL
- **Kette Farbe:** schwarz
- **Bauteil Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Bauteil Farbe:** orange
- **Verkürzung:** verkürzbar



**AW**  
siehe Seite 126



**LXXW**  
siehe Seite 137



**VXXW**  
siehe Seite 140



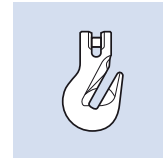
**KHSW**  
siehe Seite 142



**HSW**  
siehe Seite 144



**KLHW**  
siehe Seite 145



**KPW**  
siehe Seite 152



**PW**  
siehe Seite 152



<b>Tragfähigkeit direkt</b>		kg	1400	1400	1400	2500	2500	2500	4000	4000	4000	6700	6700
<b>Tragfähigkeit geschnürt</b>		kg	1120	1120	1120	2000	2000	2000	3150	3150	3150	5300	5300
Ketten-Nenndicke		mm	6	6	6	8	8	8	10	10	10	13	13
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,5	1,5
			1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,0	1,5	1,5	2,0	2,0
			2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	3,0	2,0	2,0	3,0	3,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	4,0	3,0	3,0	4,0	4,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	–	4,0	4,0	–	–
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>200036</b>	<b>135759</b>	<b>160587</b>	<b>200037</b>	<b>135760</b>	<b>160588</b>	<b>146357</b>	<b>135761</b>	<b>160589</b>	<b>146358</b>	<b>135762</b>

**Aufhängeglieder Güteklasse 10 HIT mit integriertem Verkürzer und Kuppelanschluss**

Aufhängung			LXKW	VXKW	VXKW	LXKW	VXKW	VXKW	LXKW	VXKW	VXKW	LXKW	VXKW
Lichte Höhe	T	mm	340	110	110	340	110	110	340	135	135	340	160
Lichte Weite	W	mm	180	60	60	180	60	60	180	75	75	180	90

**Verkürzerhaken Güteklasse 10 HIT**

Verkürzung			integriert	integriert	integriert	integriert	integriert	integriert	integriert	integriert	integriert	integriert	integriert
------------	--	--	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

**Haken Güteklasse 10 HIT**

Endbauteil			KHSW	KHSW	KLHW	KHSW	KHSW	KLHW	KHSW	KHSW	KLHW	KHSW	KHSW
------------	--	--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

<b>Tragfähigkeit direkt</b>		kg	6700	10000	10000	10000	14000	14000	19000	19000	26500	26500	40000
<b>Tragfähigkeit geschnürt</b>		kg	5300	8000	8000	8000	11200	11200	15000	15000	21200	21200	32000
Ketten-Nenndicke		mm	13	16	16	16	19	19	22	22	26	26	32
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,5	2,0	1,5	1,5	2,0	2,0	2,0	2,0	3,0	2,0	3,0
			2,0	3,0	2,0	2,0	3,0	3,0	3,0	3,0	4,0	3,0	4,0
			3,0	4,0	3,0	3,0	4,0	4,0	4,0	4,0	–	4,0	–
			4,0	–	4,0	4,0	–	–	–	–	–	–	–
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>160590</b>	<b>146359</b>	<b>135763</b>	<b>160591</b>	<b>180869</b>	<b>180873</b>	<b>180870</b>	<b>180874</b>	<b>215708</b>	<b>279407</b>	<b>246796</b>

**Aufhängeglieder Güteklasse 10 HIT mit integriertem Verkürzer und Kuppelanschluss**

Aufhängung			VXKW	LXKW	VXKW	VXKW	AW	AW	AW	AW	AW	AW	AW
Lichte Höhe	T	mm	160	340	180	180	200	260	260	260	340	340	350
Lichte Weite	W	mm	90	180	100	100	110	140	140	140	180	180	190

**Verkürzerhaken Güteklasse 10 HIT**

Verkürzung			integriert	integriert	integriert	integriert	KPW	KPW	KPW	KPW	PW	PW	PW
------------	--	--	------------	------------	------------	------------	-----	-----	-----	-----	----	----	----

**Haken Güteklasse 10 HIT**

Endbauteil			KLHW	KHSW	KHSW	KLHW	HSW	KLHW	HSW	KLHW	HSW	KLHW	HSW
------------	--	--	------	------	------	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----

Bei Bestellung bitte immer die Bestell-Nummer und Nutzlänge NL angeben!



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Anschlagketten

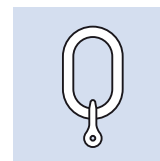
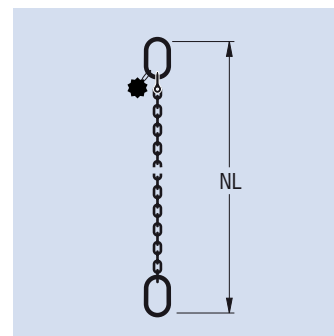
# HIT-Anschlagkette GK10 1-strängig – Spezial-Endbauteile

Anschlagkette für den 1-strängigen Anschlag von 1,4 t bis 40 t.

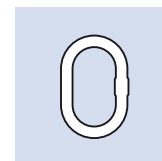
Mit Standard-Aufhängeglied KAGW/AW und wahlweise mit Endverbindung Kuppelschäkel KSCHW, Universal-Verbindungsglied CW oder Standard-Aufhängeglied KAGW.

- + Extremer Korrosions-Schutz durch XLL-Beschichtung
- + Optimal geeignet für alle Anwendungen mit Standard-Kranhaken und für allgemeine Hebezwecke
- + Einfacher Anschluss von weiteren Anschlagkomponenten

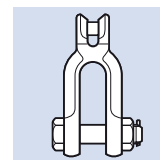
- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Stränge Anzahl:** 1-strängig
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** Kette: PAS 1061, DIN EN 818; Kettenbauteile: DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer; Güteklasse Kennzahl „10“ (alle 300 mm auf der Kette); Herstellerzeichen (alle 300 mm auf der Kette); Güteklasse- und Tragfähigkeitssymbol; Prüfplakette zur Anzeige des nächsten gesetzlich vorgeschriebenen Prüftermins
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Kette Oberfläche:** kathodische Tauchlackierung PFEIFER XLL
- **Kette Farbe:** schwarz
- **Bauteil Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Bauteil Farbe:** orange
- **Verkürzung:** nicht verkürzbar



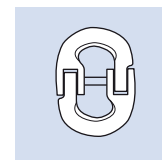
**KAGW**  
siehe Seite 133



**AW**  
siehe Seite 126



**KSCHW**  
siehe Seite 157



**CW**  
siehe Seite 154

Tragfähigkeit direkt		kg	1400	1400	2500	2500	2500	4000	4000	4000	6700	6700	
Tragfähigkeit geschnürt		kg	–	1120	–	–	2000	–	–	3150	–	–	
Ketten-Nennstärke		mm	6	6	8	8	8	10	10	10	13	13	
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
			1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
			2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>155070</b>	<b>179101</b>	<b>146360</b>	<b>155071</b>	<b>179102</b>	<b>146361</b>	<b>155072</b>	<b>178994</b>	<b>146362</b>	<b>155073</b>	

**Aufhängeglieder Güteklasse 10 HIT mit integriertem Kuppelanschluss**

Aufhängung			KAGW	KAGW	KAGW	KAGW	KAGW	KAGW	KAGW	KAGW	KAGW	KAGW
Lichte Höhe	T	mm	110	110	110	110	110	135	135	135	160	160
Lichte Weite	W	mm	60	60	60	60	60	75	75	75	90	90

**Verbindungsglieder Güteklasse 10 HIT**

Endbauteil			CW	KAGW	KSCHW	CW	KAGW	KSCHW	CW	KAGW	KSCHW	CW

<b>Tragfähigkeit direkt</b>		kg	<b>6700</b>	<b>10000</b>	<b>10000</b>	<b>14000</b>	<b>14000</b>	<b>19000</b>	<b>26500</b>	<b>26500</b>	<b>40000</b>	<b>40000</b>	
<b>Tragfähigkeit geschnürt</b>		kg	<b>5300</b>		<b>8000</b>		<b>11200</b>	<b>15000</b>		<b>21200</b>	<b>32000</b>	<b>32000</b>	
Ketten-Nennstärke		mm	13	16	16	19	19	22	26	26	32	32	
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	
			1,5	1,5	1,5	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
			2,0	2,0	2,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
			3,0	3,0	3,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
			4,0	4,0	4,0	–	–	–	–	–	–	–	–
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>179103</b>	<b>155074</b>	<b>179104</b>	<b>180876</b>	<b>179105</b>	<b>179106</b>	<b>215703</b>	<b>215704</b>	<b>246811</b>	<b>246812</b>	

**Aufhängeglieder Güteklasse 10 HIT mit integriertem Kuppelanschluss**

Aufhängung			KAGW	KAGW	KAGW	KAGW	KAGW	KAGW	KAGW	AW	AW	AW	AW
Lichte Höhe	T	mm	160	180	180	200	200	260	340	340	350	350	
Lichte Weite	W	mm	90	100	100	110	110	140	180	180	190	190	

**Verbindungsglieder Güteklasse 10 HIT**

Endbauteil			KAGW	CW	KAGW	CW	KAGW	KAGW	CW	CW	CW	CW
------------	--	--	------	----	------	----	------	------	----	----	----	----

Bei Bestellung bitte immer die Bestell-Nummer und Nutzlänge NL angeben!



**Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)**





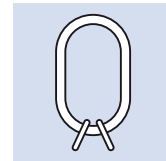
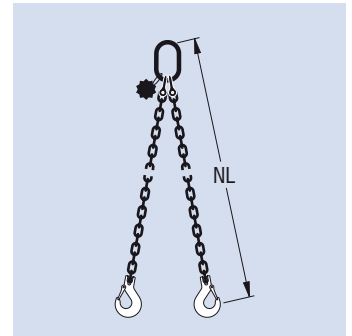
## HIT-Anschlagkette GK10 2-strängig

Anschlagkette für den 2-strängigen Anschlag von 2 t bis 56 t.

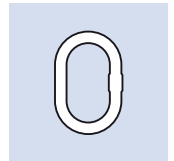
Mit Standard-Aufhängeglied AW/KAGW oder übergroßem Aufhängeglied VLW und Standard-Lasthaken HSW/KHSW oder Sicherheits-Lasthaken KLHW für erhöhte Sicherheit.

- + Extremer Korrosions-Schutz durch XLL-Beschichtung
- + Optimal geeignet für alle Anwendungen mit Standard-Kranhaken und für allgemeine Hebezwecke

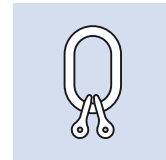
- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Stränge Anzahl:** 2-strängig
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** Kette: PAS 1061, DIN EN 818; Kettenbauteile: DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer; Güteklasse Kennzahl „10“ (alle 300 mm auf der Kette); Herstellerzeichen (alle 300 mm auf der Kette); Güteklasse- und Tragfähigkeitssymbol; Prüfplakette zur Anzeige des nächsten gesetzlich vorgeschriebenen Prüftermins
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Kette Oberfläche:** kathodische Tauchlackierung PFEIFER XLL
- **Kette Farbe:** schwarz
- **Bauteil Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Bauteil Farbe:** orange
- **Verkürzung:** nicht verkürzbar



**VLW**  
siehe Seite 125



**AW**  
siehe Seite 126



**KAGW**  
siehe Seite 134



**KLHW**  
siehe Seite 145



**KHSW**  
siehe Seite 142



**HSW**  
siehe Seite 144

Tragfähigkeit direkt 0-45°		kg	2000	3550	3550	3550	5600	5600	5600	9500	9500	9500	14000	
Tragfähigkeit direkt 45-60°		kg	1400	2500	2500	2500	4000	4000	4000	6700	6700	6700	10000	
Tragfähigkeit geschnürt 0-45°		kg	1600	2800	2800	2800	4250	4250	4250	7500	7500	7500	11200	
Tragfähigkeit geschnürt 45-60°		kg	1120	2000	2000	2000	3150	3150	3150	5300	5300	5300	8000	
Ketten-Nenndicke		mm	6	8	8	8	10	10	10	13	13	13	16	
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
			1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
			2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>155105</b>	<b>200038</b>	<b>135765</b>	<b>155106</b>	<b>161064</b>	<b>135766</b>	<b>155107</b>	<b>161065</b>	<b>135767</b>	<b>155108</b>	<b>161066</b>	

**Aufhängeglieder Güteklasse 10 HIT mit integriertem Kuppelanschluss**

Aufhängung			KAGW	VLW	KAGW	KAGW	VLW	KAGW	KAGW	VLW	KAGW	KAGW	VLW
Lichte Höhe	T	mm	110	340	135	135	340	160	160	340	180	180	340
Lichte Weite	W	mm	60	180	75	75	180	90	90	180	100	100	180

**Haken Güteklasse 10 HIT**

Endbauteil			KLHW	KHSW	KHSW	KLHW	KHSW	KHSW	KLHW	KHSW	KHSW	KLHW	KHSW
------------	--	--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Tragfähigkeit direkt 0-45°		kg	14000	14000	20000	20000	20000	26500	26500	37500	37500	56000		
Tragfähigkeit direkt 45-60°		kg	10000	10000	14000	14000	14000	19000	19000	26500	26500	40000		
Tragfähigkeit geschnürt 0-45°		kg	11200	11200	16000	16000	16000	21200	21200	30000	30000	44800		
Tragfähigkeit geschnürt 45-60°		kg	8000	8000	11200	11200	11200	15000	15000	21200	21200	32000		
Ketten-Nenndicke		mm	16	16	19	19	19	22	22	26	26	32		
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5		
			1,5	1,5	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
			2,0	2,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
			3,0	3,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	
			4,0	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>135768</b>	<b>155109</b>	<b>180923</b>	<b>180912</b>	<b>180914</b>	<b>180913</b>	<b>180915</b>	<b>279408</b>	<b>215700</b>	<b>246797</b>		

**Aufhängeglieder Güteklasse 10 HIT mit integriertem Kuppelanschluss**

Aufhängung			KAGW	KAGW	VLW	KAGW	KAGW	KAGW	KAGW	AW	AW	AW	
Lichte Höhe	T	mm	200	200	340	340	260	340	340	350	350	400	
Lichte Weite	W	mm	110	110	180	180	140	180	180	190	190	200	

**Haken Güteklasse 10 HIT**

Endbauteil			KHSW	KLHW	KHSW	HSW	KLHW	HSW	KLHW	KLHW	HSW	HSW	
------------	--	--	------	------	------	-----	------	-----	------	------	-----	-----	--

Bei Bestellung bitte immer die Bestell-Nummer und Nutzlänge NL angeben!



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Anschlagketten

## HIT-Anschlagkette GK10 2-strängig – verkürzbar

Anschlagkette für den 2-strängigen Anschlag von 2 t bis 56 t.

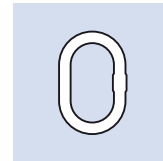
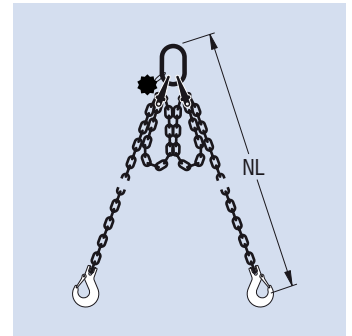
Mit Aufhängeglied AW, VXXKW oder übergroßem Aufhängeglied LXXKW, integriertem Verkürzer und Standard-Lasthaken KHSW/HSW oder Sicherheits-Lasthaken KLHW für erhöhte Sicherheit.

- + Extremer Korrosions-Schutz durch XLL-Beschichtung
- + Optimal geeignet für anspruchsvolle Anwendungen mit Standard-Kranhaken und für allgemeine Hebezwecke
- + Waagrechte Ausrichtung der Last im mehrsträngigen Anschlag auch bei schwierigen Transporten sowie passende Einstellung der Last für Montagen

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Stränge Anzahl:** 2-strängig
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** Kette: PAS 1061, DIN EN 818; Kettenbauteile: DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer; Güteklasse Kennzahl „10“ (alle 300 mm auf der Kette); Herstellerzeichen (alle 300 mm auf der Kette); Güteklasse- und Tragfähigkeitssymbol; Prüfplakette zur Anzeige des nächsten gesetzlich vorgeschriebenen Prüftermins
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Kette Oberfläche:** kathodische Tauchlackierung PFEIFER XLL
- **Kette Farbe:** schwarz
- **Bauteil Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Bauteil Farbe:** orange
- **Verkürzung:** verkürzbar



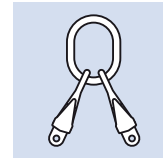
Anschlagketten



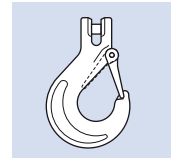
**AW**  
siehe Seite 126



**LXXKW**  
siehe Seite 138



**VXXKW**  
siehe Seite 141



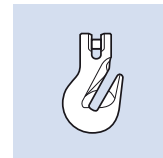
**KHSW**  
siehe Seite 142



**HSW**  
siehe Seite 144



**KLHW**  
siehe Seite 145



**KPW**  
siehe Seite 152



**PW**  
siehe Seite 152

Tragfähigkeit direkt 0-45°		kg	2000	2000	2000	3550	3550	3550	5600	5600	5600	9500	9500	
Tragfähigkeit direkt 45-60°		kg	1400	1400	1400	2500	2500	2500	4000	4000	4000	6700	6700	
Tragfähigkeit geschnürt 0-45°		kg	1600	1600	1600	2800	2800	2800	4250	4250	4250	7500	7500	
Tragfähigkeit geschnürt 45-60°		kg	1120	1120	1120	2000	2000	2000	3150	3150	3150	5300	5300	
Ketten-Nennstärke		mm	6	6	6	8	8	8	10	10	10	13	13	
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,5	1,5	
			1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,0	1,5	1,5	2,0	2,0
			2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	3,0	2,0	2,0	3,0	3,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	4,0	3,0	3,0	4,0	4,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	-	4,0	4,0	-	-
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>135830</b>	<b>200040</b>	<b>160933</b>	<b>200041</b>	<b>135831</b>	<b>160934</b>	<b>146440</b>	<b>135832</b>	<b>160935</b>	<b>146441</b>	<b>160936</b>	

**Aufhängeglieder Güteklasse 10 HIT mit integriertem Verkürzer und Kuppelanschluss**

Aufhängung			VXKW	LXKW	VXKW	LXKW	VXKW	VXKW	LXKW	VXKW	VXKW	LXKW	VXKW
Lichte Höhe	T	mm	110	340	110	340	135	135	340	160	160	340	180
Lichte Weite	W	mm	60	180	60	180	75	75	180	90	90	180	100

**Verkürzerhaken Güteklasse 10 HIT**

Verkürzung			integriert	integriert	integriert	integriert	integriert	integriert	integriert	integriert	integriert	integriert	integriert
------------	--	--	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

**Haken Güteklasse 10 HIT**

Endbauteil			KHSW	KHSW	KLHW	KHSW	KHSW	KLHW	KHSW	KHSW	KLHW	KHSW	KLHW
------------	--	--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Tragfähigkeit direkt 0-45°		kg	14000	14000	14000	20000	20000	26500	26500	37500	37500	56000	
Tragfähigkeit direkt 45-60°		kg	10000	10000	10000	14000	14000	19000	19000	26500	26500	40000	
Tragfähigkeit geschnürt 0-45°		kg	11200	11200	11200	16000	16000	21200	21200	30000	30000	44800	
Tragfähigkeit geschnürt 45-60°		kg	8000	8000	8000	11200	11200	15000	15000	21200	21200	32000	
Ketten-Nennstärke		mm	16	16	16	19	19	22	22	26	26	32	
Standard-Nutzlänge	NL	m	2,0	1,5	1,5	2,0	2,0	2,0	2,0	3,0	2,0	3,0	
			3,0	2,0	2,0	3,0	3,0	3,0	3,0	4,0	3,0	4,0	
			4,0	3,0	3,0	4,0	4,0	4,0	4,0	-	4,0	-	
			-	4,0	4,0	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>146442</b>	<b>135834</b>	<b>160937</b>	<b>180916</b>	<b>180918</b>	<b>180917</b>	<b>180919</b>	<b>215698</b>	<b>279409</b>	<b>246798</b>	

**Aufhängeglieder Güteklasse 10 HIT mit integriertem Verkürzer und Kuppelanschluss**

Aufhängung			LXKW	VXKW	VXKW	AW	AW	AW	AW	AW	AW	AW	
Lichte Höhe	T	mm	340	200	200	260	260	340	340	350	350	400	
Lichte Weite	W	mm	180	110	110	140	140	180	180	190	190	200	

**Verkürzerhaken Güteklasse 10 HIT**

Verkürzung			integriert	integriert	integriert	KPW	KPW	KPW	KPW	PW	PW	PW	
------------	--	--	------------	------------	------------	-----	-----	-----	-----	----	----	----	--

**Haken Güteklasse 10 HIT**

Endbauteil			KHSW	KHSW	KLHW	HSW	KLHW	HSW	KLHW	HSW	KLHW	HSW	
------------	--	--	------	------	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	--

Bei Bestellung bitte immer die Bestell-Nummer und Nutzlänge NL angeben!



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Anschlagketten

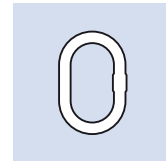
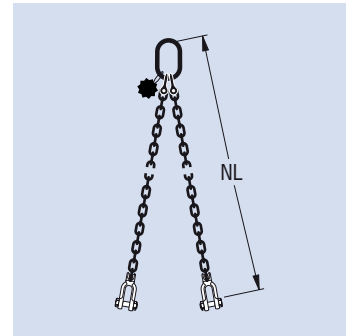
## HIT-Anschlagkette GK10 2-strängig – Spezial-Endbauteile

Anschlagkette für den 2-strängigen Anschlag von 2 t bis 56 t.

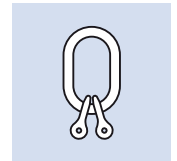
Mit Standard-Aufhängeglied KAGW/AW und wahlweise mit Endverbindung Kuppelschäkel KSCHW oder Universal-Verbindungsglied CW.

- + Extremer Korrosions-Schutz durch XXL-Beschichtung
- + Optimal geeignet für alle Anwendungen mit Standard-Kranhaken und für allgemeine Hebezwecke
- + Einfacher Anschluss von weiteren Anschlagkomponenten

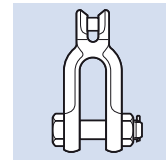
- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Stränge Anzahl:** 2-strängig
- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** Kette: PAS 1061, DIN EN 818; Kettenbauteile: DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer; Güteklasse Kennzahl „10“ (alle 300 mm auf der Kette); Herstellerzeichen (alle 300 mm auf der Kette); Güteklasse- und Tragfähigkeitssymbol; Prüfplakette zur Anzeige des nächsten gesetzlich vorgeschriebenen Prüftermins
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Kette Oberfläche:** kathodische Tauchlackierung PFEIFER XXL
- **Kette Farbe:** schwarz
- **Bauteil Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Bauteil Farbe:** orange
- **Verkürzung:** nicht verkürzbar



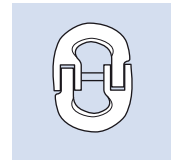
**AW**  
siehe Seite 126



**KAGW**  
siehe Seite 134



**KSCHW**  
siehe Seite 157



**CW**  
siehe Seite 154

<b>Tragfähigkeit direkt 0-45°</b>		kg	<b>2000</b>	<b>3550</b>	<b>3550</b>	<b>5600</b>	<b>5600</b>	<b>9500</b>	<b>9500</b>	<b>14000</b>	<b>20000</b>	<b>26500</b>	<b>37500</b>	<b>56000</b>		
<b>Tragfähigkeit direkt 45-60°</b>		kg	<b>1400</b>	<b>2500</b>	<b>2500</b>	<b>4000</b>	<b>4000</b>	<b>6700</b>	<b>6700</b>	<b>10000</b>	<b>14000</b>	<b>19000</b>	<b>26500</b>	<b>40000</b>		
Ketten-Nenndicke		mm	6	8	8	10	10	13	13	16	19	22	26	32		
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,5	
			1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,0	2,0
			2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	3,0	3,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	4,0	4,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	–	–
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>155110</b>	<b>155111</b>	<b>146443</b>	<b>155112</b>	<b>146444</b>	<b>155113</b>	<b>146445</b>	<b>155114</b>	<b>180924</b>	<b>180925</b>	<b>215697</b>	<b>246813</b>		
<b>Aufhängeglieder Güteklasse 10 HIT mit integriertem Kuppelanschluss</b>																
Aufhängung			KAGW	KAGW	KAGW	KAGW	KAGW	KAGW	KAGW	KAGW	KAGW	KAGW	KAGW	AW	AW	
Lichte Höhe	T	mm	110	135	135	160	160	180	180	200	260	340	350	400		
Lichte Weite	W	mm	60	75	75	90	90	100	100	110	140	180	190	200		
<b>Verbindungsglieder Güteklasse 10 HIT</b>																
Endbauteil			CW	CW	KSCHW	CW	KSCHW	CW	KSCHW	CW	CW	CW	CW	CW		

Bei Bestellung bitte immer die Bestell-Nummer und Nutzlänge NL angeben!



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Anschlagketten



# HIT-Anschlagkette GK10 4-strängig

Anschlagkette für den 4-strängigen Anschlag von 3 t bis 84 t.

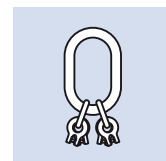
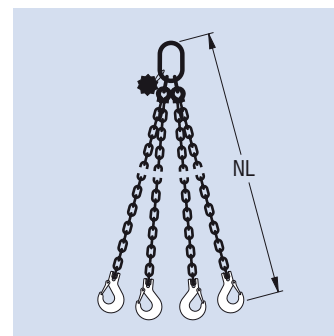
Mit Standard-Aufhängeglied KAGW oder über großem Aufhängeglied VLW und Standard-Lasthaken KHSW, Ösen-Lasthaken HSW oder Sicherheits-Lasthaken KLHW für erhöhte Sicherheit.

- +** Extremer Korrosions-Schutz durch XLL-Beschichtung
- +** Optimal geeignet für alle Anwendungen mit Standard-Kranhaken und für allgemeine Hebezwecke

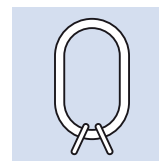
- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Stränge Anzahl:** 4-strängig
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** Kette: PAS 1061, DIN EN 818; Kettenbauteile: DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer; Güteklasse Kennzahl „10“ (alle 300 mm auf der Kette); Herstellerzeichen (alle 300 mm auf der Kette); Güteklasse- und Tragfähigkeitssymbol; Prüfplakette zur Anzeige des nächsten gesetzlich vorgeschriebenen Prüftermins
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Kette Oberfläche:** kathodische Tauchlackierung PFEIFER XLL
- **Kette Farbe:** schwarz
- **Bauteil Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Bauteil Farbe:** orange
- **Verkürzung:** nicht verkürzbar



Anschlagketten



**KAGW**  
siehe Seite 136



**VLW**  
siehe Seite 131



**KHSW**  
siehe Seite 142



**HSW**  
siehe Seite 144



**KLHW**  
siehe Seite 145

Tragfähigkeit direkt 0-45°		kg	3000	3000	3000	5300	5300	5300	8000	8000	8000	14000	14000	
Tragfähigkeit direkt 45-60°		kg	2120	2120	2120	3750	3750	3750	6000	6000	6000	10000	10000	
Ketten-Nenndicke		mm	6	6	6	8	8	8	10	10	10	13	13	
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
			1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
			2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>215473</b>	<b>135769</b>	<b>155123</b>	<b>200043</b>	<b>135770</b>	<b>155124</b>	<b>161067</b>	<b>135771</b>	<b>155125</b>	<b>161068</b>	<b>135772</b>	

**Aufhängeglieder Güteklasse 10 HIT zum Anschluss mit C-Glied**

Aufhängung			VLW	KAGW	KAGW	VLW	KAGW	KAGW	VLW	KAGW	KAGW	VLW	KAGW
Lichte Höhe	T	mm	340	135	135	340	160	160	340	180	180	340	200
Lichte Weite	W	mm	180	75	75	180	90	90	180	100	100	180	110

**Haken Güteklasse 10 HIT**

Endbauteil			KHSW	KHSW	KLHW	KHSW	KHSW	KLHW	KHSW	KHSW	KLHW	KHSW	KHSW
------------	--	--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

<b>Tragfähigkeit direkt 0-45°</b>		kg	<b>14000</b>	<b>21200</b>	<b>21200</b>	<b>21200</b>	<b>30000</b>	<b>30000</b>	<b>40000</b>	<b>40000</b>	<b>56000</b>	<b>56000</b>	<b>84000</b>
<b>Tragfähigkeit direkt 45-60°</b>		kg	<b>10000</b>	<b>15000</b>	<b>15000</b>	<b>15000</b>	<b>21200</b>	<b>21200</b>	<b>28000</b>	<b>28000</b>	<b>40000</b>	<b>40000</b>	<b>60000</b>
Ketten-Nennstärke		mm	13	16	16	16	19	19	22	22	26	26	32
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,5	1,5	1,5	2,0	1,5	2,0
			1,5	1,5	1,5	1,5	2,0	2,0	2,0	2,0	3,0	2,0	3,0
			2,0	2,0	2,0	2,0	3,0	3,0	3,0	3,0	4,0	3,0	4,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	4,0	4,0	4,0	4,0	-	4,0	-
			4,0	4,0	4,0	4,0	-	-	-	-	-	-	-
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>155126</b>	<b>161069</b>	<b>135773</b>	<b>155127</b>	<b>180926</b>	<b>180929</b>	<b>180927</b>	<b>180930</b>	<b>215695</b>	<b>279411</b>	<b>246799</b>
<b>Aufhängeglieder Güteklasse 10 HIT zum Anschluss mit C-Glied</b>													
Aufhängung			KAGW	VLW	KAGW	KAGW	KAGW	KAGW	KAGW	KAGW	VW	VW	VW
Lichte Höhe	T	mm	200	340	260	260	350	350	350	350	400	400	460
Lichte Weite	W	mm	110	180	140	140	190	190	190	190	200	200	250
<b>Haken Güteklasse 10 HIT</b>													
Endbauteil			KLHW	KHSW	KHSW	KLHW	HSW	KLHW	HSW	KLHW	HSW	KLHW	HSW

Bei Bestellung bitte immer die Bestell-Nummer und Nutzlänge NL angeben!



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



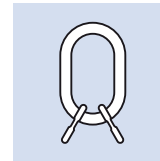
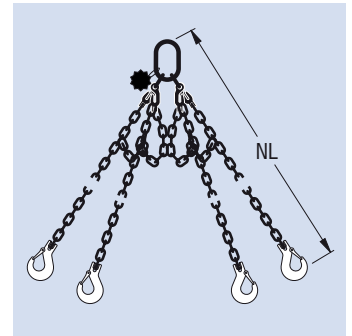
## HIT-Anschlagkette GK10 4-strängig mit Kuppel-Lasthaken KHSW – verkürzbar

Anschlagkette für den 4-strängigen Anschlag von 3 t bis 84 t.

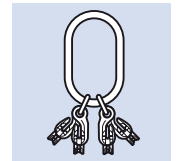
Mit Aufhängeglied VXKW/VW oder übergroßem Aufhängeglied LXXKW, integrierten Verkürzern und Standard-Lasthaken KHSW/HSW oder Sicherheits-Lasthaken KLHW für erhöhte Sicherheit.

- + Extremer Korrosions-Schutz durch XLL-Beschichtung
- + Optimal geeignet für anspruchsvolle Anwendungen mit Standard-Kranhaken und für allgemeine Hebezwecke
- + Waagrechte Ausrichtung der Last im mehrsträngigen Anschlag auch bei schwierigen Transporten sowie passende Einstellung der Last für Montagen

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Stränge Anzahl:** 4-strängig
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** Kette: PAS 1061, DIN EN 818; Kettenbauteile: DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer; Güteklasse Kennzahl „10“ (alle 300 mm auf der Kette); Herstellerzeichen (alle 300 mm auf der Kette); Güteklasse- und Tragfähigkeitssymbol; Prüfplakette zur Anzeige des nächsten gesetzlich vorgeschriebenen Prüftermins
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Kette Oberfläche:** kathodische Tauchlackierung PFEIFER XLL
- **Kette Farbe:** schwarz
- **Bauteil Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Bauteil Farbe:** orange
- **Verkürzung:** verkürzbar



**VW**  
siehe Seite 132



**LXXKW**  
siehe Seite 139



**VXKW**  
siehe Seite 142



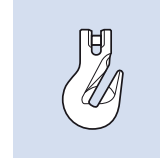
**KHSW**  
siehe Seite 142



**HSW**  
siehe Seite 144



**KLHW**  
siehe Seite 145



**KPW**  
siehe Seite 152



**PW**  
siehe Seite 152



<b>Tragfähigkeit direkt 0-45°</b>		kg	<b>3000</b>	<b>3000</b>	<b>3000</b>	<b>5300</b>	<b>5300</b>	<b>5300</b>	<b>8000</b>	<b>8000</b>	<b>8000</b>	<b>14000</b>	<b>14000</b>	
<b>Tragfähigkeit direkt 45-60°</b>		kg	<b>2120</b>	<b>2120</b>	<b>2120</b>	<b>3750</b>	<b>3750</b>	<b>3750</b>	<b>6000</b>	<b>6000</b>	<b>6000</b>	<b>10000</b>	<b>10000</b>	
Ketten-Nenndicke		mm	6	6	6	8	8	8	10	10	10	13	13	
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,5	1,5	
			2,0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,0	1,5	1,5	2,0	2,0
			3,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	3,0	2,0	2,0	3,0	3,0
			4,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	4,0	3,0	3,0	4,0	4,0
				4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	–	4,0	4,0	–	–
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>200044</b>	<b>135835</b>	<b>160938</b>	<b>200045</b>	<b>135836</b>	<b>160939</b>	<b>146448</b>	<b>135837</b>	<b>160940</b>	<b>146449</b>	<b>135838</b>	

**Aufhängeglieder Güteklasse 10 HIT mit integriertem Verkürzer und Kuppelanschluss**

Aufhängung			LXKW	VXKW	VXKW	LXKW	VXKW	VXKW	LXKW	VXKW	VXKW	LXKW	VXKW
Lichte Höhe	T	mm	340	135	135	340	160	160	340	180	180	340	200
Lichte Weite	W	mm	180	75	75	180	90	90	180	100	100	180	110

**Verkürzerhaken Güteklasse 10 HIT**

Verkürzung			integriert	integriert	integriert	integriert	integriert	integriert	integriert	integriert	integriert	integriert	integriert
------------	--	--	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

**Haken Güteklasse 10 HIT**

Endbauteil			KHSW	KHSW	KLHW	KHSW	KHSW	KLHW	KHSW	KHSW	KLHW	KHSW	KHSW
------------	--	--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

<b>Tragfähigkeit direkt 0-45°</b>		kg	<b>14000</b>	<b>21200</b>	<b>21200</b>	<b>21200</b>	<b>30000</b>	<b>30000</b>	<b>40000</b>	<b>40000</b>	<b>56000</b>	<b>56000</b>	<b>84000</b>	
<b>Tragfähigkeit direkt 45-60°</b>		kg	<b>10000</b>	<b>15000</b>	<b>15000</b>	<b>15000</b>	<b>21200</b>	<b>21200</b>	<b>28000</b>	<b>28000</b>	<b>40000</b>	<b>40000</b>	<b>60000</b>	
Ketten-Nenndicke		mm	13	16	16	16	19	19	22	22	26	26	32	
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,5	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	3,0	2,0	3,0	
			2,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	4,0	3,0	4,0
			3,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	–	4,0	–
			4,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>160941</b>	<b>146450</b>	<b>135839</b>	<b>160942</b>	<b>180937</b>	<b>180940</b>	<b>180938</b>	<b>180941</b>	<b>215694</b>	<b>279412</b>	<b>246800</b>	

**Aufhängeglieder Güteklasse 10 HIT mit integriertem Verkürzer und Kuppelanschluss**

Aufhängung			VXKW	LXKW	VXKW	VXKW	VW	VW	VW	VW	VW	VW	VW
Lichte Höhe	T	mm	200	340	260	260	350	350	350	350	400	400	460
Lichte Weite	W	mm	110	180	140	140	190	190	190	190	200	200	250

**Verkürzerhaken Güteklasse 10 HIT**

Verkürzung			integriert	integriert	integriert	integriert	KPW	KPW	KPW	KPW	PW	PW	PW
------------	--	--	------------	------------	------------	------------	-----	-----	-----	-----	----	----	----

**Haken Güteklasse 10 HIT**

Endbauteil			KLHW	KHSW	KHSW	KLHW	HSW	KLHW	HSW	KLHW	HSW	KLHW	HSW
------------	--	--	------	------	------	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----

Bei Bestellung bitte immer die Bestell-Nummer und Nutzlänge NL angeben!



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Anschlagketten

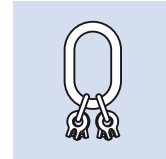
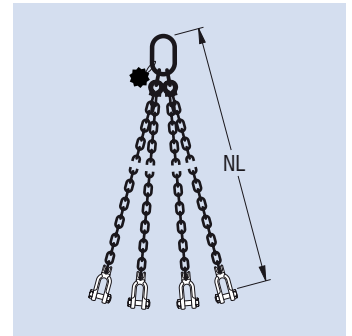
# HIT-Anschlagkette GK10 4-strängig – Spezial-Endbauteile

Anschlagkette für den 4-strängigen Anschlag von 3 t bis 14 t.

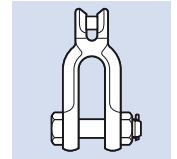
Mit Standard-Aufhängeglied KAGW und wahlweise mit Endverbindung Kuppelschäkel KSCHW oder Universal-Verbindungsglied CW.

- +** Extremer Korrosions-Schutz durch XLL-Beschichtung
- +** Optimal geeignet für alle Anwendungen mit Standard-Kranhaken und für allgemeine Hebezwecke
- +** Einfacher Anschluss von weiteren Anschlagkomponenten

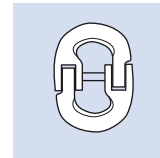
- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Stränge Anzahl:** 4-strängig
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** Kette: PAS 1061, DIN EN 818; Kettenbauteile: DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer; Güteklasse Kennzahl „10“ (alle 300 mm auf der Kette); Herstellerzeichen (alle 300 mm auf der Kette); Güteklasse- und Tragfähigkeitssymbol; Prüfplakette zur Anzeige des nächsten gesetzlich vorgeschriebenen Prüftermins
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Kette Oberfläche:** kathodische Tauchlackierung PFEIFER XLL
- **Kette Farbe:** schwarz
- **Bauteil Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Bauteil Farbe:** orange
- **Verkürzung:** nicht verkürzbar



**KAGW**  
siehe Seite 136



**KSCHW**  
siehe Seite 157



**CW**  
siehe Seite 154



Anschlagketten

Tragfähigkeit direkt 0-45°		kg	3000	5300	5300	8000	8000	14000
Tragfähigkeit direkt 45-60°		kg	2120	3750	3750	6000	6000	10000
Ketten-Nennstärke		mm	6	8	8	10	10	13
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
			1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
			2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>155129</b>	<b>155130</b>	<b>146451</b>	<b>155131</b>	<b>146452</b>	<b>155132</b>

**Aufhängeglieder Güteklasse 10 HIT mit integriertem Kuppelanschluss**

Aufhängung			KAGW	KAGW	KAGW	KAGW	KAGW	KAGW
Lichte Höhe	T	mm	135	160	160	180	180	200
Lichte Weite	W	mm	75	90	90	100	100	110

**Verbindungsglieder Güteklasse 10 HIT**

Endbauteil			CW	CW	KSCHW	CW	KSCHW	CW

<b>Tragfähigkeit direkt 0-45°</b>		kg	<b>14000</b>	<b>21200</b>	<b>30000</b>	<b>40000</b>	<b>56000</b>	<b>84000</b>
<b>Tragfähigkeit direkt 45-60°</b>		kg	<b>10000</b>	<b>15000</b>	<b>21200</b>	<b>28000</b>	<b>40000</b>	<b>60000</b>
Ketten-Nenndicke		mm	13	16	19	22	26	32
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,5	1,5	2,0	2,0
			1,5	1,5	2,0	2,0	3,0	3,0
			2,0	2,0	3,0	3,0	4,0	4,0
			3,0	3,0	4,0	4,0	-	-
			4,0	4,0	-	-	-	-
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>146453</b>	<b>155133</b>	<b>180950</b>	<b>180951</b>	<b>215417</b>	<b>246815</b>
<b>Aufhängeglieder Güteklasse 10 HIT mit integriertem Kuppelanschluss</b>								
Aufhängung			KAGW	KAGW	KAGW	KAGW	VW	VW
Lichte Höhe	T	mm	200	260	350	350	400	460
Lichte Weite	W	mm	110	140	190	190	200	250
<b>Verbindungsglieder Güteklasse 10 HIT</b>								
Endbauteil			KSCHW	CW	CW	CW	CW	CW

Bei Bestellung bitte immer die Bestell-Nummer und Nutzlänge NL angeben!



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)





# HIT-Ketten-Ausgleichsgehänge für Filigran-Decken GK10 – 4-strängig

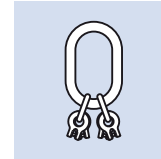
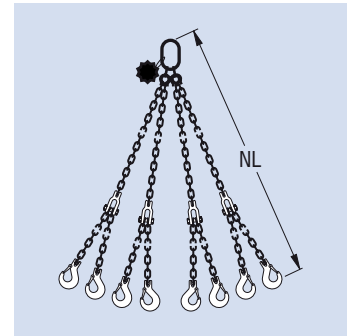
Anschlagkette für den 4-strängigen Anschlag 5,3 t.

Mit Standard-Aufhängeglied KAGW, Kuppelschäkel KSCHW und Standard-Lasthaken KHSW.

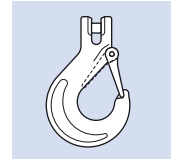
Speziell für den Transport von Filigran-Deckenelementen.

- + Extremer Korrosions-Schutz durch XLL-Beschichtung
- + gleichmäßige Lastverteilung auf die 8 Anschlagpunkte durch die Ausgleichswirkung der Kuppelschäkel beim Transport von Filigran-Deckenelementen

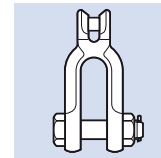
- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Stränge Anzahl:** 4-strängig
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** Kette: PAS 1061, DIN EN 818; Kettenbauteile: DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer; Güteklasse Kennzahl „10“ (alle 300 mm auf der Kette); Herstellerzeichen (alle 300 mm auf der Kette); Güteklasse- und Tragfähigkeitssymbol; Prüfplakette zur Anzeige des nächsten gesetzlich vorgeschriebenen Prüftermins
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Kette Oberfläche:** kathodische Tauchlackierung PFEIFER XLL
- **Kette Farbe:** schwarz
- **Bauteil Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Bauteil Farbe:** orange
- **Verkürzung:** nicht verkürzbar



**KAGW**  
siehe Seite 136



**KHSW**  
siehe Seite 142



**KSCHW**  
siehe Seite 157

<b>Tragfähigkeit direkt 0-45°</b>		<b>kg</b>	<b>5300</b>
Ketten-Nennstärke		mm	8
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>180971</b>
<b>Aufhängeglieder Güteklasse 10 HIT mit integriertem Kuppelanschluss</b>			
Aufhängung			KAGW
Lichte Höhe	T	mm	160
Lichte Weite	W	mm	90
<b>Haken Güteklasse 10 HIT</b>			
Endbauteil			KHSW

Bei Bestellung bitte immer die Bestell-Nummer und Nutzlänge NL angeben!



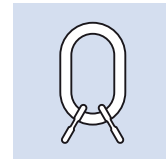
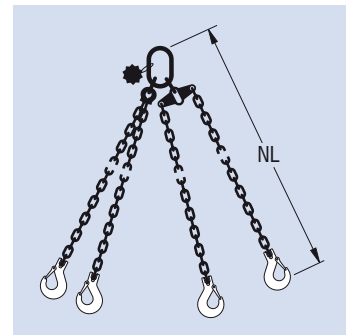
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# HIT-Ketten-Ausgleichsgehänge GK10 mit Wippe – 4-strängig

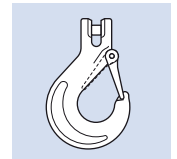
Anschlagkette für den 4-strängigen Anschlag von 4 t bis 75 t.

Mit Standard-Aufhängeglied VW, Ausgleichswippe zur Erhöhung der Tragfähigkeit und Standard-Lasthaken KHSW.

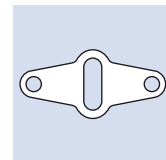
- +** Extremer Korrosions-Schutz durch XLL-Beschichtung
- +** Optimal geeignet für anspruchsvolle Anwendungen mit Standard-Kranhaken und für allgemeine Hebezwecke
- +** Ausgleich der zulässigen Längentoleranzen von Kettensträngen in 4-Stranggehängen durch HIT-Ausgleichswippe – Erreichen höherer Tragfähigkeit und 4 tragenden Stränge bei symmetrischer Belastung
- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Stränge Anzahl:** 4-strängig
- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** Kette: PAS 1061, DIN EN 818; Kettenbauteile: DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer; Güteklasse Kennzahl „10“ (alle 300 mm auf der Kette); Herstellerzeichen (alle 300 mm auf der Kette); Güteklasse- und Tragfähigkeitssymbol; Prüfplakette zur Anzeige des nächsten gesetzlich vorgeschriebenen Prüftermins
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Kette Oberfläche:** kathodische Tauchlackierung PFEIFER XLL
- **Kette Farbe:** schwarz
- **Bauteil Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Bauteil Farbe:** orange
- **Verkürzung:** nicht verkürzbar



**VW**  
siehe Seite 132



**KHSW**  
siehe Seite 142



**Wippe**  
siehe Seite 156



Anschlagketten

Tragfähigkeit direkt 0-45°		kg	4000	7100	11200	19000	28000
Tragfähigkeit direkt 45-60°		kg	2800	5000	8000	13200	20000
Ketten-Nennstärke		mm	6	8	10	13	16
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5
			1,5	1,5	1,5	1,5	2,0
			2,0	2,0	2,0	2,0	3,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	4,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	–
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>161018</b>	<b>161019</b>	<b>161020</b>	<b>161021</b>	<b>181045</b>

<b>Aufhängeglieder Güteklasse 10 HIT zum Anschluss mit C-Glied</b>							
Aufhängung			VW	VW	VW	VW	VW
Lichte Höhe	T	mm	160	180	200	260	350
Lichte Weite	W	mm	90	100	110	140	190
<b>Ausgleichswippen Güteklasse 10 HIT</b>							
Ausgleich			Wippe	Wippe	Wippe	Wippe	Wippe
<b>Haken Güteklasse 10 HIT</b>							
Endbauteil			KHSW	KHSW	KHSW	KHSW	KHSW

Bei Bestellung bitte immer die Bestell-Nummer und Nutzlänge NL angeben!



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# HIT-Ketten-Ausgleichsgehänge GK10 mit Wippe – 4-strängig – verkürzbar

Anschlagkette für den 4-strängigen Anschlag von 4 t bis 40 t.

Mit Standard-Aufhängeglied VW, Ausgleichswippe zur Erhöhung der Tragfähigkeit, integrierten Verkürzern und Standard-Lasthaken KHSW/HSW.

- ⊕ Extremer Korrosions-Schutz durch XLL-Beschichtung
- ⊕ Optimal geeignet für anspruchsvolle Anwendungen mit Standard-Kranhaken und für allgemeine Hebezwecke
- ⊕ Waagrechte Ausrichtung der Last im mehrsträngigen Anschlag auch bei schwierigen Transporten sowie passende Einstellung der Last für Montagen

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Stränge Anzahl:** 4-strängig
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** Kette: PAS 1061, DIN EN 818; Kettenbauteile: DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer; Güteklasse Kennzahl „10“ (alle 300 mm auf der Kette); Herstellerzeichen (alle 300 mm auf der Kette); Güteklasse- und Tragfähigkeitssymbol; Prüfplakette zur Anzeige des nächsten gesetzlich vorgeschriebenen Prüftermins
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Kette Oberfläche:** kathodische Tauchlackierung PFEIFER XLL
- **Kette Farbe:** schwarz
- **Bauteil Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Bauteil Farbe:** orange
- **Verkürzung:** nicht verkürzbar



Anschlagketten

Tragfähigkeit direkt 0-45°		kg	4000	7100	11200	19000	28000	40000
Tragfähigkeit direkt 45-60°		kg	2800	5000	8000	13200	20000	28000
Ketten-Nennstärke		mm	6	8	10	13	16	19
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,5	1,5	1,5	1,5	2,0	2,0
			2,0	2,0	2,0	2,0	3,0	3,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	4,0	4,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	-	-
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>161031</b>	<b>161032</b>	<b>161033</b>	<b>161034</b>	<b>181048</b>	<b>181049</b>

**Aufhängeglieder Güteklasse 10 HIT zum Anschluss mit C-Glied**

Aufhängung			VW	VW	VW	VW	VW	VW
Lichte Höhe	T	mm	135	180	200	260	350	350
Lichte Weite	W	mm	75	100	110	140	190	190

**Ausgleichswippen Güteklasse 10 HIT**

Ausgleich			Wippe	Wippe	Wippe	Wippe	Wippe	Wippe
-----------	--	--	-------	-------	-------	-------	-------	-------

**Verkürzerhaken Güteklasse 10 HIT**

Verkürzung			XKW	XKW	XKW	XKW	XKW	PW
------------	--	--	-----	-----	-----	-----	-----	----

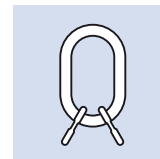
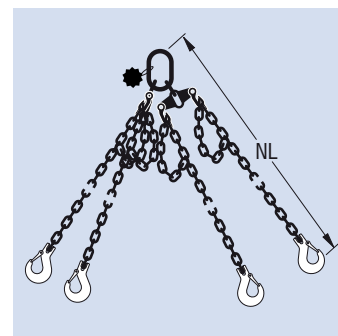
**Haken Güteklasse 10 HIT**

Endbauteil			KHSW	KHSW	KHSW	KHSW	KHSW	HSW
------------	--	--	------	------	------	------	------	-----

Bei Bestellung bitte immer die Bestell-Nummer und Nutzlänge NL angeben!



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



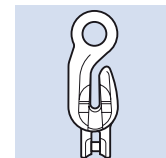
**VW**  
siehe Seite 132



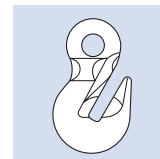
**KHSW**  
siehe Seite 142



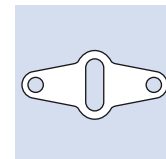
**HSW**  
siehe Seite 144



**XKW**  
siehe Seite 151



**PW**  
siehe Seite 152



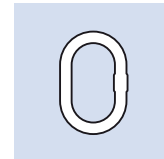
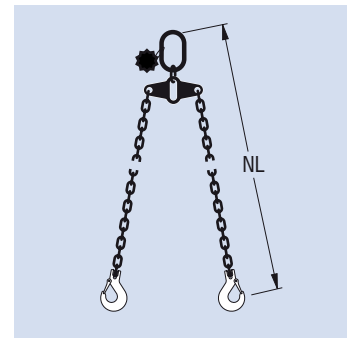
**Wippe**  
siehe Seite 156

# HIT-Ketten-Ausgleichsgehänge GK10 mit Wippe – 2-strängig – mit Kuppel-Lasthaken KHSW

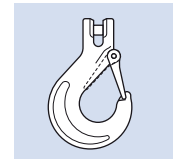
In Kombination mit 2-strängiger Anschlagkette von 4 t bis 74,2 t nutzbar.

Mit Standard-Aufhängeglied AW, Ausgleichswippe zur Erhöhung der Tragfähigkeit und Standard-Lasthaken KHSW/HSW.

- +** Extremer Korrosions-Schutz durch XLL-Beschichtung
- +** Optimal geeignet für anspruchsvolle Anwendungen mit Standard-Kranhaken und für allgemeine Hebezwecke
- +** Ausgleich der zulässigen Längentoleranzen von Kettensträngen in 4-Stranggehängen durch HIT-Ausgleichswippe – Erreichen höherer Tragfähigkeit und 4 tragenden Stränge bei symmetrischer Belastung
- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Stränge Anzahl:** 2-strängig
- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** Kette: PAS 1061, DIN EN 818; Kettenbauteile: DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer; Güteklasse Kennzahl „10“ (alle 300 mm auf der Kette); Herstellerzeichen (alle 300 mm auf der Kette); Güteklasse- und Tragfähigkeitssymbol; Prüfplakette zur Anzeige des nächsten gesetzlich vorgeschriebenen Prüftermins
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Kette Oberfläche:** kathodische Tauchlackierung PFEIFER XLL
- **Kette Farbe:** schwarz
- **Bauteil Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Bauteil Farbe:** orange
- **Verkürzung:** nicht verkürzbar



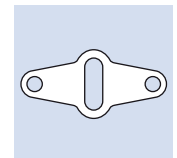
**AW**  
siehe Seite 126



**KHSW**  
siehe Seite 142



**HSW**  
siehe Seite 144



**Wippe**  
siehe Seite 156



Anschlagketten

Tragfähigkeit direkt 0-45°		kg	4000	7100	11200	19000	28000
Ketten-Nennstärke		mm	6	8	10	13	16
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5
			1,5	1,5	1,5	1,5	2,0
			2,0	2,0	2,0	2,0	3,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	–
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>161024</b>	<b>161025</b>	<b>161026</b>	<b>161027</b>	<b>181052</b>

**Aufhängeglieder Güteklasse 10 HIT zum Anschluss mit C-Glied**

Aufhängung			AW	AW	AW	AW	AW
Lichte Höhe	T	mm	110	135	160	180	200
Lichte Weite	W	mm	60	75	90	100	110

**Ausgleichswippen Güteklasse 10 HIT**

Ausgleich			Wippe	Wippe	Wippe	Wippe	Wippe
-----------	--	--	-------	-------	-------	-------	-------

**Haken Güteklasse 10 HIT**

Endbauteil			KHSW	KHSW	KHSW	KHSW	KHSW
------------	--	--	------	------	------	------	------

**Anschlagketten Güteklasse 10 HIT**

			Kombinationsartikel (2-strängig ohne Wippe)	Kombinationsartikel (2-strängig ohne Wippe)	Kombinationsartikel (2-strängig ohne Wippe)	Kombinationsartikel (2-strängig ohne Wippe)	Kombinationsartikel (2-strängig ohne Wippe)
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>135764</b>	<b>135765</b>	<b>135766</b>	<b>135767</b>	<b>135768</b>

Bei Bestellung bitte immer die Bestell-Nummer und Nutzlänge NL angeben!



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# HIT-Ketten-Ausgleichsgehänge GK10 mit Wippe – 2-strängig – mit Kuppel-Lasthaken KHSW – verkürzbar

In Kombination mit 2-strängiger Anschlagkette von 4 t bis 28 t nutzbar.

Mit Standard-Aufhängeglied AW, Ausgleichswippe zur Erhöhung der Tragfähigkeit, Verkürzer XKW, KPW bzw. PW und Standard-Lasthaken KHSW/HSW.

- +** Extremer Korrosions-Schutz durch XXL-Beschichtung
- +** Optimal geeignet für anspruchsvolle Anwendungen mit Standard-Kranhaken und für allgemeine Hebezwecke
- +** Waagrechte Ausrichtung der Last im mehrsträngigen Anschlag auch bei schwierigen Transporten sowie passende Einstellung der Last für Montagen

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Stränge Anzahl:** 2-strängig
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** Kette: PAS 1061, DIN EN 818; Kettenbauteile: DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer; Güteklasse Kennzahl „10“ (alle 300 mm auf der Kette); Herstellerzeichen (alle 300 mm auf der Kette); Güteklasse- und Tragfähigkeitssymbol; Prüfplakette zur Anzeige des nächsten gesetzlich vorgeschriebenen Prüftermin
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Kette Oberfläche:** kathodische Tauchlackierung PFEIFER XXL
- **Kette Farbe:** schwarz
- **Bauteil Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Bauteil Farbe:** orange
- **Verkürzung:** verkürzbar

Tragfähigkeit direkt 0-45°		kg	4000	7100	11200	19000	28000
Ketten-Nennstärke		mm	6	8	10	13	16
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5
			1,5	1,5	1,5	1,5	2,0
			2,0	2,0	2,0	2,0	3,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	-
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>219036</b>	<b>219037</b>	<b>219038</b>	<b>219039</b>	<b>219040</b>

**Aufhängeglieder Güteklasse 10 HIT zum Anschluss mit C-Glied**

Aufhängung			AW	AW	AW	AW	AW
Lichte Höhe	T	mm	110	135	160	180	200
Lichte Weite	W	mm	60	75	90	100	110

**Ausgleichswippen Güteklasse 10 HIT**

Ausgleich			Wippe	Wippe	Wippe	Wippe	Wippe
-----------	--	--	-------	-------	-------	-------	-------

**Verkürzerhaken Güteklasse 10 HIT**

Verkürzung			XKW	XKW	XKW	XKW	XKW
------------	--	--	-----	-----	-----	-----	-----

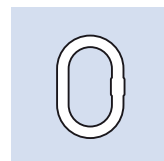
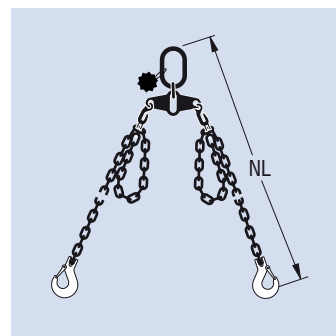
**Haken Güteklasse 10 HIT**

Endbauteil			KHSW	KHSW	KHSW	KHSW	KHSW
------------	--	--	------	------	------	------	------

**Anschlagketten Güteklasse 10 HIT**

			Kombi-nationsartikel (2-strängig ohne Wippe)	Kombi-nationsartikel (2-strängig ohne Wippe)	Kombi-nationsartikel (2-strängig ohne Wippe)	Kombi-nationsartikel (2-strängig ohne Wippe)	Kombi-nationsartikel (2-strängig ohne Wippe)
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>135830</b>	<b>135831</b>	<b>135832</b>	<b>135833</b>	<b>135834</b>

Bei Bestellung bitte immer die Bestell-Nummer und Nutzlänge NL angeben!



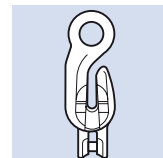
**AW**  
siehe Seite 126



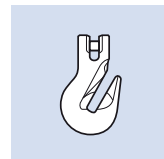
**KHSW**  
siehe Seite 142



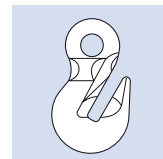
**HSW**  
siehe Seite 144



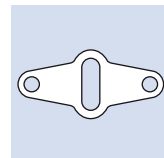
**XKW**  
siehe Seite 151



**KPW**  
siehe Seite 152



**PW**  
siehe Seite 152



**Wippe**  
siehe Seite 156

Anschlagketten

# HIT-Schlingkette GK10

Anschlagkette für Schnürvorgänge von 2,24 t bis 63 t.

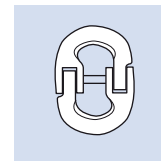
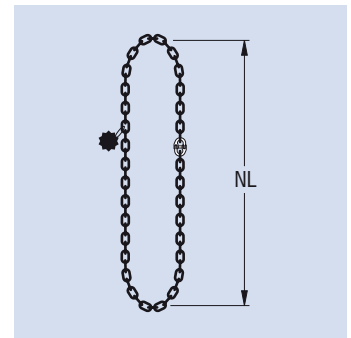
Ausführung einfach endlos.

Mit Universal-Verbindungsglied CW.

Für spezielle Anwendungen, wie z.B. Schnürgang.

**+** Extremer Korrosions-Schutz durch XLL-Beschichtung

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Stränge Anzahl:** endlos
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** Kette: PAS 1061, DIN EN 818; Kettenbauteile: DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer; Güteklasse Kennzahl „10“ (alle 300 mm auf der Kette); Herstellerzeichen (alle 300 mm auf der Kette); Güteklasse- und Tragfähigkeitssymbol; Prüfplakette zur Anzeige des nächsten gesetzlich vorgeschriebenen Prüftermins
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Kette Oberfläche:** kathodische Tauchlackierung PFEIFER XLL
- **Kette Farbe:** schwarz
- **Bauteil Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Bauteil Farbe:** orange
- **Verkürzung:** nicht verkürzbar



**CW**  
siehe Seite 154



Anschlagketten

Tragfähigkeit geschnürt		kg	2240	4000	6300	10600	16000	22400	30000	42500	63000
Ketten-Nennstärke		mm	6	8	10	13	16	19	22	26	32
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,5	2,0	2,0
			1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,0	2,0	3,0	3,0
			2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	3,0	3,0	4,0	4,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	4,0	4,0	-	-
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	-	-	-	-
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>155075</b>	<b>155076</b>	<b>155077</b>	<b>155078</b>	<b>155079</b>	<b>180883</b>	<b>180884</b>	<b>215701</b>	<b>246936</b>

Bei Bestellung bitte immer die Bestell-Nummer und Nutzlänge NL angeben!



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



# HIT-Kranzkette GK10

Anschlagkette für Schnürvorgänge von 2 t bis 56 t.

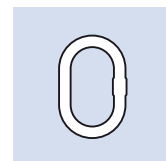
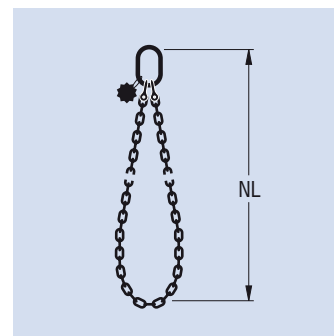
Ausführung einfach endlos.

Mit Standard-Aufhängeglied AW/KAGW mit Kuppelanschluss.

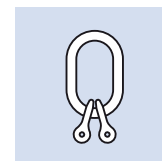
Für spezielle Anwendungen, wie z.B. Schnürgang.

**+** Extremer Korrosions-Schutz durch XLL-Beschichtung

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Stränge Anzahl:** endlos
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** Kette: PAS 1061, DIN EN 818; Kettenbauteile: DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer; Güteklasse Kennzahl „10“ (alle 300 mm auf der Kette); Herstellerzeichen (alle 300 mm auf der Kette); Güteklasse- und Tragfähigkeitssymbol; Prüfplakette zur Anzeige des nächsten gesetzlich vorgeschriebenen Prüftermins
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Kette Oberfläche:** kathodische Tauchlackierung PFEIFER XLL
- **Kette Farbe:** schwarz
- **Bauteil Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Bauteil Farbe:** orange
- **Verkürzung:** nicht verkürzbar



**AW**  
siehe Seite 126



**KAGW**  
siehe Seite 134

Anschlagketten



Tragfähigkeit Hängegang		kg	2000	3550	5600	9500	14000	20000	26500	37500	56000
Tragfähigkeit geschnürt		kg	2000	3550	5600	9500	14000	20000	26500	40000	63000
Ketten-Nennstärke		mm	6	8	10	13	16	19	22	26	32
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,5	2,0	2,0
			1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,0	2,0	3,0	3,0
			2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	3,0	3,0	4,0	4,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	4,0	4,0	-	-
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	-	-	-
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>171760</b>	<b>171761</b>	<b>171762</b>	<b>171763</b>	<b>171764</b>	<b>180881</b>	<b>180882</b>	<b>215702</b>	<b>246937</b>

**Aufhängeglieder Güteklasse 10 HIT mit integriertem Kuppelanschluss**

Aufhängung			KAGW	KAGW	KAGW	KAGW	KAGW	KAGW	KAGW	AW	AW
Lichte Höhe	T	mm	110	135	160	180	200	260	340	350	350
Lichte Weite	W	mm	60	75	90	100	110	140	180	190	190

Bei Bestellung bitte immer die Bestell-Nummer und Nutzlänge NL angeben!

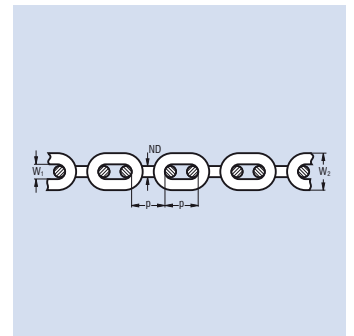


Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT-Mitteltolerierte Rundstahlkette GK10

Qualitäts-Anschlagkette für den Einbau in Kettengehängen von 1,4 t bis 40 t.

- + Extremer Korrosions-Schutz durch XLL-Beschichtung
  - + Mindestens 25 % höhere Tragfähigkeit als Güteklasse 8 Anschlagketten bei gleicher Nenndicke.
  - + TOP-Haftfestigkeit nach Gitterschnitttest ISO 2409, DIN 53 151, ASTM 3002, ASTD 3359 (Abriebfestigkeit des Lackes, Schlagfestigkeit, ...) – kein störender Abrieb oder Abplatzen wie bei Pulverbeschichtung und damit keine Farbpartikel
- **Güteklasse:** Güteklasse 10
  - **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
  - **Norm:** DIN EN 1677
  - **Zertifizierung:** H-Stempel
  - **Kennzeichnung:** Chargennummer; Güteklasse Kennzahl „10“ (alle 300 mm auf der Kette); Herstellerzeichen (alle 300 mm auf der Kette); Güteklasse- und Tragfähigkeitssymbol; Prüfplakette zur Anzeige des nächsten gesetzlich vorgeschriebenen Prüftermins
  - **Sicherheitsfaktor:** 4:1
  - **Oberfläche:** kathodische Tauchlackierung PFEIFER XLL
  - **Farbe:** schwarz



Anschlagketten

Tragfähigkeit		kg	1400	2500	4000	6700	10000	14000	19000	26500	40000
Ketten-Nenndicke	ND	mm	6	8	10	13	16	19	22	26	32
Kettenteilung	p		18	24	30	39	48	57	66	78	96
Kettenglied Weite innen min	w <sub>1</sub>	mm	8,7	10,9	13,5	17,5	21,5	26,6	29,5	33,8	43
Kettenglied Breite max	w <sub>2</sub>	mm	22,2	28,8	36	46,8	57,6	69,4	79,2	96,2	115
Gewicht ca.		kg/m	0,96	1,57	2,46	4,18	6,28	8,92	11,88	16,18	24,10
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>135774</b>	<b>135775</b>	<b>135776</b>	<b>135777</b>	<b>135778</b>	<b>178481</b>	<b>178482</b>	<b>211210</b>	<b>246764</b>



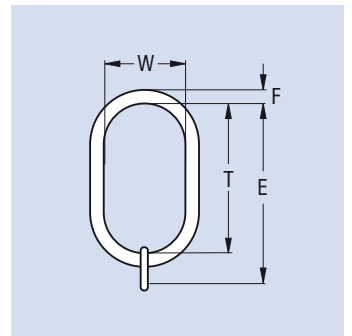
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# HIT-Übergroßes Aufhängeglied VLW GK10 – 1-strängig

Aufhängeglied speziell für übergroße Kranhaken von 2,5 t bis 19 t.

Mit großer Innenweite.

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange



Anschlagketten

Tragfähigkeit 1-strängig direkt		kg	2500	2500	4000	6700	10000	19000
<b>für Ketten-Nennstärke 1-strängig</b>		mm	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>22</b>
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15401)			25	25	25	25	25	25
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15402)			32	32	32	32	32	32
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	22	22	27	27	32	40
Lichte Höhe	T	mm	340	340	340	340	340	340
Lichte Weite	W	mm	180	180	180	180	180	180
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	394	394	410	340	340	340
Gewicht ca.		kg	3,4	3,4	4,8	4,4	6,7	9,88
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>218099</b>	<b>215403</b>	<b>161036</b>	<b>161037</b>	<b>161038</b>	<b>214120</b>

Nennstärke 6/8/10 mm mit Übergangsglied, Nennstärke 13/16/19/22 mm ohne Übergangsglied.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

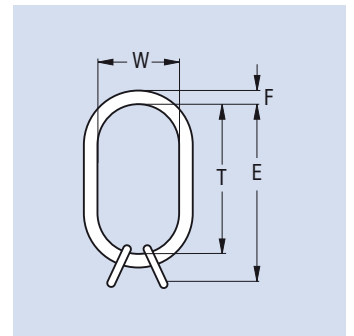
# HIT-Übergroßes Aufhängeglied VLW GK10 – 2-strängig

Aufhängeglied speziell für übergroße Kranhaken von 3,55 t bis 21,2 t.

Mit großer Innenweite.

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange

Tragfähigkeit 0-45°		kg	3550	3550	5600	9500	14000	21200
<b>für Ketten-Nennstärke 2-strängig</b>		<b>mm</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>19</b>
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15401)			25	25	25	25	25	25
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15402)			32	32	32	32	32	32
Ring Querschnitts- durchmesser	F	mm	22	22	27	33	40	40
Lichte Höhe	T	mm	340	340	340	340	340	340
Lichte Weite	W	mm	180	180	180	180	180	180
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	394	394	410	425	455	480
Gewicht ca.		kg	3,5	3,5	5,1	8	12,3	13,8
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>218100</b>	<b>215413</b>	<b>161039</b>	<b>161040</b>	<b>161041</b>	<b>178524</b>



Anschlagketten

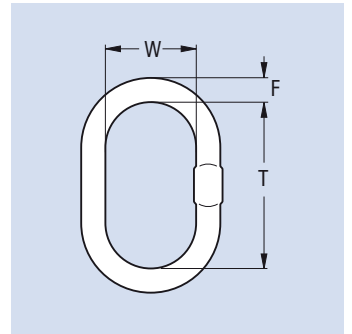


Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# HIT-Aufhängeglied AW GK10 – 1 – 2-strängig

Standardaufhängeglied von 2,3 t bis 85 t.

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange



Anschlagketten

Tragfähigkeit 0-45°		kg	2300	3500	5000	7600	10000	14000	25100	30800	40000	64000	85000
für Ketten-Nenndicke 1-strängig		mm	6	8	10	13	16	19	22	26	32	-	-
für Ketten-Nenndicke 2-strängig		mm	6	-	8	10	13	16	19	22	26	32	32
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15401)			2,5	2,5	5	6	8	10	16	25	32	32	50
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15402)			4	4	6	8	10	12	20	32	40	40	63
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	13	16	19	23	27	33	36	45	50	60	70
Lichte Höhe	T	mm	110	110	135	160	180	200	260	340	350	400	460
Lichte Weite	W	mm	60	60	75	90	100	110	140	180	190	200	250
Gewicht ca.		kg	0,34	0,53	0,92	1,5	2,5	4,2	6,02	12,82	16,55	27,01	45
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>161108</b>	<b>161109</b>	<b>161110</b>	<b>161111</b>	<b>161112</b>	<b>178273</b>	<b>178485</b>	<b>178486</b>	<b>178487</b>	<b>213018</b>	<b>246755</b>



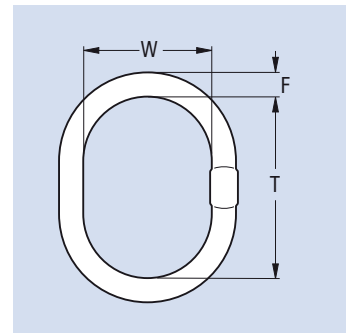
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT-Großes Aufhängeglied MW GK 10 – 1 – 2-strängig

Aufhängeglied mit großer Innenweite speziell für große Kranhaken von 2,3 t bis 40 t.  
Mit großer Innenweite.

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange

Tragfähigkeit 0-45°		kg	2300	3200	4200	6700	10100	16000	21200	40000
für Ketten-Nennstärke 1-strängig		mm	6	8	10	13	16	19	22	32
für Ketten-Nennstärke 2-strängig		mm	6	–	8	10	13	16	19	26
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15401)			4	5	6	10	10	12	20	50
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15402)			5	6	8	12	12	16	25	63
Ring Querschnitts- durchmesser	F	mm	14	16	19	23	27	33	38	56
Lichte Höhe	T	mm	120	140	160	170	190	230	275	350
Lichte Weite	W	mm	70	80	95	105	110	130	150	250
Gewicht ca.		kg	0,44	0,67	1,09	1,69	2,65	4,78	7,48	21,98
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>178499</b>	<b>178500</b>	<b>178501</b>	<b>178502</b>	<b>178503</b>	<b>178504</b>	<b>178505</b>	<b>215408</b>



Anschlagketten



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



# HIT-Sonder-Aufhänge-Garnitur VSAW GK10 – 1-strängig

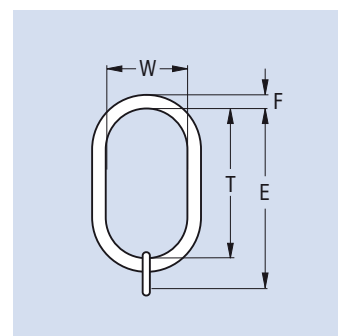
Sonder-Aufhänge-Garnitur für besonders große Kranhaken von Nr. 50 bis Nr. 100 von 10 t bis 40 t.

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange



Anschlagketten

Tragfähigkeit 1-strängig direkt		kg	10000	10000	16000	22400	33600	40000	40000
<b>für Ketten-Nenndicke 1-strängig</b>		<b>mm</b>	<b>10</b>	<b>16</b>	<b>19</b>	<b>22</b>	<b>26</b>	<b>32</b>	<b>32</b>
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15401)			50	50	50	50	50	50	100
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15402)			63	63	63	63	63	63	125
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	33	33	40	45	50	56	60
Lichte Höhe	T	mm	500	500	460	500	460	460	800
Lichte Weite	W	mm	250	250	250	250	250	250	320
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	585	500	460	500	460	460	800
Gewicht ca.		kg	10	9,33	13,13	17,81	21	26,1	48
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>259985</b>	<b>259986</b>	<b>259987</b>	<b>259988</b>	<b>259989</b>	<b>259990</b>	<b>259991</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT-Sonder-Aufhänge-Garnitur VSAW GK10 – 2 – 4-strängig

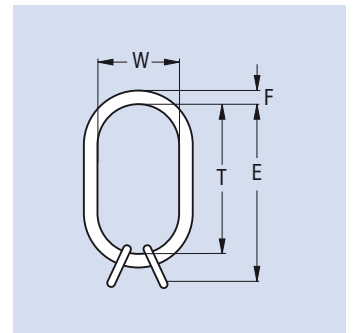
Sonder-Aufhänge-Garnitur für besonders große Kranhaken von Nr. 50 bis Nr. 100 von 9,5 t bis 40 t.

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange

Tragfähigkeit 0-45°		kg	9500	14000	21200	30000	40000	40000
für Ketten-Nenndicke 2-strängig		mm	10	16	19	22	26	26
für Ketten-Nenndicke 3-/4-strängig		mm	10	13	16	19	22	22
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15401)			50	50	50	50	50	100
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15402)			63	63	63	63	63	125
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	33	40	45	50	56	60
Lichte Höhe	T	mm	500	460	500	460	460	800
Lichte Weite	W	mm	250	250	250	250	250	320
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	585	575	640	610	610	950
Gewicht ca.		kg	10,69	15,45	21,65	27,32	34,3	54,32
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>259992</b>	<b>259993</b>	<b>259994</b>	<b>259995</b>	<b>259996</b>	<b>259997</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Anschlagketten

# HIT-Übergangsglied BW GK10

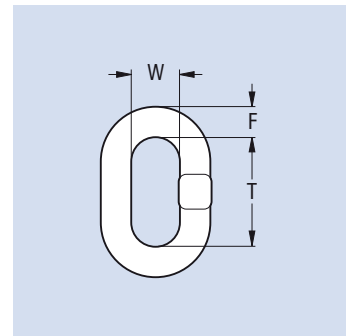
Verbindungselement von 2,5 t bis 64 t.

HIT-Übergangsglieder dienen als Verbindung zwischen Aufhängeglied / Aufhängegarnitur und Kette bzw. zwischen Kette und Haken.

Auch als Rückhängeglied einsetzbar.

Verwendung auch als Endglieder in Kettengehängen, um diese mit dem Kranhaken zu verbinden.

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange



Anschlagketten

Tragfähigkeit 0-45°		kg	2500	4000	6700	10000	12500	14000	16200
für Ketten-Nenndicke 1-strängig		mm	8	10	13	16	-	19	-
für Ketten-Nenndicke 2-strängig		mm	8	10	13	16	-	19	-
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	10	13	16,5	19,5	23	23	27
Lichte Höhe	T	mm	44	54	70	85	115	115	140
Lichte Weite	W	mm	20	25	34	40	50	45	65
Gewicht ca.		kg	0,09	0,17	0,36	0,68	1,16	1,15	1,92
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>178507</b>	<b>178508</b>	<b>178509</b>	<b>178510</b>	<b>178511</b>	<b>219763</b>	<b>178512</b>

Tragfähigkeit 0-45°		kg	19000	26500	31000	40400	42400	64000	
für Ketten-Nenndicke 1-strängig		mm	22	26	-	32	-	-	
für Ketten-Nenndicke 2-strängig		mm	22	26	-	32	-	-	
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	27	33	36	40	45	50	
Lichte Höhe	T	mm	140	150	170	170	170	200	
Lichte Weite	W	mm	55	70	75	80	80	100	
Gewicht ca.		kg	1,92	3,16	4,12	5,37	7,15	10,8	
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>219764</b>	<b>178513</b>	<b>178514</b>	<b>210533</b>	<b>217116</b>	<b>246756</b>	



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# HIT-Übergroßes Aufhängeglied VLW GK10 – 4-strängig

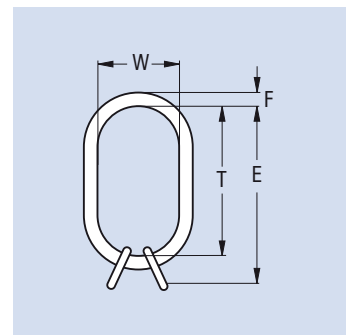
Aufhängeglied speziell für übergroße Kranhaken von 3,55 t bis 21,2 t.  
Mit großer Innenweite.

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange

Tragfähigkeit 0-45°		kg	3550	5600	8000	14000	21200
<b>für Ketten-Nenndicke 4-strängig</b>		<b>mm</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>16</b>
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15401)			25	25	25	25	25
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15402)			32	32	32	32	32
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	22	27	33	40	40
Lichte Höhe	T	mm	340	340	340	340	340
Lichte Weite	W	mm	180	180	180	180	180
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	394	410	425	455	480
Gewicht ca.		kg	3,5	5,1	8	12,3	12,3
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>215405</b>	<b>215414</b>	<b>161042</b>	<b>161043</b>	<b>161044</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Anschlagketten

## HIT-Aufhängeglied VMW GK10 – 3–4-strängig

Aufhängeglied mit großer Innenweite von 4,2 t bis 40 t.

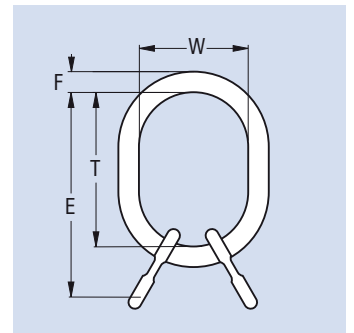
Mit großer Innenweite.

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange



Anschlagketten

Tragfähigkeit 0-45°		kg	4200	6600	10100	15700	21200	34100	40000
für Ketten-Nennstärke 3-/4-strängig		mm	6	8	10	13	16	19	22
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15401)			6	10	10	12	20	100	100
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15402)			8	12	12	16	25	63	63
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	19	23	27	33	38	56	56
Lichte Höhe	T	mm	160	160	190	230	275	350	350
Lichte Weite	W	mm	95	110	110	130	150	250	250
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	214	230	275	345	415	500	520
Gewicht ca.		kg	1,43	2,41	4,01	6,9	11,12	28,08	30,62
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>178518</b>	<b>178519</b>	<b>178520</b>	<b>178521</b>	<b>178523</b>	<b>215397</b>	<b>215398</b>

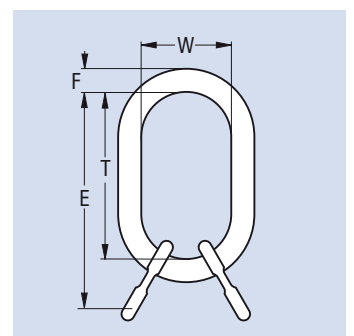


Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT-Aufhängeglied VW GK10 – 3–4-strängig

Standardaufhängeglied von 4,2 t bis 85 t.

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange



Tragfähigkeit 0-45°		kg	4200	7600	9600	14000	21200	34100	40000	56000	85000
<b>für Ketten-Nenndicke 3-/4-strängig</b>		mm	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>19</b>	<b>22</b>	<b>26</b>	<b>32</b>
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15401)			5	6	8	10	16	32	32	32	100
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15402)			6	8	10	12	20	40	40	40	63
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	18	23	27	33	36	50	50	60	70
Lichte Höhe	T	mm	135	160	180	200	260	350	350	400	460
Lichte Weite	W	mm	75	90	100	110	140	190	190	200	250
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	189	230	265	315	400	500	520	570	660
Gewicht ca.		kg	1,26	2,32	3,8	6,46	10,6	22,87	24,79	41,31	60,6
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>161050</b>	<b>161051</b>	<b>161052</b>	<b>161053</b>	<b>161054</b>	<b>178516</b>	<b>178517</b>	<b>212160</b>	<b>246757</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT-Aufhängeglied KAGW GK10 – 1-strängig

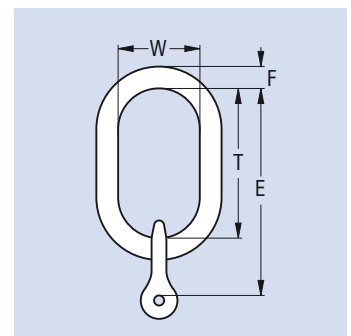
Standardaufhängeglied mit Direktanschluss von 1,4 t bis 19 t.

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange

Tragfähigkeit 1-strängig direkt		kg	1400	2500	4000	6700	10000	14000	19000
<b>für Ketten-Nenndicke 1-strängig</b>		mm	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>19</b>	<b>22</b>
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15401)			2,5	2,5	5	6	8	10	16
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15402)			4	4	6	8	10	12	20
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	13	16	19	23	27	33	36
Lichte Höhe	T	mm	110	110	135	160	180	200	260
Lichte Weite	W	mm	60	60	75	90	100	110	140
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	141	152,5	186	223	254	290	356,5
Gewicht ca.		kg	0,42	0,73	1,4	2,44	3,63	6,2	8,9
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>135797</b>	<b>135798</b>	<b>135799</b>	<b>135800</b>	<b>135801</b>	<b>178525</b>	<b>178526</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Anschlagketten



## HIT-Großes Aufhängeglied KMGW GK10 – 1-strängig

Aufhängeglied speziell für große Kranhaken mit Direktanschluss von 1,4 t bis 10 t.

Mit großer Innenweite.

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange

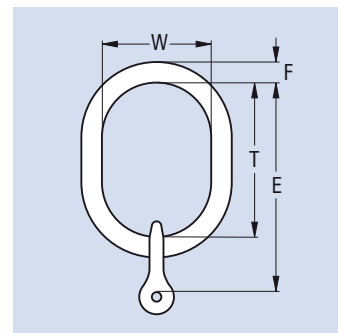


Anschlagketten

Tragfähigkeit 1-strängig direkt		kg	1400	2500	4000	6700	10000
für Ketten-Nennstärke 1-strängig		mm	6	8	10	13	16
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15401)			4	5	6	10	10
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15402)			5	6	8	12	12
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	14	16	19	23	27
Lichte Höhe	T	mm	120	140	160	160	190
Lichte Weite	W	mm	70	80	95	110	110
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	151	182,5	211	223	264
Gewicht ca.		kg	0,52	0,87	1,67	2,39	3,82
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>178533</b>	<b>178534</b>	<b>178535</b>	<b>178536</b>	<b>178537</b>



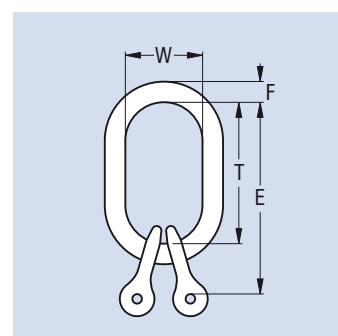
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## HIT-Aufhängeglied KAGW GK10 – 2-strängig

Standardaufhängeglied mit Direktanschluss von 2 t bis 26,5 t.

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange



Tragfähigkeit 0-45°		kg	2000	3550	5600	9500	14000	20000	26500
<b>für Ketten-Nennstärke 2-strängig</b>		mm	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>19</b>	<b>22</b>
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15401)			2,5	5	6	8	10	16	25
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15402)			4	6	8	10	12	20	32
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	13	19	23	27	33	36	45
Lichte Höhe	T	mm	110	135	160	180	200	260	340
Lichte Weite	W	mm	60	75	90	100	110	140	180
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	141	177,5	211	243	274	350	436,5
Gewicht ca.		kg	0,5	1,48	2,66	3,86	6,5	10,1	17,88
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>135802</b>	<b>135803</b>	<b>135804</b>	<b>135805</b>	<b>135806</b>	<b>178528</b>	<b>178530</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT-Großes Aufhängeglied KMGW GK10 – 2-strängig – mit Kuppelanschluss

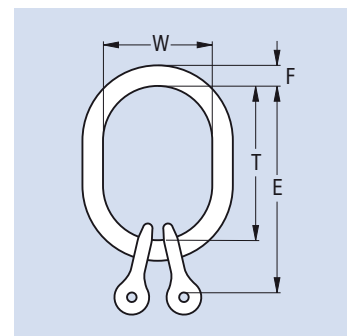
Aufhängeglied speziell für große Kranhaken mit Direktanschluss von 2 t bis 14 t.  
Mit großer Innenweite.

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange

Tragfähigkeit 0-45°		kg	2000	3550	5600	9500	14000
<b>für Ketten-Nennstärke 2-strängig</b>		mm	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>16</b>
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15401)			4	6	10	10	12
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15402)			5	8	12	12	16
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	14	19	23	27	33
Lichte Höhe	T	mm	120	160	160	190	230
Lichte Weite	W	mm	70	95	110	110	130
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	151	202,5	211	253	304
Gewicht ca.		kg	0,6	1,49	2,85	4,05	7,12
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>178538</b>	<b>178539</b>	<b>178540</b>	<b>178541</b>	<b>178542</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



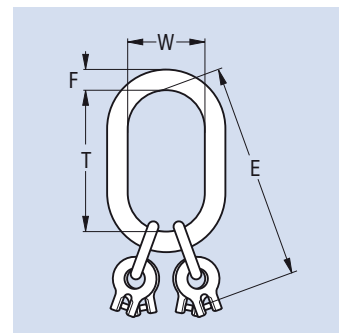
Anschlagketten

## HIT-Aufhängeglied KAGW GK10 – 4-strängig – mit Kuppelanschluss

Standardaufhängeglied mit Direktanschluss von 3 t bis 40 t.

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange

Tragfähigkeit 0-45°		kg	3000	5300	8000	14000	21200	30000	40000
<b>für Ketten-Nenndicke 4-strängig</b>		mm	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>19</b>	<b>22</b>
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15401)			5	6	8	10	16	32	32
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15402)			8	12	12	16	25	32	32
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	19	23	27	33	36	50	50
Lichte Höhe	T	mm	135	160	180	200	260	350	350
Lichte Weite	W	mm	75	90	100	110	140	190	190
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	220	272,5	316	378	474	590	617
Gewicht ca.		kg	1,52	3,12	6,14	9,26	14,74	30,47	34,91
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>135807</b>	<b>135808</b>	<b>135809</b>	<b>135810</b>	<b>135811</b>	<b>178531</b>	<b>178532</b>



Anschlagketten

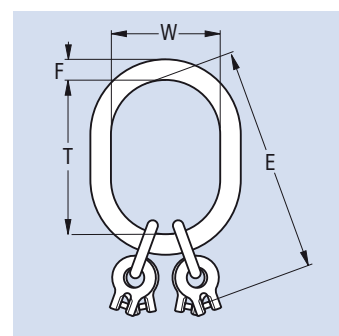


Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT-Großes Aufhängeglied KMGW GK10 – 4-strängig – mit Kuppelanschluss

Aufhängeglied speziell für große Kranhaken mit Direktanschluss von 3 t bis 21,2 t.  
Auch für endlose Kranzketten doppelt verwendbar.

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange



Tragfähigkeit 0-45°		kg	3000	5300	8000	14000	21200
<b>für Ketten-Nenndicke 4-strängig</b>		mm	6	8	10	13	16
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15401)			6	10	10	12	20
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15402)			8	12	12	16	25
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	19	23	27	33	38
Lichte Höhe	T	mm	160	160	190	230	275
Lichte Weite	W	mm	95	110	110	130	150
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	245	272,5	326	408	489
Gewicht ca.		kg	1,75	3,21	6,33	9,9	16
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>178543</b>	<b>178544</b>	<b>178545</b>	<b>178547</b>	<b>178548</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT-Übergroßes Aufhängeglied LXKW GK 10 – 1-strängig – mit Verkürzer

Aufhängeglied speziell für übergroße Kranhaken verkürzbar mit Direktanschluss von 1,4 t bis 10 t.

Mit großer Innenweite.

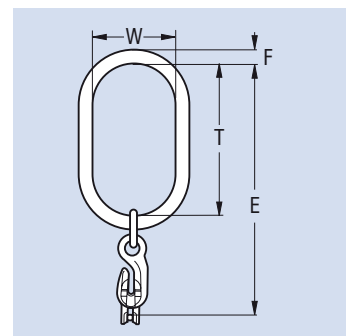
**+** Waagrechte Ausrichtung der Last im mehrsträngigen Anschlag auch bei schwierigen Transporten sowie passende Einstellung der Last für Montagen

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange

Tragfähigkeit 1-strängig direkt		kg	1400	2500	4000	6700	10000
<b>für Ketten-Nenndicke 1-strängig</b>		mm	6	8	10	13	16
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15401)			25	25	25	25	25
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15402)			32	32	32	32	32
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	23	23	27	27	33
Lichte Höhe	T	mm	340	340	340	340	340
Lichte Weite	W	mm	180	180	180	180	180
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	478	516	569	629	688
Gewicht ca.		kg	3,7	4	6	7,8	12,6
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>178551</b>	<b>178552</b>	<b>146429</b>	<b>146430</b>	<b>146431</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



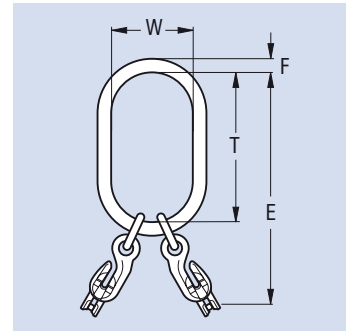
Anschlagketten

# HIT-Übergroßes Aufhängeglied LXKW GK10 – 2-strängig – mit Verkürzer

**Aufhängeglied speziell für übergroße Kranhaken verkürzbar mit Direktanschluss von 2 t bis 14 t. Mit großer Innenweite.**

**+** Waagrechte Ausrichtung der Last im mehrsträngigen Anschlag auch bei schwierigen Transporten sowie passende Einstellung der Last für Montagen

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange



Anschlagketten

Tragfähigkeit 0-45°		kg	2000	3550	5600	9500	14000
<b>für Ketten-Nenndicke 2-strängig</b>		<b>mm</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>16</b>
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15401)			25	25	25	25	25
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15402)			32	32	32	32	32
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	23	23	27	33	40
Lichte Höhe	T	mm	340	340	340	340	340
Lichte Weite	W	mm	180	180	180	180	180
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	478	516	569	629	688
Gewicht ca.		kg	4,14	4,8	7,6	13,5	21,9
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>178553</b>	<b>178554</b>	<b>146432</b>	<b>146433</b>	<b>146434</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# HIT-Übergroßes Aufhängeglied LXKW GK10 – 4-strängig – mit Verkürzer

Aufhängeglied speziell für übergroße Kranhaken verkürzbar mit Direktanschluss von 3 t bis 21,2 t.

Mit großer Innenweite.

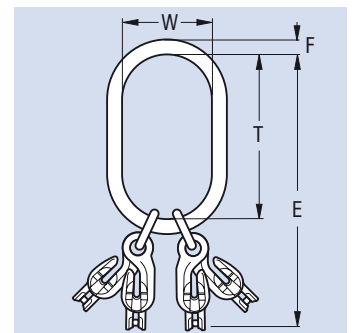
⊕ Waagrechte Ausrichtung der Last im mehrsträngigen Anschlag auch bei schwierigen Transporten sowie passende Einstellung der Last für Montagen

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange

Tragfähigkeit 0-45°		kg	3000	5300	8000	14000	21200
<b>für Ketten-Nennstärke 4-strängig</b>		<b>mm</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>16</b>
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15401)			25	25	25	25	25
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15402)			32	32	32	32	32
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	23	27	33	40	40
Lichte Höhe	T	mm	340	340	340	340	340
Lichte Weite	W	mm	180	180	180	180	180
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	478	532	584	659	713
Gewicht ca.		kg	4,7	7,6	13,1	23,1	33,1
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>160592</b>	<b>165824</b>	<b>146363</b>	<b>146364</b>	<b>146365</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Anschlagketten

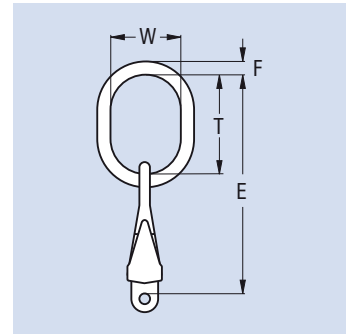


# HIT-Aufhängeglied VXKW GK10 – 1-strängig – mit Verkürzer

Standardaufhängeglied mit Direktanschluss verkürzbar von 1,4 t bis 10 t.

**+** Waagrechte Ausrichtung der Last im mehrsträngigen Anschlag auch bei schwierigen Transporten sowie passende Einstellung der Last für Montagen

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange



Anschlagketten

Tragfähigkeit 1-strängig direkt		kg	1400	2500	4000	6700	10000
<b>für Ketten-Nennstärke 1-strängig</b>		mm	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>16</b>
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15401)			2,5	2,5	5	6	8
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15402)			4	4	6	8	10
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	13	16	19	23	27
Lichte Höhe	T	mm	110	110	135	160	180
Lichte Weite	W	mm	60	60	75	90	100
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	194	232	294	363	401
Gewicht ca.		kg	0,64	1,16	2,11	4,3	7,26
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>135812</b>	<b>135813</b>	<b>135814</b>	<b>135815</b>	<b>135816</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# HIT-Aufhängeglied VXKW GK10 – 2-strängig – mit Verkürzer

Standardaufhängeglied mit Direktanschluss verkürzbar von 2 t bis 14 t.

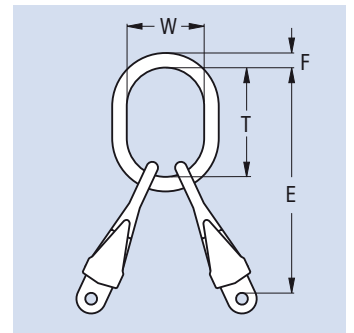
**+** Waagrechte Ausrichtung der Last im mehrsträngigen Anschlag auch bei schwierigen Transporten sowie passende Einstellung der Last für Montagen

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange

Tragfähigkeit 0-45°		kg	2000	3550	5600	9500	14000
<b>für Ketten-Nennstärke 2-strängig</b>		<b>mm</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>16</b>
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15401)			2,5	5	6	8	10
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15402)			4	6	8	10	12
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	13	19	23	27	33
Lichte Höhe	T	mm	110	135	160	180	200
Lichte Weite	W	mm	60	75	90	100	110
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	194	257	319	383	433
Gewicht ca.		kg	0,94	2,12	4,1	7,86	13,74
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>135817</b>	<b>135818</b>	<b>135819</b>	<b>135820</b>	<b>135821</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Anschlagketten

## HIT-Aufhängeglied VXKW GK10 – 4-strängig – mit Verkürzer

Standardaufhängeglied mit Direktanschluss verkürzbar von 3 t bis 21,2 t.

⊕ Waagrechte Ausrichtung der Last im mehrsträngigen Anschlag auch bei schwierigen Transporten sowie passende Einstellung der Last für Montagen

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange

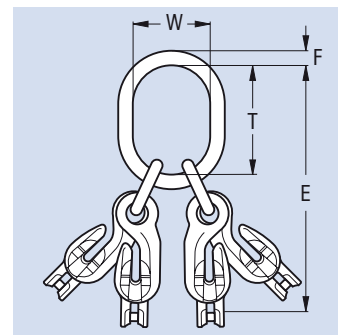


Anschlagketten

Tragfähigkeit 0-45°		kg	3000	5300	8000	14000	21200
für Ketten-Nennstärke 4-strängig		mm	6	8	10	13	16
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15401)			5	6	8	10	16
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15402)			6	8	10	12	20
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	19	23	27	33	36
Lichte Höhe	T	mm	135	160	180	200	260
Lichte Weite	W	mm	75	90	100	110	140
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	273	352	424	518	633
Gewicht ca.		kg	2,4	4,84	8,82	17,26	29,26
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>135822</b>	<b>135823</b>	<b>135824</b>	<b>135825</b>	<b>135826</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



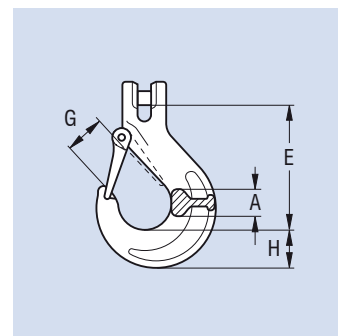
## HIT-Kuppel-Lasthaken KHSW GK10

Standard-Lasthaken mit Direktanschluss von 1,4 t bis 19 t.

Als Endhaken oder Aufhängehaken zum einfachen und raschen Verbinden der Anschlagkette mit der Last oder einem anderen Lastaufnahmemittel.

Mit geschmiedeter Sicherheitsfalle entsprechend Norm.

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange



Tragfähigkeit		kg	1400	2500	4000	6700	10000	14000	19000
<b>für Ketten-Nenndicke</b>		<b>mm</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>19</b>	<b>22</b>
Haken Öffnungsweite	G	mm	19	26	31	39	45	53	62
Haken Hakengrund Höhe	H	mm	20	28	35	41	49	53	62
Haken Dicke	A	mm	15	19	25	34	37	51	52
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	69	95	109	136	155	184	214
Gewicht ca.		kg	0,2	0,6	1,1	2,1	3,5	5	9
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>135781</b>	<b>135782</b>	<b>135783</b>	<b>135784</b>	<b>135785</b>	<b>178593</b>	<b>178594</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT-Kuppel-Lasthaken BKHSW GK10

Spezial-Lasthaken mit größerer Maulweite und Direktanschluss von 2,5 t bis 4 t.

Als Endhaken oder Aufhängehaken mit großer Maulweite für hohe Beanspruchungen und zum Anschlagen dickerer Durchmesser, Ringe, Weiten und Breiten.

Schmalere Hakengründe zum Einhaken kleinerer Anschlagpunkte und Verbindungsmittel.

Mit geschmiedeter Sicherheitsfalle entsprechend Norm.

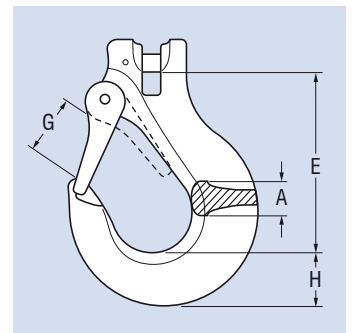
**+** Verbesserte Seitenstabilität durch höheren Widerstand gegen die seitliche Beanspruchung der Sicherungsfalle

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange

Tragfähigkeit		kg	2500	4000
<b>für Ketten-Nenndicke</b>		<b>mm</b>	<b>8</b>	<b>10</b>
Haken Öffnungsweite	G	mm	32	38
Haken Hakengrund Höhe	H	mm	27	33
Haken Dicke	A	mm	25	30
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	93	111
Gewicht ca.		kg	0,9	1,5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>252477</b>	<b>252478</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Anschlagketten

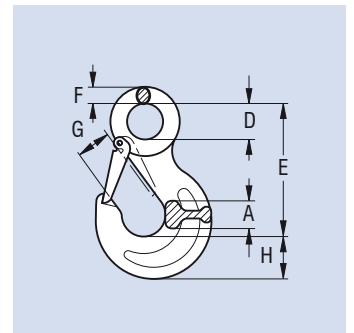
## HIT-Ösen-Lasthaken HSW GK10

Standard-Lasthaken von 1,4 t bis 40 t.

Als Endhaken oder Aufhängehaken zum einfachen und raschen Verbinden der Anschlagkette mit der Last oder einem anderen Lastaufnahmemittel.

Mit geschmiedeter Sicherheitsfalle entsprechend Norm.

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange



Anschlagketten

Tragfähigkeit		kg	1400	2500	4000	6700	10000	14000	19000	26500	40000
<b>für Ketten-Nenndicke</b>		<b>mm</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>19</b>	<b>22</b>	<b>26</b>	<b>32</b>
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	10	11	16	19	24,5	27	29	37	45
Öse Durchmesser	D	mm	20	25	34	43	50	55	60	70	66
Haken Öffnungsweite	G	mm	19	26	31	39	45	53	62	73	87
Haken Hakengrund Höhe	H	mm	21	27	33	43,5	50	55	62	75	97
Haken Dicke	A	mm	16,5	19	26	33	40	48	50	60	82
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	84,5	106	131	164	182,5	205	225	259	299
Gewicht ca.		kg	0,3	0,6	1,25	2,2	3,5	6,1	8	12,8	27,5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>178557</b>	<b>178558</b>	<b>178559</b>	<b>178560</b>	<b>178561</b>	<b>178562</b>	<b>178563</b>	<b>215378</b>	<b>246758</b>



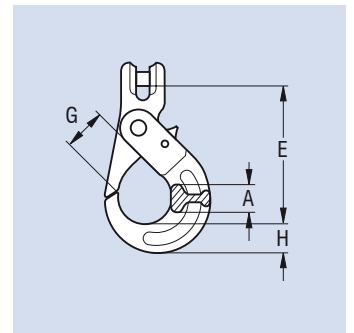
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# HIT-Kuppel-Sicherheits-Lasthaken KLHW GK10

Höhere Sicherheit durch intelligentes Verriegelungssystem mit Direktanschluss von 1,4 t bis 26,5 t.

- +** Kein unbeabsichtigtes Aushängen der Last dank Verriegelungssystem
- +** Hakensicherung schließt und verriegelt automatisch
- +** Auch im unbelasteten Zustand bleibt der Haken geschlossen (Verriegelungsauflösung am Hakenrücken)
  - **Güteklasse:** Güteklasse 10
  - **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
  - **Norm:** DIN EN 1677
  - **Zertifizierung:** H-Stempel
  - **Kennzeichnung:** Chargennummer
  - **Sicherheitsfaktor:** 4:1
  - **Oberfläche:** pulverbeschichtet
  - **Farbe:** orange

Tragfähigkeit		kg	1400	2500	4000	6700	10000	14000	19000	26500
<b>für Ketten-Nenndicke</b>		mm	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>19</b>	<b>22</b>	<b>26</b>
Haken Öffnungsweite	G	mm	28	34	45	52	60	70	81	100
Haken Hakengrund Höhe	H	mm	20	26	30	40	50	62	65	79
Haken Dicke	A	mm	17	20	29	35	41	50	52	61
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	94	123	144	180	218	259	286	338
Gewicht ca.		kg	0,5	0,9	1,6	3,11	5,8	9,9	12,8	20,5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>155301</b>	<b>155302</b>	<b>155303</b>	<b>155304</b>	<b>155305</b>	<b>246782</b>	<b>246783</b>	<b>246784</b>



Anschlagketten



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT-Ösen-Sicherheits-Lasthaken LHW GK10

Höhere Sicherheit durch intelligentes Verriegelungssystem von 1,4 t bis 19 t.

- + Kein unbeabsichtigtes Aushängen der Last dank Verriegelungssystem
- + Hakensicherung schließt und verriegelt automatisch
- + Auch im unbelasteten Zustand bleibt der Haken geschlossen (Verriegelungsauflösung am Hakenrücken)

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange



Anschlagketten

Tragfähigkeit		kg	1400	2500	4000	6700	10000	14000	19000
für Ketten-Nenndicke		mm	6	8	10	13	16	19	22
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	11	12	15	20	27	30	32
Öse Durchmesser	D	mm	21	27	34,5	40	50	60	70
Haken Öffnungsweite	G	mm	28	34	45	52	60	70	81
Haken Hakengrund Höhe	H	mm	20	26	30	40	50	62	65
Haken Dicke	A	mm	17	20	29	35	41	50	52
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	110	136	169	205	251	290	322
Gewicht ca.		kg	0,5	0,9	1,5	2,7	5,7	9,8	12,4
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>178564</b>	<b>178565</b>	<b>178566</b>	<b>178567</b>	<b>178568</b>	<b>178569</b>	<b>178570</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT-Kuppel-Formereihaken KFW GK10

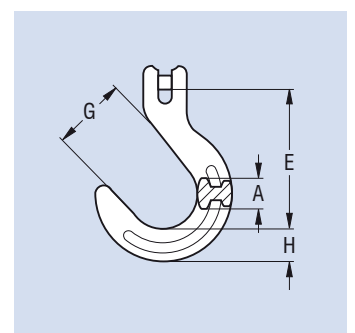
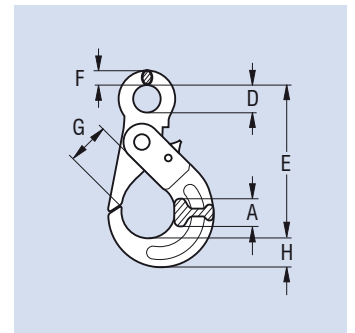
Schnelles Ein- und Aushängen ohne Sicherungsfalle mit Direktanschluss von 2,5 t bis 6,7 t.

Als Endhaken oder Aufhängehaken zum einfachen und raschen Verbinden der Anschlagkette mit der Last oder einem anderen Lastaufnahmemittel.

Häufige Anwendung als Gießereihaken.

**ACHTUNG:** Laut DGUV Regel 100 – 500 dürfen diese Haken nur dort eingesetzt werden, wo ein unbeabsichtigtes Aushängen nicht möglich ist.

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange





Tragfähigkeit		kg	2500	4000	6700
<b>für Ketten-Neundicke</b>		<b>mm</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>13</b>
Haken Öffnungsweite	G	mm	64	76	89
Haken Hakengrund Höhe	H	mm	29	35	42
Haken Dicke	A	mm	25	32	40
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	120	140	169,5
Gewicht ca.		kg	1	1,78	2,96
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>178596</b>	<b>178597</b>	<b>178598</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT-Ösen-Formereihaken FW GK10

Schnelles Ein- und Aushängen ohne Sicherungsfalle von 2,5 t bis 40 t.

Als Endhaken oder Aufhängehaken zum einfachen und raschen Verbinden der Anschlagkette mit der Last oder einem anderen Lastaufnahmemittel.

Häufige Anwendung als Gießereihaken.

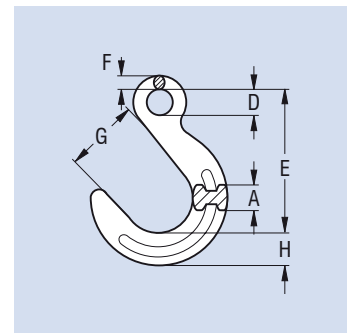
**ACHTUNG:** Laut DGUV Regel 100 – 500 dürfen diese Haken nur dort eingesetzt werden, wo ein unbeabsichtigtes Aushängen nicht möglich ist.

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange

Tragfähigkeit		kg	2500	4000	6700	10000	14000	19000	26500	40000
<b>für Ketten-Neundicke</b>		<b>mm</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>19</b>	<b>22</b>	<b>26</b>	<b>32</b>
Ring Querschnitts- durchmesser	F	mm	11	14	17	22	28	31	38	44
Öse Durchmesser	D	mm	24	31	39	47	56	47	82	66
Haken Öffnungsweite	G	mm	64	76	89	102	114	140	152	170
Haken Hakengrund Höhe	H	mm	29	35	42	50	61	75	84	101
Haken Dicke	A	mm	25	32	40	46	54	63	73	90
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	131	158	190	224	260	287	358	370
Gewicht ca.		kg	0,92	1,77	2,82	5,03	9,24	13,4	21,4	34
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>178571</b>	<b>178572</b>	<b>178573</b>	<b>178574</b>	<b>178575</b>	<b>381834</b>	<b>381835</b>	<b>381836</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Anschlagketten

## HIT-Wirbelsicherheitsshaken WLHW GK10 – drehbar

Zum Drehen (nicht unter Last) geeignet mit erhöhter Sicherheit durch intelligentes Verriegelungssystem von 1,4 t bis 10 t.

- + Kein unbeabsichtigtes Aushängen der Last dank Verriegelungssystem
- + Hakensicherung schließt und verriegelt automatisch
- + Auch im unbelasteten Zustand bleibt der Haken geschlossen (Verriegelungsauflösung am Hakenrücken)

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange

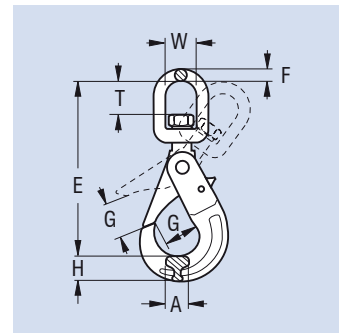


Anschlagketten

Tragfähigkeit		kg	1400	2500	4000	6700	10000
für Ketten-Nennstärke		mm	6	8	10	13	16
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	13	13	16	20	24
Lichte Höhe	T	mm	35	35	40	47	60
Lichte Weite	W	mm	35	35	42	49	60
Haken Öffnungsweite	G	mm	28	34	45	52	60
Haken Hakenrund Höhe	H	mm	20	26	30	40	50
Haken Dicke	A	mm	17	20	29	35	41
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	160	181	218	269	319
Gewicht ca.		kg	0,6	1,1	2	4	6,8
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>178621</b>	<b>178622</b>	<b>178623</b>	<b>178624</b>	<b>178625</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

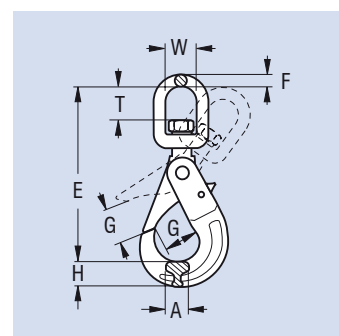


## HIT-Wirbelsicherheitsshaken WLHBW GK10 – drehbar unter Last

Zum Drehen unter Last geeignet mit erhöhter Sicherheit durch intelligentes Verriegelungssystem von 1,4 t bis 10 t.

- + Kein unbeabsichtigtes Aushängen der Last dank Verriegelungssystem
- + Hakensicherung schließt und verriegelt automatisch
- + Auch im unbelasteten Zustand bleibt der Haken geschlossen (Verriegelungsauflösung am Hakenrücken)

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange



Tragfähigkeit		kg	1400	2500	4000	6700	10000
<b>für Ketten-Nenndicke</b>		mm	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>16</b>
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	13	13	16	20	24
Lichte Höhe	T	mm	35	35	40	47	60
Lichte Weite	W	mm	35	35	42	49	60
Haken Öffnungsweite	G	mm	28	34	45	52	60
Haken Hakengrund Höhe	H	mm	20	26	30	40	50
Haken Dicke	A	mm	17	20	29	35	41
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	160	181	218	269	319
Gewicht ca.		kg	0,6	1,1	2	4	6,8
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>217250</b>	<b>217251</b>	<b>217252</b>	<b>217253</b>	<b>217254</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT-Plattenhaken BWG GK10

Speziell zum Heben von Blechstapeln und Platten von 2,5 t bis 19 t.

Für 3- oder 4-Stranggehänge, Neigungswinkel zwischen 15°–30° und Tragfähigkeit gleich wie 2-Stranggehänge – sonst Überlastung!

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange

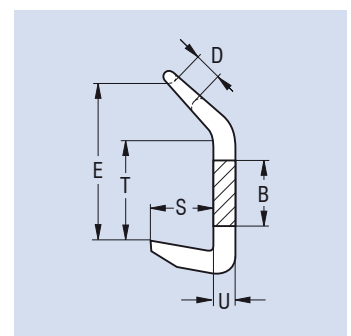
Tragfähigkeit		kg	2500	4000	6700	10000	14000	19000
<b>für Ketten-Nenndicke</b>		mm	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>19</b>	<b>22</b>
Auflagefläche Breite	S	mm	55	65	90	110	130	150
Lichte Höhe	T	mm	80	100	130	160	185	220
Bauteil Breite	B	mm	50	70	80	100	120	140
Korpus Dicke	U	mm	18	20	26	33	40	50
Öse Durchmesser	D	mm	28	32	40	50	60	75
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	131	157	207	261	302	363
Gewicht ca.		kg	1,5	2,8	5,3	10,5	17,5	30,5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>178607</b>	<b>178608</b>	<b>178609</b>	<b>178610</b>	<b>178611</b>	<b>178612</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Anschlagketten



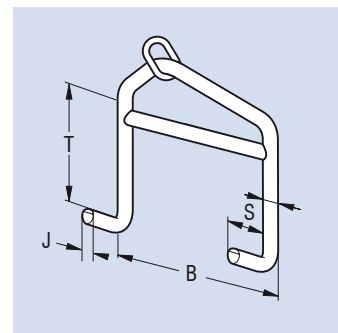
## HIT-Gabelhaken GHW/GH GK10

Speziell für große Blechstapeln und Platten von 1,4 t bis 4 t.

Zur paarweisen symmetrischen Verwendung bei einem Neigungswinkel zwischen 30° – 45°.

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange

Tragfähigkeit		kg	1400	2500	4000
<b>für Ketten-Nenndicke</b>		<b>mm</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>10</b>
Auflagefläche Breite	S	mm	65	100	130
Lichte Höhe	T	mm	100	150	200
Bauteil Breite	B	mm	190	254	380
Gabel Zinken Breite	J	mm	23	30	40
Gewicht ca.		kg	2,8	6,5	16,1
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>178613</b>	<b>178614</b>	<b>178615</b>



Anschlagketten



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT-Kuppel-C-Haken KCHW GK10

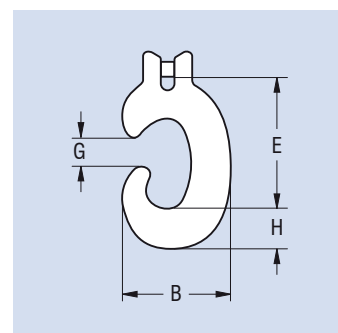
Schnelles Ein- und Aushängen ohne Sicherungsfalle mit spezieller Formgebung von 2,5 t bis 10 t.

Als Endhaken oder Aufhängehaken zum einfachen und raschen Verbinden der Anschlagkette mit der Last oder einem anderen Lastaufnahmemittel.

**ACHTUNG:** Laut DGUV Regel 100 – 500 dürfen diese Haken nur dort eingesetzt werden, wo ein unbeabsichtigtes Aushängen nicht möglich ist.

⊕ Mehr Sicherheit durch spezielle Formgebung da einem unbeabsichtigtem Lösen entgegengewirkt wird

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange



Tragfähigkeit		kg	2500	4000	6700	10000
<b>für Ketten-Nenndicke</b>		mm	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>16</b>
Bauteil Breite	B	mm	73,5	107	137	166
Haken Öffnungsweite	G	mm	20	28	41	45
Haken Hakengrund Höhe	H	mm	27,5	38,5	51	60
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	90	129	166	205
Gewicht ca.		kg	0,5	1,4	3	5,3
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>178626</b>	<b>178627</b>	<b>178628</b>	<b>178629</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT-Kuppel-Verkürzungs-Fixhaken XKW GK10

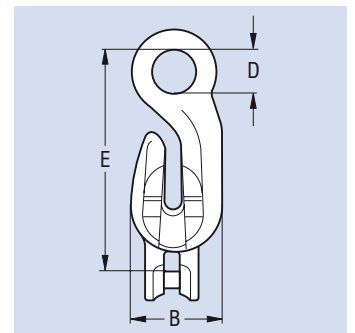
Ermöglicht ein einfaches und sicheres Verkürzen von Anschlagketten mit Direktanschluss der Anschlagkette von 1,4 t bis 10 t.

- +** Waagrechte Ausrichtung der Last im mehrsträngigen Anschlag auch bei schwierigen Transporten sowie passende Einstellung der Last für Montagen
- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange

Tragfähigkeit		kg	1400	2500	4000	6700	10000
<b>für Ketten-Nenndicke</b>		mm	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>16</b>
Bauteil Breite	B	mm	37	54	69,5	92	102
Öse Durchmesser	D	mm	18	24	31	37	48
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	84	122	159	203	234
Gewicht ca.		kg	0,3	0,63	1,25	2,7	4,8
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>160950</b>	<b>160951</b>	<b>160952</b>	<b>160953</b>	<b>160954</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Anschlagketten

## HIT-Kuppel-Parallelhaken KPW GK10

Ermöglicht ein einfaches und sicheres Verkürzen von Anschlagketten mit Direktanschluss von 1,4 t bis 19 t.

Zum Verkürzen und für Schlaufen, die sich nicht festziehen sollen.

⊕ Waagrechte Ausrichtung der Last im mehrsträngigen Anschlag auch bei schwierigen Transporten sowie passende Einstellung der Last für Montagen

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange

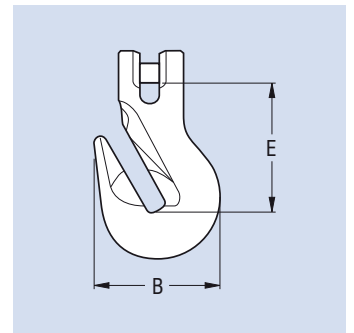


Anschlagketten

Tragfähigkeit		kg	1400	2500	4000	6700	10000	14000	19000
für Ketten-Nenndicke		mm	6	8	10	13	16	19	22
Bauteil Breite	B	mm	44	57	71	92	113	147,4	172,5
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	47	63	78	93	115	141	158
Gewicht ca.		kg	0,17	0,44	0,85	1,75	3,3	6,15	9
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>178600</b>	<b>178601</b>	<b>178602</b>	<b>178603</b>	<b>178604</b>	<b>178605</b>	<b>178606</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



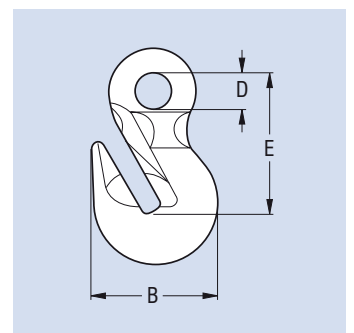
## HIT-Ösen-Parallelhaken PW GK10

Ermöglicht ein einfaches und sicheres Verkürzen von Anschlagketten von 1,4 t bis 40 t.

Zum Verkürzen und für Schlaufen, die sich nicht festziehen sollen.

⊕ Waagrechte Ausrichtung der Last im mehrsträngigen Anschlag auch bei schwierigen Transporten sowie passende Einstellung der Last für Montagen

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange



Tragfähigkeit		kg	1400	2500	4000	6700	10000	14000	19000	26500	40000
<b>für Ketten-Nenndicke</b>		mm	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>19</b>	<b>22</b>	<b>26</b>	<b>32</b>
Bauteil Breite	B	mm	44	57	71	92	113	140	166	195	242
Öse Durchmesser	D	mm	12	16	20	26	32	36	42	55	60
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	50	65	77	101	121	141	173	201	243
Gewicht ca.		kg	0,15	0,37	0,7	1,56	2,9	6,15	8,3	13,8	25
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>178576</b>	<b>178577</b>	<b>178578</b>	<b>178579</b>	<b>178580</b>	<b>178581</b>	<b>178582</b>	<b>215092</b>	<b>246759</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT-Ösen-Parallelhaken PSW GK10 – mit Sicherung

Ermöglicht ein einfaches und besonders sicheres Verkürzen von Anschlagketten von 2,5 t bis 10 t.

Zum Verkürzen und für Schlaufen, die sich nicht festziehen sollen.

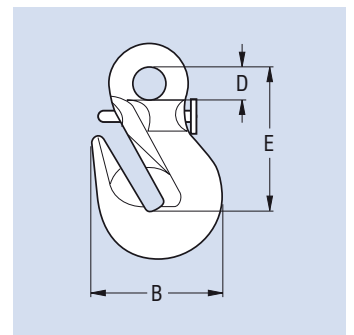
Kann in der Ladungssicherung verwendet werden.

- +** Waagrechte Ausrichtung der Last im mehrsträngigen Anschlag auch bei schwierigen Transporten sowie passende Einstellung der Last für Montagen
- +** Höhere Sicherheit – mit Sicherung gegen unbeabsichtigtes Aushängen der Kette
  - **Güteklasse:** Güteklasse 10
  - **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
  - **Norm:** DIN EN 1677
  - **Zertifizierung:** H-Stempel
  - **Kennzeichnung:** Chargennummer
  - **Sicherheitsfaktor:** 4:1
  - **Oberfläche:** pulverbeschichtet
  - **Farbe:** orange

Tragfähigkeit		kg	2500	4000	6700	10000
<b>für Ketten-Nenndicke</b>		mm	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>16</b>
Bauteil Breite	B	mm	57	71	92	113
Öse Durchmesser	D	mm	16	20	26	32
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	65	77	101	121
Gewicht ca.		kg	0,37	0,7	1,56	2,9
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>178583</b>	<b>178584</b>	<b>178585</b>	<b>211784</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



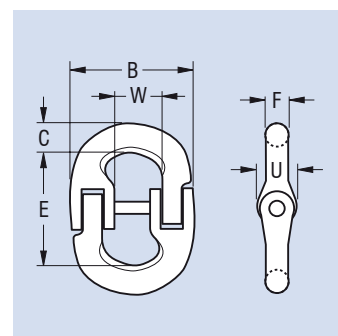
Anschlagketten



## HIT-Universal-Verbindungsglied CW GK10

Schneller Anschluss von Anschlagkomponenten von 1,4 t bis 40 t.

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange



Anschlagketten

Tragfähigkeit		kg	1400	2500	4000	6700	10000	14000	19000	26500	40000
für Ketten-Nenndicke		mm	6	8	10	13	16	19	22	26	32
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	8	10	13	17	20	25	26	30	35
Lichte Weite	W	mm	14	19	24	28	34	44	52	62	80
Bauteil Breite	B	mm	39	55	64	79	105	126	148	175	216
Bügel Höhe	C	mm	8	12	15	20	24	32	36	40	47
Korpus Dicke	U	mm	13	20	22	26	35	45	46	57	63
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	44	62	72	88	112	126	157	179	206
Gewicht ca.		kg	0,08	0,23	0,42	0,84	1,4	2,4	4,15	6,7	11,2
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>155306</b>	<b>155307</b>	<b>155308</b>	<b>155309</b>	<b>155310</b>	<b>162918</b>	<b>178555</b>	<b>214970</b>	<b>246760</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

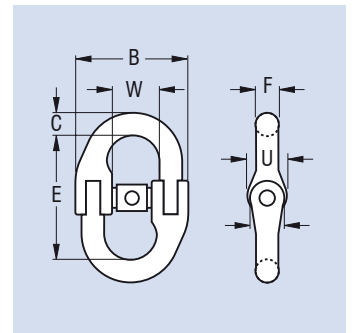
## HIT-Universal-Verbindungsglied CLW GK10 – nicht demontierbar

Schneller und dauerhafter Anschluss von Anschlagkomponenten von 4 t bis 10 t.

Speziell für Anwendungen, bei denen der Bolzen nicht demontiert werden darf bzw. durch Formschluss gesichert sein – z.B. bei Magnetgehängen.

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange

Tragfähigkeit		kg	4000	6700	10000
<b>für Ketten-Nenndicke</b>		mm	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>16</b>
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	13	17	21
Lichte Weite	W	mm	24	28	33
Bauteil Breite	B	mm	64	79	106
Bügel Höhe	C	mm	15	20	21
Korpus Dicke	U	mm	22	26	31
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	72	88	103
Gewicht ca.		kg	0,42	0,84	1,4
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>218101</b>	<b>218102</b>	<b>218103</b>



Anschlagketten



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

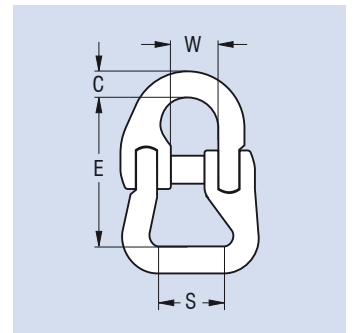
## HIT-Textil-Kupplung CARW/CAR GK10

Speziell für den Anschluss textiler Anschlagmittel von 2,5 t bis 31,5 t.

Eignet sich für den Anschluss von Rundschlingen oder Hebebänder zum Beispiel an Lasthaken oder Aufhängeringe.

Erhalt der vollen Tragfähigkeit der textilen Anschlagmittel durch einen breiten Auflageradius der Textil-Kupplung.

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange



Tragfähigkeit		kg	2500	4000	6700	10000	19000	21200	31500
für Ketten-Nennstärke		mm	8	10	13	16	22	26	32
Auflagefläche Breite	S	mm	29	40	50	46,5	109	150	146
Lichte Weite	W	mm	18,35	23	27,6	33	48	58	64,3
Bügel Höhe	C	mm	11,5	12,6	19	21	29	29	38,1
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	66	81	104	112,5	177,5	210	196
Gewicht ca.		kg	0,3	0,5	1,1	2	7,93	11,1	21
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>178616</b>	<b>178617</b>	<b>178618</b>	<b>178619</b>	<b>178620</b>	<b>135929</b>	<b>254493</b>

Anschlagketten

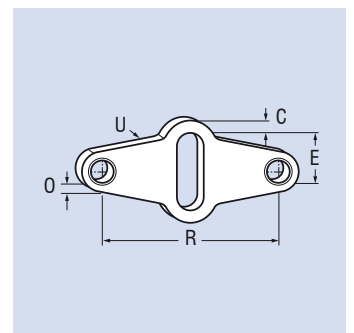


Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT-Ausgleichswippe GK10

Erhöhung der Tragfähigkeit im 4-Strang-Gehänge.

- ⊕ Ausgleich der zulässigen Längentoleranzen von Kettensträngen in 4-Stranggehängen durch HIT-Ausgleichswippe – Erreichen höherer Tragfähigkeit und 4 tragenden Stränge bei symmetrischer Belastung
- ⊕ Doppelte Lebensdauer durch Drehen der Wippe um 180°
- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange



für Ketten-Nennstärke		mm	6	8	10	13	16	19	22	26
Bügel Höhe	C	mm	11	15,5	23	27	32	45	50	60
Korpus Dicke	U	mm	10	15	15	20	25	30	30	40
Öse Breite	O	mm	9	14	15,5	20	25	30	35	40
Abstand Bohrungen	R	mm	148	210	180	240	300	390	350	400
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	35	51	32	53	77	79	124	130
Gewicht ca.		kg	0,54	1,75	1,56	3,6	7,18	13,2	15	25,6
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>258969</b>	<b>258970</b>	<b>258971</b>	<b>258972</b>	<b>258973</b>	<b>283536</b>	<b>283538</b>	<b>283539</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT-Kuppelschäkel KSCHW GK10

Von 2,5 t bis 6,7 t.

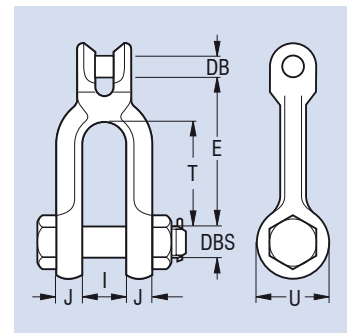
**+** Einfacher Anschluss zum Beispiel von Klemmen oder Zangen

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Farbe:** orange

für Ketten-Nennstärke		mm	8	10	13
<b>Tragfähigkeit</b>		<b>kg</b>	<b>2500</b>	<b>4000</b>	<b>6700</b>
Lichte Höhe	T	mm	54	76	77
Schraubbolzen Durchmesser	DBS	mm	16	20	24
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	75,5	104,5	113
Auge Breite	J	mm	11,5	16	20,5
Auge Durchmesser	U	mm	30,5	38,5	50
Bolzen Durchmesser	DB	mm	10	12,5	16
Gewicht ca.		kg	0,5	1	1,9
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>365353</b>	<b>365354</b>	<b>365355</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

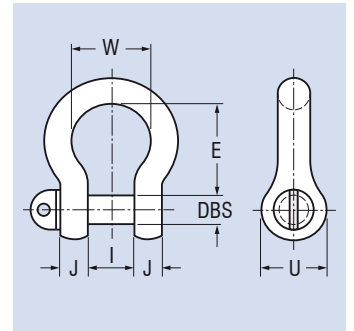


Anschlagketten

## HIT-Universal-Schäkel GK10 – geschweifte Form

Von 2,5 t bis 10 t.

- + Einfacher Anschluss zum Beispiel von Klemmen oder Zangen
- + Optimal bei Mehrfachbelegung
- + Schmäler Bolzen ideal für einfaches Anschlagen kleiner Ösen und Aufnahmen
- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange



Anschlagketten

für Ketten-Nennstärke		mm	8	10	13	16
Tragfähigkeit		t	2,5	4	6,7	10
Schraubbolzen Durchmesser	DBS	mm	16	19	22	28
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	51	64	76	95
Bügel Lichte Weite	W	mm	32	43	51	68
Auge Breite	J	mm	13	16	19	25
Auge Abstand	I	mm	22	27	31	43
Auge Durchmesser	U	mm	34	40	46	59
Gewicht ca.		kg	0,35	0,64	1,03	2,23
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>254405</b>	<b>254408</b>	<b>254411</b>	<b>254412</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT-Universal-Schäkel GK10 – gerade Form

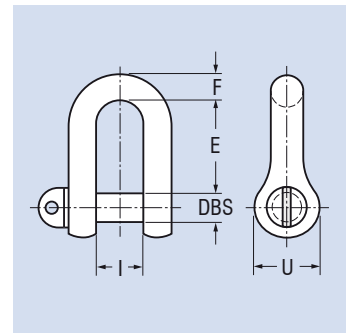
Von 1t bis 10t.

- ➕ Schmäler Bolzen ideal für einfaches Anschlagen kleiner Ösen und Aufnahmen
- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange

für Ketten-Nenndicke		mm	5	6	8	10	13	16
<b>Tragfähigkeit</b>		t	1	1,4	2,5	4	6,7	10
Schraubbolzen Durchmesser	DBS	mm	8	10	12	16	20	24
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	24	30	36	49	61	73
Bügel Querschnittsdurchmesser	F	mm	8	10	12	15	19	23
Auge Abstand	I	mm	11	14	17	21	27	33
Auge Durchmesser	U	mm	16	20	24	32	40	48
Gewicht ca.		kg	0,05	0,09	0,2	0,3	0,7	1,3
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>255466</b>	<b>255467</b>	<b>255468</b>	<b>255469</b>	<b>255470</b>	<b>255471</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Anschlagketten

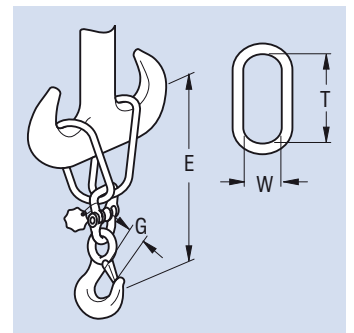
## HIT-Übergangsgehänge GK10 – Kranhaken doppelt

Ermöglicht eine symmetrische Belastung bei Kranhaken doppelt von 2,5 t bis 21,2 t.

Mit HIT-Kuppel-Standard-Lasthaken KHSW für allgemeine Hebezwecke.

Der maximale Spreizwinkel zwischen den Ringen beträgt 40°.

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange



Tragfähigkeit		kg	2500	4000	6700	10000	15000	19000	21200
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15402)			1,6	1,6	2,5	4	5	6	10
Lichte Höhe	T	mm	110	110	135	160	180	200	260
Lichte Weite	W	mm	60	60	75	90	100	110	140
Haken Öffnungsweite	G	mm	26	30	39	46	53	62	73
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	279	314	386	449	514	615	727
Gewicht ca.		kg	1,77	3	5,33	8,69	17,61	24,4	37,51
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>161401</b>	<b>161402</b>	<b>161403</b>	<b>161404</b>	<b>161405</b>	<b>161406</b>	<b>161407</b>



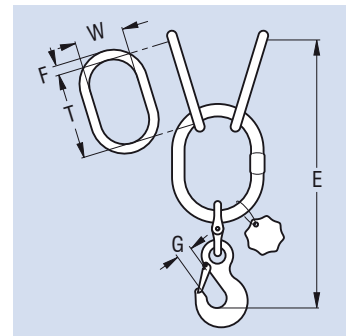
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT-Übergangs-/Reduziergehänge UGG/D GK10 – Kranhaken doppelt

Ermöglicht den Anschluss von Lastaufnahmemitteln mit kleineren Dimensionen von 4 t bis 40 t. Übergangsgehänge für Doppelkranhaken nach DIN 15402, zum Einhängen für kleine Kettengehänge die nicht auf den Doppelhaken passen.

Besonders große Aufhängglieder und Lasthaken mit geringen Dimensionen.

Mit HIT-Kuppel-Standard-Lasthaken KHSW für allgemeine Hebezwecke.



- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange



Anschlagketten

Tragfähigkeit		kg	4000	6700	10000	16000	19000	26500	36000	26500	40000
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15402)			50	50	50	50	50	50	50	100	100
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	33	33	33	33	45	45	45	60	60
Lichte Höhe	T	mm	500	500	500	500	500	500	500	800	800
Lichte Weite	W	mm	250	250	250	250	250	250	250	320	320
Haken Öffnungsweite	G	mm	31	39	45	53	62	73	87	73	87
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	994	1027	1046	1080	1265	1299	1355	1599	1655
Gewicht ca.		kg	27,4	28,5	29,8	33,1	66,9	72,3	97,3	132,7	151,3
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>259661</b>	<b>259662</b>	<b>259663</b>	<b>259664</b>	<b>259665</b>	<b>259666</b>	<b>259667</b>	<b>259668</b>	<b>259669</b>

Auf Anfrage fertigen wir auch verschiedenste Reduziergehänge in Anschlagseil-Machart.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



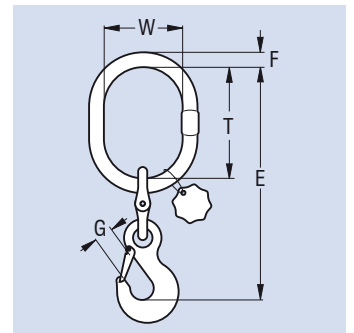
## HIT-Übergangs-/Reduziergehänge UGG/E GK10 – Kranhaken einfach

Ermöglicht den Anschluss von Lastaufnahmemitteln mit kleineren Dimensionen von 4 t bis 40 t. Übergangsgehänge für Einfachhaken nach DIN 15401, zum Einhängen für kleine Kettengehänge die nicht auf den Einfachhaken passen.

Extra großes Aufhängeglied und Lasthaken mit geringen Dimensionen.

Mit HIT-Kuppel-Standard-Lasthaken KHSW für allgemeine Hebezwecke.

- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Norm:** DIN EN 1677
- **Zertifizierung:** H-Stempel
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** orange



Anschlagketten

Tragfähigkeit		kg	4000	6700	10000	16000	16000	19000	19000	26500	26500	26500	40000	40000
Einfachkranhaken bis Nr. (DIN 15401)			50	50	50	32	50	32	50	32	50	100	50	100
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	33	33	33	50	45	50	45	50	50	60	70	60
Lichte Höhe	T	mm	500	500	500	350	500	350	500	350	460	800	460	800
Lichte Weite	W	mm	250	250	250	190	250	190	250	190	250	320	250	320
Haken Öffnungsweite	G	mm	31	39	45	53	53	62	62	73	73	73	87	87
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	774	767	826	745	866	765	886	799	909	1249	965	1305
Gewicht ca.		kg	11,8	13,24	14,2	29,1	27,8	31,3	30	36,7	41,1	68,1	83,7	86,7
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>259649</b>	<b>259650</b>	<b>259651</b>	<b>259652</b>	<b>259655</b>	<b>259653</b>	<b>259656</b>	<b>259654</b>	<b>259657</b>	<b>259659</b>	<b>259658</b>	<b>259660</b>

Auf Anfrage fertigen wir auch verschiedenste Reduziergehänge in Anschlagseil-Machart.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT-Güteklasse 10 Symbol – für Anschlagketten 1- und mehrsträngig

Kennzeichnung nach DIN EN 818 für Anschlagketten von 6–32 mm.

10-eckiger Anhängersymbol steht für Güteklasse 10.

Angabe der Strangzahl, Länge, Ketten-Nennstärke sowie der Tragfähigkeit in Tonnen bei 0–45°, 45–60° und 0° Neigungswinkel.

Typ		PFEIFER	neutral
Gewicht ca.	kg	0,06	0,06
<b>Bestell-Nummer</b>		<b>280686</b>	<b>276863</b>

Nicht als Ersatzteil erhältlich. Nur in Verbindung von bei PFEIFER gekauften und konfektionierten Anschlagketten.

Neutrale Version als Ersatzteil erhältlich (TL 276863).



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## HIT-Verbindungsbolzen KBSW GK10 – mit Spannstift

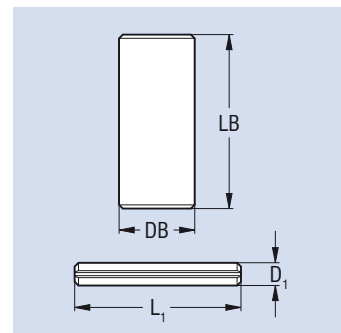
Ersatzteil für Kuppelanschluss von HIT KHSW / KAGW / VXXW.

für Ketten-Nennstärke		mm	6	8	10	13	16	19	22
Bolzen Durchmesser	DB	mm	7,4	10	12,5	16	20	24	27
Bolzen Länge	LB	mm	16,5	23	29,5	37	52	73	71
Spannstift Dicke	D <sub>1</sub>	mm	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5
Spannstift Länge	L <sub>1</sub>	mm	16	22	28	36	40	50	55
Gewicht ca.		kg	0,006	0,01	0,03	0,06	0,12	0,2	0,32
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>120494</b>	<b>120495</b>	<b>120496</b>	<b>120497</b>	<b>120498</b>	<b>120499</b>	<b>120500</b>

Verbindungsbolzen für KLHW auf Anfrage.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Anschlagketten

## Prüfanhänger – neutral

Zur Kennzeichnung der nächsten fälligen UVV-Prüfung am Produkt.

Gewicht ca.	kg	0,06
<b>Bestell-Nummer</b>		<b>137906</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## HIT-Ersatzsicherung komplett GK10 – für Kuppel-Lasthaken KHSW und Ösen-Lasthaken HSW

Mit geschmiedeter Sicherheitsfalle entsprechend Norm, Spiralspannstift und Feder.

Zum einfachen Nachrüsten bei Beschädigung oder Verschleiß.



für Ketten-Nennstärke		mm	6	8	10	13	16	19	22	26	32
Gewicht ca.		kg	0,05	0,05	0,08	0,14	0,2	0,24	0,3	0,32	0,32
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>119764</b>	<b>119765</b>	<b>119766</b>	<b>119767</b>	<b>135912</b>	<b>171731</b>	<b>171732</b>	<b>219376</b>	<b>181040</b>

Nennstärke 26 mm: geschmiedete Sicherung passt auch als Ersatz für Stahlsicherung

Nennstärke 32 mm: wenn Stahlsicherung, bitte angeben



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT-Ersatzsicherung komplett GK10 – für Kuppel-Sicherheits-Lasthaken KLHW und Sicherheits-Lasthaken LHW

Mit geschmiedeter Sicherheitsfalle entsprechend Norm, Spiralspannstift und Feder.  
Zum einfachen Nachrüsten bei Beschädigung oder Verschleiß.



für Ketten-Nenn dicke	mm	6	8	10	13	16	19
Gewicht ca.	kg	0,03	0,04	0,044	0,06	0,1	0,26
Bestell-Nummer		160958	160959	160960	160961	160962	219378



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Befestigungsring für Güteklassensymbole und Prüfanhänger

Gewicht ca.	kg	0,08
Bestell-Nummer		136896



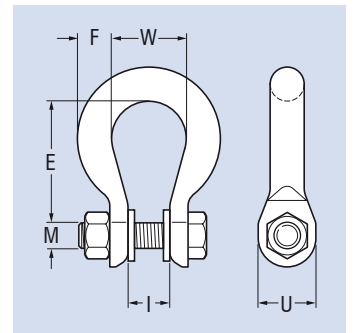
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Unilock Übergangsglied U GK8

Einfacher und schneller Direktanschluss.

Tragfähigkeit		kg	1120	1500	2000	3150	5300	8000	12500	21200
<b>für Ketten-Nenndicke 1-strängig</b>		<b>mm</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>19</b>	<b>26</b>
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	9,3	13	13	16	18	23	26	33
Lichte Weite	W	mm	21	28	28	35	39	47	56	77
Korpus Dicke	U	mm	16	22	22	26,5	34	44	52	66
Gewinde Durchmesser metrisch	M		M 7	M 8	M 10	M 12	M 16	M 20	M 24	M 30
Abstand Auge	I	mm	11	16	16	20	24	32	36	49
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	33,5	48,5	48	60	72	80	96	132
Gewicht ca.		kg	0,07	0,2	0,22	0,38	0,67	1,21	1,97	4,06
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>112768</b>	<b>226634</b>	<b>112769</b>	<b>112770</b>	<b>112771</b>	<b>112772</b>	<b>112773</b>	<b>112774</b>



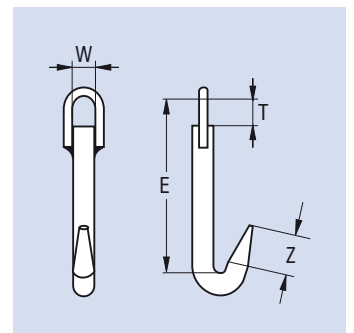
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Baustahlmattenhaken BM GK8

Speziell für den Transport von Baustahlmatten mit einer Blechstärke von max. 50 mm und Öffnungen von 30 mm x 60 mm konzipiert.

- **Güteklasse:** Güteklasse 8
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** rot

Tragfähigkeit 0-45°		kg	2000	3150
<b>für Ketten-Nenndicke</b>		<b>mm</b>	<b>8</b>	<b>10</b>
Lichte Höhe	T	mm	30	39
Lichte Weite	W	mm	19	27
Gabel Zacken Breite	Z	mm	50	65
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	200	260
Gewicht ca.		kg	0,7	1,5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>119620</b>	<b>119621</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Absetzkipperhaken GKC GK8

Sicherheits-Lasthaken passend für alle Standard-Container.

- **Güteklasse:** Güteklasse 8
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** rot

Tragfähigkeit 0-45°		kg	5300
für Ketten-Nennstärke		mm	13
Gesamtlänge	L	mm	200
Lichte Weite	W	mm	54
Haken Öffnungsweite	G	mm	52
Haken Hakengrund Höhe	H	mm	42
Haken Dicke	A	mm	27
Gewicht ca.		kg	3
Bestell-Nummer			119874



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Ösen-Wirbelhaken WHS GK8

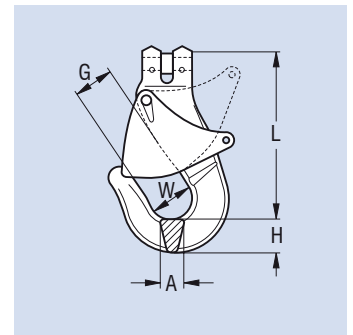
Zum Drehen unter Last geeignet von 1,12 t bis 5,3 t.

- **Güteklasse:** Güteklasse 8
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** rot

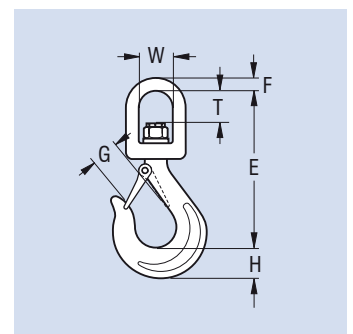
Tragfähigkeit 0-45°		kg	1120	2000	3150	5300
für Ketten-Nennstärke		mm	6	8	10	13
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	13	16	18	24
Lichte Höhe	T	mm	25	31	33	55
Lichte Weite	W	mm	34	38	42	64
Haken Öffnungsweite	G	mm	19	28	33	44
Haken Hakengrund Höhe	H	mm	27	32	42	48
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	137	178	200	281
Gewicht ca.		kg	0,82	1,4	2,5	5,5
Bestell-Nummer			119611	119612	119614	119615



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



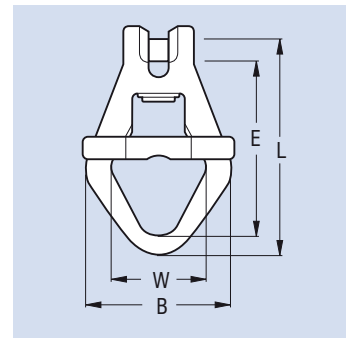
Anschlagketten



## Rhombenglied RAK GK8

Passend für genormte Muldenzapfen.

Tragfähigkeit 0-45°		kg	5300
für Ketten-Nennstärke		mm	13
Gesamtlänge	L	mm	194
Lichte Weite	W	mm	72
Bauteil Breite	B	mm	128
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	145
Gewicht ca.		kg	2,23
Bestell-Nummer			135927



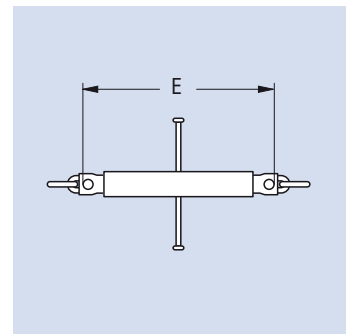
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Ketten-Kuppel-Spannschloss KSS GK8

für Ketten-Nennstärke		mm	8	10	13	16
Aufhängepunkte Abstand min	E <sub>min</sub>	mm	330	455	515	530
Aufhängepunkte Abstand max	E <sub>max</sub>	mm	450	670	795	780
Gewicht ca.		kg	3,2	3,9	6,5	10
Bestell-Nummer			119698	119699	119700	165339



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## PFEIFER-Plattenanker

Tragfähigkeit 0-45°		kg	2000
für Ketten-Nennstärke		mm	8
Gewicht ca.		kg	1,1
Bestell-Nummer			252172



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Güteklasse 8 Symbol – für Anschlagketten 1- und mehrsträngig

Typ			PFEIFER	neutral
Gewicht ca.		kg	0,08	0,08
Bestell-Nummer			256201	272753



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Anschlagketten



## HIT-Anschlagkette – mit PFEIFER-Plattenanker

Tragfähigkeit direkt 0-45°		kg	2000
Nutzlänge	NL	m	0,75
Ketten-Nenn Dicke	ND	mm	8
Gewicht ca.		kg	2,795
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>253285</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Kettenlehre aus Aluminium

Gewicht ca.		kg		3,93
Bestell-Nummer				251190



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## S-Haken GK8 – beidseitig offen – ohne Sicherung

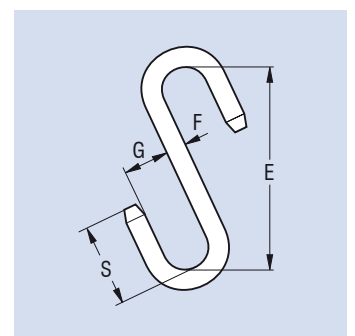
**ACHTUNG:** Laut DGUV Regel 100 – 500 dürfen diese Haken nur dort eingesetzt werden, wo ein unbeabsichtigtes Aushängen nicht möglich ist.

- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** rot

Tragfähigkeit		kg	800	2000	3150	5300	8000	11200	15000
Abstand Aufhängepunkte	E	mm	180	220	280	400	500	550	750
Querschnittsdurchmesser	F	mm	16	23	32	40	50	60	80
Lasthaken Öffnungsweite	G	mm	42	53	63	90	120	130	175
Einstecktiefe	S	mm	59	74	88	126	168	182	245
Gewicht ca.		kg	0,6	1,5	3,42	8,4	16,5	26	64,5
Bestell-Nummer			119664	119665	119666	119667	119668	119669	119670



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

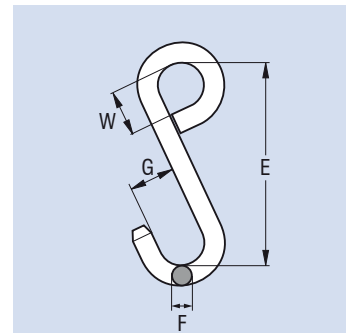


Anschlagketten

## S-Haken – einseitig geschlossen – ohne Sicherung

**ACHTUNG:** Laut DGUV Regel 100 – 500 dürfen diese Haken nur dort eingesetzt werden, wo ein unbeabsichtigtes Aushängen nicht möglich ist.

- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** rot



Tragfähigkeit		kg	100	150	250	350	500	750	1000
Lichte Weite	W	mm	28	28	38	50	63	76	88
Abstand Aufhängepunkte	E	mm	115	115	153	191	229	267	305
Querschnittsdurchmesser	F	mm	8	10	12	14	16	20	22
Lasthaken Öffnungsweite	G	mm	28	28	38	50	63	76	88
Gewicht ca.		kg	0,1	0,1	0,2	0,4	0,7	1,2	1,9
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>290362</b>	<b>290363</b>	<b>290364</b>	<b>290365</b>	<b>290366</b>	<b>290367</b>	<b>290368</b>

Tragfähigkeit		kg	1300	1500	2000	2400	2800	3200
Lichte Weite	W	mm	101	114	127	139	150	160
Abstand Aufhängepunkte	E	mm	331	381	407	432	460	500
Querschnittsdurchmesser	F	mm	26	28	32	36	38	40
Lasthaken Öffnungsweite	G	mm	101	114	127	139	150	160
Gewicht ca.		kg	2,7	3,9	5,3	7	8,8	10
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>290369</b>	<b>290370</b>	<b>290371</b>	<b>290372</b>	<b>290373</b>	<b>290374</b>

Anschlagketten

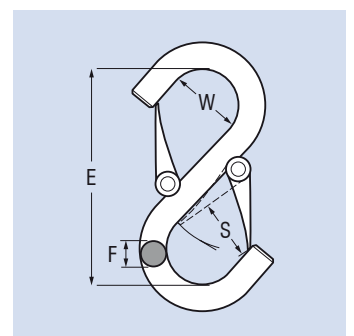


Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## S-Haken GK8 – beidseitig offen – 2 Sicherungen

**ACHTUNG:** Laut DGUV Regel 100 – 500 dürfen diese Haken nur dort eingesetzt werden, wo ein unbeabsichtigtes Aushängen nicht möglich ist.

- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +200 °C; außerhalb dieses Bereiches reduzierte Tragfähigkeiten
- **Kennzeichnung:** Chargennummer
- **Oberfläche:** pulverbeschichtet
- **Farbe:** rot



Tragfähigkeit		kg	800	2000	3150	5300
Lichte Weite	W	mm	42	53	58	90
Abstand Aufhängepunkte	E	mm	180	220	280	400
Querschnittsdurchmesser	F	mm	16	23	31	40
Einstecktiefe	S	mm	58	74	88	126
Gewicht ca.		kg	0,88	1,6	4,1	8,5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>340514</b>	<b>340515</b>	<b>340516</b>	<b>340517</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Isolations-Drallfänger GK8 mit 2 Kuppelglieder

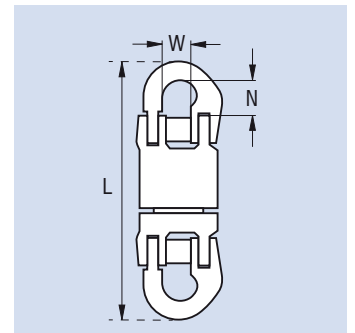
### Isolations-Drallfänger mit 2 Kuppelgliedern

- +** Einfache Verbindung mit Ketten oder Seilen
- +** Mit Axialrollenlager, staubgeschützt und wasserdicht – ohne Einschränkung in allen Bereichen einsetzbar (auch unter Tage und unter Wasser)
- +** Isolationswirkung 1000 Volt
  - **Isolationswirkung:** 1000 V

für Ketten-Nenndicke		mm	8	10	13	16	19
<b>Tragfähigkeit</b>		<b>kg</b>	<b>2000</b>	<b>3150</b>	<b>5300</b>	<b>8000</b>	<b>12500</b>
Isolationswirkung		V	1000	1000	1000	1000	1000
Gesamtlänge	L	mm	129	161	205	236	278
Lichte Weite	W	mm	18	25	29	36	43
Aufhängepunkt bis Gabelgrund Abstand	N	mm	22	26	33	40	48
Gewicht ca.		kg	0,8	1,6	3,7	6,1	9
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>119644</b>	<b>119645</b>	<b>119646</b>	<b>119647</b>	<b>119648</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Anschlagketten

## Isolations-Drallfänger GK8 mit Kuppelglied und Lasthaken

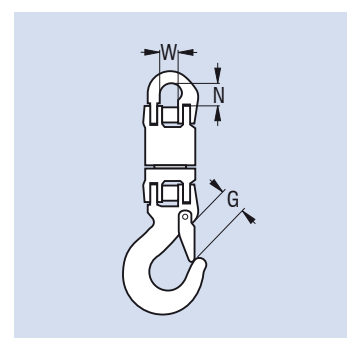
### Isolations-Drallfänger mit Kuppelglied und Lasthaken

- +** Einfache Verbindung mit Ketten oder Seilen
- +** Mit Axialrollenlager, staubgeschützt und wasserdicht – ohne Einschränkung in allen Bereichen einsetzbar (auch unter Tage und unter Wasser)
- **Isolationswirkung:** 1000 V

für Ketten-Nenndicke		mm	8	10	13	16	19
<b>Tragfähigkeit</b>		<b>kg</b>	<b>2000</b>	<b>3150</b>	<b>5300</b>	<b>8000</b>	<b>12500</b>
Isolationswirkung		V	1000	1000	1000	1000	1000
Gesamtlänge	L	mm	149	241	302	350	449
Lichte Weite	W	mm	18	25	29	36	43
Lasthaken Öffnungsweite	G	mm	27	34	42	49	59
Aufhängepunkt bis Gabelgrund Abstand	N	mm	22	26	33	40	48
Gewicht ca.		kg	1,2	2,3	5,2	8,7	13
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>119649</b>	<b>119650</b>	<b>119651</b>	<b>119652</b>	<b>119653</b>



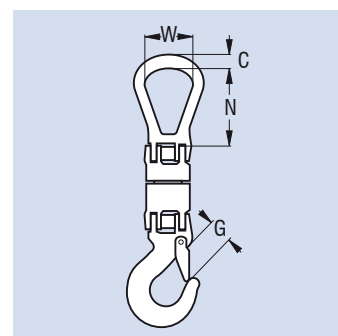
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



# Isolations-Drallfänger GK8 mit Aufhängeglied und Lasthaken

## Isolations-Drallfänger mit Aufhängeglied und Lasthaken

- +** Einfache Verbindung mit Ketten oder Seilen
- +** Mit Axialrollenlager, staubgeschützt und wasserdicht – ohne Einschränkung in allen Bereichen einsetzbar (auch unter Tage und unter Wasser)
- **Isolationswirkung:** 1000 V



Anschlagketten

für Ketten-Nennstärke		mm	8	10	13	16	19
<b>Tragfähigkeit</b>		<b>kg</b>	<b>2000</b>	<b>3150</b>	<b>5300</b>	<b>8000</b>	<b>12500</b>
Isolationswirkung		V	1000	1000	1000	1000	1000
Gesamtlänge	L	mm	219	326	403	470	589
Lichte Weite	W	mm	50	66	72	82	105
Lasthaken Öffnungsweite	G	mm	27	34	42	49	59
Aufhängepunkt bis Gabelgrund Abstand	N	mm	99	127	145	175	204
Bügel Höhe	C	mm	14	18	22	25	30
Gewicht ca.		kg	1,4	2,6	5,3	9,2	13,9
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>119654</b>	<b>119655</b>	<b>119656</b>	<b>119657</b>	<b>119658</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# Textile Anschlagmittel



Textile Anschlagmittel Polytex® von PFEIFER sind leicht, flexibel, leistungsstark und von hoher, kontrollierter Qualität. Die Marke Polytex® steht für Herstellerkompetenz in diesem Bereich seit über 35 Jahren. Im PFEIFER Polytex®-Sortiment finden Sie Rundschlingen und Hebebänder aus Polyestergeräten sowie spezielle Produkte aus Hochleistungsfasern für maximale Tragfähigkeiten bei minimalem Anschlagmittelgewicht.



Textile Anschlagmittel

## Technische Informationen

### Technische Spezifikationen:

- Norm: DIN EN 1492
- Maschinenrichtlinie 2006/42/EG

### Unterscheidungskriterien:

- POLYTEX®-Rundschlingen mit extrem robusten Schutzhüllen
- POLYTEX®-Rundschlingen XXL und XXL-Compact für Ihre speziellen Schwerlast-Projekte
- Updraft CustomSling und Allround MegaLoop – die ultraleichten textilen Anschlagmittel aus Dyneema®-Fasern
- POLYTEX®-Rundschlingen-Gehänge 1-, 2- und 4-strängig
- POLYTEX®-Hebebänder für lange Standzeiten und hohe Sicherheit
- POLYTEX®-Hebegurtschlingen für schwere, empfindliche Lasten
- POLYTEX®-Schutzsysteme zum Schutz vor Verletzungen und vorzeitigem Verschleiß

### Wichtige Auswahlparameter:

- Lastgewicht, Art der zu hebenden Last, Symmetrie des Last-Schwerpunktes, Neigungswinkel der verwendeten Anschlagmittel, vorgesehene Anwendung, Eigengewicht, Schutzhülle, Schutzsystem, mögliche Druckverteilung am Hebegurt, scharfe Kanten

### Sicherheits-Code:

- Anhand der farblichen Codierung der POLYTEX®-Rundschlingen und -Hebebänder können die Tragfähigkeiten auch optisch unterschieden werden, um Fehlanwendungen zu vermeiden. Zuordnung der Farbcodierung zur Tragfähigkeit entsprechend Tragfähigkeitstabelle gemäß DIN EN 1492. Zusätzlich wird das Band- und Mantelmaterial mit Tonnenstreifen und Tragfähigkeitsaufdruck gekennzeichnet.

### Zusätzliche Sicherheit:

- Im Etikett eingenähte Kurzbetriebsanleitung.



Sicherheits- und Anwendungshinweise der jeweiligen Produkte finden Sie in der Bedienungsanleitung!

# Tragfähigkeitstabellen

## POLYTEX®-Hebebänder, -Rundschlingen und -Rundschlingengehänge – DIN-EN 1492-1/2

## Tragfähigkeiten in t\*

Kennfarbe	1		3		1 + 2		1 + 3		1 + 2 + 3	
	1	3	1	2	1	2	1	3	1	2
Regel		3			1	1 + 2	1 + 3	1 + 2 + 3	1	1 + 2
Neigungswinkel $\beta$			bis 6°		bis 45°	45° – 60°	bis 45°	45° – 60°	bis 45°	45° – 60°
Lastfaktor	1	0,8	2	1,4	1	1,12	0,8	2,1	1,5	
violett	1,00	0,80	2,00	1,40	1,00	1,12	0,80	2,10	1,50	
grün	2,00	1,60	4,00	2,80	2,00	2,24	1,60	4,20	3,00	
gelb	3,00	2,40	6,00	4,20	3,00	3,36	2,40	6,30	4,50	
grau	4,00	3,20	8,00	5,60	4,00	4,48	3,20	8,40	6,00	
rot	5,00	4,00	10,00	7,00	5,00	5,60	4,00	10,50	7,50	
braun	6,00	4,80	12,00	8,40	6,00	6,72	4,80	12,60	9,00	
blau	8,00	6,40	16,00	11,20	8,00	8,96	6,40	16,80	12,00	
orange	10,00	8,00	20,00	14,00	10,00	11,20	8,00	21,00	15,00	



Textile Anschlagmittel

\* nach Anschlagart und Neigungswinkel  $\beta$

Die Tragfähigkeitsangaben (in t) entsprechen dem Einsatz der Anschlagmittel unter **normalen Bedingungen** (symmetrische Belastung aller Stränge).

- Bei **unsymmetrischer Lastverteilung** muss
  - bei 2-strängigen Gehängen nur **ein Strang** als tragend angenommen werden (siehe 1-strängige Gehänge)
  - bei 3-/4-strängigen Gehängen nach DGUV Regel 100–500

mit nur **zwei tragenden Strängen** gerechnet werden (siehe 2-strängige Gehänge). Im Zweifelsfall ist jedoch nur 1 Strang als tragend anzunehmen!

- Bei Verwendung von 2 Aufhängungen in einem Kranhaken sollte der Neigungswinkel der Anschlagmittel 45° nicht überschreiten.
- Mit Querstreifen (z. B. beschichteten) **Schlaufen**-Hebebändern ist diese Anschlagart nach DIN-EN **nicht erlaubt**.

Weitere tragfähigkeitsmindernde Faktoren wie extreme Temperaturbereiche etc. sind nach den Bestimmungen der jeweiligen EN-Norm zu berücksichtigen.

### Anschlagmittel-Prüfungen

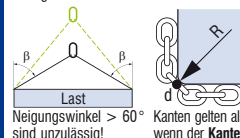
- Nach DGUV Regel 100–500 müssen durch befähigte Personen/ Sachkundige geprüft werden**
  - Anschlagmittel in Abständen von **max. 1 Jahr**
  - Anschlagketten zusätzliche Prüfung auf Rissfreiheit in Abständen von **max. 3 Jahren**, Schweiz **max. 2 Jahre**.
- Nach ÖNORM M9611 müssen durch Sachkundige geprüft werden**
  - Anschlagmittel in Abständen von **max. 1 Jahr**
  - Anschlagketten zusätzliche Prüfung auf Rissfreiheit in Abständen von **max. 2 Jahren**.

Kein Einsatz von textilen Anschlagmitteln an scharfen Kanten! Es darf nur mit ausreichendem Kantenschutz hier angeschlagen werden!

Einsatztemperatur-Bereich:

**Rundschlingen und Hebebänder (PES):**  
100% Tragfähigkeit zwischen –40°C und +100°C

Neigungswinkel  $\beta$  = Winkel eines Anschlagmittel-Stranges zur Senkrechten.



Neigungswinkel > 60° sind unzulässig!

Kanten gelten als **scharf**, wenn der **Kantenradius R** der Last kleiner ist als die **Dicke d** des Anschlagmittels.

### PFEIFER

Deutschland  
TELEFON +498331937112

Österreich  
TELEFON +437224662240

Schweiz  
TELEFON +41447685555

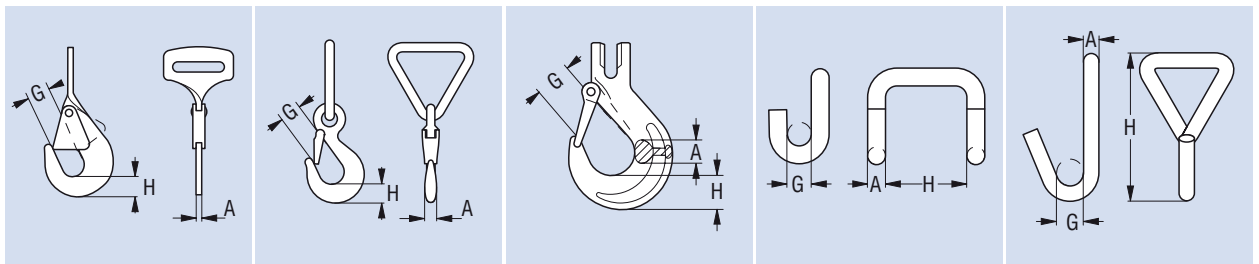
Luxemburg  
TELEFON +35257424210

INTERNET [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



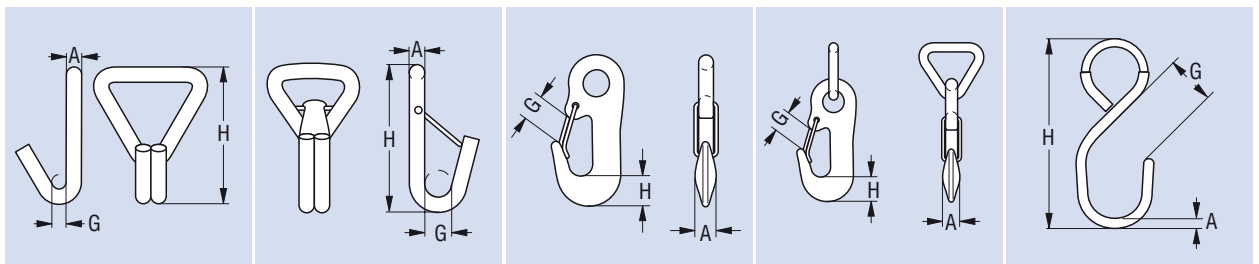
## Abmessungen der Endbeschlagteile für Polytex®-Zurrgurtsysteme

Maße in mm  
Maßangaben  
sind ca. Werte



Zurr-system	Karabinerhaken gedreht			Triangelhaken			Kuppelhaken			Klauenhaken			Klauenspitzhaken		
	A	G	H	A	G	H	A	G	H	A	G	H	A	G	H
RS-75 XL	—	—	—	30	43	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—
RS-75	—	—	—	19	30	28	19	27	28	16	20	75	—	—	—
RS-50	6	21	23	15	20	21	—	—	—	13	13	52	15	17	130
RS-35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	16	30	11	16	100

Maße in mm  
Maßangaben  
sind ca. Werte



Zurr-system	Klauendrahthaken			Klauendrahthaken mit Sich.			Ösenhaken			Bügelhaken			PVC-beschichteter S-Haken		
	A	G	H	A	G	H	A	G	H	A	G	H	A	G	H
RS-75	15	16	135	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
RS-50	12	19	80	12	20	110	—	—	—	—	—	—	—	—	—
RS-35	10	16	80	—	—	—	15	14	18	—	—	—	—	—	—
RS-25 MULTI	6	10	45	—	—	—	15	14	18	13	14	18	—	—	—
RS-25 MINI	6	10	45	—	—	—	—	—	—	13	14	18	9	24	108



Textile Anschlagmittel

# Individuelle Lösungen

Bei individuellen und anspruchsvollen Konstruktionen sowie Anwendungen sind standardmäßig verfügbare textile Anschlagmittel oft nicht passend. In diesem Fall ist es für uns ein Anliegen, Sie mit maßgeschneiderten Lösungen zu unterstützen und Ihr Projekt auf dem Weg zum Erfolg ein Stück weit zu begleiten. Beispiele für Sonderlösungen:



Hebeband mit aufgenähtem Metallbügel



Zurrurt mit Schlaufe



Sonder-Hebematte mit großer Schlaufe



Hebeband mit mehreren Schlaufen



Sonder-Hebematte mit kleiner Schlaufe



Individuelle Bedruckung bei Hebebändern und Zurrurten

Textile Anschlagmittel

## Service rund ums Produkt



### Fachseminar

In unseren bewährten Fachseminaren vermitteln fachkundige, praxiserfahrene Referenten Ihren Mitarbeitern neben neuesten Normen alles Wissenswerte aus Theorie und Praxis.

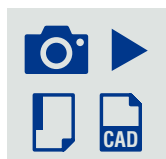
Weitere Informationen und Anmeldung unter → [www.pfeifer.info/fachseminare](http://www.pfeifer.info/fachseminare)



### Mobile Services für Seil- und Hebetechnik

UVV-Prüfungen aller Produkte nach den neuesten gesetzlichen Vorschriften mit modernsten Maschinen. Nutzen Sie das umfassende Angebot, wie z. B. das Arbeitsmittelmanagement und den Miet- und Ersatzteilservice. Sparen Sie wertvolle Zeit – PFEIFER unterstützt Sie kompetent bei der Prüfung Ihrer Arbeitsmittel.

Unser umfassendes Gesamtangebot finden Sie unter → [www.pfeifer.info/mobile-services](http://www.pfeifer.info/mobile-services)



### Informationsmaterial und CAD-Daten

Nutzen Sie unser ausführliches Informationsmaterial sowie die CAD-Daten auf den Produktwebseiten. Oder fordern Sie z. B. unser Anwendungsposter für Ihre Werkhalle an.

Diese und weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter → [www.pfeifer.info/infomaterial](http://www.pfeifer.info/infomaterial)

## Produkte in Anwendungen



Rundschlingen im 4-Strang-Einsatz



Hebeband im Hängegang



Hebeschlingen Updraft®  
CustomSling im Einsatz



## Neuprodukte

Um das Produktprogramm von PFEIFER stetig zu optimieren und den Marktbedürfnissen anzupassen, arbeiten wir stets an neuen Produkten.



Seite  
**184**

Allround MegaLoop



Seite  
**203**

Updraft® CustomSling



Seite  
**205**

HIT Fibre Tech Anschlagkette

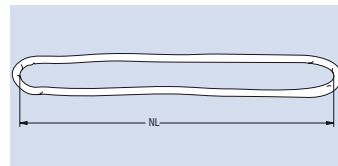
# Polytex®-Rundschlinge Hi-Tex mit Premium-Polyestermantel

**Polytex®-Rundschlinge für höchste Beanspruchung.**

**In widerstandsfähiger Fischgräten-Webung.**

- +** Extrem verschleißfestes, verdichtetes Schutzmantelgewebe mit zusätzlicher PU-Imprägnierung für maximale Standzeiten
- +** Hervorragender Isoliereffekt durch hochfestes, widerstandsfähiges Polyester material (PES)
- +** Widerstandsfähiger gegenüber Kanten durch Fischgräten-Webung

- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +100 °C
- **Norm:** DIN EN 1492-2
- **Kennzeichnung:** Aufgedruckte Tragfähigkeit; eingewebte Tonnenstreifen
- **Sicherheitsfaktor:** 7
- **Material:** Polyester
- **Oberfläche:** Polyurethan imprägniert



Textile Anschlagmittel

Tragfähigkeit direkt		kg	1000	2000	3000	4000	5000	6000	8000	10000	
Tragfähigkeit geschnürt		kg	800	1600	2400	3200	4000	4800	6400	8000	
Tragfähigkeit umgelegt		kg	2000	4000	6000	8000	10000	12000	16000	20000	
Auflagefläche Breite ca.	S	mm	40	45	60	65	70	75	95	116	
Gewebedicke bei optimaler Auflage ca.	DG	mm	4	5	7	7	8	9	11	12	
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	2,0	
			1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,0	3,0
			2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	3,0	4,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	4,0	5,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	5,0	6,0
			5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	6,0	-
			6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	-
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>122464</b>	<b>122477</b>	<b>122490</b>	<b>122502</b>	<b>122515</b>	<b>122528</b>	<b>122541</b>	<b>122554</b>	

**Hochfeste Schäkkel 2. Linie**

			Standard-schäkkel mit Schraubbolzen	Standard-schäkkel mit Schraubbolzen	Standard-schäkkel mit Schraubbolzen	Standard-schäkkel mit Schraubbolzen	Standard-schäkkel mit Schraubbolzen	Standard-schäkkel mit Schraubbolzen	Standard-schäkkel mit Schraubbolzen	Standard-schäkkel mit Schraubbolzen
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>181603</b>	<b>181605</b>	<b>181607</b>	<b>181608</b>	<b>181610</b>	<b>181611</b>	<b>181613</b>	<b>181613</b>
			Standard-schäkkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkkel mit Mutter und Splint
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>181524</b>	<b>181526</b>	<b>181528</b>	<b>181529</b>	<b>181531</b>	<b>181534</b>	<b>181538</b>	<b>181538</b>

Bei Bestellung bitte immer die Nutzlänge angeben.

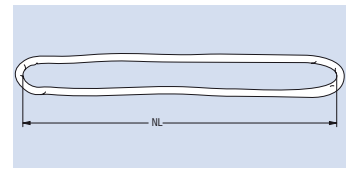


Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# Polytex®-Rundschlinge DH mit doppelter Schutzhülle

## Polytex®-Rundschlinge mit doppelter Schutzhülle.

- +** Scheuerfeste doppelte Schutzhülle mit PU-Imprägnierung
- +** Hervorragender Isoliereffekt durch hochfestes, widerstandsfähiges Polyester material (PES)
  - **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +100 °C
  - **Norm:** DIN EN 1492-2
  - **Kennzeichnung:** Aufgedruckte Tragfähigkeit; eingewebte Tonnenstreifen
  - **Sicherheitsfaktor:** 7
  - **Material:** Polyester
  - **Oberfläche:** Polyurethan imprägniert



Textile Anschlagmittel

Tragfähigkeit direkt		kg	1000	2000	3000	4000	5000	6000	8000	10000
Tragfähigkeit geschnürt		kg	800	1600	2400	3200	4000	4800	6400	8000
Tragfähigkeit umgelegt		kg	2000	4000	6000	8000	10000	12000	16000	20000
Auflagefläche Breite ca.	S	mm	50	55	55	65	75	83	90	100
Gewebedicke bei optimaler Auflage ca.	DG	mm	4	6	8	10	12	13	15	18
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	2,0
			1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,0	3,0
			2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	3,0	4,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	4,0	5,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	5,0	6,0
			5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	6,0	-
			6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	-	-
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>122337</b>	<b>122349</b>	<b>122362</b>	<b>122375</b>	<b>122388</b>	<b>122401</b>	<b>122415</b>	<b>135941</b>

Hochfeste Schäkkel 2. Linie										
			Standard-schäkel mit Schraubbolzen	Standard-schäkel mit Schraubbolzen	Standard-schäkel mit Schraubbolzen	Standard-schäkel mit Schraubbolzen	Standard-schäkel mit Schraubbolzen	Standard-schäkel mit Schraubbolzen	Standard-schäkel mit Schraubbolzen	Standard-schäkel mit Schraubbolzen
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>181603</b>	<b>181605</b>	<b>181607</b>	<b>181608</b>	<b>181610</b>	<b>181611</b>	<b>181613</b>	<b>181613</b>
			Standard-schäkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkel mit Mutter und Splint
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>181524</b>	<b>181526</b>	<b>181528</b>	<b>181529</b>	<b>181531</b>	<b>181534</b>	<b>181538</b>	<b>181538</b>

Bei Bestellung bitte immer die Nutzlänge angeben.



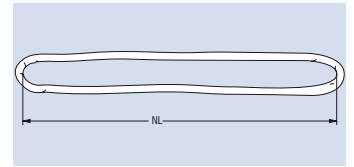
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# Polytex®-Rundschlinge Eco-Tex mit einfacher Schutzhülle

## Polytex®-Rundschlinge mit einfacher Schutzhülle.

- +** Einfache Schutzhülle mit PU-Imprägnierung
- +** Hervorragender Isoliereffekt durch hochfestes, widerstandsfähiges Polyester material (PES)

- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +100 °C
- **Norm:** DIN EN 1492-2
- **Kennzeichnung:** Aufgedruckte Tragfähigkeit; eingewebte Tonnenstreifen
- **Sicherheitsfaktor:** 7
- **Material:** Polyester
- **Oberfläche:** Polyurethan imprägniert



Textile Anschlagmittel

Tragfähigkeit direkt		kg	1000	2000	3000	4000	5000
Tragfähigkeit geschnürt		kg	800	1600	2400	3200	4000
Tragfähigkeit umgelegt		kg	2000	4000	6000	8000	10000
Auflagefläche Breite ca.	S	mm	43	50	65	70	69
Gewebedicke bei optimaler Auflage ca.	DG	mm	2	5	7	8	13
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
			1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
			2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
			5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
			6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>122215</b>	<b>122239</b>	<b>122252</b>	<b>122265</b>	<b>122277</b>

### Hochfeste Schäkkel 2. Linie

			Standardschäkel mit Schraubbolzen	Standardschäkel mit Schraubbolzen	Standardschäkel mit Schraubbolzen	Standardschäkel mit Schraubbolzen	Standardschäkel mit Schraubbolzen
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>181603</b>	<b>181605</b>	<b>181607</b>	<b>181608</b>	<b>181610</b>
			Standardschäkel mit Mutter und Splint	Standardschäkel mit Mutter und Splint	Standardschäkel mit Mutter und Splint	Standardschäkel mit Mutter und Splint	Standardschäkel mit Mutter und Splint
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>181524</b>	<b>181526</b>	<b>181528</b>	<b>181529</b>	<b>181531</b>

Bei Bestellung bitte immer die Nutzlänge angeben.

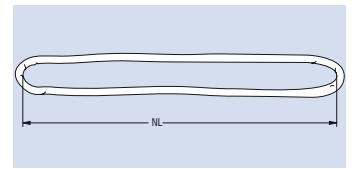


Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# Polytex®-Rundschlinge XXL mit hohen Tragfähigkeiten

## Leistungsstarke Schwerlast-Rundschlinge.

- +** Tragfähigkeiten bis zu 150 t im direkten Zug
  - +** Hervorragender Isoliereffekt durch hochfestes, widerstandsfähiges Polyester material (PES)
  - +** Dicker und widerstandsfähiger Schutzschlauch mit erhabener Rippenstruktur für hohe Abriebfestigkeit und geringen Verschleiß
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +100 °C
  - **Norm:** DIN EN 1492-2
  - **Kennzeichnung:** Aufgedruckte Tragfähigkeit
  - **Sicherheitsfaktor:** 7
  - **Material:** Polyester
  - **Oberfläche:** Polyurethan imprägniert



Tragfähigkeit direkt		kg	12000	15000	20000	25000	30000	40000	50000
Tragfähigkeit geschnürt		kg	9600	12000	16000	20000	24000	32000	40000
Tragfähigkeit umgelegt		kg	24000	30000	40000	50000	60000	80000	100000
Auflagefläche Breite ca.	S	mm	90	90	120	120	135	140	145
Gewebedicke bei optimaler Auflage ca.	DG	mm	18	20	23	30	35	35	45
Standard-Nutzlänge	NL	m	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
			6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
			8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
			10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
			12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>155404</b>	<b>135943</b>	<b>135944</b>	<b>135945</b>	<b>135947</b>	<b>135949</b>	<b>135952</b>

Hochfeste Schäkkel 2. Linie									
			Standard-schäkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkel mit Mutter und Splint
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>181538</b>	<b>181540</b>	<b>181542</b>	<b>181542</b>	<b>181544</b>	<b>235880</b>	<b>146813</b>
<b>Bestell-Nummer</b>			-	-	-	-	-	Breitkörperschäkel	Breitkörperschäkel
<b>Bestell-Nummer</b>			-	-	-	-	-	<b>181544</b>	<b>226293</b>

Fortsetzung siehe Folgeseite



## Anschlagmittel und Anschlagpunkte

Textile Anschlagmittel

Rundschlingen

<b>Tragfähigkeit direkt</b>		kg	<b>60000</b>	<b>70000</b>	<b>80000</b>	<b>90000</b>	<b>100000</b>	<b>120000</b>	<b>150000</b>
<b>Tragfähigkeit geschnürt</b>		kg	<b>48000</b>	<b>56000</b>	<b>64000</b>	<b>72000</b>	<b>80000</b>	<b>96000</b>	<b>120000</b>
<b>Tragfähigkeit umgelegt</b>		kg	<b>120000</b>	<b>140000</b>	<b>160000</b>	<b>180000</b>	<b>200000</b>	<b>240000</b>	<b>300000</b>
Auflagefläche Breite ca.	S	mm	175	175	270	275	270	275	–
Gewebedicke bei optimaler Auflage ca.	DG	mm	43	50	43	49	55	58	–
Standard-Nutzlänge	NL	m	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	6,0	6,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	8,0	8,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	10,0	10,0
			6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	12,0	12,0
			8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	–	–
			10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	–	–
			12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	–	–
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>244544</b>	<b>247784</b>	<b>135957</b>	<b>247785</b>	<b>135959</b>	<b>212674</b>	<b>217459</b>

### Hochfeste Schäkkel 2. Linie

			Standard-schäkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkel mit Mutter und Splint
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>146813</b>	<b>146813</b>	<b>235882</b>	<b>235882</b>	<b>235882</b>	<b>235882</b>	<b>235883</b>
			Breitkörperschäkel	Breitkörperschäkel	Breitkörperschäkel	Breitkörperschäkel	Breitkörperschäkel	Breitkörperschäkel	Breitkörperschäkel
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>235881</b>	<b>235881</b>	<b>220470</b>	<b>220470</b>	<b>220470</b>	<b>247863</b>	<b>247865</b>

Bei Bestellung bitte immer die Nutzlänge angeben.

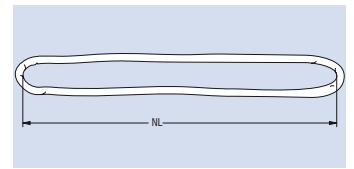


Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# Polytex®-Rundschlinge XXL-Compact – kompakt, leicht, hohe Tragfähigkeiten

## Kompakte Schwerlast-Rundschlinge.

- +** Kompakter, leichter und langlebiger als herkömmliche Schwerlastschlingen
  - +** Hervorragender Isoliereffekt durch hochfestes, widerstandsfähiges Polyester material (PES)
  - +** Innenleben aus hochleistungsfähiger HMPE-Faser mit innovativem, besonders abriebfestem Spezial-Doppelmantel
- **Einsatztemperatur:** –50 °C bis +60 °C
  - **Norm:** DIN EN 1492-2
  - **Kennzeichnung:** Aufgedruckte Tragfähigkeit
  - **Sicherheitsfaktor:** 7
  - **Material:** Innenleben aus HMPE-Faser



Textile Anschlagmittel

Tragfähigkeit direkt		kg	10000	15000	20000	25000	30000	40000	50000	60000	70000	80000	90000	100000
Tragfähigkeit geschnürt		kg	8000	12000	16000	20000	24000	32000	40000	48000	56000	64000	72000	80000
Tragfähigkeit umgelegt		kg	20000	30000	40000	50000	60000	80000	100000	120000	140000	160000	180000	200000
Auflagefläche Breite ca.	S	mm	68	88	85	103	100	125	140	140	150	150	195	195
Gewebedicke bei optimaler Auflage ca.	DG	mm	13	13	16	25	27	20	34	37	47	50	40	55
Standard-Nutzlänge	NL	m	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
			6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
			8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
			10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
			12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>247787</b>	<b>247788</b>	<b>247789</b>	<b>247790</b>	<b>247791</b>	<b>247792</b>	<b>247793</b>	<b>247794</b>	<b>247795</b>	<b>247796</b>	<b>247797</b>	<b>247798</b>

### Hochfeste Schäkkel 2. Linie

			Standard-schäkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkel mit Mutter und Splint	Standard-schäkel mit Mutter und Splint
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>181534</b>	<b>181538</b>	<b>181540</b>	<b>181540</b>	<b>181542</b>	<b>181544</b>	<b>181544</b>	<b>146813</b>	<b>146813</b>	<b>146813</b>	<b>220470</b>	<b>220470</b>

Bei Bestellung bitte immer die Nutzlänge angeben.



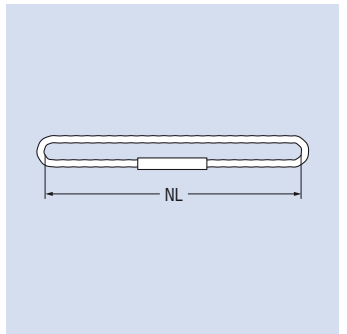
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# Allround MegaLoop



Allround MegaLoop setzt mit seilartig kompaktem Querschnitt bei überragender Festigkeit Standards für universelle Rundschlingen.

- + Ultraleicht und flexibel bei überragend kompaktem Querschnitt für unerreicht komfortables Anschlagen
- + Äußerst robust und rundrum geschützt im fest umschließenden Mantel für sicheren Einsatz in unterschiedlichsten Anwendungen
- + Dyneema® SK 78 im rund gewickelten Hochleistungskern, geringste Serienstreuung in Festigkeit und Länge
  - **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +70 °C
  - **Norm:** In Anlehnung an DIN EN 1492-2; CG3 Zertifizierung des DNV GL möglich
  - **Material:** Dyneema®



Textile Anschlagmittel

Tragfähigkeit direkt		kg	10000	20000
Auflagefläche Breite ca.	S	mm	32	52
Standard-Nutzlänge	NL	m	3,0	3,0
			4,0	4,0
			6,0	6,0
			8,0	8,0
			10,0	10,0
			12,0	12,0
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>383793</b>	<b>383794</b>

Sonderlängen auf Anfrage



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Polytex®-Rundschlingen-Set 1t–4t

Set bestehend aus 32 Stück Polyester-Rundschlingen mit einfacher, scheuerfester Schutzhülle.

- +** Hervorragender Isoliereffekt durch hochfestes, widerstandsfähiges Polyester material (PES)
- +** Weitgehend resistent gegen Mineralsäuren und UV-Strahlung
  - **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +100 °C
  - **Norm:** DIN EN 1492-2
  - **Kennzeichnung:** Aufgedruckte Tragfähigkeit; eingewebte Tonnenstreifen
  - **Sicherheitsfaktor:** 7
  - **Material:** Polyester

Komponenten				<b>6 Stück: 1 t / 1 m</b>
				6 Stück: 1 t / 2 m
				4 Stück: 2 t / 1 m
				4 Stück: 2 t / 2 m
				4 Stück: 2 t / 3 m
				4 Stück: 4 t / 2 m
				4 Stück: 4 t / 3 m
Bestell-Nummer				<b>200974</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Polytex®-Rundschlingen-Set 2t–4t

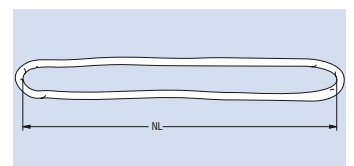
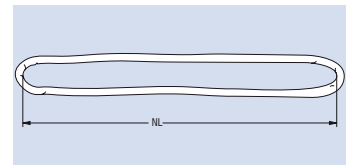
Set bestehend aus 28 Stück Polyester-Rundschlingen mit einfacher, scheuerfester Schutzhülle.

- +** Hervorragender Isoliereffekt durch hochfestes, widerstandsfähiges Polyester material (PES)
- +** Weitgehend resistent gegen Mineralsäuren und UV-Strahlung
  - **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +100 °C
  - **Norm:** DIN EN 1492-2
  - **Kennzeichnung:** Aufgedruckte Tragfähigkeit; eingewebte Tonnenstreifen
  - **Sicherheitsfaktor:** 7
  - **Material:** Polyester
  - **Oberfläche:** Polyurethan imprägniert

Komponenten				<b>4 Stück: 2 t / 1 m</b>
				4 Stück: 2 t / 2 m
				4 Stück: 2 t / 3 m
				4 Stück: 3 t / 2 m
				4 Stück: 3 t / 3 m
				4 Stück: 4 t / 3 m
				4 Stück: 4 t / 4 m
Bestell-Nummer				<b>200975</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Polytex®-Rundschlingen-Gehänge 1-strängig mit Ösen-Lasthaken

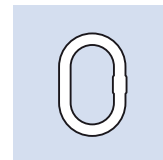
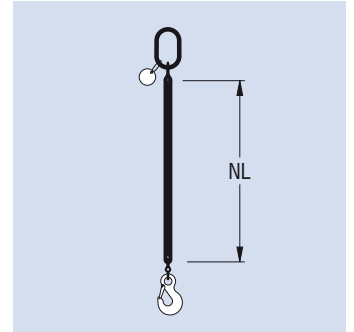
1-strängiges Rundschlingen-Gehänge mit Ösen-Lasthaken mit PU-imprägniertem Gehänge-Schutzschlauch von 1 t bis 20 t.

- + Hervorragender Isoliereffekt durch hochfestes, widerstandsfähiges Polyester material (PES)
- + Hohe Tragfähigkeit bei geringem Eigengewicht
- + Hochfeste Bauteile der Güteklasse 8 bzw. höher

- **Kennzeichnung:** Tragfähigkeitsplakette
- **Optionen:** Endbauteile wie Ovalring, Schäkel, Spezialhaken etc.



Textile Anschlagmittel



**AW**  
siehe Seite 126



**HSW**  
siehe Seite 144



**CAX**

Tragfähigkeit direkt			kg	1000	2000	3000	4000	5000	6000	8000	10000	15000	19000	20000
Lasthaken Öffnungsweite	G	mm	19	26	31	31	40	40	45	45	52	62	71	
Aufhängering Lichte Höhe	T	mm	110	110	135	135	160	160	180	180	260	260	340	
Aufhängering Lichte Weite	W	mm	60	60	75	75	90	90	100	100	140	140	180	
Bauteil Länge		mm	320	350	430	430	540	540	590	590	820	840	1020	
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
			2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	
			5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	–	–	–	–	–	
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>122567</b>	<b>122568</b>	<b>122569</b>	<b>122570</b>	<b>122571</b>	<b>181090</b>	<b>122573</b>	<b>122574</b>	<b>146859</b>	<b>181091</b>	<b>146860</b>	

**Aufhängeglieder Güteklasse 10 HIT zum Anschluss mit C-Glied**

Aufhängung			AW	AW	AW	AW	AW	AW	AW	AW	AW	AW	AW	AW
Lichte Höhe	T	mm	110	110	135	135	160	160	180	180	260	260	340	
Lichte Weite	W	mm	60	60	75	75	90	90	100	100	140	140	180	

**Haken Güteklasse 10 HIT**

Endbauteil			CAX	CAX	CAX	CAX	CAX	CAX	CAX	CAX	CAX	CAX	CAX	HSW
------------	--	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Bei Bestellung bitte immer die Nutzlänge angeben.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Textile Anschlagmittel

## Polytex®-Rundschlingen-Gehänge 2-strängig mit Ösen-Lasthaken

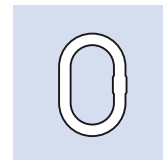
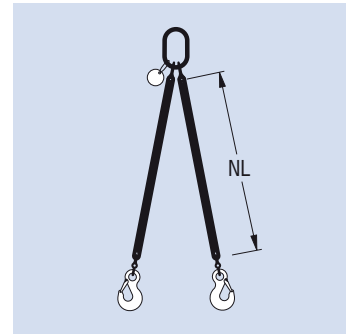
2-strängiges Rundschlingen-Gehänge mit Ösen-Lasthaken und PU-imprägniertem Gehänge-Schutzschlauch.

- + Hervorragender Isoliereffekt durch hochfestes, widerstandsfähiges Polyester material (PES)
- + Hohe Tragfähigkeit bei geringem Eigengewicht
- + Hochfeste Bauteile der Güteklasse 8 bzw. höher

- **Kennzeichnung:** Tragfähigkeitsplakette
- **Optionen:** Endbauteile wie Ovalring, Schäkel, Spezialhaken etc.



Textile Anschlagmittel



**AW**  
siehe Seite 126



**CMX**



**HSW**  
siehe Seite 144



**CAX**



<b>Tragfähigkeit direkt 0-45°</b>		<b>kg</b>	<b>1400</b>	<b>2800</b>	<b>4200</b>	<b>5600</b>	<b>7000</b>	<b>8400</b>	<b>11200</b>	<b>14000</b>	<b>21000</b>	<b>26600</b>	<b>28000</b>	
Tragfähigkeit direkt 45-60°		kg	1000	2000	3000	4000	5000	6000	8000	10000	15000	19000	20000	
Lasthaken Öffnungsweite	G	mm	19	26	31	31	40	40	45	45	52	71	62	
Aufhängering Lichte Höhe	T	mm	110	135	160	160	180	180	200	200	340	340	350	
Aufhängering Lichte Weite	W	mm	60	75	90	90	100	100	110	110	180	180	190	
Bauteil Länge		mm	320	380	460	460	560	560	610	610	900	920	1030	
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
			2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
			5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	-	-	-	-	-
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>122575</b>	<b>122576</b>	<b>122577</b>	<b>122578</b>	<b>122579</b>	<b>181092</b>	<b>122580</b>	<b>122581</b>	<b>146867</b>	<b>181093</b>	<b>146868</b>	
<b>Aufhängeglieder Güteklasse 10 HIT zum Anschluss mit C-Glied</b>														
Aufhängung			AW	AW	AW	AW	AW	AW	CMX	CMX	AW	AW	AW	
Lichte Höhe	T	mm	110	135	160	160	180	180	-	-	340	340	350	
Lichte Weite	W	mm	60	75	90	90	100	100	-	-	180	180	190	
<b>Haken Güteklasse 10 HIT</b>														
Endbauteil			CAX	CAX	CAX	CAX	CAX	CAX	CAX	CAX	CAX	CAX	HSW	

Bei Bestellung bitte immer die Nutzlänge angeben.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



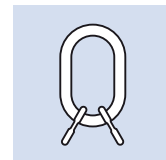
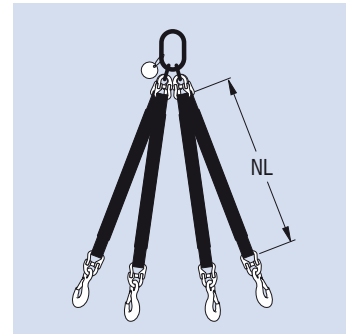
Textile Anschlagmittel

## Polytex®-Rundschlingen-Gehänge 4-strängig mit Ösen-Lasthaken

4-strängiges Rundschlingen-Gehänge mit Ösen-Lasthaken und PU-imprägniertem Gehänge-Schutzschlauch.

- + Hervorragender Isoliereffekt durch hochfestes, widerstandsfähiges Polyester material (PES)
- + Hohe Tragfähigkeit bei geringem Eigengewicht
- + Hochfeste Bauteile der Güteklasse 8 bzw. höher

- **Kennzeichnung:** Tragfähigkeitsplakette
- **Optionen:** Endbauteile wie Ovalring, Schäkel, Spezialhaken etc.



**VW**  
siehe Seite 132



**CMCX**



**HSW**  
siehe Seite 144



**CAX**

<b>Tragfähigkeit direkt 0-45°</b>		<b>kg</b>	<b>2100</b>	<b>4200</b>	<b>6300</b>	<b>8400</b>	<b>10500</b>	<b>12600</b>	<b>16800</b>	<b>21000</b>	<b>31500</b>	<b>39900</b>	<b>42000</b>	
Tragfähigkeit direkt 45-60°		kg	1500	3000	4500	6000	7500	9000	12000	15000	22500	28500	30000	
Lasthaken Öffnungsweite	G	mm	19	26	31	31	40	40	45	45	52	62	71	
Aufhängering Lichte Höhe	T	mm	135	160	180	180	200	200	260	260	350	350	400	
Aufhängering Lichte Weite	W	mm	75	90	100	100	110	110	140	140	190	190	200	
Bauteil Länge		mm	400	470	560	560	700	700	810	810	1060	1100	1250	
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
			2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
			5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	-	-	-	-	-
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>122582</b>	<b>122583</b>	<b>122584</b>	<b>122585</b>	<b>122586</b>	<b>181094</b>	<b>122587</b>	<b>122588</b>	<b>146865</b>	<b>181095</b>	<b>146866</b>	
<b>Aufhängeglieder Güteklasse 10 HIT zum Anschluss mit C-Glied</b>														
Aufhängung			VW	VW	VW	VW	VW	VW	CMCX	CMCX	VW	CMCX	VW	
Lichte Höhe	T	mm	135	160	180	180	200	200	-	-	350	-	400	
Lichte Weite	W	mm	75	90	100	100	110	110	-	-	190	-	200	
<b>Haken Güteklasse 10 HIT</b>														
Endbauteil			CAX	CAX	CAX	CAX	CAX	CAX	CAX	CAX	CAX	CAX	HSW	

Bei Bestellung bitte immer die Nutzlänge angeben.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

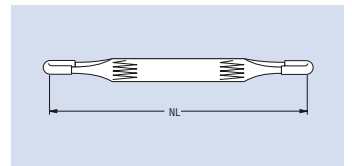


Textile Anschlagmittel

## Polytex®-Hebeband Hi-Tex zweilagig für höhere Standzeiten

Hochwertiges zweilagiges Hebeband für höchste Beanspruchung und längere Standzeiten.

- + Hohe Temperaturbeständigkeit bis 120 °C
- + Hervorragender Isoliereffekt durch hochfestes, widerstandsfähiges Polyester material (PES)
- + Bessere Abriebfestigkeit durch optimierte Webart



- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis + 120 °C
- **Norm:** DIN EN 1492-1
- **Kennzeichnung:** Eingewebte Tonnenstreifen
- **Sicherheitsfaktor:** 10
- **Material:** Polyester



Textile Anschlagmittel

Tragfähigkeit direkt		kg	1000	2000	3000	4000	5000
Tragfähigkeit geschnürt		kg	800	1600	2400	3200	4000
Tragfähigkeit umgelegt		kg	2000	4000	6000	8000	10000
Schleife Länge	LS	mm	200	300	350	425	500
Gewebe Breite	BG	mm	50	75	100	125	150
Gewebe Stärke	SGB	mm	6	8	8	8	10
Standard-Nutzlänge	NL	m	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
			5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
			6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
			8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>217380</b>	<b>217381</b>	<b>217382</b>	<b>217383</b>	<b>217384</b>

Bei Bestellung bitte immer die Nutzlänge angeben.



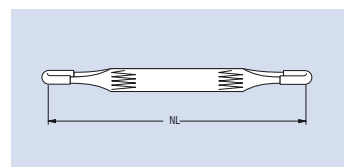
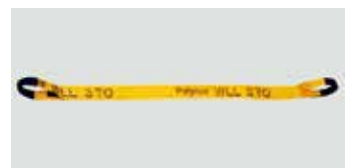
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Polytex®-Hebeband zweilagig mit verstärkten und verjüngten Endschlaufen

Die Endschlaufen sind auf zirka halbe Breite verjüngt.

Ausnahme: Die Endschlaufen des 30-mm-Bandes sind unverjüngt.

- + Hebeband aus hochwertigem, äußerst robustem Polyester
- + Hervorragender Isoliereffekt durch hochfestes, widerstandsfähiges Polyester material (PES)
- + Verstärkte Endschlaufen gewähren leichtes Handling und erhöhen die Lebensdauer des Hebebands



- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis + 100 °C
- **Norm:** DIN EN 1492-1
- **Kennzeichnung:** Aufgedruckte Tragfähigkeit
- **Sicherheitsfaktor:** 7
- **Material:** Polyester

Tragfähigkeit direkt		kg	1000	2000	3000	4000	5000	6000	8000	10000	
Tragfähigkeit geschnürt		kg	800	1600	2400	3200	4000	4800	6400	8000	
Tragfähigkeit umgelegt		kg	2000	4000	6000	8000	10000	12000	16000	20000	
Schleife Länge	LS	mm	250	250	300	400	450	550	750	850	
Gewebe Breite	BG	mm	30	60	90	120	150	180	240	300	
Gewebe Stärke	SGB	mm	7	7	7	8	8	8	9	9	
Standard-Nutzlänge	NL	m	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
			5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
			6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
			8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>122970</b>	<b>122979</b>	<b>122990</b>	<b>123001</b>	<b>123012</b>	<b>123018</b>	<b>123019</b>	<b>123020</b>	

Bei Bestellung bitte immer die Nutzlänge angeben.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

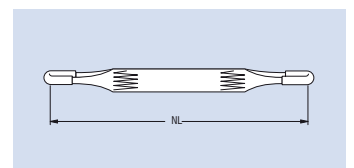
## Polytex®-Hebebänder einlagig mit verstärkten und verjüngten Endschlaufen

Die Endschlaufen sind auf zirka halbe Breite verjüngt.

Ausnahme: Die Endschlaufen des 30-mm-Bandes sind unverjüngt.

- +** Gleichmäßige Druckverteilung auf der Last durch breite Auflagefläche
- +** Hervorragender Isoliereffekt durch hochfestes, widerstandsfähiges Polyester material (PES)
- +** Oberflächenschonend – zum Heben empfindlicher Güter

- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +100 °C
- **Norm:** In Anlehnung an DIN EN 1492-1
- **Kennzeichnung:** Aufgedruckte Tragfähigkeit
- **Sicherheitsfaktor:** 7
- **Material:** Polyester



Tragfähigkeit direkt		kg	500	1000	1500	2000	2500	3000	4000	5000
Tragfähigkeit geschnürt		kg	400	800	1200	1600	2000	2400	3200	4000
Tragfähigkeit umgelegt		kg	1000	2000	3000	4000	5000	6000	8000	10000
Schleife Länge	LS	mm	250	250	300	400	450	550	750	850
Gewebe Breite	BG	mm	30	60	90	120	150	180	240	300
Gewebe Stärke	SGB	mm	3	3	3	4	4	4	5	5
Standard-Nutzlänge	NL	m	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	3,0	3,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	4,0	4,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	5,0	5,0
			5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	6,0	6,0
			6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	8,0	8,0
			8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	–	–
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>146869</b>	<b>146870</b>	<b>146871</b>	<b>146872</b>	<b>146873</b>	<b>146874</b>	<b>146875</b>	<b>146876</b>

Bei Bestellung bitte immer die Nutzlänge angeben.



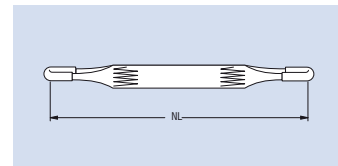
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Textile Anschlagmittel

## Polytex®-Schwerlast-Hebeband vierlagig mit verstärkten und verjüngten Endschlaufen

- +** Durch vier aufeinanderliegende Bandlagen hohe Tragfähigkeit bei besonders schmaler Bandbreite
- +** Hervorragender Isoliereffekt durch hochfestes, widerstandsfähiges Polyester material (PES)
- +** Geringe Auflagefläche
  - **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +100 °C
  - **Norm:** In Anlehnung an DIN EN 1492-1
  - **Sicherheitsfaktor:** 7
  - **Material:** Polyester
  - **Oberfläche:** Polyurethan imprägniert



Textile Anschlagmittel

Tragfähigkeit direkt		kg	2000	4000	6000	8000	10000	12000	20000
Tragfähigkeit geschnürt		kg	1600	3200	4800	6400	8000	9600	16000
Tragfähigkeit umgelegt		kg	4000	8000	12000	16000	20000	24000	40000
Schlaufe Länge	LS	mm	350	400	600	800	1100	1300	1100
Gewebe Breite	BG	mm	30	60	90	120	150	180	300
Gewebe Stärke	SGB	mm	14	14	14	16	16	16	18
Standard-Nutzlänge	NL	m	2,0	2,0	2,0	3,0	4,0	4,0	4,0
			3,0	3,0	3,0	4,0	5,0	5,0	5,0
			4,0	4,0	4,0	5,0	6,0	6,0	6,0
			5,0	5,0	5,0	6,0	8,0	8,0	8,0
			6,0	6,0	6,0	8,0	-	-	-
			8,0	8,0	8,0	-	-	-	-
Bestell-Nummer			147264	147265	147266	147267	147268	147269	147271

Bei Bestellung bitte immer die Nutzlänge angeben.

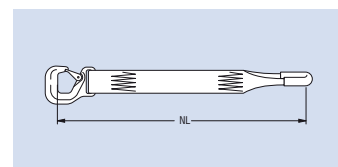


Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Polytex®-Hebeband mit Schlinghaken

Zweilagiges Hebeband mit Schlinghaken für Transportvorgänge mit Lastumschlingung. Schlinghaken bei Bandbreite 60 mm mit Sicherungsklappe, ab 90 mm Bandbreite mit Sicherungsnase.

- +** Optimale Lösung für Transportvorgänge, die eine Lastumschlingung erfordern
- +** Hervorragender Isoliereffekt durch hochfestes, widerstandsfähiges Polyester material (PES)
- +** Haken sind besonders gurtschonend ausgelegt
  - **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +100 °C
  - **Norm:** DIN EN 1492-1
  - **Kennzeichnung:** Aufgedruckte Tragfähigkeit
  - **Sicherheitsfaktor:** 7
  - **Material:** Polyester



Tragfähigkeit direkt		kg	2000	3000	4000	5000
Tragfähigkeit geschnürt		kg	1600	2400	3200	4000
Schlaufe Länge	LS	mm	250	300	400	450
Gewebe Breite	BG	mm	60	90	120	150
Gewebe Stärke	SGB	mm	7	7	8	8
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0
			2,0	2,0	2,0	2,0
			3,0	3,0	3,0	3,0
			4,0	4,0	4,0	4,0
			5,0	5,0	5,0	5,0
			6,0	6,0	6,0	6,0
			8,0	8,0	8,0	8,0
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>123036</b>	<b>123038</b>	<b>123039</b>	<b>123040</b>

Bei Bestellung bitte immer die Nutzlänge angeben.



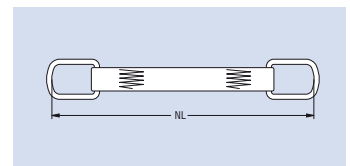
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Polytex®-Hebeband zweilagig mit durchsteckbaren Rundstahlbügeln

Zweilagiges Hebeband mit durchsteckbaren Rundstahlbügeln zum problemlosen Umschlingen der Last.

- ⊕ Hebeband aus hochwertigem, äußerst robustem Polyester
- ⊕ Hervorragender Isoliereffekt durch hochfestes, widerstandsfähiges Polyestermaterial (PES)
- ⊕ Die Bügel aus hochfestem Stahl, Güteklasse 8, eignen sich besonders für den rauen Betrieb

- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +100 °C
- **Norm:** DIN EN 1492-1
- **Kennzeichnung:** Aufgedruckte Tragfähigkeit
- **Sicherheitsfaktor:** 7
- **Material:** Polyester



Tragfähigkeit direkt		kg	1000	2000	3000	4000	5000	6000	8000	10000
Tragfähigkeit geschnürt		kg	800	1600	2400	3200	4000	4800	6400	–
Tragfähigkeit umgelegt		kg	2000	4000	6000	8000	10000	12000	16000	20000
Gewebe Breite	BG	mm	30	60	90	120	150	180	240	300
Gewebe Stärke	SGB	mm	7	7	7	8	8	8	9	9
Bügel Länge	LB	mm	80	125	165	210	245	300	395	290
Bügel Breite	H	mm	40	75	105	140	170	200	270	85
Bügel Querschnitts-durchmesser	F	mm	13	16	20	23	26	30	36	40
Standard-Nutzlänge	NL	m	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
			5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
			6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
			8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>122874</b>	<b>122875</b>	<b>122876</b>	<b>122877</b>	<b>122878</b>	<b>122879</b>	<b>122880</b>	<b>122881</b>

Bei Bestellung bitte immer die Nutzlänge angeben.



Textile Anschlagmittel



# Polytex®-Hebeband zweilagig mit einseitiger PU-Beschichtung mit Rückenwulst sowie verstärkten und verjüngten Endschlaufen



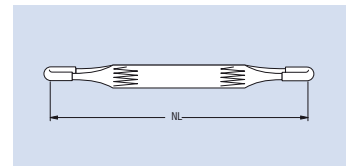
Für anspruchsvolle Hebevorgänge.

Die Endschlaufen sind auf zirka halbe Breite verjüngt.

**+** Direktes Bandschutzsystem mit extrem kanten- und abriebfester PU-Beschichtung sichert das Band auf einer Seite vor Beschädigungen und verringert die Rutschgefahr für die Last

**+** Hervorragender Isoliereffekt durch hochfestes, widerstandsfähiges Polyester material (PES)

**+** Transparente Beschichtung ermöglicht freie Sichtkontrolle des innenliegenden Bandes



- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +100 °C
- **Norm:** DIN EN 1492-1
- **Kennzeichnung:** Aufgedruckte Tragfähigkeit
- **Sicherheitsfaktor:** 7
- **Material:** Polyester
- **Oberfläche:** Polyurethan beschichtet
- **Optionen:** Weitere Längen



Textile Anschlagmittel

<b>Tragfähigkeit direkt</b>		kg	<b>2000</b>	<b>3000</b>	<b>4000</b>	<b>5000</b>	<b>6000</b>	<b>8000</b>	<b>10000</b>
<b>Tragfähigkeit umgelegt</b>		kg	<b>4000</b>	<b>6000</b>	<b>8000</b>	<b>10000</b>	<b>12000</b>	<b>16000</b>	<b>20000</b>
Schlaufe Länge	LS	mm	250	300	400	450	550	750	850
Gewebe Breite	BG	mm	70	100	130	160	190	250	310
Gewebe Stärke	SGB	mm	18	18	18	18	18	18	18
Nutzlänge	NL	m	2	2	2	2	2	2	2
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>201054</b>	<b>201060</b>	<b>201066</b>	<b>201072</b>	<b>201079</b>	-	-
Nutzlänge	NL	m	3	3	3	3	3	3	3
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>201055</b>	<b>201061</b>	<b>201067</b>	<b>201073</b>	<b>201080</b>	<b>201086</b>	<b>201092</b>
Nutzlänge	NL	m	4	4	4	4	4	4	4
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>201056</b>	<b>201062</b>	<b>201068</b>	<b>201074</b>	<b>201081</b>	<b>201087</b>	<b>201093</b>
Nutzlänge	NL	m	5	5	5	5	5	5	5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>201057</b>	<b>201063</b>	<b>201069</b>	<b>201075</b>	<b>201082</b>	<b>201088</b>	<b>201094</b>
Nutzlänge	NL	m	6	6	6	6	6	6	6
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>201058</b>	<b>201064</b>	<b>201070</b>	<b>201076</b>	<b>201083</b>	<b>201089</b>	<b>201095</b>
Nutzlänge	NL	m	8	8	8	8	8	8	8
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>201059</b>	<b>201065</b>	<b>201071</b>	<b>201077</b>	<b>201084</b>	<b>201090</b>	<b>201096</b>

Bei Bestellung bitte immer die Nutzlänge angeben.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

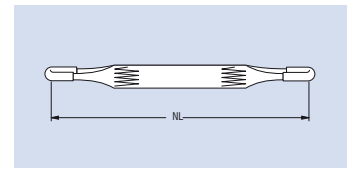
# Polytex®-Hebebänder zweilagig mit beidseitiger PU-Beschichtung sowie verstärkten und verjüngten Endschlaufen

Für anspruchsvolle Hebevorgänge.

Die Endschlaufen sind auf zirka halbe Breite verjüngt.

Ausnahme: Die Endschlaufen des 40-mm-Bandes sind unverjüngt.

- ⊕ Direktes Bandschutzsystem mit extrem kanten- und abriebfester PU-Beschichtung sichert das Band auf einer Seite vor Beschädigungen und verringert die Rutschgefahr für die Last
- ⊕ Hervorragender Isoliereffekt durch hochfestes, widerstandsfähiges Polyester (PES)
- ⊕ Transparente Beschichtung ermöglicht freie Sichtkontrolle des innenliegenden Bandes
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +100 °C
- **Norm:** DIN EN 1492-1
- **Kennzeichnung:** Aufgedruckte Tragfähigkeit
- **Sicherheitsfaktor:** 7
- **Material:** Polyester
- **Oberfläche:** Polyurethan beschichtet
- **Optionen:** Weitere Längen



Textile Anschlagmittel

Tragfähigkeit direkt		kg	1000	2000	3000	4000	5000	6000	8000	16000
Tragfähigkeit umgelegt		kg	2000	4000	6000	8000	10000	12000	10000	20000
Schleife Länge	LS	mm	250	250	300	400	450	550	750	850
Gewebe Breite	BG	mm	40	70	100	130	160	190	250	310
Gewebe Stärke	SGB	mm	18	18	18	18	18	18	18	18
Nutzlänge	NL	m	2	2	2	2	2	2	2	2
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>201127</b>	<b>201133</b>	<b>201139</b>	<b>201145</b>	<b>201151</b>	<b>201157</b>	-	-
Nutzlänge	NL	m	3	3	3	3	3	3	3	3
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>201128</b>	<b>201134</b>	<b>201140</b>	<b>201146</b>	<b>201152</b>	<b>201158</b>	<b>201164</b>	<b>201170</b>
Nutzlänge	NL	m	4	4	4	4	4	4	4	4
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>201129</b>	<b>201135</b>	<b>201141</b>	<b>201147</b>	<b>201153</b>	<b>201159</b>	<b>201165</b>	<b>201171</b>
Nutzlänge	NL	m	5	5	5	5	5	5	5	5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>201130</b>	<b>201136</b>	<b>201142</b>	<b>201148</b>	<b>201154</b>	<b>201160</b>	<b>201166</b>	<b>201172</b>
Nutzlänge	NL	m	6	6	6	6	6	6	6	6
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>201131</b>	<b>201137</b>	<b>201143</b>	<b>201149</b>	<b>201155</b>	<b>201161</b>	<b>201167</b>	<b>201173</b>
Nutzlänge	NL	m	8	8	8	8	8	8	8	8
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>201132</b>	<b>201138</b>	<b>201144</b>	<b>201150</b>	<b>201156</b>	<b>201162</b>	<b>201168</b>	<b>201174</b>

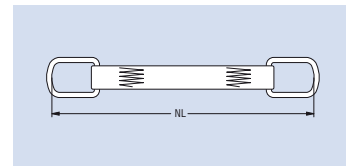
Bei Bestellung bitte immer die Nutzlänge angeben.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# Polytex®-Hebebänder zweilagig mit einseitiger PU-Beschichtung mit Rückenwulst sowie durchsteckbaren Rundstahlbügeln

- +** Direktes Bandschutzsystem mit extrem kanten- und abriebfester PU-Beschichtung sichert das Band auf einer Seite vor Beschädigungen und verringert die Rutschgefahr für die Last
- +** Hervorragender Isoliereffekt durch hochfestes, widerstandsfähiges Polyester material (PES)
- +** Transparente Beschichtung ermöglicht freie Sichtkontrolle des innenliegenden Bandes



- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +100 °C
- **Norm:** DIN EN 1492-1
- **Kennzeichnung:** Aufgedruckte Tragfähigkeit
- **Sicherheitsfaktor:** 7
- **Material:** Polyester
- **Oberfläche:** Polyurethan beschichtet
- **Optionen:** Weitere Längen

Textile Anschlagmittel

Tragfähigkeit direkt		kg	2000	3000	4000	5000
Tragfähigkeit geschnürt		kg	1600	2400	3200	4000
Tragfähigkeit umgelegt		kg	4000	6000	8000	10000
Gewebe Breite	BG	mm	70	100	130	160
Gewebe Stärke	SGB	mm	18	18	18	18
Bügel Länge	LB	mm	125	165	210	245
Bügel Breite	H	mm	75	105	140	170
Bügel Querschnitts- durchmesser	F	mm	16	20	23	26
Nutzlänge	NL	m	2	2	2	2
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>201097</b>	<b>201104</b>	<b>201111</b>	<b>201119</b>
Nutzlänge	NL	m	3	3	3	3
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>201098</b>	<b>201105</b>	<b>201112</b>	<b>201120</b>
Nutzlänge	NL	m	4	4	4	4
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>201100</b>	<b>201106</b>	<b>201113</b>	<b>201121</b>
Nutzlänge	NL	m	5	5	5	5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>201101</b>	<b>201107</b>	<b>201114</b>	<b>201122</b>
Nutzlänge	NL	m	6	6	6	6
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>201102</b>	<b>201108</b>	<b>201115</b>	<b>201123</b>
Nutzlänge	NL	m	8	8	8	8
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>201103</b>	<b>201109</b>	<b>201116</b>	<b>201124</b>

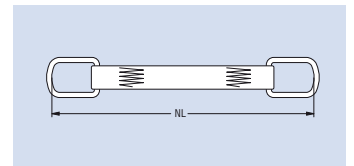
Bei Bestellung bitte immer die Nutzlänge angeben.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Polytex®-Hebebänder zweilagig mit beidseitiger PU-Beschichtung sowie durchsteckbaren Rundstahlbügeln

- +** Direktes Bandschutzsystem mit extrem kanten- und abriebfester PU-Beschichtung sichert das Band auf einer Seite vor Beschädigungen und verringert die Rutschgefahr für die Last
  - +** Hervorragender Isoliereffekt durch hochfestes, widerstandsfähiges Polyestermaterial (PES)
  - +** Transparente Beschichtung ermöglicht freie Sichtkontrolle des innenliegenden Bandes
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +100 °C
  - **Norm:** DIN EN 1492-1
  - **Kennzeichnung:** Aufgedruckte Tragfähigkeit
  - **Sicherheitsfaktor:** 7
  - **Material:** Polyester
  - **Optionen:** Weitere Längen



Textile Anschlagmittel

Tragfähigkeit direkt		kg	1000	2000	3000	4000	5000
Tragfähigkeit geschnürt		kg	800	1600	2400	3200	4000
Tragfähigkeit umgelegt		kg	2000	4000	6000	8000	10000
Gewebe Breite	BG	mm	40	70	100	130	160
Gewebe Stärke	SGB	mm	18	18	18	18	18
Bügel Länge	LB	mm	80	125	165	210	245
Bügel Breite	H	mm	40	75	105	140	170
Bügel Querschnitts- durchmesser	F	mm	13	16	20	23	26
Nutzlänge	NL	m	2	2	2	2	2
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>201176</b>	<b>201182</b>	<b>201188</b>	<b>201194</b>	<b>201200</b>
Nutzlänge	NL	m	3	3	3	3	3
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>201177</b>	<b>201183</b>	<b>201189</b>	<b>201195</b>	<b>201201</b>
Nutzlänge	NL	m	4	4	4	4	4
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>201178</b>	<b>201184</b>	<b>201190</b>	<b>201196</b>	<b>201202</b>
Nutzlänge	NL	m	5	5	5	5	5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>201179</b>	<b>201185</b>	<b>201191</b>	<b>201197</b>	<b>201203</b>
Nutzlänge	NL	m	6	6	6	6	6
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>201180</b>	<b>201186</b>	<b>201192</b>	<b>201198</b>	<b>201204</b>
Nutzlänge	NL	m	8	8	8	8	8
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>201181</b>	<b>201187</b>	<b>201193</b>	<b>201199</b>	<b>201205</b>

Bei Bestellung bitte immer die Nutzlänge angeben.

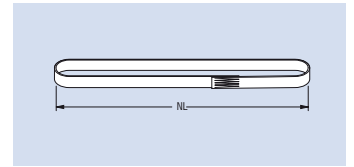


Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Polytex®-Endloshebband einlagig

Preisgünstige Alternative zu Rundschlingen und Hebebändern mit Endschlaufen.

- +** Hervorragender Isoliereffekt durch hochfestes, widerstandsfähiges Polyester material (PES)
- +** Formstabiler als Rundschlingen
  - **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +100 °C
  - **Norm:** DIN EN 1492-1
  - **Sicherheitsfaktor:** 7
  - **Material:** Polyester
  - **Oberfläche:** Polyurethan imprägniert
  - **Optionen:** Weitere Längen



Textile Anschlagmittel

<b>Tragfähigkeit direkt</b>		kg	<b>1000</b>	<b>2000</b>	<b>3000</b>	<b>4000</b>	<b>5000</b>	<b>6000</b>	<b>8000</b>	<b>10000</b>	
<b>Tragfähigkeit geschnürt</b>		kg	<b>800</b>	<b>1600</b>	<b>2400</b>	<b>3200</b>	<b>4000</b>	<b>4800</b>	<b>6400</b>	<b>8000</b>	
<b>Tragfähigkeit umgelegt</b>		kg	<b>2000</b>	<b>4000</b>	<b>6000</b>	<b>8000</b>	<b>10000</b>	<b>12000</b>	<b>16000</b>	<b>20000</b>	
Gewebe Breite	BG	mm	30	60	90	120	150	180	240	300	
Gewebe Stärke	SGB	mm	3	3	3	4	4	4	5	5	
Standard-Nutzlänge	NL	m	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
			5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
			6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
			8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>147248</b>	<b>147249</b>	<b>147250</b>	<b>147251</b>	<b>147252</b>	<b>147253</b>	<b>147254</b>	<b>147255</b>	

Bei Bestellung bitte immer die Nutzlänge angeben.

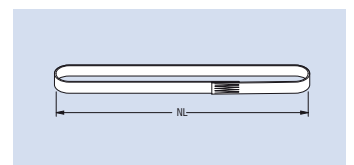


Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Polytex®-Endloshebband zweilagig

Doppelte Tragfähigkeit im Vergleich zu einlagigen Endloshebändern bei gleicher Bandbreite.

- +** Hervorragender Isoliereffekt durch hochfestes, widerstandsfähiges Polyester material (PES)
- +** Formstabiler als Rundschlingen
  - **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +100 °C
  - **Norm:** DIN EN 1492-1
  - **Sicherheitsfaktor:** 7
  - **Material:** Polyester
  - **Oberfläche:** Polyurethan imprägniert



Tragfähigkeit direkt		kg	2000	4000	6000	8000	10000	12000	16000	20000
Tragfähigkeit geschnürt		kg	1600	3200	4800	6400	8000	9600	12800	16000
Tragfähigkeit umgelegt		kg	4000	8000	12000	16000	20000	24000	32000	40000
Gewebe Breite	BG	mm	30	60	90	120	150	180	240	300
Gewebe Stärke	SGB	mm	7	7	7	8	8	8	9	9
Standard-Nutzlänge	NL	m	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
			5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
			6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
			8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
Bestell-Nummer			147256	147257	147258	147259	147260	147261	147262	147263

Bei Bestellung bitte immer die Nutzlänge angeben.



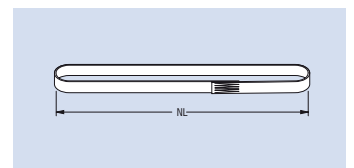
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Polytex®-Einweg-Hebeband

Einweg-Hebeband für den Transport vom Hersteller bis zum Endverbraucher.

Nach dem Transport und der Montage auf der Baustelle werden die Gurte einfach abgeschnitten.

- +** Erkennbar am orangefarbenen Etikett
- +** Hervorragender Isoliereffekt durch hochfestes, widerstandsfähiges Polyester material (PES)
- +** Weitgehend resistent gegen Mineralsäuren und UV-Strahlung
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +100 °C
- **Norm:** DIN 60005
- **Sicherheitsfaktor:** 5:1
- **Material:** Polyester



Textile Anschlagmittel

Tragfähigkeit direkt		kg	750	1000	1250	1500	2000
Tragfähigkeit geschnürt		kg	600	800	1000	1200	1600
Tragfähigkeit umgelegt 0° - 45°		kg	525	700	875	1050	1400
Gewebe Breite	BG	mm	48	50	50	50	50
Gewebe Stärke	SGB	mm	1,5	3,5	3,5	3,5	3,5
Standard-Nutzlänge	NL	m	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
			0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
			1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Bestell-Nummer			218001	218002	218003	218004	218005

Bei Bestellung bitte immer die Nutzlänge angeben.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

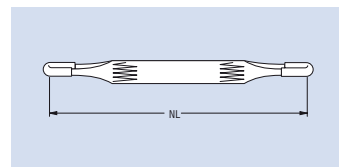
## Polytex®-Hebeband-Set 1t–3t

Set bestehend aus 14 Stück zweilagigen Hebebändern mit verstärkten und verjüngten Schlaufen.

- +** Hervorragender Isoliereffekt durch hochfestes, widerstandsfähiges Polyester material (PES)
- +** Weitgehend resistent gegen Mineralsäuren und UV-Strahlung

Komponenten				<b>2 Stück: 1 t / 2 m</b>
				2 Stück: 1 t / 3 m
				4 Stück: 2 t / 2 m
				4 Stück: 2 t / 4 m
				2 Stück: 3 t / 3 m
<b>Bestell-Nummer</b>				<b>200972</b>

 Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



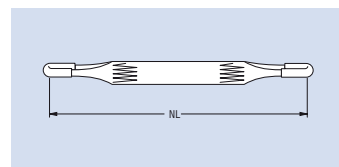
## Polytex®-Hebeband-Set 2t–4t

Set bestehend aus 16 Stück zweilagigen Hebebändern mit verstärkten und verjüngten Schlaufen.

- +** Hervorragender Isoliereffekt durch hochfestes, widerstandsfähiges Polyester material (PES)
- +** Weitgehend resistent gegen Mineralsäuren und UV-Strahlung

Komponenten				<b>4 Stück: 2 t / 2 m</b>
				4 Stück: 2 t / 4 m
				2 Stück: 3 t / 3 m
				2 Stück: 3 t / 4 m
				4 Stück: 4 t / 4 m
<b>Bestell-Nummer</b>				<b>200973</b>

 Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



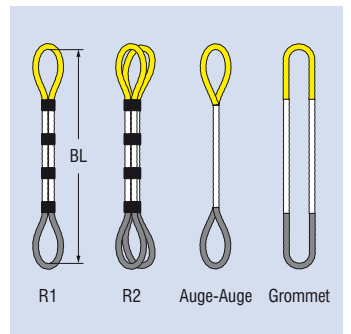




## Updraft® CustomSling

Das Maß aller Schlingen. Maßgefertigte Updraft® CustomSling bietet alle Vorteile einer Drahtseilschlinge – bei einem Siebtel des Gewichts!

- +** Minimales Gewicht: Ultraleicht und flexibel für überragend schnelles Handling bei minimiertem Verletzungsrisiko – optimale Ausnutzung der Kran-Traglast
  - +** Maximale Sicherheit: In Anlehnung an DIN EN 1492-4 zertifiziert, CG3-Zertifikat vom DNV GL, äußerst abriebfest und korrosionsfrei – gezielter Schutz im Kontaktbereich
  - +** Exakt auf Maß: Kundenindividuell im 100%ig reproduzierbaren Prozess aus dem textilen Drahtseilersatz DynaOne® gefertigt – Längentoleranz 1/2 Seildurchmesser
- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +70 °C
  - **Norm:** In Anlehnung an DIN EN 1492-4
  - **Sicherheitsfaktor:** 7
  - **Material:** Dyneema®
  - **Fertigungstoleranz:** 1/2 Seildurchmesser in der Länge
  - **Optionen:** Individuelle Augengröße, anwendungsspezifische Längen und Schutzelemente, Mehrstranggehänge



Textile Anschlagmittel

Tragfähigkeit direkt		kg	10000	20000	30000	40000	50000	60000	70000	80000	90000	100000
Seil Durchmesser	ds	mm	20	32	38	44	52	56	64	76	84	88
Basislänge	BL	m	2	3	3	4	4	5	5	6	7	7
Typ			R1	R1	R1	R1	R1	R1	R1	R1	R1	R1
Gewicht ca.		kg	1,9	6,1	9,7	16,8	24	31,7	41,7	58,8	79,8	93,1
Gewicht pro lfd. Meter		kg	0,5	1,1	1,7	2,4	3,2	3,6	4,5	5,4	6,4	7,1
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>373035</b>	<b>373401</b>	<b>373403</b>	<b>373404</b>	<b>373407</b>	<b>373409</b>	<b>373410</b>	<b>373411</b>	<b>373415</b>	<b>373416</b>

Tragfähigkeit direkt		kg	10000	20000	30000	40000	50000	60000	70000	80000	90000	100000
Seil Durchmesser	ds	mm	16	20	26	32	36	38	44	44	48	52
Basislänge	BL	m	2	2	2	3	3	3	4	4	4	4
Typ			R2	R2	R2	R2	R2	R2	R2	R2	R2	R2
Gewicht ca.		kg	1,6	3,4	5,3	10,5	13,3	16,5	29,3	29,3	35,2	40,8
Gewicht pro lfd. Meter		kg	0,6	1,1	1,7	2,3	2,7	3,4	4,7	4,7	5,5	6,4
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>373418</b>	<b>373423</b>	<b>373424</b>	<b>373426</b>	<b>373427</b>	<b>373428</b>	<b>383701</b>	<b>373429</b>	<b>373431</b>	<b>373434</b>

Tragfähigkeit direkt		kg	10000	20000	30000	40000	50000	60000	70000	80000	90000	100000
Seil Durchmesser	ds	mm	28	40	52	60	76	84	92	100	104	112
Basislänge	BL	m	3	3	4	5	6	7	7	8	8	9
Typ			Auge-Auge	Auge-Auge	Auge-Auge	Auge-Auge	Auge-Auge	Auge-Auge	Auge-Auge	Auge-Auge	Auge-Auge	Auge-Auge
Gewicht ca.		kg	3,2	8,1	17,4	26	42,2	56,8	73,7	96,7	105,8	133,8
Gewicht pro lfd. Meter		kg	0,4	1	1,6	2	2,7	3,2	3,9	4,6	4,9	5,8
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>373438</b>	<b>373441</b>	<b>373442</b>	<b>373443</b>	<b>373446</b>	<b>373448</b>	<b>373450</b>	<b>373451</b>	<b>373452</b>	<b>373454</b>

Fortsetzung siehe Folgeseite

## Anschlagmittel und Anschlagpunkte

### Textile Anschlagmittel

#### Hebeschlinge

Tragfähigkeit direkt		kg	10000	20000	30000	40000	50000	60000	70000	80000	90000	100000
Seil Durchmesser	ds	mm	20	32	38	44	52	56	64	76	84	88
Basislänge	BL	m	2	2	3	3	4	4	4	5	6	6
Typ			Grummet	Grummet	Grummet	Grummet	Grummet	Grummet	Grummet	Grummet	Grummet	Grummet
Gewicht ca.		kg	1,7	4,3	8,9	12,8	22,1	25,7	33,6	49,3	68,8	76,8
Gewicht pro lfd. Meter		kg	0,5	1,1	1,7	2,4	3,2	3,6	4,5	5,4	6,4	7,1
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>373455</b>	<b>373456</b>	<b>373457</b>	<b>373458</b>	<b>373459</b>	<b>373460</b>	<b>373461</b>	<b>373462</b>	<b>373463</b>	<b>373465</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Textile Anschlagmittel

## HIT Fibre Tech Anschlagkette

Qualitäts-Anschlagkette aus Dyneema® für den Einbau in Kettengehängen bis 5 t.

Auch verwendbar zur Ladungssicherung.

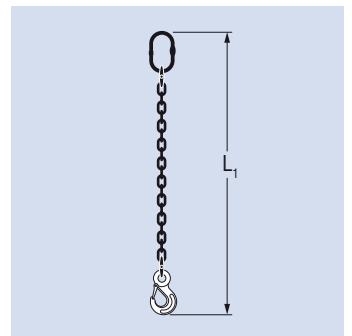
- + Bis zu 8x leichter als vergleichbare Anschlagketten aus Stahl
- + Keine Beschädigung von Bauteilen durch weiche Oberfläche
- + Beständig gegen Umwelteinflüsse wie Salz, Wasser, Chemikalien oder Schmutz
  - **Einsatztemperatur:** -20 °C bis +40 °C
  - **Bauteil Oberflächenbeschaffenheit:** 100% Dyneema®
  - **Sicherheitsfaktor:** 4:1
  - **Dehnung bei Mindestbruchkraft max:** 5 %

Tragfähigkeit direkt		kg	5000
Kettenglied Länge innen		mm	100
Kettenglied Breite		mm	25
Kettenglied Dicke		mm	15
Materiallagen Anzahl		St	8
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>384495</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

neu



Textile Anschlagmittel

## Rundschlingen-Lasthaken CJ

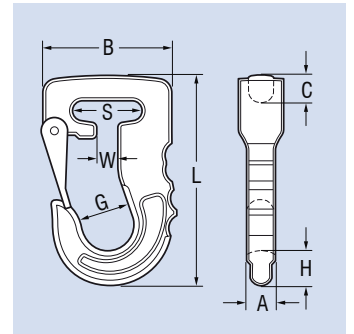
Lasthaken für Rundschlingen und Hebebänder von 1 t bis 10 t.

**Der Rundschlingenhaken bietet die Möglichkeit der sicheren Verlängerung von textilen Anschlagmitteln.**

- +** Schnell und einfach anzubringen
- +** Farbcodierung passend zum textilen Anschlagmittel



Tragfähigkeit		kg	1000	2000	3000	4000	5000	6000	8000	10000
Gesamtlänge	L	mm	123	148	175	223	223	223	317	317
Haken Dicke	A	mm	17	21	25	36	36	36	45	45
Haken Öffnungsweite	G	mm	31	40	50	59	59	59	80	80
Hakengrund Höhe	H	mm	20	26	32	40	40	40	63	63
Bauteil Breite	B	mm	78	91	113	133	133	133	185	185
Bügel Höhe	C	mm	16	17	25	36	36	36	55	55
Auflagefläche Breite	S	mm	41	55	55	70	70	70	100	100
Lichte Weite	W	mm	12	19	21	40	40	40	50	50
Gewicht ca.		kg	0,7	1,3	2,3	4,5	4,5	4,5	12,5	12,5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>233480</b>	<b>233481</b>	<b>233482</b>	<b>241392</b>	<b>241393</b>	<b>241394</b>	<b>256082</b>	<b>256083</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# Kantenschutz- und Abriebschutzsysteme



Kantenschutzsysteme von PFEIFER bieten den optimalen Schutz für Ihr Anschlag- oder Zurrmittel. Kanten gelten in der Anschlagtechnik und der Ladungssicherung als scharf, wenn der Kantenradius kleiner als der Durchmesser, bzw. die Dicke des Anschlag- oder Zurrmittels ist. Liegt solch eine scharfe Kante vor, muss Kantenschutz verwendet werden. PFEIFER bietet Ihnen dafür hochwertige Kantenschutzsysteme aus Polyurethan, Dyneema oder Stahl für sicheres Anschlagen an scharfen Kanten.



## Technische Informationen

### Unterscheidungskriterien:

- PFEIFER bietet Ihnen hochwertige Kantenschutzsysteme aus Polyurethan, Dyneema® oder Stahl für sicheres Anschlagen an scharfen Kanten. Verschiedene Formen und Materialien bieten für jede Anwendung oder betrieblichen Ablauf den richtigen Schutz.
- Abriebschutzsysteme von PFEIFER sind je nach Beanspruchung des Materials beispielsweise durch raue Oberflächen wie Holz oder Beton und der Art der Last aus unterschiedlichen Materialien, wie Chromleder, widerstandsfähigem Polyurethan oder speziellem Schlauchmaterial.

### Wichtige Auswahlparameter:

- Art der scharfen Kante, welches Anschlagmittel soll geschützt werden (z. B. Anschlagkette, Zurrkette, Textiles Anschlagmittel), Ursache und Häufigkeit der Abnutzung und Beanspruchung



Sicherheits- und Anwendungshinweise der jeweiligen Produkte finden Sie in der Bedienungsanleitung!

## Service rund ums Produkt

---



### Fachseminar

In unseren bewährten Fachseminaren vermitteln fachkundige, praxiserfahrene Referenten Ihren Mitarbeitern neben neuesten Normen alles Wissenswerte aus Theorie und Praxis.

Weitere Informationen und Anmeldung unter → [www.pfeifer.info/fachseminare](http://www.pfeifer.info/fachseminare)

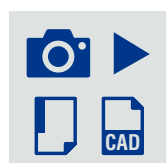


### Mobile Services für Seil- und Hebetchnik

UVV-Prüfungen aller Produkte nach den neuesten gesetzlichen Vorschriften mit modernsten Maschinen.

Nutzen Sie das umfassende Angebot, wie z. B. das Arbeitsmittelmanagement und den Miet- und Ersatzteilservice. Sparen Sie wertvolle Zeit – PFEIFER unterstützt Sie kompetent bei der Prüfung Ihrer Arbeitsmittel.

Unser umfassendes Gesamtangebot finden Sie unter → [www.pfeifer.info/mobile-services](http://www.pfeifer.info/mobile-services)



### Informationsmaterial und CAD-Daten

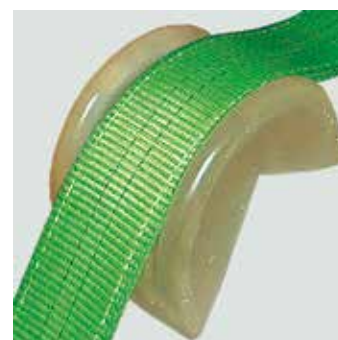
Nutzen Sie unser ausführliches Informationsmaterial sowie die CAD-Daten auf den Produktwebseiten. Oder fordern Sie z. B. unser Anwendungsposter für Ihre Werkhalle an.

Diese und weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter → [www.pfeifer.info/infomaterial](http://www.pfeifer.info/infomaterial)

## Polytex®-Polyurethan-Kantenschoner mit Magnet

Polytex®-Polyurethan-Kantenschoner aus verschleißfestem Polyurethan mit Magnethaftung.

- + PFEIFER Schutzsysteme sichern Hebebänder, Rundschnngen und Zurrgurte vor Beschädigungen und vorzeitigem Verschleiß
  - + Einfache Positionierung durch Magnethaftung
  - + Durch Schutzssysteme erschließen sich neue Einsatzgebiete für textile Anschlagmittel, die bisher ausschließlich robusten Ketten vorbehalten waren
- **Einsatztemperatur:** 0 °C bis +70 °C
  - **Material:** Polyurethan



für Rundschnngen Tragfähigkeit max	kg	1000	4000	6000	8000	10000	–	–
für Hebebandbreite max	mm	30	60	90	120	150	180	300
Magnete Anzahl	St	2	2	4	4	4	6	8
Gewicht ca.	kg	0,7	0,8	1,1	1,3	1,5	1,9	2,8
<b>Bestell-Nummer</b>		<b>155233</b>	<b>155234</b>	<b>155235</b>	<b>155236</b>	<b>155237</b>	<b>155238</b>	<b>155239</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Polytex®-Polyurethan-Kantenschoner mit Gelenk und Magnet

Insbesondere für Hebebänder geeignet.

Mit Gelenk und Magnethalterung.

- + PFEIFER Schutzsysteme sichern Hebebänder, Rundschnngen und Zurrgurte vor Beschädigungen und vorzeitigem Verschleiß
  - + Einfache Positionierung durch Magnethaftung
  - + Durch Schutzssysteme erschließen sich neue Einsatzgebiete für textile Anschlagmittel, die bisher ausschließlich robusten Ketten vorbehalten waren
- **Einsatztemperatur:** 0 °C bis +70 °C
  - **Material:** Polyurethan



für Rundschnngen Tragfähigkeit max	kg	2000	5000	8000	–
für Hebebandbreite max	mm	60	90	150	300
Magnete Anzahl	St	2	2	4	8
Gewicht ca.	kg	0,45	1,24	1,7	2,6
<b>Bestell-Nummer</b>		<b>217488</b>	<b>217489</b>	<b>217490</b>	<b>217491</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Kantenschutz- und Abriebschutzsysteme



## Polytex®-Schwerlast-Kantenschoner mit Magnet

Für extreme Lasten geeignet.

Insbesondere auch als Rundschlingen-Schutz geeignet.

- + PFEIFER Schutzsysteme sichern Hebebänder, Rundschlingen und Zurrgurte vor Beschädigungen und vorzeitigem Verschleiß
- + Schutz des Hebebandes durch unterseitige PU-Beschichtung
- + Durch Schutzssysteme erschließen sich neue Einsatzgebiete für textile Anschlagmittel, die bisher ausschließlich robusten Ketten vorbehalten waren

- **Einsatztemperatur:** 0 °C bis +70 °C
- **Material:** Stahl und Polyurethan



für Rundschlingen Tragfähigkeit max	kg	1000	4000	6000	8000	–	–	–	–
für Hebebandreite max	mm	30	60	90	120	150	180	240	300
Magnete Anzahl	St	2	2	2	4	4	4	6	8
Gewicht ca.	kg	0,85	1,6	2,4	3,2	2,6	4,8	6,4	8
<b>Bestell-Nummer</b>		<b>217493</b>	<b>217494</b>	<b>217495</b>	<b>217496</b>	<b>217497</b>	<b>217498</b>	<b>217499</b>	<b>217500</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Polytex®-HMPE-Kantenschutzschlauch

Hohe Flexibilität bei gleichzeitig hoher Kantenstabilität.

- + PFEIFER Schutzsysteme sichern Hebebänder, Rundschlingen und Zurrgurte vor Beschädigungen und vorzeitigem Verschleiß
  - + Durch Schutzssysteme erschließen sich neue Einsatzgebiete für textile Anschlagmittel, die bisher ausschließlich robusten Ketten vorbehalten waren
  - + Niedriges Gewicht
- **Material:** HMPE



für Rundschlingen Tragfähigkeit max	kg	2000	4000	6000	10000	20000	30000	40000	50000	
für Hebebandreite min	mm	30	60	90	120	150	180	240	300	
für Hebebandreite max	mm	50	60	100	120	150	180	240	300	
Lichte Weite	W	mm	65	75	115	125	175	220	275	335
Gewicht ca.	kg	0,515	0,56	0,85	0,9	1,235	1,448	1,906	2,315	
<b>Bestell-Nummer</b>		<b>250355</b>	<b>250354</b>	<b>250353</b>	<b>250352</b>	<b>250351</b>	<b>250350</b>	<b>250349</b>	<b>250348</b>	



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Polytex®-HMPE-Kantenschoner

Durch vier Klettbänder schnell und sicher positioniert.

- + PFEIFER Schutzsysteme sichern Hebebänder, Rundschlingen und Zurrgurte vor Beschädigungen und vorzeitigem Verschleiß
- + Durch Schutzssysteme erschließen sich neue Einsatzgebiete für textile Anschlagmittel, die bisher ausschließlich robusten Ketten vorbehalten waren
- **Material:** HMPE



für Rundschlingen Tragfähigkeit max		kg	15000	25000	40000	55000	65000	75000	100000
für Hebebandbreite max		mm	150	180	–	250	300	–	–
Gesamtlänge	L	mm	500	600	800	800	800	800	800
Gesamtbreite	B	mm	155	185	230	285	345	370	540
Gewicht ca.		kg	0,5	0,75	1,7	2,2	2,7	3,2	3,7
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>240197</b>	<b>240198</b>	<b>240200</b>	<b>240201</b>	<b>240202</b>	<b>240203</b>	<b>240206</b>

Bei Bestellung bitte Länge angeben!



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Polytex®-HMPE-Kantenschutzmanschette

Flexibler Rundumschutz mit Klettverschluss.

- + PFEIFER Schutzsysteme sichern Hebebänder, Rundschlingen und Zurrgurte vor Beschädigungen und vorzeitigem Verschleiß
- + Durch Schutzssysteme erschließen sich neue Einsatzgebiete für textile Anschlagmittel, die bisher ausschließlich robusten Ketten vorbehalten waren
- **Material:** HMPE



für Rundschlingen Tragfähigkeit max		kg	2000	4000	6000	8000	15000	30000	50000	80000
für Hebebandbreite max		mm	30	50	60	90	120	180	240	300
Lichte Weite	W	mm	52	62	77	100	120	200	250	332
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Gewicht ca.		kg	0,26	0,26	0,59	0,74	0,85	0,98	1,06	1,2
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>240207</b>	<b>240208</b>	<b>240209</b>	<b>240210</b>	<b>240211</b>	<b>240213</b>	<b>240214</b>	<b>241517</b>

Bei Bestellung bitte Länge angeben!

In Längenschritten von 0,5 m bis maximal 5,0 m lieferbar.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

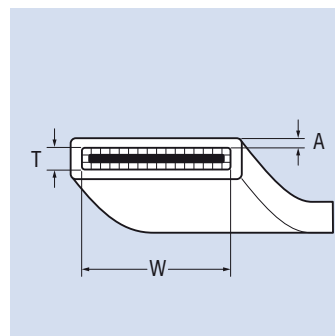


Kantenschutz- und Abriebschutzsysteme

## Polytex®-Polyurethan-Kantenschutzschlauch Duplex

Beidseitig PU-beschichteter, hochfester Polyestergewebeschauch für ein-/zweilagige Hebebänder und Rundschlingen.

- ⊕ PFEIFER Schutzsysteme sichern Hebebänder, Rundschlingen und Zurrgurte vor Beschädigungen und vorzeitigem Verschleiß
  - ⊕ Ausgezeichnete Kantenstabilität und Abriebfestigkeit, schützt von allen Seiten
  - ⊕ Durch Schutzssysteme erschließen sich neue Einsatzgebiete für textile Anschlagmittel, die bisher ausschließlich robusten Ketten vorbehalten waren
- **Einsatztemperatur:** 0 °C bis +70 °C
  - **Material:** Polyester und Polyurethan



für Rundschlingen Tragfähigkeit max		kg	–	1000	3000	–	5000	8000	10000	–	15000	20000
für 2-lagige Hebeband- breite max		mm	30	50	–	90	120	150	180	200	240	300
Schlauch Wandstärke	A	mm	5	5	5	5	5	5	5	5	8	8
Lichte Weite	W	mm	40	60	85	100	135	160	190	220	280	320
Lichte Höhe	T	mm	10	12	12	12	12	12	12	12	15	15
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>123075</b>	<b>123076</b>	<b>123077</b>	<b>123079</b>	<b>123080</b>	<b>123081</b>	<b>123082</b>	<b>123083</b>	<b>123084</b>	<b>123085</b>

Bei Bestellung bitte Länge angeben (max. 8 m)!

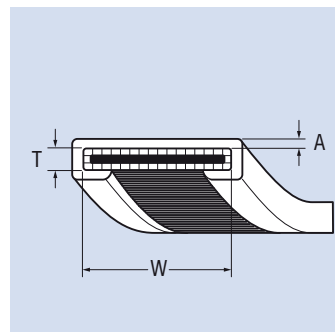


Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Polytex®-Polyurethan-Kantenschutzschlauch Simplex

Einseitig PU-beschichteter, hochfester Polyestergewebeschauch (inkl. Rückenschutzwulst) für ein-/zweilagige Hebebänder und Rundschlingen.

- ⊕ PFEIFER Schutzsysteme sichern Hebebänder, Rundschlingen und Zurrgurte vor Beschädigungen und vorzeitigem Verschleiß
  - ⊕ Ausgezeichnete Kantenstabilität und Abriebfestigkeit, extra flexibel
  - ⊕ Durch Schutzssysteme erschließen sich neue Einsatzgebiete für textile Anschlagmittel, die bisher ausschließlich robusten Ketten vorbehalten waren
- **Einsatztemperatur:** 0 °C bis +70 °C
  - **Material:** Polyester und Polyurethan



für Rundschlingen Tragfähigkeit max		kg	–	1000	3000	–	5000	8000	10000	–	15000	20000
für 2-lagige Hebeband- breite max		mm	30	50	–	90	120	150	180	200	240	300
Schlauch Wandstärke	A	mm	5	5	5	5	5	5	5	5	8	8
Lichte Weite	W	mm	40	60	85	100	135	160	190	220	280	320
Lichte Höhe	T	mm	10	12	12	12	12	12	12	12	15	15
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>123086</b>	<b>123087</b>	<b>123088</b>	<b>123090</b>	<b>123091</b>	<b>123092</b>	<b>123093</b>	<b>123094</b>	<b>123095</b>	<b>123096</b>

Bei Bestellung bitte Länge angeben (max. 8 m)!



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Polytex®-Polyurethan-Kantenschutzwinkel für Kette und Seil

Runde Öffnungen für die Verwendung mit Seil oder Kette.

- + PFEIFER Schutzsysteme sichern Hebebänder, Rundschnigen und Zurrgurte vor Beschädigungen und vorzeitigem Verschleiß
  - + Schonung der Anschlagmittel und der Last durch Verteilung von punktförmigen Lasten auf eine Fläche
  - + Durch Schutzssysteme erschließen sich neue Einsatzgebiete für textile Anschlagmittel, die bisher ausschließlich robusten Ketten vorbehalten waren
- **Einsatztemperatur:** 0 °C bis +70 °C
  - **Material:** Polyurethan



für Seilnenn-Ø		mm	30	50
für Ketten-Nennstärke		mm	8	13
Gewicht ca.		kg	0,3	1,05
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>217501</b>	<b>217502</b>



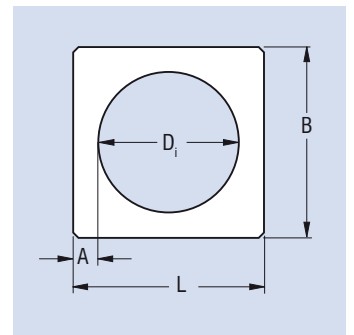
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Polytex®-Polyurethan-Kantenschutzschlauch für Kette und Seil

Transparenter Schutzschlauch aus Polyurethan.

Auch für HIT-Kette, Draht- und Faserseile geeignet.

- + PFEIFER Schutzsysteme sichern Hebebänder, Rundschnigen und Zurrgurte vor Beschädigungen und vorzeitigem Verschleiß
  - + Kette ist im Schlauch beweglich, ohne an der Last zu scheuern
  - + Durch Schutzssysteme erschließen sich neue Einsatzgebiete für textile Anschlagmittel, die bisher ausschließlich robusten Ketten vorbehalten waren
- **Einsatztemperatur:** 0 °C bis +70 °C
  - **Material:** Polyurethan



für Ketten-Nennstärke		mm	6	8	10	13	16
Gesamtlänge	L	mm	36	42	52	60	73
Gesamtbreite	B	mm	36	42	52	60	73
Durchmesser innen	Di	mm	26	32	42	50	63
Schlauch Wandstärke	A	mm	5	5	5	5	5
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Gewicht ca.		kg/m	0,95	0,45	0,6	2,8	2,8
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>146826</b>	<b>146825</b>	<b>146824</b>	<b>146780</b>	<b>146823</b>

Bei Bestellung bitte Länge angeben (max. 4 m)!



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

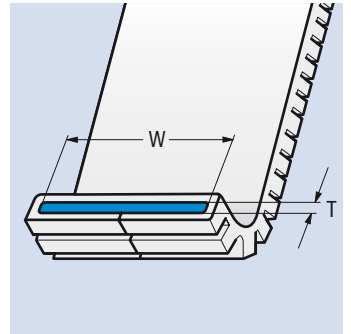


# Polytex®-Polyurethan-Kantenschutzschlauch Flexoclip

**Extrem flexibler, widerstandsfähiger und haltbarer PU-Schutzschlauch.**

**Gutes Gleiten von Gurten und Bändern verhindert Schnitteeffekte durch scharfe Kanten.**

- +** PFEIFER Schutzsysteme sichern Hebebänder, Rundschnlingen und Zurrgurte vor Beschädigungen und vorzeitigem Verschleiß
- +** Schutzschlauch aus hochfestem Polyurethan – 3x besser als konventionelle PU-Schutzschläuche
- +** Durch Schutzssysteme erschließen sich neue Einsatzgebiete für textile Anschlagmittel, die bisher ausschließlich robusten Ketten vorbehalten waren



- **Einsatztemperatur:** 0 °C bis +70 °C
- **Material:** Polyurethan
- **Optionen:** Weitere Längen

<b>für Rundschnlingen Tragfähigkeit max</b>		kg	–	<b>1500</b>	<b>3000</b>	<b>4000</b>	<b>5000</b>	<b>6000</b>
<b>für Hebebandreite min</b>		mm	<b>30</b>	<b>50</b>	<b>80</b>	<b>90</b>	<b>120</b>	<b>150</b>
<b>für Hebebandreite max</b>		mm	<b>30</b>	<b>60</b>	<b>80</b>	<b>100</b>	<b>125</b>	<b>150</b>
Lichte Weite	W	mm	32	62	82	105	130	156
Lichte Höhe	T	mm	11	11	11	11	11	11
Standard-Nutzlänge	NL	m	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	1,0
			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5
			1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,0
			2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	–
Gewicht ca.		kg	0,71	1,19	1,44	1,74	2,15	2,45
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>271015</b>	<b>271016</b>	<b>271017</b>	<b>271018</b>	<b>271019</b>	<b>271020</b>

Bei Neubestellungen von Rundschnlingen, Hebebändern und Zurrgurten erfolgt die Montage auf Wunsch kostenlos.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Polytex®-Abriebschutzschlauch für Rundschlingen über 1 Strang

### Zusätzlicher Schutz für Rundschlingen über 1 Strang.

- + PFEIFER Schutzsysteme sichern Hebebänder, Rundschlingen und Zurrgurte vor Beschädigungen und vorzeitigem Verschleiß
  - + Innenbeschichteter Gewebeschlauch aus Polyester bietet ausgezeichneten Schutz vor materialverschleißenden rauen Oberflächen
  - + Durch Schutzssysteme erschließen sich neue Einsatzgebiete für textile Anschlagmittel, die bisher ausschließlich robusten Ketten vorbehalten waren
- **Material:** Polyester



für Rundschlingen Tragfähigkeit max	kg	1000	2000	3000	4000	5000	6000	8000	10000	15000
Gewicht ca.	kg	0,221	0,281	0,281	0,351	0,351	0,421	0,821	0,821	1,361
<b>Bestell-Nummer</b>		<b>123109</b>	<b>123110</b>	<b>123111</b>	<b>123112</b>	<b>123113</b>	<b>123114</b>	<b>123115</b>	<b>123116</b>	<b>123117</b>

Bei Bestellung bitte Länge angeben!

Nur in Verbindung mit Rundschlinge möglich.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Polytex®-Abriebschutzschlauch für Rundschlingen über beide Stränge, Hebebänder und Zurrgurte

### Zusätzlicher Schutz für Rundschlingen über beide Stränge, Hebebänder und Zurrgurte.

- + PFEIFER Schutzsysteme sichern Hebebänder, Rundschlingen und Zurrgurte vor Beschädigungen und vorzeitigem Verschleiß
  - + Innenbeschichteter Gewebeschlauch aus Polyester bietet ausgezeichneten Schutz vor materialverschleißenden rauen Oberflächen
  - + Durch Schutzssysteme erschließen sich neue Einsatzgebiete für textile Anschlagmittel, die bisher ausschließlich robusten Ketten vorbehalten waren
- **Material:** Polyester



für Rundschlingen Tragfähigkeit max	kg	–	1000	2000	3000	4000	6000	8000	20000	30000
für Hebebandbreite max	mm	25	30	60	80	90	120	150	180	300
<b>Bestell-Nummer</b>		<b>123097</b>	<b>123098</b>	<b>123099</b>	<b>123100</b>	<b>123101</b>	<b>123102</b>	<b>123103</b>	<b>123105</b>	<b>123107</b>

Bei Bestellung bitte Länge angeben!



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Kantenschutz- und Abriebschutzsysteme

## Polytex®-Leder-Abriebschutzmanschette mit Klettverschluss

**Aus robustem Chromleder mit Klettverschluss.**

**Für Rundschlingen über 1 Strang und Hebebänder.**

- +** PFEIFER Schutzsysteme sichern Hebebänder, Rundschlingen und Zurrgurte vor Beschädigungen und vorzeitigem Verschleiß
- +** Durch Schutzssysteme erschließen sich neue Einsatzgebiete für textile Anschlagmittel, die bisher ausschließlich robusten Ketten vorbehalten waren

- **Material:** Chromleder

<b>für Rundschlingen Tragfähigkeit max</b>		<b>kg</b>	<b>2000</b>	<b>4000</b>
<b>für Hebebandbreite max</b>		<b>mm</b>	<b>60</b>	<b>90</b>
Gesamtlänge	L	mm	300	300
Gewicht ca.		kg	0,121	0,145
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>147551</b>	<b>147552</b>



Kantenschutz- und Abriebschutzsysteme



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Polytex®-Abriebschutzmanschette mit Klettverschluss

**Aus robustem Abriebschutzschlauch mit Klettverschluss.**

**Für Rundschlingen über 1 Strang und Hebebänder.**

- +** PFEIFER Schutzsysteme sichern Hebebänder, Rundschlingen und Zurrgurte vor Beschädigungen und vorzeitigem Verschleiß
- +** Durch Schutzssysteme erschließen sich neue Einsatzgebiete für textile Anschlagmittel, die bisher ausschließlich robusten Ketten vorbehalten waren

- **Material:** Polyester

<b>für Rundschlingen Tragfähigkeit max</b>		<b>kg</b>	<b>2000</b>	<b>4000</b>
<b>für Hebebandbreite max</b>		<b>mm</b>	<b>60</b>	<b>90</b>
Gesamtlänge	L	mm	300	300
Gewicht ca.		kg	0,101	0,143
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>147555</b>	<b>147556</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



# Anschlagseile



Anschlagseile von PFEIFER nach DIN EN 13414 bieten ein breites Produktsortiment an verschiedenen Varianten für die Anschlagtechnik. Unser Sortiment umfasst dabei ein- und mehrsträngige Anschlagseile mit Aluminiumpressklemmen, Anschlagseile mit flämischen Augen für höhere Temperaturen oder Kabelschlagseile (Grummets) für hohe Tragfähigkeiten und maximale Flexibilität.



Anschlagseile

## Technische Informationen

### Technische Spezifikationen:

- Norm: DIN EN 13414
- Maschinenrichtlinie 2006/42/EG

### Unterscheidungskriterien:

- Ein- und mehrsträngig
- Endlos gelegt
- Ausführung Verbindungselement

### Wichtige Auswahlparameter:

- Lastgewicht, Art der zu hebenden Last, Symmetrie des Last-Schwerpunktes, Neigungswinkel der verwendeten Anschlagmittel, vorgesehene Anwendung, scharfe Kanten



Sicherheits- und Anwendungshinweise der jeweiligen Produkte finden Sie in der Bedienungsanleitung!

## Individuelle Lösungen

Bei individuellen und anspruchsvollen Konstruktionen sowie Anwendungen sind standardmäßig verfügbare Anschlagseile oft nicht passend. In diesem Fall ist es für uns ein Anliegen, Sie mit maßgeschneiderten Lösungen zu unterstützen und Ihr Projekt auf dem Weg zum Erfolg ein Stück weit zu begleiten. Beispiele für Sonderlösungen:



Eingebundene Ösen



Eingebundene Kauschen



## Service rund ums Produkt



### Fachseminar

In unseren bewährten Fachseminaren vermitteln fachkundige, praxiserfahrene Referenten Ihren Mitarbeitern neben neuesten Normen alles Wissenswerte aus Theorie und Praxis.

Weitere Informationen und Anmeldung unter → [www.pfeifer.info/fachseminare](http://www.pfeifer.info/fachseminare)



### Mobile Services für Seil- und Hebetchnik

UVV-Prüfungen aller Produkte nach den neuesten gesetzlichen Vorschriften mit modernsten Maschinen. Nutzen Sie das umfassende Angebot, wie z. B. das Arbeitsmittelmanagement und den Miet- und Ersatzteilservice. Sparen Sie wertvolle Zeit – PFEIFER unterstützt Sie kompetent bei der Prüfung Ihrer Arbeitsmittel.

Unser umfassendes Gesamtangebot finden Sie unter → [www.pfeifer.info/mobile-services](http://www.pfeifer.info/mobile-services)



### Informationsmaterial und CAD-Daten

Nutzen Sie unser ausführliches Informationsmaterial sowie die CAD-Daten auf den Produktwebseiten. Oder fordern Sie z. B. unser Anwendungsposter für Ihre Werkhalle an.

Diese und weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter → [www.pfeifer.info/infomaterial](http://www.pfeifer.info/infomaterial)

## Produkte in Anwendungen



Kombination aus mehreren Anschlagmitteln für das sichere Handling sehr großer Lasten



Anschlagseile im Vierstrang-Einsatz – Nur drei Stränge tragend



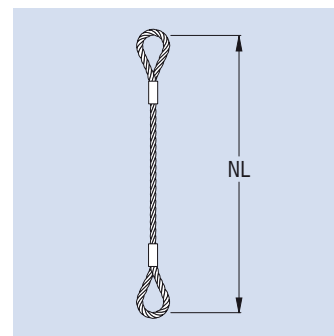
Anschlagseile

# Anschlagseil 1-strängig – mit Öse und Öse

Von 0,7t bis 33,5t.

1-strängig mit Ösen.

- +** Hohe Tragfähigkeit bei geringem Eigengewicht
- +** Verzinkte Ausführung gegen Korrosion
- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +100 °C
- **Norm:** DIN EN 13414-1
- **Kennzeichnung:** Tragfähigkeit eingestanz auf Pressklemme
- **Aufhängung:** Öse
- **Anschlagende:** Öse
- **Optionen:** Weitere Längen



Anschlagseile

Tragfähigkeit direkt		kg	700	1000	1500	2000	2700	3150	4000	5000	6300
Tragfähigkeit geschnürt		kg	560	800	1200	1600	2150	2500	3200	4000	5000
Seil Durchmesser	ds	mm	8	10	12	14	16	18	20	22	24
Nutzlänge	NL	m	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>188532</b>	–	–	–	–	–	–	–	–
Nutzlänge	NL	m	1	1	1	1	1	1	1	1	1
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>188533</b>	<b>188543</b>	<b>188553</b>	<b>188563</b>	<b>188573</b>	<b>188583</b>	–	–	–
Nutzlänge	NL	m	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>188534</b>	<b>188544</b>	<b>188554</b>	<b>188564</b>	<b>188674</b>	<b>188584</b>	<b>188593</b>	<b>188602</b>	<b>188611</b>
Nutzlänge	NL	m	2	2	2	2	2	2	2	2	2
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>188535</b>	<b>188545</b>	<b>188555</b>	<b>188565</b>	<b>188575</b>	<b>188585</b>	<b>188594</b>	<b>188603</b>	<b>188612</b>
Nutzlänge	NL	m	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>188536</b>	<b>188546</b>	<b>188556</b>	<b>188566</b>	<b>188576</b>	<b>188586</b>	<b>188595</b>	<b>188604</b>	<b>188613</b>
Nutzlänge	NL	m	3	3	3	3	3	3	3	3	3
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>188537</b>	<b>188547</b>	<b>188557</b>	<b>188567</b>	<b>188577</b>	<b>188587</b>	<b>188596</b>	<b>188605</b>	<b>188614</b>
Nutzlänge	NL	m	4	4	4	4	4	4	4	4	4
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>188538</b>	<b>188548</b>	<b>188558</b>	<b>188568</b>	<b>188578</b>	<b>188588</b>	<b>188597</b>	<b>188606</b>	<b>188615</b>
Nutzlänge	NL	m	5	5	5	5	5	5	5	5	5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>188539</b>	<b>188549</b>	<b>188559</b>	<b>188569</b>	<b>188579</b>	<b>188589</b>	<b>188598</b>	<b>188607</b>	<b>188616</b>
Nutzlänge	NL	m	6	6	6	6	6	6	6	6	6
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>188540</b>	<b>188550</b>	<b>188560</b>	<b>188570</b>	<b>188580</b>	<b>188590</b>	<b>188599</b>	<b>188608</b>	<b>188617</b>

Tragfähigkeit direkt		kg	7000	8000	11000	14000	17000	21000	25000	29000	33500
Tragfähigkeit geschnürt		kg	5600	6400	8800	11200	13600	16800	20000	23200	26800
Seil Durchmesser	ds	mm	26	28	32	36	40	44	48	52	56
Nutzlänge	NL	m	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
<b>Bestell-Nummer</b>			–	–	–	–	–	–	–	–	–
Nutzlänge	NL	m	1	1	1	1	1	1	1	1	1
<b>Bestell-Nummer</b>			–	–	–	–	–	–	–	–	–
Nutzlänge	NL	m	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
<b>Bestell-Nummer</b>			–	–	–	–	–	–	–	–	–
Nutzlänge	NL	m	2	2	2	2	2	2	2	2	2
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>188620</b>	<b>188628</b>	<b>188636</b>	–	–	–	–	–	–
Nutzlänge	NL	m	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>188621</b>	<b>188629</b>	<b>188637</b>	<b>188644</b>	<b>188651</b>	–	–	–	–
Nutzlänge	NL	m	3	3	3	3	3	3	3	3	3
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>188622</b>	<b>188630</b>	<b>188638</b>	<b>188645</b>	<b>188652</b>	<b>188658</b>	<b>188664</b>	–	–
Nutzlänge	NL	m	4	4	4	4	4	4	4	4	4
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>188623</b>	<b>188631</b>	<b>188639</b>	<b>188646</b>	<b>188653</b>	<b>188659</b>	<b>188665</b>	<b>188670</b>	<b>188675</b>
Nutzlänge	NL	m	5	5	5	5	5	5	5	5	5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>188624</b>	<b>188632</b>	<b>188640</b>	<b>188647</b>	<b>188654</b>	<b>188660</b>	<b>188666</b>	<b>188671</b>	<b>188676</b>
Nutzlänge	NL	m	6	6	6	6	6	6	6	6	6
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>188625</b>	<b>188633</b>	<b>188641</b>	<b>188648</b>	<b>188655</b>	<b>188661</b>	<b>188667</b>	<b>188672</b>	<b>188677</b>

Bei Bestellung bitte immer die Nutzlänge angeben.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



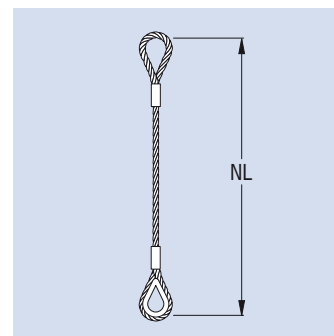
Anschlagseile

# Anschlagseil 1-strängig – mit Öse und Kausche

Von 0,7t bis 17t.

1-strängig mit Öse und Kausche.

- +** Attraktives Preis-Leistungsverhältnis
- +** Hohe Tragfähigkeit bei geringem Eigengewicht
- +** Verzinkte Ausführung gegen Korrosion
- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +100 °C
- **Norm:** DIN EN 13414-1
- **Kennzeichnung:** Tragfähigkeit eingestanzt auf Pressklemme
- **Aufhängung:** Öse
- **Anschlagende:** Kausche
- **Optionen:** Weitere Längen



Anschlagseile

Tragfähigkeit direkt		kg	700	1000	1500	2000	2700	3150	4000	
Tragfähigkeit geschnürt		kg	560	800	1200	1600	2150	2500	3200	
Seil Durchmesser	ds	mm	8	10	12	14	16	18	20	
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
			2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
			5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
Gewicht ca.		kg	0,809	0,694	1,039	1,528	2,056	2,836	4,104	
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>106413</b>	<b>106414</b>	<b>106415</b>	<b>106416</b>	<b>106417</b>	<b>106418</b>	<b>106419</b>	

Tragfähigkeit direkt		kg	5000	6300	7000	8000	11000	14000	17000
Tragfähigkeit geschnürt		kg	4000	5000	5600	6400	8800	11200	13600
Seil Durchmesser	ds	mm	22	24	26	28	32	36	40
Standard-Nutzlänge	NL	m	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
			5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
Gewicht ca.		kg	4,355	5,742	7,252	8,68	12,418	16,26	22,376
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>106421</b>	<b>106422</b>	<b>106424</b>	<b>106425</b>	<b>106426</b>	<b>106427</b>	<b>106428</b>

Bei Bestellung bitte immer die Nutzlänge angeben.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

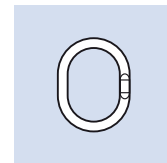
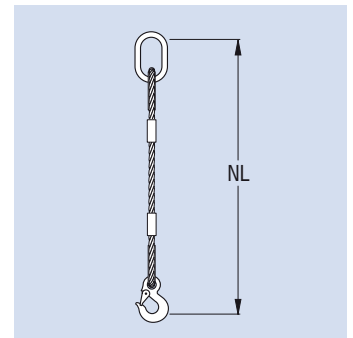
# Anschlagseil 1-strängig – mit Ovalring und SIKA-Lasthaken

Von 0,7t bis 8t.

1-strängig mit Ovalring und SIKA-Lasthaken.

- +** Äußerst robuster Lasthaken
- +** Attraktives Preis-Leistungsverhältnis
- +** Hohe Tragfähigkeit bei geringem Eigengewicht

- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +100 °C
- **Norm:** DIN EN 13414-1
- **Kennzeichnung:** Tragfähigkeits-Anhänger
- **Aufhängung:** Ovalring
- **Anschlagende:** SIKA-Lasthaken



**Ovalring**  
siehe Seite 229

**SIKA**  
siehe Seite 230



Tragfähigkeit direkt		kg	700	1000	1500	2000	2700	3150	4000	5000	6300	7000	8000
Tragfähigkeit geschnürt		kg	560	800	1200	1600	2150	2500	3200	4000	5000	5600	6400
Seil Durchmesser	ds	mm	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
			2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
			5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	–	–	–	–	–
Gewicht ca.		kg	2,398	2,247	2,803	3,23	4,159	4,934	6,99	8,701	10,542	13,38	15,341
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>106479</b>	<b>106480</b>	<b>106481</b>	<b>106482</b>	<b>106483</b>	<b>106484</b>	<b>106485</b>	<b>106488</b>	<b>106489</b>	<b>106491</b>	<b>106492</b>
Aufhängung			Ovalring	Ovalring	Ovalring	Ovalring	Ovalring	Ovalring	Ovalring	Ovalring	Ovalring	Ovalring	Ovalring
Lichte Höhe	T	mm	160	160	160	160	160	160	160	160	160	180	205
Lichte Weite	W	mm	90	90	90	90	90	90	90	90	90	100	115
Endbauteil			SIKA	SIKA	SIKA	SIKA	SIKA	SIKA	SIKA	SIKA	SIKA	SIKA	SIKA

Bei Bestellung bitte immer die Nutzlänge angeben.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

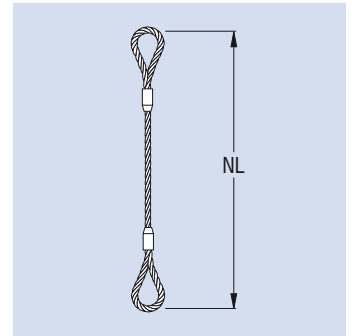


# Anschlagseil 1-strängig mit Flämischen Augen – mit Öse und Öse

Von 0,75t bis 18,5t.

1-strängig mit Flämischen Augen und robuster Stahl-Einlage.

- +** Höhere Tragfähigkeiten als Anschlagseile der Standard-Machart
- +** Konische Pressklemme schützt vor Verletzungen
- +** Attraktives Preis-Leistungsverhältnis



- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +150 °C
- **Norm:** DIN EN 13414-1
- **Kennzeichnung:** Tragfähigkeit eingestanz auf Pressklemme
- **Aufhängung:** Flämisches Auge
- **Anschlagende:** Flämisches Auge



Anschlagseile

Tragfähigkeit direkt		kg	750	1150	1700	2250	3000	3700	4600
Tragfähigkeit geschnürt		kg	600	920	1360	1800	2400	2960	3680
Seil Durchmesser	ds	mm	8	10	12	14	16	18	20
Standard-Nutzlänge	NL	m	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	2,0
			2,0	2,0	2,0	2,0	3,0	3,0	3,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	4,0	4,0	4,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	5,0	5,0	5,0
			5,0	5,0	5,0	5,0	–	–	–
Gewicht ca.		kg	0,626	0,723	0,978	1,427	1,272	2,829	3,599
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>106431</b>	<b>106432</b>	<b>106433</b>	<b>106434</b>	<b>106435</b>	<b>106436</b>	<b>106437</b>

Tragfähigkeit direkt		kg	5650	6700	7800	9000	11800	15000	18500
Tragfähigkeit geschnürt		kg	4520	5360	6240	7200	9440	12000	14800
Seil Durchmesser	ds	mm	22	24	26	28	32	36	40
Standard-Nutzlänge	NL	m	2,0	2,0	2,0	2,0	3,0	3,0	3,0
			3,0	3,0	3,0	3,0	4,0	4,0	4,0
			4,0	4,0	4,0	4,0	5,0	5,0	5,0
			5,0	5,0	5,0	5,0	–	–	–
Gewicht ca.		kg	4,156	5,561	7,229	8,746	12,397	16,83	22,369
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>106438</b>	<b>106439</b>	<b>106440</b>	<b>106441</b>	<b>106442</b>	<b>106443</b>	<b>106444</b>

Bei Bestellung bitte immer die Nutzlänge angeben.

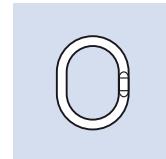
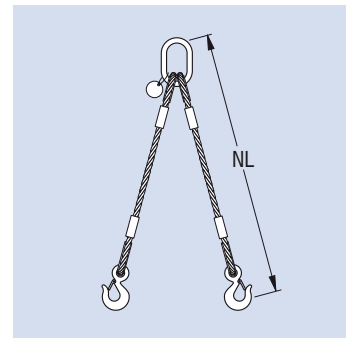


Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# Anschlagseil 2-strängig – mit Sicherheits-Lasthaken

Von 0,95t bis 15t.

- +** Äußerst robuster Lasthaken
- +** Attraktives Preis-Leistungsverhältnis
- +** Hohe Tragfähigkeit bei geringem Eigengewicht
- **Einsatztemperatur:** –40 °C bis +100 °C
- **Norm:** DIN EN 13414-1
- **Kennzeichnung:** Tragfähigkeits-Anhänger
- **Aufhängung:** Ovalring
- **Anschlagende:** SILA m. Öse



**Ovalring**  
siehe Seite 229



**SILA m. Öse**  
siehe Seite 230



Anschlagseile

Tragfähigkeit direkt	0-45°	kg	950	1400	2100	2800	3800	4400	5600	7000	8800	9800	11200	15000		
Tragfähigkeit direkt	45-60°	kg	700	1000	1500	2000	2700	3150	4000	5000	6300	7000	8000	11000		
Tragfähigkeit geschnürt	0-45°	kg	760	1100	1700	2250	3050	3500	4500	5600	7000	7800	9000	12000		
Tragfähigkeit geschnürt	45-60°	kg	560	800	1200	1600	2150	2500	3200	4000	5000	5600	6400	8800		
Seil Durchmesser	ds	mm	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	32		
Standard-Nutzlänge	NL	m	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0		
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
			5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
			6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Gewicht ca.		kg	2,03	2,75	3,229	3,52	4,176	5,72	8,036	9,39	11,835	15,046	17,6	25,346		
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>106712</b>	<b>106713</b>	<b>106714</b>	<b>106717</b>	<b>106719</b>	<b>106721</b>	<b>106725</b>	<b>106726</b>	<b>106727</b>	<b>106728</b>	<b>106729</b>	<b>106730</b>		
Aufhängung			Ovalring	Ovalring	Ovalring	Ovalring	Ovalring	Ovalring	Ovalring	Ovalring	Ovalring	Ovalring	Ovalring	Ovalring		
Lichte Höhe	T	mm	160	160	160	160	160	160	160	180	205	205	275	275		
Lichte Weite	W	mm	90	90	90	90	90	90	90	100	115	115	145	145		
Endbauteil			SILA m. Öse	SILA m. Öse	SILA m. Öse	SILA m. Öse	SILA m. Öse	SILA m. Öse	SILA m. Öse	SILA m. Öse	SILA m. Öse	SILA m. Öse	SILA m. Öse	SILA m. Öse		

Bei Bestellung bitte immer die Nutzlänge angeben.

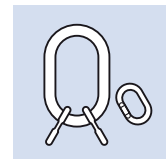
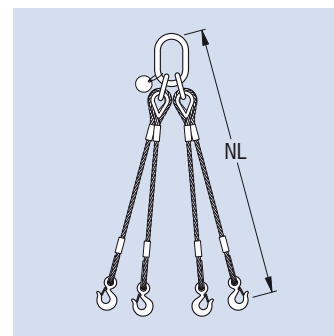


Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# Anschlagseil 4-strängig – mit Sicherheits-Lasthaken

Von 1,45t bis 23t.

- +** Attraktives Preis-Leistungsverhältnis
- +** Hohe Tragfähigkeit bei geringem Eigengewicht
- +** Verzinkte Ausführung gegen Korrosion
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +100 °C
- **Norm:** DIN EN 13414-1
- **Kennzeichnung:** Tragfähigkeits-Anhänger
- **Aufhängung:** Ringgehänge
- **Anschlagende:** SILA m. Öse



**Ringgehänge**  
siehe Seite 229

**SILA m. Öse**  
siehe Seite 230

Anschlagseile

Tragfähigkeit direkt	0-45°	kg	1450	2100	3150	4200	5700	6600	8400	10500	13200	14700	16800	23000	
Tragfähigkeit direkt	45-60°	kg	1050	1500	2300	3000	4000	4700	6000	7500	9400	10500	12000	16500	
Seil Durchmesser	ds	mm	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	32	
Standard-Nutzlänge	NL	m	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
			3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
			5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
			6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Gewicht ca.		kg	4,458	5,099	6,268	7,865	9,808	11,895	18,783	20,325	26,885	32,182	33,679	54,624	
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>106895</b>	<b>106896</b>	<b>106899</b>	<b>106900</b>	<b>106901</b>	<b>106902</b>	<b>106903</b>	<b>106904</b>	<b>106905</b>	<b>106906</b>	<b>106907</b>	<b>106908</b>	
Aufhängung			Ringgehänge	Ringgehänge	Ringgehänge	Ringgehänge	Ringgehänge	Ringgehänge	Ringgehänge	Ringgehänge	Ringgehänge	Ringgehänge	Ringgehänge	Ringgehänge	
Lichte Höhe	T	mm	160	160	160	180	180	180	275	275	275	275	275	300	
Lichte Weite	W	mm	90	90	90	100	100	100	145	145	145	145	145	160	
Endbauteil			SILA m. Öse	SILA m. Öse	SILA m. Öse	SILA m. Öse	SILA m. Öse	SILA m. Öse	SILA m. Öse	SILA m. Öse	SILA m. Öse	SILA m. Öse	SILA m. Öse	SILA m. Öse	

Bei Bestellung bitte immer die Nutzlänge angeben.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

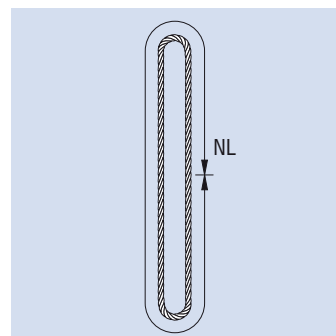
## Endlos gelegtes Kabelschlag-Anschlagseil/Grummet mit Fasereinlage

Von 2,25t bis 59,95t.

Fasereinlage für hohe Flexibilität.

⊕ Maximale Traglasten und höchste Zuverlässigkeit

- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +100 °C
- **Norm:** DIN EN 13414-3
- **Kennzeichnung:** Tragfähigkeits-Anhänger
- **Optionen:** Unterschiedliche Ausführungen lieferbar: Endlos gelegt / Gespleißte Ösen / Je nach Bedarf Faser- oder Stahleinlage; Mit eingebundenen Ösen, Kauschen, ggf. mit Haken oder Ringen versehen



Tragfähigkeit		kg	2250	3300	4750	6450	10700	13250	16000	27900	36450	46150	56950
Seil Durchmesser	ds	mm	12	15	18	21	27	30	33	42	48	54	60
Mindestumfang	NL <sub>min</sub>	m	0,42	0,53	0,63	0,74	0,95	1	1,16	1,47	1,68	1,89	2,11
Gewicht ca.		kg	0,48	0,61	0,87	1,28	1,95	2,7	3,08	5,25	6,98	7,95	10,05
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>106581</b>	<b>106586</b>	<b>106593</b>	<b>106601</b>	<b>106618</b>	<b>106626</b>	<b>106632</b>	<b>106642</b>	<b>106645</b>	<b>106648</b>	<b>106650</b>

Bei Bestellung immer die Umfangslänge angeben.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



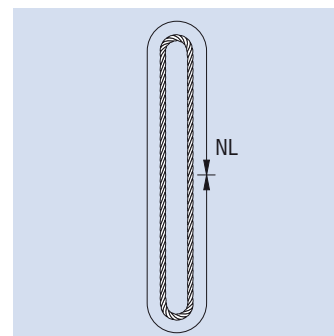
Anschlagseile

# Endlos gelegtes Kabelschlag-Anschlagseil/Grummet mit Stahleinlage

Von 9,8t bis 692,8t.

Stahleinlage für noch höhere Tragfähigkeiten.

- +** Maximale Traglasten und höchste Zuverlässigkeit
- +** Beim Anschlagen und Transport im Bereich Schwerlast sind mithilfe von Grummets Gewichte bis 2000 t möglich. Besonders hervorzuheben ist hierbei die vergleichbar leichte Handhabung durch Flexibilität auch bei großen Durchmessern (bis 240 mm).



Anschlagseile

- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +100 °C
- **Norm:** DIN EN 13414-3
- **Kennzeichnung:** Tragfähigkeits-Anhänger
- **Optionen:** Unterschiedliche Ausführungen lieferbar: Endlos gelegt / Gespleißte Ösen / Je nach Bedarf Faser- oder Stahleinlage; Mit eingebundenen Ösen, Kauschen, ggf. mit Haken oder Ringen versehen

Tragfähigkeit		kg	9800	12400	15350	18550	22100	25950	30100	39300	49750	61450	76200	93200
Seil Durchmesser	ds	mm	24	27	30	33	36	39	42	48	54	60	66	72
Mindestumfang	NL <sub>min</sub>	m	0,84	0,95	1	1,16	1,26	1,37	1,47	1,68	1,89	2,15	2,36	2,57
Gewicht ca.		kg	1,82	2,31	2,85	3,79	4,51	5,3	6,15	8,03	10,2	12,53	15,15	18,08
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>213524</b>	<b>213525</b>	<b>213526</b>	<b>213565</b>	<b>213566</b>	<b>213567</b>	<b>213568</b>	<b>213569</b>	<b>213570</b>	<b>213550</b>	<b>213551</b>	<b>213571</b>

Tragfähigkeit		kg	112500	134400	158900	186500	217400	251800	290300	333100	380900	434200	559900	692600
Seil Durchmesser	ds	mm	78	84	90	96	102	108	114	120	126	132	144	156
Mindestumfang	NL <sub>min</sub>	m	2,78	2,99	3,21	3,42	3,64	3,85	4	4,29	4,49	4,71	5,14	5,56
Gewicht ca.		kg	21,23	24,6	28,2	32,1	36,23	40,56	45,3	50,18	55,35	60,75	72,3	84,75
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>213553</b>	<b>213572</b>	<b>213573</b>	<b>213574</b>	<b>213575</b>	<b>213576</b>	<b>213577</b>	<b>213578</b>	<b>213579</b>	<b>213580</b>	<b>217093</b>	<b>217094</b>

Bei Bestellung immer die Umfangslänge angeben.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# Ovalring

Von 1,6t bis 45t.

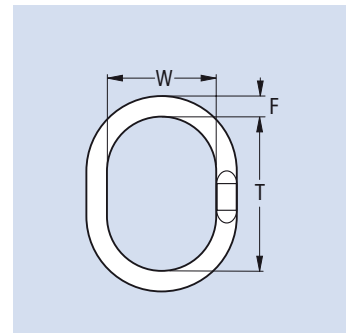
Verbindungselement flexibel einsetzbar.

Ausführung: lackiert

Material: legierter Stahl

Tragfähigkeit		kg	1600	2500	4000	6500	8000	11500
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	12	13	17	19	22	26
Lichte Weite	W	mm	60	60	90	90	100	115
Lichte Höhe	T	mm	120	120	160	160	180	205
Gewicht ca.		kg	0,3	0,36	0,84	1,07	1,61	2,37
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>112716</b>	<b>112717</b>	<b>112718</b>	<b>112720</b>	<b>112722</b>	<b>112725</b>

Tragfähigkeit		kg	11800	16000	24000	25000	31500	45000
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	28	31	36	40	45	51
Lichte Weite	W	mm	145	145	155	160	180	215
Lichte Höhe	T	mm	275	275	285	300	340	390
Gewicht ca.		kg	3,78	4,69	6,83	8,9	12,73	17,26
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>112727</b>	<b>112729</b>	<b>112730</b>	<b>112731</b>	<b>112732</b>	<b>112733</b>



Anschlagseile



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

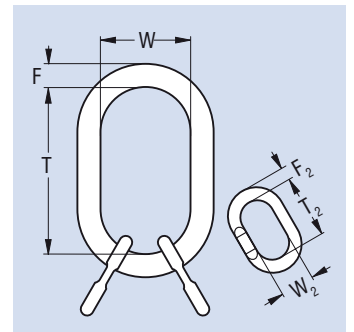
# Ringgehänge, dreiteilig

Von 2,4t bis 50t.

3-teiliges Verbindungselement.

Ausführung: lackiert

Material: legierter Stahl



Tragfähigkeit		kg	2400	3200	4200	8000	12000	17000	25000	32000	50000
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	13	17	19	22	28	31	40	45	63
Ring Querschnittsdurchmesser 2	F <sub>2</sub>	mm	12	13	13	17	22	25	31	36	50
Lichte Weite	W	mm	60	90	90	100	145	145	160	180	220
Lichte Höhe	T	mm	120	160	160	180	275	275	300	340	430
Aufhänger Lichte Weite	W <sub>2</sub>	mm	45	60	60	90	100	115	140	155	190
Aufhänger Lichte Höhe	T <sub>2</sub>	mm	85	120	120	160	180	210	270	285	350
Gewicht ca.		kg	0,81	1,56	1,79	3,29	7	9,43	18,28	42	65
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>112737</b>	<b>112738</b>	<b>112739</b>	<b>112742</b>	<b>112746</b>	<b>112747</b>	<b>112750</b>	<b>112751</b>	<b>112752</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## SIKA-Lasthaken

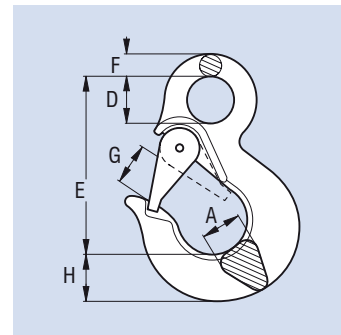
Von 0,5t bis 10t.

Mit Sicherheits-Karabiner gegen ungewolltes Öffnen des Haken.

Ausführung: tauchlackiert

Hakensicherung: verzinkt

**+** Besonders stabiler und sicherer Verschluss.



Anschlagseile

Tragfähigkeit		kg	500	630	1000	1500	2000	2700	3200	4000	5000	6300	8000	10000
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	10	10	13	14	14	16	17	20	23	24	26	34
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	93	95	105	115	123	137	138	164	188	213	216	234
Öse Durchmesser	D	mm	25	26	27	28	32	34	34	40	50	52	54	60
Lasthaken Dicke	A	mm	20	21	24	25	28	29	30	34	38	39	39	45
Lasthaken Öffnungsweite	G	mm	20	22	24	28	29	34	34	40	45	50	57	61
Lasthaken Hakengrund Höhe	H	mm	27	28	29	31	32	37	40	43	44	51	57	61
Gewicht ca.		kg	0,5	0,6	0,8	1	1,1	1,5	1,6	2,8	3,6	4,5	5,4	8,1
Bestell-Nummer			112680	135039	112681	112687	112692	135041	112693	135042	112694	135043	112695	112696



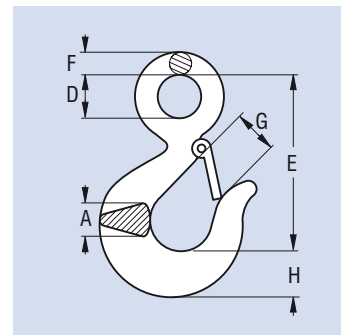
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Sicherheits-Lasthaken mit Öse

Von 1,25t bis 30t.

Sicherheits-Lasthaken mit Öse gegen ungewolltes Öffnen des Hakens.

Ausführung: tauchlackiert



Tragfähigkeit		kg	1250	1600	2500	3200	5400	8000	11500	16000	22000	30000
Ring Querschnittsdurchmesser	F	mm	10	12	13	16	19	24	28,5	32	40	44
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	80	93	103	117	145	185	230	256	318	357
Öse Durchmesser	D	mm	19	23	27	30	38	50	62	72	89	89
Lasthaken Dicke	A	mm	15	17,5	20,5	22	28,5	35	41	49	60	76
Lasthaken Öffnungsweite	G	mm	21,5	23	23	24	26,5	40	52	57	76	92
Lasthaken Hakengrund Höhe	H	mm	20	20	26	32	40	46	57,5	66	76	93
Gewicht ca.		kg	0,32	0,48	0,62	0,96	1,65	3,13	5,37	7,76	14,32	23,88
Bestell-Nummer			112582	112584	112592	112594	112596	112598	112600	112602	112604	112606



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



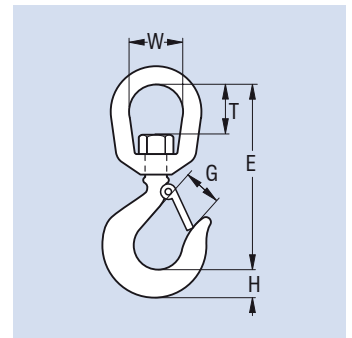
## Sicherheits-Lasthaken mit Ösenwirbel

Von 1,25t bis 30t.

Drehbarer Sicherheitslasthaken mit Ösenwirbel.

Dient nur der Positionierung. Nicht unter Last verwenden.

Ausführung: lackiert



Tragfähigkeit		kg	1250	1600	2500	3200	5400	8000	11500	16000	22000	30000
Lichte Weite	W	mm	32	38	46	50	57	68	75	90	115	135
Lichte Höhe	T	mm	34	34	42	47	55	59	63	73	107	118
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	114	136	156	173	205	243	285	322	434	533
Lasthaken Öffnungsweite	G	mm	25	27	29	32	38	48	58	67	78	102
Lasthaken Hakengrund Höhe	H	mm	19	22	26	29	37	46	58	66	84	95
Gewicht ca.		kg	0,43	0,68	1,4	1,51	2,38	6,6	10,25	15,08	26	60
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>110884</b>	<b>110886</b>	<b>110888</b>	<b>110890</b>	<b>110892</b>	<b>110894</b>	<b>110896</b>	<b>110898</b>	<b>110900</b>	<b>110902</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Seil-Gleithaken mit Sicherung

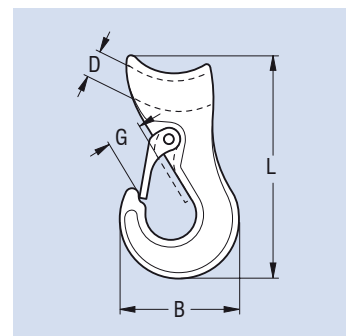
Von 1,25t bis 5t.

Ausführung: rot lackiert

Hakensicherung: verzinkt

**+** Besonders geeignet zum bündeln von Lasten, wie Stabgut, Röhren, Säcke, Brettern, Stämmen, usw.

Tragfähigkeit		kg	1250	2000	3000	5000
für Seilnenndurchmesser min		mm	9	14	17	20
für Seilnenndurchmesser max		mm	13	16	19	26
Gesamtlänge	L	mm	128	147	174	210
Bauteil Breite	B	mm	70	80	103	133
Öse Durchmesser	D	mm	17	22	27	33
Lasthaken Öffnungsweite	G	mm	19	22	30	40
Gewicht ca.		kg	0,7	1	1,8	3,4
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>112697</b>	<b>112700</b>	<b>112703</b>	<b>112706</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Anschlagseile

## Tragfähigkeits-Anhänger für Anschlagseile

Anzeige der max. Traglast von Anschlagseilen in Abhängigkeit des Neigungswinkels.

Stränge Anzahl	AS	St	1	4
Gewicht ca.		kg	0,02	0,03
Bestell-Nummer			110196	110198



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Anschlagseile

# Kombigehänge Seil/Kette 1-strängig mit Ovalring und Lasthaken HSW

## Anschlagseil kombiniert mit Kette.

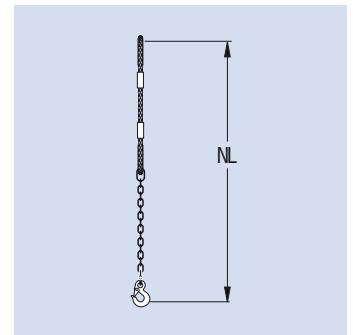
- +** Für besonders raue Einsatzbereiche
- +** Ideal zum Umschnüren kantiger Lasten
- +** Mit dem formstabilen Seil lässt sich das Gehänge ganz einfach unter der Last durchschieben
  - **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +100 °C
  - **Norm:** Seil: DIN EN 13414-1; Kette: DIN EN 818
  - **Kennzeichnung:** Tragfähigkeits-Anhänger
  - **Aufhängung:** Öse
  - **Anschlagende:** Ösen-Lasthaken HSW

Tragfähigkeit direkt		kg	1000	2000	2700
Tragfähigkeit geschnürt		kg	800	1600	2150
Ketten-Nenndicke	ND	mm	6	8	10
Kette Länge	LK	m	1,7	2	2,3
Seil Durchmesser	ds	mm	10	14	16
Standard-Nutzlänge	NL	m	3,0	3,0	3,0
			4,0	4,0	4,0
			5,0	5,0	5,0
			6,0	6,0	6,0
Gewicht ca.		kg	5,5	7,6	8,6
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>156225</b>	<b>156226</b>	<b>156228</b>

Bei Bestellung bitte immer die Nutzlänge angeben.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



**HSW**  
siehe Seite 144

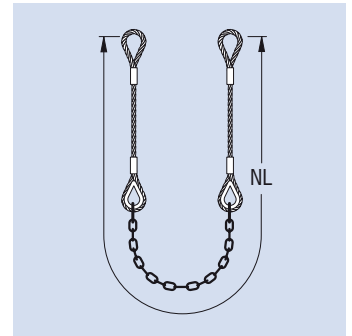


Anschlagseile

# Kombigehänge Seil/Kette 1-strängig mit beiderseitigen Ösen

## Anschlagseil kombiniert mit Kette.

- +** Für besonders raue Einsatzbereiche
- +** Ideal für kantige Lasten und Stapel
- +** Mit dem formstabilen Seil lässt sich das Gehänge ganz einfach unter der Last durchschieben



- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +100 °C
- **Norm:** Seil: DIN EN 13414-1; Kette: DIN EN 818
- **Kennzeichnung:** Tragfähigkeits-Anhänger
- **Aufhängung:** Öse
- **Anschlagende:** Öse



Anschlagseile

Tragfähigkeit umgelegt 0° – 45°		kg	1400	2800	3800	7000
Tragfähigkeit umgelegt 45° – 60°		kg	1000	2000	2700	5000
Ketten-Nenndicke	ND	mm	6	8	10	13
Seil Durchmesser	ds	mm	10	14	16	22
Seil Länge/Stück		m	1,5	1,5	1,5	1,5
Standard-Nutzlänge	NL	m	4,0	4,0	4,0	4,0
			5,0	5,0	5,0	5,0
			6,0	6,0	6,0	6,0
Gewicht ca.		kg	1,938	4,27	5,876	11,784
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>156229</b>	<b>156231</b>	<b>156232</b>	<b>156234</b>

Bei Bestellung bitte immer die Nutzlänge angeben.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# Schäkel



Schäkel von PFEIFER kommen dann zum Einsatz, wenn es darum geht, Anschlagmittel oder Seile mit Maschinen oder Bauteilen zu verbinden. Von Standardausführungen bis zu speziellen Lösungen wie Breitkörperschäkel mit besserer Auflagefläche für Anschlagmittel, Polar Schäkel mit Temperaturbeständigkeit bis zu  $-60\text{ }^{\circ}\text{C}$ , oder Weitmaulschäkel mit größerer Öffnungsweite finden Sie im PFEIFER Schäkel-Sortiment ein umfangreiches Angebot.



Schäkel

## Technische Informationen

### Technische Spezifikationen:

- DIN EN 13889, ASTM RR-C-271, DIN 82101
- Maschinenrichtlinie 2006/42/EG

### Unterscheidungskriterien:

- Gerade Form – häufige Verwendung für Systeme mit Einfachbelegung
- Geschweifte Form – häufige Verwendung für Systeme mit Mehrfachbelegung
- Schraubbolzen – für permanente Einsätze
- Sicherheitsbolzen mit Mutter und Splint - werden vorzugsweise für langfristige, permanente Anwendungen eingesetzt oder in Anwendungen, in denen sich der Bolzen unter Belastung drehen könnte
- Weitere Ausführungen des Schäkelkörpers

### Wichtige Auswahlparameter:

- Lastgewicht, Art der zu hebenden Last, Symmetrie des Last-Schwerpunktes, Neigungswinkel der verwendeten Anschlagmittel, vorgesehene Anwendung, Temperatur, Belegung (ein oder mehrere Anschlagmittel im Schäkel), permanenter oder einmaliger Einsatz, Drehmoment auf Bolzen



Sicherheits- und Anwendungshinweise der jeweiligen Produkte finden Sie in der Bedienungsanleitung!

## Individuelle Lösungen

Bei individuellen und anspruchsvollen Konstruktionen sowie Anwendungen sind standardmäßig verfügbare Anschlagpunkte oft nicht passend. In diesem Fall ist es für uns ein Anliegen, Sie mit maßgeschneiderten Lösungen zu unterstützen und Ihr Projekt auf dem Weg zum Erfolg ein Stück weit zu begleiten. Beispiele für Sonderlösungen:

- **Green Pin®-Theater-Schäkel:** 1–6,5t in schwarz
- **Green Pin®-Fixed-Nut-Schäkel:** für Einsatz in dauerhaften Konstruktionen mit dynamischen Belastungen und/oder Vibrationen 2–175t (Sicherung mit Nord-Lock®-Scheiben und Befestigungsmutter)
- **Green Pin®-Sunken-Hole-Schäkel:** mit Schraubbolzen mit Innenvierkant für beengte Verhältnisse oder wenn Gefahr besteht, dass sich der Schäkel in Ihrer Anwendung verhängt



Schäkel

## Service rund ums Produkt



### Compact-Broschüre Schäkel

In dieser Broschüre finden Sie eine große Auswahl an Schäkeln. Aber nicht nur Produktinformationen, sondern auch Anwendungshinweise und technische Informationen sollen Ihnen bei der richtigen Auswahl helfen.



### Fachseminar

In unseren bewährten Fachseminaren vermitteln fachkundige, praxiserfahrene Referenten Ihren Mitarbeitern neben neuesten Normen alles Wissenswerte aus Theorie und Praxis.

Weitere Informationen und Anmeldung unter → [www.pfeifer.info/fachseminare](http://www.pfeifer.info/fachseminare)



### Mobile Services für Seil- und Hebetchnik

UVV-Prüfungen aller Produkte nach den neuesten gesetzlichen Vorschriften mit modernsten Maschinen. Nutzen Sie das umfassende Angebot, wie z. B. das Arbeitsmittelmanagement und den Miet- und Ersatzteilservice. Sparen Sie wertvolle Zeit – PFEIFER unterstützt Sie kompetent bei der Prüfung Ihrer Arbeitsmittel.

Unser umfassendes Gesamtangebot finden Sie unter → [www.pfeifer.info/mobile-services](http://www.pfeifer.info/mobile-services)



### Informationsmaterial und CAD-Daten

Nutzen Sie unser ausführliches Informationsmaterial sowie die CAD-Daten auf den Produktwebseiten. Oder fordern Sie z. B. unser Anwendungsposter für Ihre Werkhalle an.

Diese und weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter → [www.pfeifer.info/infomaterial](http://www.pfeifer.info/infomaterial)

## Produkte in Anwendungen

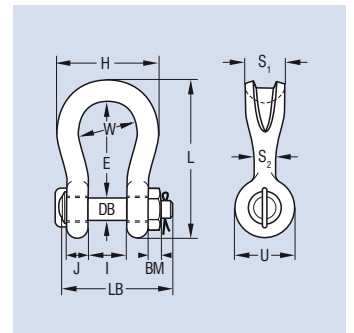


Breitkörperschäkel mit vergrößerter Auflagefläche

# Green Pin® Sling Schäkel mit Sicherheitsbolzen, Mutter und Splint – geschweifte Form

Geschweiffter Schäkel mit großer Auflagefläche, Sicherheitsbolzen, Mutter und Splint.

- + Original Green Pin® für maximale Sicherheit
- + Bügel und Bolzen aus legiertem Stahl der Güteklasse 8
  - **Einsatztemperatur:** -20 °C bis +200 °C
  - **Sicherheitsfaktor:** 5
  - **Form:** geschweift
  - **Bügel Oberfläche:** silber lackiert (Schäkel 7 t–55 t feuerverzinkt)
  - **Bolzen Oberfläche:** grün lackiert (Schäkel 7 t–55 t feuerverzinkt)
  - **Bolzentyp:** Sicherheitsbolzen, Mutter und Splint
  - **Optionen:** mit RFID-Chip



Schäkel

Tragfähigkeit		t	40	55	75	125	150	200	250	300	400
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	199	240	290	366	391	481	542	601	576
Bügel Lichte Weite	W	mm	140	160	185	220	253	280	300	350	370
Auge Breite	J	mm	45	55	54	85	89	100	110	122	145
Auge Abstand	I	mm	84	90	110	137	147	158	179	195	231
Auge Durchmesser	U	mm	109	115	125	154	179	199	227	245	293
Mutter Breite	BM	mm	38	45	54	64	50	50	60	70	80
Bolzen Durchmesser	DB	mm	51	57	70	80	95	105	120	134	160
Bügel Breite	H	mm	235	270	317	390	434	482	530	620	690
Gesamtlänge	L	mm	331	389	473	583	645	759	859	947	985
Bolzen Länge	LB	mm	252	299	327	426	435	470	519	575	675
Aufhängepunkte Stärke	S <sub>1</sub>	mm	97	100	120	150	170	205	240	265	320
Bügel Stärke	S <sub>2</sub>	mm	55	60	68	85	94	110	126	135	160
Gewicht ca.		kg	21	30	53	92	140	205	264	368	580
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>235880</b>	<b>226293</b>	<b>235881</b>	<b>235882</b>	<b>235883</b>	<b>235884</b>	<b>235885</b>	<b>223981</b>	<b>235886</b>

Fortsetzung siehe Folgeseite



## Anschlagmittel und Anschlagpunkte

Schäkel

Green Pin® Schäkel

Tragfähigkeit		t	500	600	700	800	900	1000	1250	1550	
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	681	741	751	851	851	851	931	950	
Bügel Lichte Weite	W	mm	450	490	540	554	580	614	650	680	
Auge Breite	J	mm	160	170	190	200	220	240	260	280	
Auge Abstand	I	mm	263	289	315	342	368	399	452	483	
Auge Durchmesser	U	mm	328	348	392	420	466	490	510	550	
Mutter Breite	BM	mm	90	100	100	110	120	120	150	150	
Bolzen Durchmesser	DB	mm	180	200	215	230	255	270	300	320	
Bügel Breite	H	mm	790	865	901	947	1023	1107	1182	1253	
Gesamtlänge	L	mm	1131	1234	1284	1426	1488	1532	1666	1710	
Bolzen Länge	LB	mm	748	809	879	942	1023	1103	1227	1300	
Aufhängepunkte Stärke	S <sub>1</sub>	mm	339	370	400	420	440	460	530	560	
Bügel Stärke	S <sub>2</sub>	mm	170	190	200	218	242	260	285	285	
Gewicht ca.		kg	780	980	1360	1430	1650	2970	3700	4000	
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>235887</b>	<b>259713</b>	<b>235888</b>	<b>259714</b>	<b>259715</b>	<b>259716</b>	<b>259717</b>	<b>259718</b>	



Schäkel



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# Hochfester Schäkel mit Augbolzen – geschweifte Form

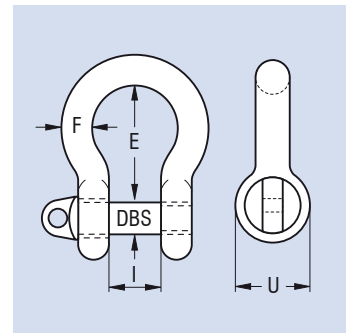
Von 0,5t bis 35t.

+ Optimal bei Mehrfachbelegung

- **Norm:** US Fed. Spec. RR-C-271
- **Sicherheitsfaktor:** 6
- **Form:** geschweift
- **Bügel Oberfläche:** feuerverzinkt
- **Bolzen Oberfläche:** lackiert
- **Bolzentyp:** Augbolzen

Tragfähigkeit		t	0,5	0,75	1	1,5	2	3,25	4,75	6,5
Schraubbolzen Durchmesser	DBS	mm	8	10	11	13	16	19	22	25
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	29	32	37	43	48	60	72	82
Bügel Querschnittsdurchmesser	F	mm	6	8	10	11	13	16	19	22
Auge Abstand	l	mm	12	13	17	19	21	27	32	37
Auge Durchmesser	U	mm	22	25	29	32	35	48	54	60
Gewicht ca.		kg	0,05	0,08	0,14	0,17	0,33	0,62	0,98	1,52
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>181568</b>	<b>181598</b>	<b>181599</b>	<b>181601</b>	<b>181602</b>	<b>181603</b>	<b>181605</b>	<b>181607</b>

Tragfähigkeit		t	8,5	9,5	12	13,5	17	25	35
Schraubbolzen Durchmesser	DBS	mm	29	32	35	38	41	51	57
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	95	108	119	133	146	178	197
Bügel Querschnittsdurchmesser	F	mm	25	29	32	35	38	44	51
Auge Abstand	l	mm	43	46	52	57	60	73	83
Auge Durchmesser	U	mm	67	73	83	89	102	114	133
Gewicht ca.		kg	2,32	3,15	4,49	5,8	7,83	13,07	18,5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>181608</b>	<b>181610</b>	<b>181611</b>	<b>181612</b>	<b>181613</b>	<b>181614</b>	<b>181615</b>



Schäkel



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

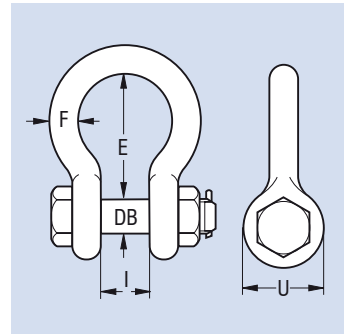
# Hochfester Schäkel mit Sicherheitsbolzen, Mutter und Splint – geschweifte Form

Von 0,5 t bis 25 t.

+ Zusätzliche Sicherung des Bolzens durch Mutter und Splint

+ Optimal geeignet für langfristige Anwendungen

- **Einsatztemperatur:** 0 °C bis +200 °C
- **Norm:** US Fed. Spec. RR-C-271
- **Sicherheitsfaktor:** 6
- **Form:** geschweift
- **Bügel Oberfläche:** feuerverzinkt
- **Bolzen Oberfläche:** lackiert
- **Bolzentyp:** Sicherheitsbolzen, Mutter und Splint



Schäkel

Tragfähigkeit		t	0,5	0,75	1	1,5	2	3,25	4,75
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	29	32	37	43	48	60	72
Bügel Querschnitts-durchmesser	F	mm	6	8	10	11	13	16	19
Auge Abstand	I	mm	12	13	17	19	21	27	32
Auge Durchmesser	U	mm	22	25	29	32	35	48	54
Bolzen Durchmesser	DB	mm	8	10	11	13	16	19	22
Gewicht ca.		kg	0,06	0,1	0,15	0,22	0,34	0,7	1,18
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>181504</b>	<b>181514</b>	<b>181518</b>	<b>181520</b>	<b>181523</b>	<b>181524</b>	<b>181526</b>

Tragfähigkeit		t	6,5	8,5	9,5	12	13,5	17	25
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	82	95	108	119	133	146	178
Bügel Querschnitts-durchmesser	F	mm	22	25	29	32	35	38	44
Auge Abstand	I	mm	37	43	46	52	57	60	73
Auge Durchmesser	U	mm	60	67	73	83	89	102	114
Bolzen Durchmesser	DB	mm	25	29	32	35	38	41	51
Gewicht ca.		kg	1,74	2,41	3,27	4,59	6,6	8,45	14,5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>181528</b>	<b>181529</b>	<b>181531</b>	<b>181534</b>	<b>181537</b>	<b>181538</b>	<b>181540</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

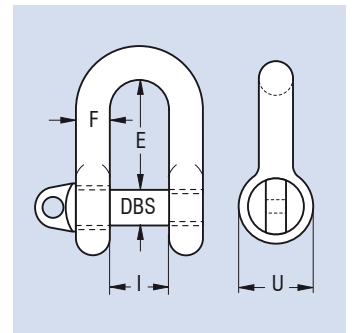
## Hochfester Schäkel mit Augbolzen – gerade Form

Von 0,5 t bis 25 t.

- +** Optimal bei Einfachbelegung
- **Einsatztemperatur:** 0 °C bis +200 °C
- **Norm:** US Fed. Spec. RR-C-271
- **Sicherheitsfaktor:** 6
- **Form:** gerade
- **Bügel Oberfläche:** feuerverzinkt
- **Bolzen Oberfläche:** lackiert
- **Bolzentyp:** Augbolzen

Tragfähigkeit		t	0,5	0,75	1	1,5	2	3,25	4,75
Schraubbolzen Durchmesser	DBS	mm	8	10	11	13	16	19	22
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	22	26	32	37	41	51	60
Bügel Querschnittsdurchmesser	F	mm	6	8	10	11	13	16	19
Auge Abstand	I	mm	12	13	17	19	21	27	32
Auge Durchmesser	U	mm	22	25	29	32	35	48	54
Gewicht ca.		kg	0,05	0,08	0,13	0,19	0,31	0,55	0,96
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>181476</b>	<b>181477</b>	<b>181482</b>	<b>181483</b>	<b>181484</b>	<b>181485</b>	<b>181486</b>

Tragfähigkeit		t	6,5	8,5	9,5	12	13,5	17	25
Schraubbolzen Durchmesser	DBS	mm	25	29	32	35	38	41	51
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	71	81	90	100	113	124	146
Bügel Querschnittsdurchmesser	F	mm	22	25	29	32	35	38	44
Auge Abstand	I	mm	37	43	46	52	57	60	73
Auge Durchmesser	U	mm	60	67	73	83	89	102	114
Gewicht ca.		kg	1,41	2,03	2,97	4,01	5,4	6,66	11,25
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>181489</b>	<b>181492</b>	<b>181493</b>	<b>181495</b>	<b>181497</b>	<b>181498</b>	<b>181500</b>



Schäkel



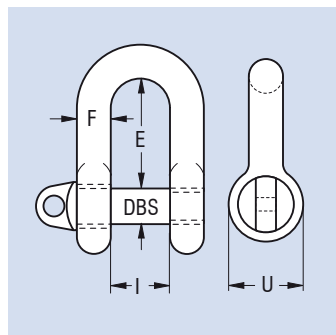
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# Schäkel ähnlich DIN 82101, Form A mit Augbolzen – gerade Form

Von 0,1t bis 25t.

**+** Schutz gegen Korrosion durch komplette Verzinkung

- **Norm:** ähnlich DIN 82101
- **Form:** gerade
- **Bügel Oberfläche:** verzinkt
- **Bolzen Oberfläche:** verzinkt
- **Bolzentyp:** Augbolzen
- **Optionen:** mit Bolzen, Mutter und Splint



Schäkel

Tragfähigkeit		kg	100	160	250	400	600	1000	1600	2000	2500	3000
Schraubbolzen Durchmesser	DBS	mm	4	6	8	10	12	16	20	22	24	27
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	15,5	18	24	30	36	49	61	67	73	83,5
Bügel Querschnittsdurchmesser	F	mm	4	5	7	8	10	13	17	19	21	24
Auge Abstand	I	mm	7	8	11	14	17	21	27	30	33	38
Auge Durchmesser	U	mm	10	12	16	20	24	32	40	44	48	54
Gewicht ca.		kg	0,01	0,02	0,05	0,09	0,17	0,29	0,57	1	1,32	1,8
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>111836</b>	<b>111838</b>	<b>111840</b>	<b>111842</b>	<b>111845</b>	<b>111850</b>	<b>111855</b>	<b>111861</b>	<b>111865</b>	<b>111869</b>

Tragfähigkeit		kg	4000	5000	6000	8000	10000	12000	16000	20000	25000
Schraubbolzen Durchmesser	DBS	mm	30	36	39	45	48	52	60	68	72
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	91	111	119,5	139,5	147	158	185	211	221
Bügel Querschnittsdurchmesser	F	mm	27	30	34	38	42	47	52	58	63
Auge Abstand	I	mm	42	47	53	60	66	73	81	90	100
Auge Durchmesser	U	mm	60	72	78	90	96	104	120	136	144
Gewicht ca.		kg	2,4	3,9	5,3	7,9	10	13	18,5	27,2	35
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>111875</b>	<b>111881</b>	<b>111886</b>	<b>111889</b>	<b>111892</b>	<b>111895</b>	<b>111898</b>	<b>111901</b>	<b>111903</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Edelstahl-Schäkel mit Augbolzen – gerade Form

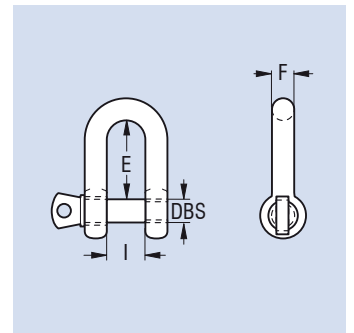
Von 0,12t bis 3t.

+ Rostfrei

- **Form:** gerade
- **Bügel Oberfläche:** Edelstahl
- **Bolzen Oberfläche:** Edelstahl
- **Bolzentyp:** Augbolzen

Tragfähigkeit		kg	120	150	300	400	600
Schraubbolzen Durchmesser	DBS	mm	5	6	8	10	12
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	20	24	32	40	48
Bügel Querschnittsdurchmesser	F	mm	5	6	8	10	12
Auge Abstand	I	mm	10	12	16	20	24
Gewicht ca.		kg	0,018	0,028	0,064	0,15	0,2
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>111990</b>	<b>111991</b>	<b>111992</b>	<b>111993</b>	<b>111994</b>

Tragfähigkeit		kg	1000	1500	2000	3000
Schraubbolzen Durchmesser	DBS	mm	16	19	22	25
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	64	76	88	100
Bügel Querschnittsdurchmesser	F	mm	16	19	22	25
Auge Abstand	I	mm	32	38	45	50
Gewicht ca.		kg	0,48	0,84	1,27	1,84
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>111997</b>	<b>111998</b>	<b>111999</b>	<b>112000</b>



Schäkel



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

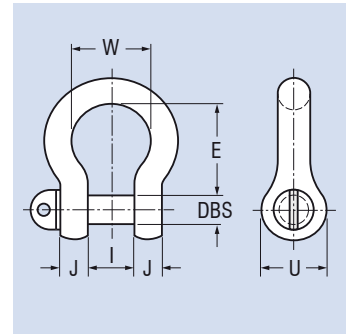
## HIT-Universal-Schäkel GK10 – geschweifte Form

Von 2,5 t bis 10 t.

Der Anschluss an die Anschlagkette erfolgt mittels HIT-Universal-Verbindungsglied CW / CWP.

⊕ Einfacher Anschluss zum Beispiel von Klemmen oder Zangen

für Ketten-Nenndicke		mm	8	10	13	16
<b>Tragfähigkeit</b>		t	<b>2,5</b>	<b>4</b>	<b>6,7</b>	<b>10</b>
Schraubbolzen Durchmesser	DBS	mm	16	19	22	28
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	51	64	76	95
Bügel Lichte Weite	W	mm	32	43	51	68
Auge Breite	J	mm	13	16	19	25
Auge Abstand	I	mm	22	27	31	43
Auge Durchmesser	U	mm	34	40	46	59
Gewicht ca.		kg	0,35	0,64	1,03	2,23
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>254405</b>	<b>254408</b>	<b>254411</b>	<b>254412</b>



Schäkel



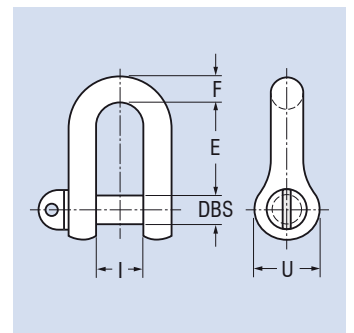
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT-Universal-Schäkel GK10 – gerade Form

Von 1t bis 10t.

⊕ Einfacher Anschluss zum Beispiel von Klemmen oder Zangen

für Ketten-Nenndicke		mm	5	6	8	10	13	16
<b>Tragfähigkeit</b>		t	<b>1</b>	<b>1,4</b>	<b>2,5</b>	<b>4</b>	<b>6,7</b>	<b>10</b>
Schraubbolzen Durchmesser	DBS	mm	8	10	12	16	20	24
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	24	30	36	49	61	73
Bügel Querschnittsdurchmesser	F	mm	8	10	12	15	19	23
Auge Abstand	I	mm	11	14	17	21	27	33
Auge Durchmesser	U	mm	16	20	24	32	40	48
Gewicht ca.		kg	0,05	0,09	0,2	0,3	0,7	1,3
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>255466</b>	<b>255467</b>	<b>255468</b>	<b>255469</b>	<b>255470</b>	<b>255471</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



# HIT-Kuppelschäkel KSCHW GK10

Von 2,5 t bis 6,7 t.

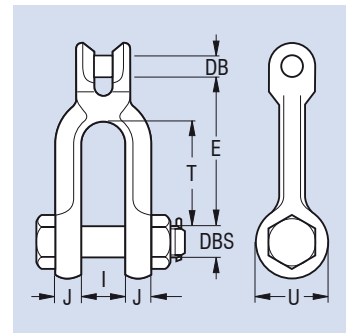
Zum direkten Anschluss an die Kette mittels Kuppelanschluss.

**+** Einfacher Anschluss zum Beispiel von Klemmen oder Zangen

für Ketten-Nennstärke		mm	8	10	13
<b>Tragfähigkeit</b>		<b>kg</b>	<b>2500</b>	<b>4000</b>	<b>6700</b>
Lichte Höhe	T	mm	54	76	77
Schraubbolzen Durchmesser	DBS	mm	16	20	24
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	75,5	104,5	113
Auge Breite	J	mm	11,5	16	20,5
Auge Durchmesser	U	mm	30,5	38,5	50
Bolzen Durchmesser	DB	mm	10	12,5	16
Gewicht ca.		kg	0,5	1	1,9
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>365353</b>	<b>365354</b>	<b>365355</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Schäkel

# Spannschlösser



Spannschlösser dienen der Verbindung zweier Seilendverbindungen. Durch die Doppelschraube kann die Spannung erhöht oder gelockert werden. Spannschlösser sind in vielen Ausführungen erhältlich.

Spannschlösser

## Technische Informationen

### Technische Spezifikationen:

- Norm: DIN EN 12195, VDI 2700ff, DIN EN 12640, DIN EN 818, DIN EN 1677
- Maschinenrichtlinie 2006/42/EG

### Unterscheidungskriterien:

- Bauform
- Ausführung Endverbindung

### Wichtige Auswahlparameter:

- Tragfähigkeit
- Spannweg
- Anschlussausführung



Sicherheits- und Anwendungshinweise der jeweiligen Produkte finden Sie in der Bedienungsanleitung!

## Service rund ums Produkt

---



### Fachseminar

In unseren bewährten Fachseminaren vermitteln fachkundige praxiserfahrene Referenten Ihren Mitarbeitern neben neuesten Normen alles Wissenswerte aus Theorie und Praxis.

Weitere Informationen und Anmeldung unter → [www.pfeifer.info/fachseminare](http://www.pfeifer.info/fachseminare)



### Mobile Services für Seil- und Hebetchnik

UVV-Prüfungen aller Produkte nach den neuesten gesetzlichen Vorschriften mit modernsten Maschinen. Nutzen Sie das umfassende Angebot, wie z. B. das Arbeitsmittelmanagement und den Miet- und Ersatzteilservice. Sparen Sie wertvolle Zeit – PFEIFER unterstützt Sie kompetent bei der Prüfung Ihrer Arbeitsmittel.

Unser umfassendes Gesamtangebot finden Sie unter → [www.pfeifer.info/mobile-services](http://www.pfeifer.info/mobile-services)



### Informationsmaterial und CAD-Daten

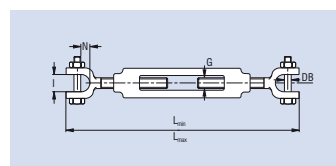
Nutzen Sie unser ausführliches Informationsmaterial sowie die CAD-Daten auf den Produktwebseiten. Oder fordern Sie z. B. unser Anwendungsposter für Ihre Werkhalle an.

Diese und weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter → [www.pfeifer.info/infomaterial](http://www.pfeifer.info/infomaterial)



## Spannschlösser mit 2 Gabeln

- **Material:** hochfest
- **Oberfläche:** verzinkt
- **Optionen:** weitere Größen

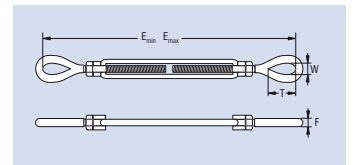


Spannschlösser

Tragfähigkeit		kg	540	1000	1000	1590	1590	2360	2360	2360	2360	3270	3270
Gewinde Zoll			3/8	3/8	1/2	5/8	5/8	3/4	3/4	3/4	3/4	7/8	7/8
Gesamtlänge min	L <sub>min</sub>	mm	302	338	414	394	546	432	508	584	737	618	772
Gesamtlänge max	L <sub>max</sub>	mm	416	452	585	508	775	546	679	813	1080	854	1121
Bolzen Durchmesser	DB	mm	8	9,5	9,5	13	13	15,5	15,5	15,5	15,5	19	19
Aufhängepunkt bis Gabelgrund Abstand	N	mm	22	26	26	33	33	38	38	38	38	44	44
Gabel Weite innen	I	mm	13	16	16	18	18	23	23	23	23	27	27
Gewicht ca.		kg	0,34	0,96	1,18	1,8	1,71	2,62	2,15	2,43	3,17	3,63	4,42
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>110727</b>	<b>110728</b>	<b>110729</b>	<b>110732</b>	<b>110734</b>	<b>110736</b>	<b>110737</b>	<b>110738</b>	<b>110740</b>	<b>110742</b>	<b>110745</b>

## Spannschlösser mit 2 Ösen

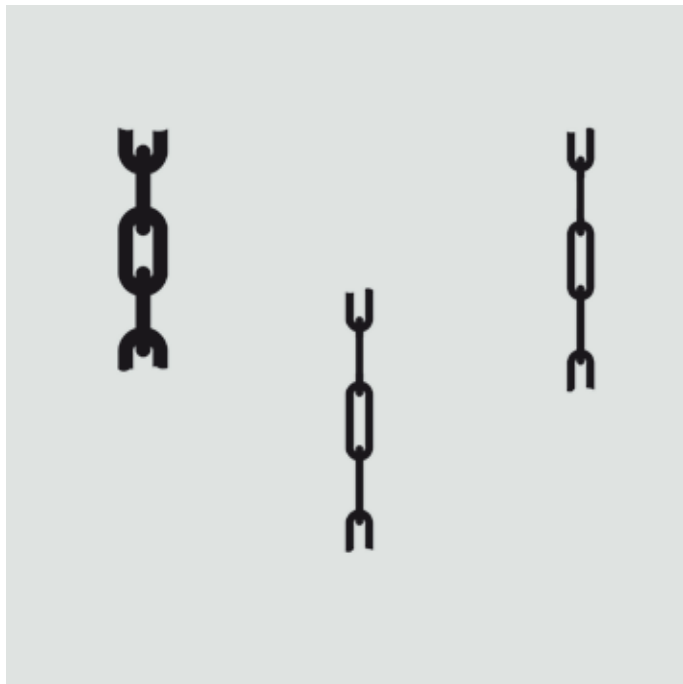
- **Material:** hochfest
- **Oberfläche:** verzinkt
- **Optionen:** weitere Größen



Tragfähigkeit		kg	540	1000	1000	1590	1590	2360	2360	2360	2360	3270	3270
Gewinde Zoll			3/8	1/2	1/2	5/8	5/8	3/4	3/4	3/4	3/4	7/8	7/8
Aufhängepunkte Abstand min	E <sub>min</sub>	mm	302	338	414	394	546	432	508	584	737	625	778
Aufhängepunkte Abstand max	E <sub>max</sub>	mm	416	452	585	508	775	546	679	813	1080	854	1121
Öse Querschnittsdurchmesser	F	mm	9	12	12	14	14	17	17	17	17	20	20
Öse Lichte Weite	W	mm	13	18	18	21	21	25	25	25	25	31	31
Öse Lichte Höhe	T	mm	28	36	36	43	43	53	53	53	53	59	59
Gewicht ca.		kg	0,32	0,66	0,76	1,07	1,71	2,1	1,95	2,3	2,85	3,33	4,24
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>222789</b>	<b>237427</b>	<b>237428</b>	<b>237430</b>	<b>237433</b>	<b>237434</b>	<b>237435</b>	<b>236150</b>	<b>237436</b>	<b>237437</b>	<b>236151</b>

Spannschlösser

# DIN-Ketten



PFEIFER DIN-Ketten nach DIN 766, DIN 763 und 5685 werden in einem breiten, technischen Anwendungsfeld wie Abspannen, Befestigen, Abhängen (statisch) und Absperren eingesetzt – sind jedoch nicht für die Anschlag- und Zurrtechnik zugelassen.

DIN-Ketten

## Technische Informationen

### Technische Spezifikation:

■ Norm: DIN 766, DIN 763 und DIN 5685



Sicherheits- und Anwendungshinweise der jeweiligen Produkte finden Sie in der Bedienungsanleitung!

## Service rund ums Produkt



### Fachseminar

In unseren bewährten Fachseminaren vermitteln fachkundige, praxiserfahrene Referenten Ihren Mitarbeitern neben neuesten Normen alles Wissenswerte aus Theorie und Praxis.

Weitere Informationen und Anmeldung unter → [www.pfeifer.info/fachseminare](http://www.pfeifer.info/fachseminare)



### Mobile Services für Seil- und Hebetchnik

UVV-Prüfungen aller Produkte nach den neuesten gesetzlichen Vorschriften mit modernsten Maschinen.

Nutzen Sie das umfassende Angebot, wie z. B. das Arbeitsmittelmanagement und den Miet- und Ersatzteilservice. Sparen Sie wertvolle Zeit – PFEIFER unterstützt Sie kompetent bei der Prüfung Ihrer Arbeitsmittel.

Unser umfassendes Gesamtangebot finden Sie unter → [www.pfeifer.info/mobile-services](http://www.pfeifer.info/mobile-services)

## Rundstahlkette DIN766 – kurzgliedrig – 30-m-Bund

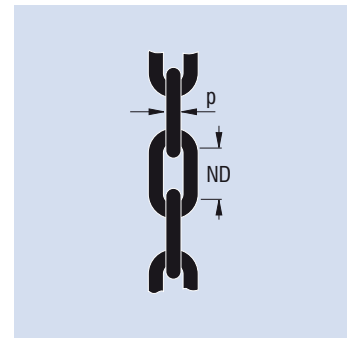
**ACHTUNG:** Ketten dürfen nicht in Anschlagketten verwendet werden.

- **Kette Oberfläche:** galvanisch verzinkt

Bruchkraft		kN	8	12,5	16	32	50
Ketten-Nennstärke	ND	mm	4	5	6	8	10
Kettenteilung	p	mm	16	18,5	18,5	24	28
Gewicht ca.		kg	9,6	15	24	42	69
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>201726</b>	<b>201727</b>	<b>201728</b>	<b>201729</b>	<b>201730</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Rundstahlkette DIN763 – langgliedrig – 30-m-Bund

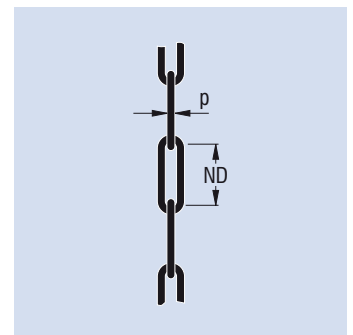
**ACHTUNG:** Ketten dürfen nicht in Anschlagketten verwendet werden.

- **Kette Oberfläche:** galvanisch verzinkt

Bruchkraft		kN	6,3	10	12,5	25	40
Ketten-Nennstärke	ND	mm	4	5	6	8	10
Kettenteilung	p	mm	32	35	42	52	65
Gewicht ca.		kg	8,1	12,9	18,9	33	52,5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>201731</b>	<b>201732</b>	<b>201733</b>	<b>201734</b>	<b>201735</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



DIN-Ketten

## Rundstahlkette DIN 5685 – langgliedrig – 30-m-Bund

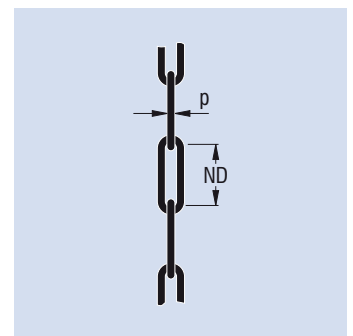
**ACHTUNG:** Ketten dürfen nicht in Anschlagketten verwendet werden.

- **Kette Oberfläche:** galvanisch verzinkt

Bruchkraft		kN	500	1400	2000	3500	5000
Ketten-Nennstärke	ND	mm	4	5	6	8	10
Kettenteilung	p	mm	32	35	42	52	65
Gewicht ca.		kg	8,1	12,9	18,9	33	52,5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>201736</b>	<b>201737</b>	<b>201738</b>	<b>201739</b>	<b>201740</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)





## Ketten-Schnellverschluss

Das praktische Bauteil zum einfachen Verbinden und Verlängern von DIN-Ketten für untergeordnete Hebezwecke.

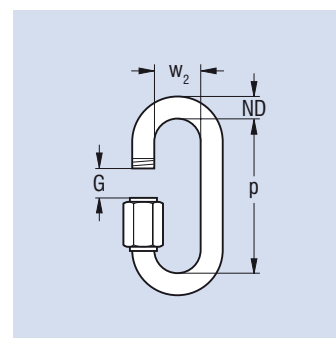
**ACHTUNG:** Ketten dürfen nicht in Anschlagketten verwendet werden.

Bruchkraft		kN	5	14	20	35	55
Ketten-Nennstärke	ND	mm	4	5	6	8	10
Kettenteilung	p	mm	31,5	39	45	58	69
Kettenglied Breite max	w <sub>2</sub>	mm	11,5	13	14	17,5	20
Öffnungsweite	G	mm	5,5	6,5	7,5	11	12
Gewicht ca.		kg	0,14	0,2	0,36	0,78	1,46
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>201940</b>	<b>201941</b>	<b>201942</b>	<b>201943</b>	<b>201944</b>

Verpackungseinheit 10 Stück



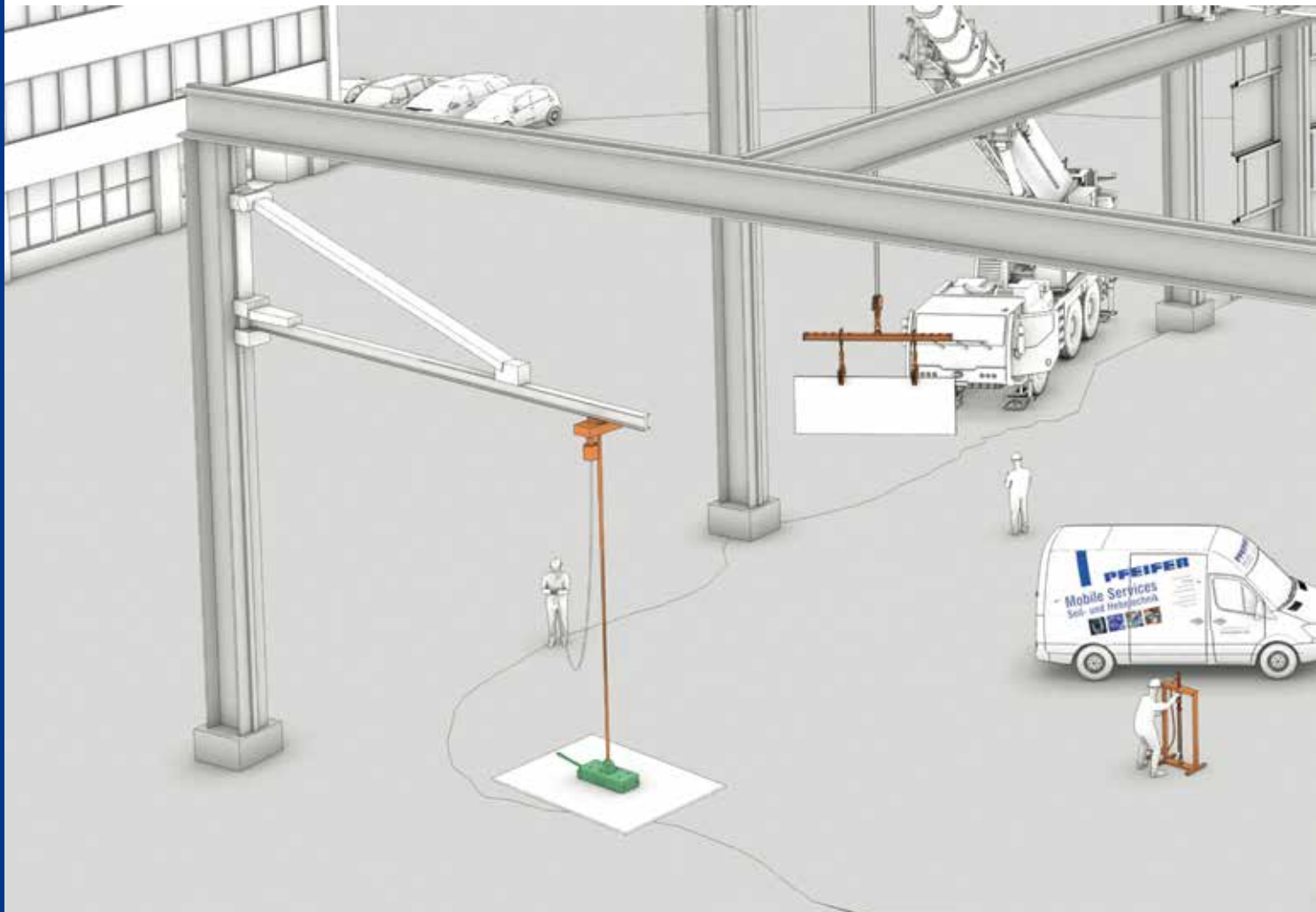
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)





DIN-Ketten

# Hebezeuge und Winden



## Zeichenerklärung



### PFEIFER-Premium-Produkt

Unsere Empfehlung in Top-Qualität.



### PFEIFER-compact-Broschüren

Das ganze Know-how kompakt zusammengefasst – im Web heruntergeladen oder anfordern unter  
→ [www.pfeifer.info/infomaterial](http://www.pfeifer.info/infomaterial)



### PFEIFER-CAD-Daten

CAD-Daten für optimierte Konstruktions- und Planungsprozesse.



### PFEIFER-3D-Darstellungen

Interaktive Produkt-3D-Darstellungen.



### Weitere Informationen zum Produkt gewünscht?

PFEIFER-Web-Suche nutzen und mit wenigen Klicks alle Produkt-Informationen erhalten unter → [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

Produktname / produktrelevante Begriffe / Bestell-Nummer / ...



Suchergebnis: Produkte, Originalbetriebsanleitung, technische Informationen, aktuelle Produkt-News u.v.m.



**Hebezeuge** 256



**Wägegeräte** 318



**Lasthebemagnete** 281



**Transportgeräte** 330



**Winden und Seilzüge** 308



**Werkzeughydraulik** 332



**PFEIFER erleben ...**

Besuchen Sie uns auch auf Facebook, LinkedIn und XING!



**Ihr Kontakt zu uns ...**

**Deutschland**  
 DE-87700 MEMMINGEN  
 TELEFON +49 (0) 8331-937-112  
 E-MAIL [complett@pfeifer.de](mailto:complett@pfeifer.de)

**Österreich**  
 AT-4481 ASTEN  
 TELEFON +43 (0) 7224-66224-0  
 E-MAIL [info@pfeifer-austria.at](mailto:info@pfeifer-austria.at)

**Schweiz**  
 CH-8934 KNONAU  
 TELEFON +41 (0) 768 55-55  
 E-MAIL [info@pfeifer-isofer.ch](mailto:info@pfeifer-isofer.ch)

**Luxemburg**  
 LU-3844 Schifflange  
 TELEFON +352-57 42 42  
 E-MAIL [info@pfeifer-sogequip.lu](mailto:info@pfeifer-sogequip.lu)  
 INTERNET [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# Hebezeuge



Hebezeuge von PFEIFER eignen sich zum „Heben von oben“ und „Heben von unten“. Zu der Kategorie „Heben von oben“ zählen Elektrokettenzüge, Drucklufthebezeuge, Handhebezeuge sowie Montagekrane. Das Hebezeug befindet sich über der Last. Stahlwinden und Hydraulikheber zählen zu der Kategorie „Heben von unten“. Hier befindet sich das Hebezeug unter der Last.

## Technische Informationen

### Technische Spezifikationen:

- Norm: DIN EN 13157 für Hebel- und Flaschenzüge, EN 1494 für Hydraulikheber und Stahlwinden
- Maschinenrichtlinie: 2006/42/EG

### Unterscheidungskriterien:

- Beim „Heben von oben“ ist die Auswahl des richtigen Hebezeuges von der Art der Anwendung abhängig.
- Für größere Tonnagen bieten sich an Stelle von manuellen Hebezeugen Elektrokettenzüge oder Drucklufthebezeuge an.
- Beim „Heben von unten“ stehen die Optionen Hydraulikheber oder Stahlwinde zur Auswahl.

### Wichtige Auswahlparameter:

- Lastgewicht, Hubhöhe, Einsatzhäufigkeit, Umgebungsbedingungen, Sicherheit und Arbeitsschutz, beengte Platzverhältnisse, vorgesehene Anwendung



Sicherheits- und Anwendungshinweise der jeweiligen Produkte finden Sie in der Bedienungsanleitung!

## Individuelle Lösungen

Bei individuellen und anspruchsvollen Konstruktionen sowie Anwendungen sind standardmäßig verfügbare Hebezeuge oft nicht passend. In diesem Fall ist es für uns ein Anliegen, Sie mit maßgeschneiderten Lösungen zu unterstützen und Ihr Projekt auf dem Weg zum Erfolg ein Stück weit zu begleiten. Beispiel für eine Sonderlösung:



Elektrokettenzug für extreme Beanspruchungen

## Service rund ums Produkt



### Compact-Broschüre Hebezeuge

In dieser Broschüre finden Sie eine große Auswahl von Hebel- und Flaschenzügen sowie Elektro- und Drucklufthebezeugen. Aber nicht nur Produktinformationen, sondern auch Anwendungshinweise und technische Informationen sollen Ihnen bei der richtigen Auswahl helfen.



### Fachseminar

In unseren bewährten Fachseminaren vermitteln fachkundige, praxiserfahrene Referenten Ihren Mitarbeitern neben neuesten Normen alles Wissenswerte aus Theorie und Praxis.

Weitere Informationen und Anmeldung unter → [www.pfeifer.info/fachseminare](http://www.pfeifer.info/fachseminare)



### Mobile Services für Seil- und Hebetchnik

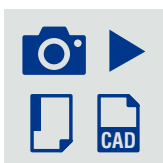
UVV-Prüfungen aller Produkte nach den neuesten gesetzlichen Vorschriften mit modernsten Maschinen. Nutzen Sie das umfassende Angebot, wie z. B. das Arbeitsmittelmanagement und den Miet- und Ersatzteilservice. Sparen Sie wertvolle Zeit – PFEIFER unterstützt Sie kompetent bei der Prüfung Ihrer Arbeitsmittel.

Unser umfassendes Gesamtangebot finden Sie unter → [www.pfeifer.info/mobile-services](http://www.pfeifer.info/mobile-services)



### Auswahlhilfe

Um Hebezeuge optimal auswählen zu können und im Alltag richtig einzusetzen, müssen verschiedene Faktoren, die die Tragfähigkeit und Anwendung beeinflussen, beachtet werden. Nutzen Sie unsere Online-Auswahlhilfe unter → [www.pfeifer.info/auswahlhilfen](http://www.pfeifer.info/auswahlhilfen) und wir erstellen Ihnen ein passendes Angebot.



### Informationsmaterial und CAD-Daten

Nutzen Sie unser ausführliches Informationsmaterial sowie die CAD-Daten auf den Produktwebseiten. Oder fordern Sie z. B. unser Anwendungsposter für Ihre Werkhalle an.

Diese und weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter → [www.pfeifer.info/infomaterial](http://www.pfeifer.info/infomaterial)



Hebezeuge

## Neuprodukte

Um das Produktprogramm von PFEIFER stetig zu optimieren und den Marktbedürfnissen anzupassen, arbeiten wir stets an neuen Produkten.



Star-Speedline Elektrokettenzug  
mit Hakenaufhängung



Star-Speedline Elektrokettenzug  
mit manuellem Fahrwerk



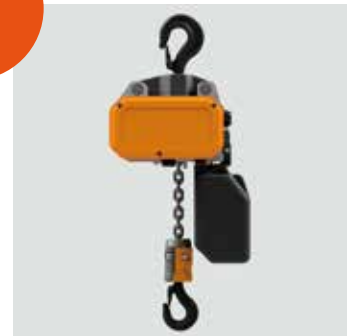
Star-Speedline Elektrokettenzug  
mit elektrischem Fahrwerk



Star-Speedline Elektrokettenzug  
mit Ösenaufhängung



HIT Hydraulikheber



# Star-Speedline Elektrokettenzug mit Hakenaufhängung

Geeignet für Standardeinsätze von 0,125 t bis 5 t.

- +** Spitzen Preis-Leistungsverhältnis
- +** Standardmäßig eine Vielzahl von Optionen wählbar
- +** Serienmäßig mit Heavy-Duty Endlagenabschaltung (bei 24 V AC)
  - **Einsatztemperatur:** -20 °C bis +40 °C
  - **Stromzufuhr:** Ohne Netzkabel
  - **Überhitzungsschutz:** Temperaturwächter für Hubmotor
  - **Anfahrtschutz:** Endlagenabschaltung zur Begrenzung der höchsten und tiefsten Laststellung
  - **Betriebsspannung:** 400 V, 3 ph, 50 Hz
  - **Isolationsklasse:** F
  - **Überlastsicherung:** Rutschkupplung
  - **Kettenspeicher:** inklusive
  - **Schutzart:** IPP 55
  - **Hubart:** Haupt- und Feinhub
  - **Steuerung:** Schützsteuerung 24V AC
  - **Optionen:** Kabelfernbedienung; Funkfernbedienung; Plug + Play für 230 V Steckdose

Tragfähigkeit		kg	125	250	500	500	1000	1600	2000	2500	3200	5000
Typ			125/1-8/2	250/1-8/2	500/2-4/1	500/1-8/2	1000/1-6/1,5	1600/1-8/2	2000/2-3/0,75	2500/1-10/2,5	3200/2-4/1	5000/2-5/1,25
Stränge Anzahl	AS	St	1	1	2	1	1	1	2	1	2	2
Hubhöhe max	H <sub>max</sub>	m	25	25	12,5	24	24	30	12	20	15	10
Haupthub Geschwindigkeit		m/min	8	8	4	8	6	8	3	10	4	5
Feinhub Geschwindigkeit		m/min	2	2	1	2	1,5	2	0,75	2,5	1	1,25
Haupthub Einschaltdauer		%	60	50	50	60	60	60	60	40	60	40
Feinhub Einschaltdauer		%	40	25	25	25	25	25	25	25	25	25
Schaltungen Anzahl pro Stunde	max	St/h	360	300	300	240	240	240	240	150	240	150
Kettenglied Länge		mm	15	15	15	21	21	27	21	31	27	31
Kettenglied Breite		mm	5,2	5,2	5,2	7,2	7,2	9	7,2	11,3	9	11,3
Gewicht ca.		kg	18	18	21	42	47	88	47	118	97	130
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>383480</b>	<b>383481</b>	<b>383482</b>	<b>383483</b>	<b>383484</b>	<b>383485</b>	<b>383486</b>	<b>383487</b>	<b>383488</b>	<b>383489</b>

Fernbedienung elektrisch												
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>383510</b>	<b>383510</b>	<b>383510</b>	<b>383510</b>	<b>383510</b>	<b>383510</b>	<b>383510</b>	<b>383510</b>	<b>383510</b>	<b>383510</b>

Standardhubhöhen: 3 m, 6 m, 10 m

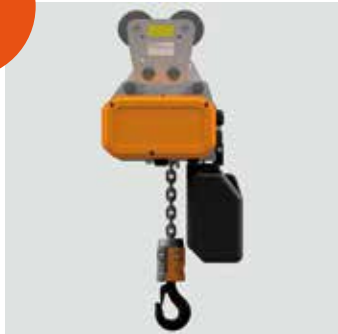


Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Hebezeuge





# Star-Speedline Elektrokettenzug mit manuellem Fahrwerk

Geeignet für Standardeinsätze von 0,125 t bis 5 t.

- +** mit fairem Preis-/Leistungsverhältnis
- +** Standardmäßig eine Vielzahl von Optionen wählbar
- +** Serienmäßig mit Heavy-Duty Endlagenabschaltung (bei 24 V AC)
  - **Einsatztemperatur:** -20 °C bis +40 °C
  - **Stromzufuhr:** Ohne Netzkabel
  - **Überhitzungsschutz:** Temperaturwächter für Hubmotor
  - **Anfahrtschutz:** Endlagenabschaltung zur Begrenzung der höchsten und tiefsten Laststellung
  - **Betriebsspannung:** 400 V, 3 ph, 50 Hz
  - **Isolationsklasse:** F
  - **Überlastsicherung:** Rutschkupplung
  - **Kettenspeicher:** inklusive
  - **Schutzart:** IPP 55
  - **Hubart:** Haupt- und Feinhub
  - **Steuerung:** Schützsteuerung 24V AC
  - **Optionen:** Kabelfernbedienung; Funkfernbedienung; Plug + Play für 230 V Steckdose



Hebezeuge

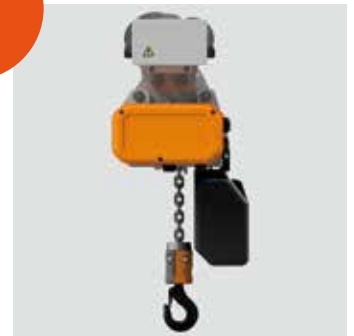
Tragfähigkeit		kg	125	250	500	500	1000	1600	2000	3200
Typ			125/1-8/2	250/1-8/2	500/2-4/1	500/1-8/2	1000/1-6/1,5	1600/1-8/2	2000/2-3/0,75	2000/2-3/0,75
Stränge Anzahl	AS	St	1	1	2	1	1	1	2	2
Hubhöhe max	H <sub>max</sub>	m	25	25	12,5	24	24	30	12	15
Haupthub Geschwindigkeit		m/min	8	8	4	8	6	8	3	4
Feinhub Geschwindigkeit		m/min	2	2	1	2	1,5	2	0,75	1
Haupthub Einschaltdauer		%	60	50	50	60	60	60	60	60
Feinhub Einschaltdauer		%	40	25	25	25	25	25	25	25
Schaltungen Anzahl pro Stunde	max	St/h	360	300	300	240	240	240	240	240
Kettenglied Länge		mm	15	15	15	21	21	27	21	27
Kettenglied Breite		mm	5,2	5,2	5,2	7,2	7,2	9	7,2	9
für Trägerflanschbreite	min	mm	50	50	50	66	66	82	66	82
für Trägerflanschbreite	max	mm	106	106	106	135	135	155	135	155
Gewicht ca.		kg	18	18	21	42	47	88	47	97
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>383490</b>	<b>383491</b>	<b>383492</b>	<b>383493</b>	<b>383494</b>	<b>383495</b>	<b>383496</b>	<b>383498</b>

Fernbedienung elektrisch										
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>383510</b>	<b>383510</b>	<b>383510</b>	<b>383510</b>	<b>383510</b>	<b>383510</b>	<b>383510</b>	<b>383510</b>

Standardhubhöhen: 3 m, 6 m, 10 m



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



# Star-Speedline Elektrokettenzug mit elektrischem Fahrwerk

Geeignet für Standardeinsätze von 0,125 t bis 5 t.

- +** mit fairem Preis-/Leistungsverhältnis
- +** Standardmäßig eine Vielzahl von Optionen wählbar
- +** Serienmäßig mit Heavy-Duty Endlagenabschaltung (bei 24 V AC)
  - **Einsatztemperatur:** -20 °C bis +40 °C
  - **Stromzufuhr:** Ohne Netzkabel
  - **Überhitzungsschutz:** Temperaturwächter für Hubmotor
  - **Anfahrtschutz:** Endlagenabschaltung zur Begrenzung der höchsten und tiefsten Laststellung
  - **Betriebsspannung:** 400 V, 3 ph, 50 Hz
  - **Isolationsklasse:** F
  - **Überlastsicherung:** Rutschkupplung
  - **Kettenspeicher:** inklusive
  - **Schutzart:** IPP 55
  - **Hubart:** Haupt- und Feinhub
  - **Steuerung:** Schützsteuerung 24V AC
  - **Optionen:** Kabelfernbedienung; Funkfernbedienung; Plug + Play für 230 V Steckdose

Tragfähigkeit		kg	125	250	500	500	1000	1600	2000	2500	3200	5000
Typ			125/1-8/2	250/1-8/2	500/2-4/1	500/1-8/2	1000/1-6/1,5	1600/1-8/2	2000/2-3/0,75	2500/1-10/2,5	3200/2-4/1	5000/2-5/1,25
Stränge Anzahl	AS	St	1	1	2	1	1	1	2	1	2	2
Hubhöhe max	H <sub>max</sub>	m	25	25	12,5	24	24	30	12	20	15	10
Haupthub Geschwindigkeit		m/min	8	8	4	8	6	8	3	10	4	5
Feinhub Geschwindigkeit		m/min	2	2	1	2	1,5	2	0,75	2,5	1	1,25
Haupthub Einschaltdauer		%	60	50	50	60	60	60	60	40	60	40
Feinhub Einschaltdauer		%	40	25	25	25	25	25	25	25	25	25
Fahrgeschwindigkeit Kriechgang		m/min	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Fahrgeschwindigkeit Schnellgang		m/min	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Schaltungen Anzahl pro Stunde	max	St/h	360	300	300	240	240	240	240	150	240	150
Kettenglied Länge		mm	15	15	15	21	21	27	21	31	27	31
Kettenglied Breite		mm	5,2	5,2	5,2	7,2	7,2	9	7,2	11,3	9	11,3
für Trägerflanschbreite	min	mm	50	50	50	66	66	82	66	82	82	82
für Trägerflanschbreite	max	mm	106	106	106	135	135	155	135	155	155	155
Gewicht ca.		kg	18	18	21	42	47	88	47	118	97	130
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>383500</b>	<b>383501</b>	<b>383502</b>	<b>383503</b>	<b>383504</b>	<b>383505</b>	<b>383506</b>	<b>383507</b>	<b>383508</b>	<b>383509</b>

**Fernbedienung elektrisch**

<b>Bestell-Nummer</b>			<b>383510</b>	<b>383510</b>	<b>383510</b>	<b>383510</b>	<b>383510</b>	<b>383510</b>	<b>383510</b>	<b>383510</b>	<b>383510</b>	<b>383510</b>
-----------------------	--	--	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

Standardhubhöhen: 3 m, 6 m, 10 m



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Hebezeuge



# Star-Speedline Elektrokettenzug mit Ösenaufhängung

Geeignet für Standardeinsätze von 0,125 t bis 5 t.

- +** mit fairem Preis-/Leistungsverhältnis
- +** Standardmäßig eine Vielzahl von Optionen wählbar
- +** Serienmäßig mit Heavy-Duty Endlagenabschaltung (bei 24 V AC)
  - **Einsatztemperatur:** -20 °C bis +40 °C
  - **Überhitzungsschutz:** Temperaturwächter für Hubmotor
  - **Anfahrtschutz:** Endlagenabschaltung zur Begrenzung der höchsten und tiefsten Laststellung
  - **Betriebsspannung:** 400 V, 3 ph, 50 Hz
  - **Isolationsklasse:** F
  - **Überlastsicherung:** Rutschkupplung
  - **Kettenspeicher:** inklusive
  - **Schutzart:** IPP 55
  - **Hubart:** Haupt- und Feinhub
  - **Steuerung:** Schützsteuerung 24V AC
  - **Optionen:** Kabelfernbedienung; Funkfernbedienung; Plug + Play für 230 V Steckdose



Hebezeuge

Tragfähigkeit		kg	125	250	500	500	1000	1600	2000	2500	3200	5000
Typ			125/1-8/2	250/1-8/2	500/2-4/1	500/1-8/2	1000/1-6/1,5	1600/1-8/2	2000/2-3/0,75	2500/1-10/2,5	3200/2-4/1	5000/2-5/1,25
Stränge Anzahl	AS	St	1	1	2	1	1	1	2	1	2	2
Hubhöhe max	H <sub>max</sub>	m	25	25	12,5	24	24	30	12	20	15	10
Haupthub Geschwindigkeit		m/min	8	8	4	8	6	8	3	10	4	5
Feinhub Geschwindigkeit		m/min	2	2	1	2	1,5	2	0,75	2,5	1	1,25
Haupthub Einschaltdauer		%	60	50	50	60	60	60	60	40	60	40
Feinhub Einschaltdauer		%	40	25	25	25	25	25	25	25	25	25
Schaltungen Anzahl pro Stunde	max	St/h	360	300	300	240	240	240	240	150	240	150
Kettenglied Länge		mm	15	15	15	21	21	27	21	31	27	31
Kettenglied Breite		mm	5,2	5,2	5,2	7,2	7,2	9	7,2	11,3	9	11,3
Gewicht ca.		kg	18	18	21	42	47	88	47	118	97	130
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>383470</b>	<b>383471</b>	<b>383472</b>	<b>383473</b>	<b>383474</b>	<b>383475</b>	<b>383476</b>	<b>383477</b>	<b>383478</b>	<b>383479</b>

Fernbedienung elektrisch												
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>383510</b>	<b>383510</b>	<b>383510</b>	<b>383510</b>	<b>383510</b>	<b>383510</b>	<b>383510</b>	<b>383510</b>	<b>383510</b>	<b>383510</b>

Standardhubhöhen: 3 m, 6 m, 10 m



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# RHINO-Hebelzug

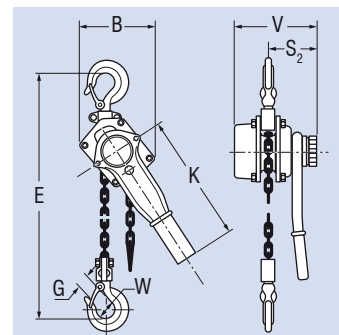
Hebelzug mit Stahlblechgehäuse für mittlere Einsatzhäufigkeit für Lasten von 0,25 t bis 9 t. Solide Qualität zu einem spitzen Preis-Leistungs-Verhältnis – 100% geprüfte Funktionalität durch PFEIFER.

Zum Verzurren geeignet.

- +** Einfache Bedienung und müheloses Arbeiten durch Leichtgängigkeit, auch im Freilauf
- +** Bedingter Korrosionsschutz dank pulverbeschichtetem Gehäuse und beschichteten Zwischenplatten

- **Norm:** Hebezeug: DIN EN 13157; Kette: EN 818-7
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Einsatztemperatur:** -25 °C bis +40 °C
- **Gehäuse Material:** pulverbeschichtetes Stahlblech
- **Optionen:** in weiteren Hubhöhen; mit Rutschkupplung

Tragfähigkeit		kg	250	500	1000	1500	3000	6000	9000
Stränge Anzahl	AS	St	1	1	1	1	1	2	3
Hebeldruck unter Volllast		daN	11,5	24,8	29,5	31,5	36	37	38
Korpus Länge	V	mm	100	150	165	186	208	208	208
Korpus Breite	B	mm	86	118	138	145	198	230	338
Korpus rechts bis Mittelpunkt Aufhängung Abstand	S <sub>2</sub>	mm	71	90	100	112	120	120	120
Aufhängepunkte Abstand min	E <sub>min</sub>	mm	235	310	350	400	520	640	730
Lasthaken Lichte Weite	W	mm	18	20	25	30	36	43	44
Lasthaken Öffnungsweite	G	mm	20	22	26	29	37	43	47
Hebel Länge	K	mm	168	253	273	378	418	418	418
Kettenglied Länge		mm	12	15	18	21,2	28	28	28
Kettenglied Breite		mm	4	5	6	7,1	10	10	10
Gewicht Lastkette		kg/m	0,36	0,55	0,78	1,12	2,25	2,25	2,25
Hubhöhe max	H <sub>max</sub>	m	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>303020</b>	<b>311224</b>	<b>311225</b>	<b>311226</b>	<b>311227</b>	<b>311228</b>	<b>311229</b>
Hubhöhe max	H <sub>max</sub>	m	3	3	3	3	3	3	3
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>303019</b>	<b>311231</b>	<b>311232</b>	<b>311233</b>	<b>311234</b>	<b>311235</b>	<b>311236</b>



Hebezeuge



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

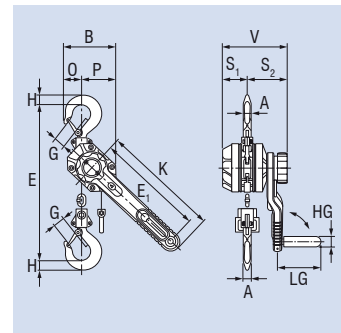
# Hebelzug ERGO SPEED – Ausklappgriff am Handhebel

Hebelzug mit Aluminium Gehäuse für häufige Einsätze von 0,75 t bis 3,0 t.

Innovativ, ergonomisch und einzigartig – mit ausklappbarem Handhebel für effizientes und kraftschonendes Arbeiten.

Zum Verzurren geeignet.

- +** Höchst ergonomische und kraftsparende Bedienung durch Wechsel der Griffposition mittels ausklappbarem Handgriff
  - +** Langlebig durch guten Schutz gegen Feuchtigkeit und Staub dank hochwertig verarbeitetem Kettenlauf
  - +** Bis zu 12 x effektiveres Arbeiten durch schnelle Kurbelbewegungen und optimaler Kraftausnutzung dank innovativem Handgriff
- **Norm:** Hebezeug: DIN EN 13157; Kette: EN 818-7
  - **Sicherheitsfaktor:** 4:1
  - **Einsatztemperatur:** -10 °C bis +40 °C
  - **Gehäuse Material:** Aluminium
  - **Optionen:** in weiteren Hubhöhen; mit Rutschkupplung; mit Zurrhaken



Hebezeuge

Tragfähigkeit		kg	750	1500	3000
Stränge Anzahl	AS	St	1	1	1
Hubhöhe je Kurbelum-drehung		mm	27,2	21,7	20,1
Hebeldruck unter Vollast		daN	21	26	40
Korpus Länge	V	mm	161	179	207
Korpus Breite	B	mm	121	147	180
Korpus links bis Mittel-punkt Aufhängung Abstand	S <sub>1</sub>	mm	56	69	86
Korpus rechts bis Mittel-punkt Aufhängung Abstand	S <sub>2</sub>	mm	105	110	121
Korpus links bis Aufhänge-punkt Abstand	O	mm	40	51	57
Korpus rechts bis Aufhän-gepunkt Abstand	P	mm	81	96	123
Aufhängepunkte Abstand min	E <sub>min</sub>	mm	320	375	445
Lasthaken Dicke	A	mm	18	21	28
Lasthaken Öffnungsweite	G	mm	27	31	40
Lasthaken Hakengrund Höhe	H	mm	20	26	37
Hebel Länge	K	mm	327	327	377
Griff Länge	LG	mm	120	120	120
Griff Durchmesser	HG	mm	30	30	30
Abstand Drehpunkte	E <sub>1</sub>	mm	300	300	350
Kettenglied Länge		mm	17	21	28
Kettenglied Breite		mm	5,6	7,1	10
Gewicht Lastkette		kg/m	0,7	0,9	1,4
Hubhöhe max	H <sub>max</sub>	m	1,5	1,5	1,5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>286739</b>	<b>286740</b>	<b>286741</b>
Hubhöhe max	H <sub>max</sub>	m	3	3	3
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>286742</b>	<b>286743</b>	<b>286744</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

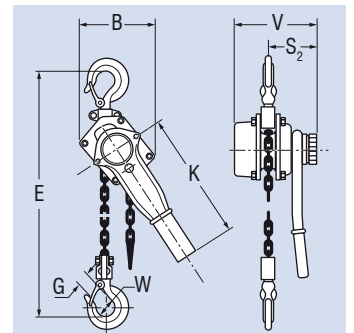
# Hebelzug LB

Hebelzug mit Stahlblechgehäuse für gelegentliche bis häufige Einsätze von 0,8 t bis 9,0 t.

Für Anwendungen mit höchstem Sicherheitsanspruch, durch verschiedene Optionen.

Zum Verzurren geeignet.

- +** Einfache, schnelle und exakte Bedienung durch extrem leichtes Eigengewicht, optimale Hebelübersetzung und feinjustierbares Getriebe
- +** Bedingter Korrosionsschutz dank pulverbeschichtetem Gehäuse und beschichteten Zwischenplatten
- +** Extrem sicher – doppelt gesicherter Freilauf und verschleißarme Bremse, verschiedene Überlastsicherungen
  - **Norm:** Hebezeug: DIN EN 13157; Kette: EN 818-7
  - **Sicherheitsfaktor:** 4:1
  - **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +60 °C
  - **Gehäuse Material:** pulverbeschichtetes Stahlblech
  - **Optionen:** in weiteren Hubhöhen; mit Rutschkupplung; mit Überlastindikator durch knickenden Handhebel; mit Überlastindikator mittels optischem Signal; mit Zurrhaken; mit Drahtseilklemme; ohne Freilaufsfunktion; mit Kettensperrschloss



Tragfähigkeit		kg	800	1000	1600	2500	3200	6300	9000
Stränge Anzahl	AS	St	1	1	1	1	1	2	3
Hebeldruck unter Volllast		daN	28,4	35,3	33,3	36,3	36,3	37,2	38,2
Korpus Länge	V	mm	114	114	159	173	190	190	190
Korpus Breite	B	mm	119	119	126	150	159	217	304
Korpus rechts bis Mittelpunkt Aufhängung Abstand	S <sub>2</sub>	mm	97	97	100	102	112	112	112
Aufhängepunkte Abstand min	E <sub>min</sub>	mm	280	300	335	375	395	540	680
Lasthaken Lichte Weite	W	mm	14	15	19	21	24,5	34	41,5
Lasthaken Öffnungsweite	G	mm	23,5	29	32	36,5	39	50	72,5
Hebel Länge	K	mm	245	245	265	265	415	415	415
Kettenglied Länge		mm	15,7	15,7	19,9	24,6	28	28	28
Kettenglied Breite		mm	5,6	5,6	7,1	8,8	10	10	10
Hubhöhe max	H <sub>max</sub>	m	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>256103</b>	<b>256104</b>	<b>256105</b>	<b>256106</b>	<b>256107</b>	<b>256108</b>	<b>256109</b>
Hubhöhe max	H <sub>max</sub>	m	3	3	3	3	3	3	3
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>256110</b>	<b>256111</b>	<b>256112</b>	<b>256113</b>	<b>256114</b>	<b>256115</b>	<b>256116</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



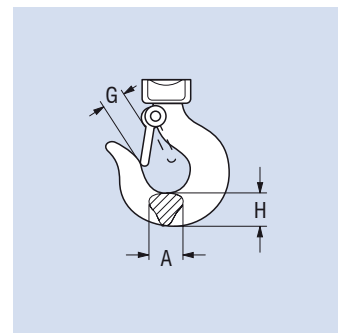
Hebezeuge

# Hebelzug AL

Hebelzug mit Aluminiumgehäuse für gelegentliche bis häufige Einsätze von 0,75 t bis 3,0 t.

Leichter und robuster Begleiter bei der Arbeit.

- +** Einfache, schnelle und exakte Bedienung durch leichtes Eigengewicht, optimale Hebelübersetzung und feinjustierbares Getriebe
- +** Extrem langlebig durch bestmöglichen Schutz gegen Feuchtigkeit und Staub dank geschlossenem Gehäuse
- +** Ideal für jeden Servicewagen durch universellen Einsatz
  - **Norm:** Hebezeug: DIN EN 13157; Kette: EN 818-7
  - **Sicherheitsfaktor:** 4:1
  - **Einsatztemperatur:** -25 °C bis +40 °C
  - **Gehäuse Material:** Aluminium
  - **Optionen:** in weiteren Hubhöhen; mit Rutschkupplung



Hebezeuge

Tragfähigkeit		kg	750	1000	1500	3000
Stränge Anzahl	AS	St	1	1	1	1
Hubhöhe je Kurbelum-drehung		mm	30,8	30,8	16,4	14,8
Hebeldruck unter Nennlast		daN	16,8	22,4	18,7	28
Korpus Länge	V	mm	154	154	177	212
Korpus Breite	B	mm	106	109	138	168
Korpus links bis Mittel-punkt Aufhängung Abstand	S <sub>1</sub>	mm	49	49	74	94
Korpus rechts bis Mittel-punkt Aufhängung Abstand	S <sub>2</sub>	mm	105	105	103	118
Korpus rechts bis Mittel-punkt Drehpunkt Abstand	N	mm	59	62	78	93
Korpus links bis Mittel-punkt Drehpunkt Abstand	M	mm	47	47	60	75
Aufhängepunkte Abstand min	E <sub>min</sub>	mm	315	325	380	455
Lasthaken Dicke	A	mm	14	16	20	24
Lasthaken Öffnungsweite	G	mm	22	23	26	33
Lasthaken Hakengrund Höhe	H	mm	20	23	27	36
Hebel Länge	K	mm	300	300	300	400
Hubhöhe max	H <sub>max</sub>	m	1,5	1,5	1,5	1,5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>115136</b>	<b>115139</b>	<b>115142</b>	<b>115147</b>
Hubhöhe max	H <sub>max</sub>	m	3	3	3	3
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>238978</b>	<b>238979</b>	<b>227284</b>	<b>210758</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# Hebelzug P85

Hebelzug P85 mit Tempergussgehäuse für extreme Einsatzfälle von 0,75 t bis 10,0 t.

Maximaler Einsatz und höchste Stabilität auch bei extremen Bedingungen.

Auch mit Rollenkette zur Vermeidung eines Verdrehens der Kette erhältlich.

Zum Verzurren geeignet.

**+** Unempfindlich gegenüber Vibrationen und Schwingungen dank selbsthemmendem, flachem Bremsgewinde in massiver Ausführung

**+** Extrem langlebig durch bestmöglichen Schutz gegen Feuchtigkeit und Staub dank geschlossenem Gehäuse

- **Norm:** Hebezeug: DIN EN 13157; Kette: EN 818-7
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Einsatztemperatur:** -25 °C bis +40 °C
- **Gehäuse Material:** Temperguss
- **Optionen:** in weiteren Hubhöhen; mit Rutschkupplung; mit Schlingkette; mit Rollenkette



Tragfähigkeit		kg	750	1500	3000	6000	10000
Stränge Anzahl	AS	St	1	1	1	2	3
Hubhöhe je Kurbel-umdrehung		mm	111	45	33	17	11
Hebeldruck unter Volllast		daN	38	31	40	42	37
Korpus Länge	V	mm	142	171	179	218	218
Korpus Breite	B	mm	112	189	197	197	305
Korpus links bis Mittelpunkt Aufhängung Abstand	S <sub>1</sub>	mm	39	72	76	76	76
Korpus rechts bis Mittelpunkt Aufhängung Abstand	S <sub>2</sub>	mm	103	99	103	142	142
Korpus rechts bis Mittelpunkt Drehpunkt Abstand	N	mm	56	55	55	55	142
Korpus links bis Mittelpunkt Drehpunkt Abstand	M	mm	56	134	142	142	163
Aufhängepunkte Abstand min	E <sub>min</sub>	mm	322	389	403	532	805
Lasthaken Dicke	A	mm	15	20	25	40	40
Lasthaken Öffnungsweite	G	mm	27	30	34	46	54
Lasthaken Hakengrund Höhe	H	mm	21	27	35	48	61
Hebel Länge	K	mm	443	443	570	570	570
Hubhöhe max	H <sub>max</sub>	m	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>238982</b>	<b>115085</b>	<b>171526</b>	<b>183550</b>	<b>238983</b>
Hubhöhe max	H <sub>max</sub>	m	3	3	3	3	3
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>238984</b>	<b>238985</b>	<b>238986</b>	<b>238987</b>	<b>238988</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Hebezeuge



## Kettensack für Hebezeuge – mit Aufhängung

Gesamtdurchmesser	D	mm	200
Sack Höhe	HS	mm	380
Bestell-Nummer			285442



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Hebezeuge

# RHINO-Flaschenzug

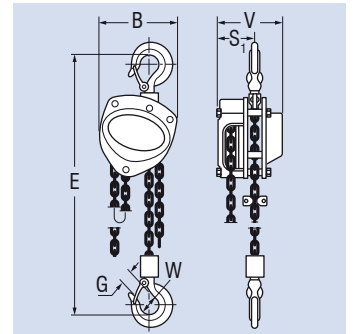
Flaschenzug mit Stahlblechgehäuse für mittlere Einsatzhäufigkeit und Lasten von 0,25 t bis 10,0 t.

Solide Qualität zu einem Spitzen-Preis-Leistungsverhältnis – 100% geprüfte Funktionalität durch PFEIFER.

Die Standardlänge der Haspelkette beträgt 3 m.

- +** Einfache Bedienung und müheloses Arbeiten durch Leichtgängigkeit
- +** Bedingter Korrosionsschutz dank pulverbeschichtetem Gehäuse und beschichteten Zwischenplatten

- **Norm:** Hebezeug: DIN EN 13157; Kette: EN 818-7
- **Sicherheitsfaktor:** 4:1
- **Einsatztemperatur:** -25 °C bis +40 °C
- **Kette Oberfläche:** verzinkt
- **Gehäuse Material:** Stahlblech
- **Optionen:** in weiteren Hubhöhen; mit Rutschkupplung



Tragfähigkeit		kg	250	500	1000	1500	2000	3000	5000	10000
Stränge Anzahl	AS	St	1	1	1	1	1	2	2	4
Hub/1m Abhaspelung Handkette		mm	35,4	33	22,5	17,2	14,1	8,59	5,28	2,95
Handkraft unter Volllast		daN	19	21	28,5	32,5	33,5	40,5	40	45
Korpus Länge	V	mm	106	128	142	158	175	158	183	195
Korpus Breite	B	mm	108	130	150	170	185	220	255	355
Korpus links bis Mittelpunktaufhängung Abstand	S <sub>1</sub>	mm	68	75	76	80	88	80	90	95
Aufhängepunkte Abstand min	E <sub>min</sub>	mm	280	280	330	360	385	510	615	810
Lasthaken Lichte Weite	W	mm	18	20	25	30	33	36	43	44
Lasthaken Öffnungsweite	G	mm	20	22	26	29	35	37	43	47
Kettenglied Länge		mm	12	15	19,1	21,2	24	21,2	27	27
Kettenglied Breite		mm	4	5	6,3	7,1	8	7,1	9	9
Gewicht Lastkette		kg/m	0,36	0,55	0,87	1,12	1,4	1,12	1,77	1,77
Hubhöhe max	H <sub>max</sub>	m	3	3	3	3	3	3	3	3
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>261107</b>	<b>311238</b>	<b>311239</b>	<b>311240</b>	<b>311241</b>	<b>311242</b>	<b>311243</b>	<b>311244</b>
Hubhöhe max	H <sub>max</sub>	m	6	6	6	6	6	6	6	6
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>261116</b>	<b>311246</b>	<b>311247</b>	<b>311249</b>	<b>311250</b>	<b>311251</b>	<b>311252</b>	<b>311253</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Hebezeuge

## Flaschenzug 360° mit drehbarer Handkette

Flaschenzug mit Stahlblechgehäuse für gelegentliche bis häufige Einsätze von 0,5 t bis 5,0 t.

Sicher außerhalb des Gefahrenbereiches bedienen.

- +** Anwendung in allen Lagen und aus allen Positionen in sicherem Abstand zur Last – auch unter beengten Raumverhältnissen dank innovativer 360° drehbaren Handkettenführung
- +** Extrem langlebig durch bestmöglichen Schutz gegen Feuchtigkeit und Staub dank geschlossenem Gehäuse
  - **Norm:** Hebezeug: DIN EN 13157; Kette: EN 818-7
  - **Sicherheitsfaktor:** 4:1
  - **Einsatztemperatur:** -25 °C bis +40 °C
  - **Kette Oberfläche:** verzinkt und gelb chromatiert
  - **Gehäuse Material:** pulverbeschichtetes Stahlblech
  - **Optionen:** in weiteren Hubhöhen; mit Rutschkupplung; mit Kettenspeicher; in korrosionsgeschützter Ausführung; in explosionsgeschützter Ausführung



Hebezeuge

Tragfähigkeit		kg	500	1000	2000	3000	5000
Stränge Anzahl	AS	St	1	1	1	1	2
Hub/1m Abhaspelung Handkette		mm	33,33	20,41	14,09	11,49	5,75
Handkraft unter Nennlast		daN	21	30	32	38	34
Korpus Länge	V	mm	139	167	194	219	219
Korpus Breite	B	mm	148	175	203	250	250
Korpus bis Aufhängepunkt Abstand	Y <sub>1</sub>	mm	206	242	283	335	352
Korpus links bis Mittelpunkt Aufhängung Abstand	S <sub>1</sub>	mm	61	70	83	95	95
Abstand Aufhängepunkte max	E <sub>max</sub>	mm	300	335	395	520	640
Abstand Aufhängepunkte	E	mm	110	125	156	178	285
Lasthaken Dicke	A	mm	14	19	22	30	37
Lasthaken Öffnungsweite	G	mm	24	29	35	40	47
Lasthaken Hakengrund Höhe	W	mm	17	22	30	38	45
Drehpunkte Winde bis Aufhängepunkt 1 Abstand	E <sub>1</sub>	mm	139	164	192	225	242
Drehpunkte Winde bis Aufhängepunkt 2 Abstand	E <sub>2</sub>	mm	24	24	31	34	21
Hubhöhe max	H <sub>max</sub>	m	3	3	3	3	3
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>169228</b>	<b>169229</b>	<b>169230</b>	<b>169231</b>	<b>169232</b>
Hubhöhe max	H <sub>max</sub>	m	6	6	6	6	6
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>238991</b>	<b>238992</b>	<b>238993</b>	<b>238994</b>	<b>238995</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Flaschenzug 360° mit platzsparendem Rollfahrwerk

Flaschenzug mit Stahlblechgehäuse für gelegentliche bis häufige Einsätze von 0,5 t bis 5,0 t.  
Sicher außerhalb des Gefahrenbereiches bedienen.

- +** Anwendung in allen Lagen und aus allen Positionen in sicherem Abstand zur Last – auch unter beengten Raumverhältnissen dank innovativer 360° drehbaren Handkettenführung
- +** Extrem langlebig durch bestmöglichen Schutz gegen Feuchtigkeit und Staub dank geschlossenem Gehäuse
  - **Norm:** DIN EN 13157
  - **Sicherheitsfaktor:** 4:1
  - **Einsatztemperatur:** –25 °C bis +40 °C
  - **Kette Oberfläche:** verzinkt und gelb chromatiert
  - **Gehäuse Material:** pulverbeschichtetes Stahlblech
  - **Optionen:** weitere Hubhöhen auf Anfrage; mit Rutschkupplung; mit Kettenspeicher; in korrosionsgeschützter Ausführung; in explosionsgeschützter Ausführung; ohne Anfahrpuffer – optional erhältlich



Tragfähigkeit		kg	500	1000	2000	3000	5000
Stränge Anzahl	AS	St	1	1	1	1	2
Hub/1m Abhaspelung Handkette		mm	33,33	20,41	14	11,49	5,75
Handkraft unter Nennlast		daN	20,6	29,4	31,4	37,3	33,3
Aufhängepunkte Abstand min	E <sub>min</sub>	mm	245	272	323	382	550
Lasthaken Dicke	A	mm	14	19	22	30	37
Lasthaken Öffnungsweite	G	mm	24	29	35	40	47
Lasthaken Hakengrund Höhe	W	mm	17	22	30	38	45
für Trägerflanschbreite max		mm	180	180	180	180	180
für Trägerflanschbreite min		mm	50	50	58	74	98
Hubhöhe max	H <sub>max</sub>	m	3	3	3	3	3
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>161263</b>	<b>161264</b>	<b>161265</b>	<b>161266</b>	<b>161267</b>
Hubhöhe max	H <sub>max</sub>	m	6	6	6	6	6
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>238997</b>	<b>238998</b>	<b>238999</b>	<b>239000</b>	<b>239001</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Hebezeuge

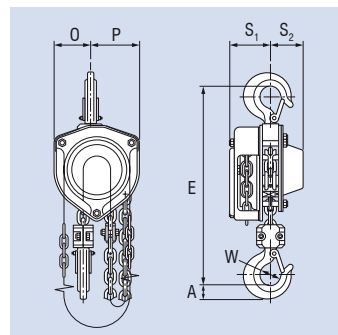
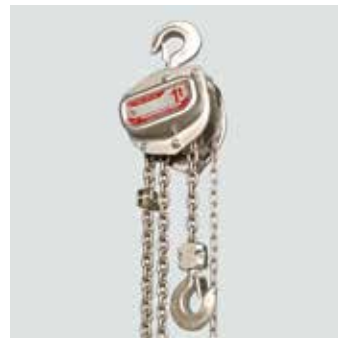
## Edelstahl-Flaschenzug Inox Star

Flaschenzug mit Edelstahlgehäuse für spezielle Anforderungen von 0,5 t bis 1,0 t.

Einsatz in besonderen Umgebungen durch Edelstahlausführung, auch bei extremer Luftfeuchtigkeit bis 90%.

Mit rost- und säurebeständiger Hebezeugkette.

- +** Optimal geeignet für Reinräume wie z.B. notwendig in der Pharma-, Halbleiter- oder Luft- und Raumfahrtindustrie
- +** Erfüllt höchste Hygieneansprüche durch korrosionsbeständigen und rostfreien Edelstahl – ideal für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie
- +** Säurebeständige Hebezeugkette
  - **Norm:** Hebezeug: DIN EN 13157; Kette: EN 818-7
  - **Sicherheitsfaktor:** 4:1
  - **Einsatztemperatur:** -20 °C bis +40 °C
  - **Gehäuse Material:** Edelstahl
  - **Optionen:** in weiteren Hubhöhen; mit Rutschkupplung



Hebezeuge

Tragfähigkeit		kg	500	1000
Stränge Anzahl	AS	St	1	1
Hub/1m Abhaspelung Handkette		mm	25,33	18,5
Handkraft unter Vollast		daN	18	24
Korpus links bis Mittelpunkt Aufhängung Abstand	S <sub>1</sub>	mm	65	82,5
Korpus rechts bis Mittelpunkt Aufhängung Abstand	S <sub>2</sub>	mm	85	110,5
Korpus links bis Aufhängepunkt Abstand	O	mm	84,5	91,8
Korpus rechts bis Aufhängepunkt Abstand	P	mm	62	72,8
Aufhängepunkte Abstand min	E <sub>min</sub>	mm	355	425
Lasthaken Dicke	A	mm	27	32
Lasthaken Lichte Weite	W	mm	38	46
Kettenglied Länge		mm	19,1	23
Kettenglied Breite		mm	6,3	7,9
Gewicht Lastkette		kg/m	0,86	1,4
Hubhöhe max	H <sub>max</sub>	m	3	3
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>311499</b>	<b>311501</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Rollfahrwerk für Hand-, Elektro- und Drucklufthebezeuge

Von 0,5 t bis 5 t.

Optimale Laufeigenschaften durch kugelgelagerte Laufrollen.

- + Sehr einfache und nahezu stufenlose Anpassung an verschiedene Trägerflanschbreiten
- + Einstellbar für weiten Trägerbereich und verschiedene Profile (z.B. INP, IPE, IPB)
- + Kippsicherung und Radbruchstützen serienmäßig



Tragfähigkeit		kg	500	500	1000	1000	2000	2000	3000	3000	5000	5000
für Trägerflanschbreite min		mm	50	160	58	160	66	160	74	160	90	180
für Trägerflanschbreite max		mm	220	300	220	300	220	300	220	300	220	300
für Trägerflanschstärke max		mm	24	40	30	40	36	40	25	40	25	40
Kurve Radius min		m	0,9	0,9	1	0,9	1,1	1,15	1,4	1,4	1,8	1,8
Gewicht ca.		kg	8	10,6	9	12	16,5	19,3	32	35,8	48	52,2
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>115188</b>	<b>115189</b>	<b>115190</b>	<b>115191</b>	<b>115192</b>	<b>115193</b>	<b>115194</b>	<b>115195</b>	<b>115196</b>	<b>115197</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Hebezeuge

# Haspelfahrwerk für Hand-, Elektro- und Drucklufthebezeuge

Von 0,5 t bis 5 t.

Fahrtrieb erfolgt mittels Handkette über ein Handkettenrad.

**+** Sehr einfache und nahezu stufenlose Anpassung an verschiedene Trägerflanschbreiten

- **Optionen:** weitere Kettenlängen; größere Laufbahnhöhen



Tragfähigkeit	kg	500	500	1000	1000	2000	2000	3000	3000	5000	5000
Handkraft unter Nennlast	daN	3	3	6	6	7	7	7	7	9	9
für Trägerflanschbreite min	mm	50	160	58	160	66	160	74	160	90	180
für Trägerflanschbreite max	mm	220	300	220	300	220	300	220	300	220	300
für Trägerflanschstärke max	mm	25	40	25	40	25	40	25	40	25	40
Kurve Radius min	m	0,9	0,9	0,9	0,9	1,15	1,15	1,4	1,4	1,8	1,8
Gewicht ca.	kg	9,7	12,6	11,2	14,1	18	21,3	35,4	39,2	51,8	56
<b>Bestell-Nummer</b>		<b>168186</b>	<b>168187</b>	<b>168188</b>	<b>168189</b>	<b>168190</b>	<b>168191</b>	<b>168192</b>	<b>168193</b>	<b>168194</b>	<b>168195</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



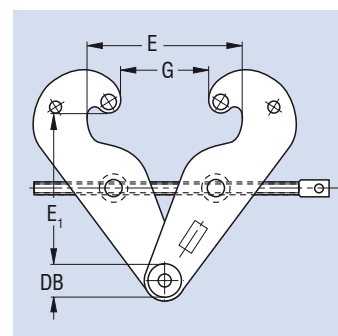
# Trägerklemme für Hand-, Elektro- und Drucklufthebezeuge

Von 2 t bis 5 t.

Zum Anbringen eines Punktes an I-Träger (mit Neigung des Unterflansches bis zu 20%) und zum senkrechten Aufhängen von Hebezeugen.

- + Leichte und einfache Montage, durch Schraubspiel auf Trägermaß einstellbar
- + Niedrige Bauhöhe

Tragfähigkeit		kg	2000	3000	5000
Aufhängepunkte Abstand min	$E_{\min}$	mm	75	80	80
Aufhängepunkte Abstand max	$E_{\max}$	mm	260	354	354
Klemme Öffnungsweite max	$G_{\max}$	mm	215	320	320
Bolzen Durchmesser	DB	mm	23	24	28
Bolzen Mittelpunkte bis Aufhängepunkte Abstand min	$E_{1\min}$	mm	102	140	140
Bolzen Mittelpunkte bis Aufhängepunkte Abstand max	$E_{1\max}$	mm	155	225	225
Gewicht ca.		kg	5,2	10	11,3
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>136879</b>	<b>198086</b>	<b>136881</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## HIT-Stahlwinde Typ 100

Stahlwinde von 1,5 t bis 10 t.

Mit selbsthemmender Sicherheitskurbel (360° Kurbelbewegungen) oder Ratschsicherheitskurbel (360° Kurbelbewegungen und Pumpbewegungen mit kleinerem Radius).

⊕ Geeignet für das Anheben, Senken, Festhalten oder Verspannen von Maschinen und Lasten

- **Norm:** DIN 7355
- **Antriebsart:** Zahnstangengewinde aus speziell gehärtetem Stahl



Hublast	HL	kg	1500	3000	5000	10000
Hubhöhe max	H <sub>max</sub>	mm	350	350	300	300
Gesamthöhe	H	mm	725	725	725	800
Klauen Höhe min	HK <sub>min</sub>	mm	70	75	70	90
Gewicht ca.		kg	12	20	24	42
Kurbeltyp			Sicherheitskurbel	Sicherheitskurbel	Sicherheitskurbel	Sicherheitskurbel
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>242031</b>	<b>242032</b>	<b>242033</b>	<b>242034</b>
Kurbeltyp			Ratschenkurbel	Ratschenkurbel	Ratschenkurbel	Ratschenkurbel
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>242035</b>	<b>242036</b>	<b>242037</b>	<b>242038</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT-Stahlwinde Typ 200 – geringe Bauhöhe

Stahlwinde von 1,5 t bis 10 t.

Optimal für beengte Platzverhältnisse geeignet.

Mit selbsthemmender Sicherheitskurbel (360° Kurbelbewegungen) oder Ratschsicherheitskurbel (360° Kurbelbewegungen und Pumpbewegungen mit kleinerem Radius).

⊕ Geeignet für das Anheben, Senken, Festhalten oder Verspannen von Maschinen und Lasten

- **Norm:** DIN 7355
- **Antriebsart:** Zahnstangengewinde aus speziell gehärtetem Stahl

Hublast	HL	kg	1500	3000	5000	10000
Hubhöhe max	H <sub>max</sub>	mm	300	300	300	300
Gesamthöhe	H	mm	570	570	600	650
Klauen Höhe min	HK <sub>min</sub>	mm	70	75	70	80
Gewicht ca.		kg	11	18	22	38
Kurbeltyp			Sicherheitskurbel	Sicherheitskurbel	Sicherheitskurbel	Sicherheitskurbel
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>242039</b>	<b>242040</b>	<b>242041</b>	<b>242042</b>
Kurbeltyp			Ratschenkurbel	Ratschenkurbel	Ratschenkurbel	Ratschenkurbel
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>242043</b>	<b>242044</b>	<b>242045</b>	<b>242046</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT-Stahlwinde Typ 300 – verstellbare Fußklaue

Flexibel durch verstellbare Fußklaue.

Mit selbsthemmender Sicherheitskurbel (360° Kurbelbewegungen) oder Ratschsicherheitskurbel (360° Kurbelbewegungen und Pumpbewegungen mit kleinerem Radius).

**+** Geeignet für das Anheben, Senken, Festhalten oder Verspannen von Maschinen und Lasten

- **Norm:** DIN 7355
- **Antriebsart:** Zahnstangengewinde aus speziell gehärtetem Stahl

Hublast	HL	kg	1500	3000	5000	10000
Hubhöhe max	H <sub>max</sub>	mm	350	350	300	300
Gesamthöhe	H	mm	725	725	725	725
Klauen Höhe max	HK <sub>max</sub>	mm	670	670	670	670
Klauen Höhe min	HK <sub>min</sub>	mm	80	80	80	80
Gewicht ca.		kg	17	23	29	46
Kurbeltyp			Sicherheitskurbel	Sicherheitskurbel	Sicherheitskurbel	Sicherheitskurbel
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>242047</b>	<b>242048</b>	<b>242049</b>	<b>242050</b>
Kurbeltyp			Ratschenkurbel	Ratschenkurbel	Ratschenkurbel	Ratschenkurbel
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>242051</b>	<b>242052</b>	<b>242053</b>	<b>242054</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



# HIT-Hydraulikheber

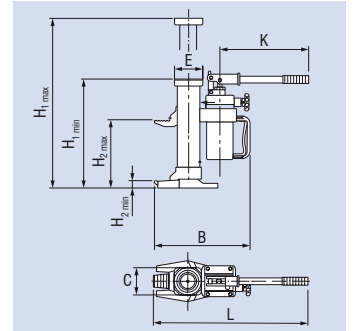
Hydraulikheber bis 5 t mit verlängerter Fußklaue optimaler Einsatz für Wartungs- und Montagearbeiten.

Ideal geeignet für den Fahrzeugbau – auch für häufige und anspruchsvolle Einsätze.

- +** Marktneuheit – optimaler Einsatz für Wartungs- und Montagearbeiten dank verlängerter Fußklaue
- +** Leichtes Handling durch geringes Eigengewicht (< 20 kg)
- +** Langlebig – Extrem robust und wartungsarm durch hochwertige Verarbeitung (Ersatzteile verfügbar)

- **Norm:** DIN EN 1494
- **Antriebsart:** hydraulisch

Hublast	HL	kg	5000
Pumpbewegungen für 25mm-Hub Anzahl		St	7
Gesamtlänge	L	mm	590
Hebel Länge	K	mm	355
Heber Länge ohne Griff	B	mm	350
Hubbereich mit Hebekopf min	H <sub>1min</sub>	mm	360
Hubbereich mit Hebekopf max	H <sub>1max</sub>	mm	567
Hubbereich mit Hebefuß min	H <sub>2min</sub>	mm	24
Hubbereich mit Hebefuß max	H <sub>2max</sub>	mm	231
Stützfuß Breite	C	mm	130
Auflagefläche Durchmesser	E	mm	80
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>345589</b>



Hebezeuge



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## RHINO-Hydraulikheber – horizontaler und vertikaler Einsatz

Hydraulikheber für den Einsatz von 5 t bis 25 t.

Solide Qualität zu einem spitzen Preis-Leistungsverhältnis – 100% geprüfte Funktionalität durch PFEIFER.

⊕ Optimal geeignet für das Anheben oder Senken von großen Maschinen und schweren Lasten – Nutzbar auch für den horizontalen Einsatz für Spreizungen

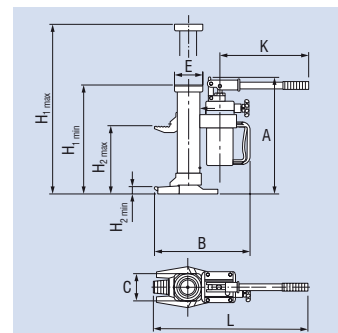
⊕ Flexibel einsetzbar durch die Nutzung der Kopf- oder Fußklaue sowie der Möglichkeit das Gerät 360° zu drehen

- **Norm:** DIN EN 1494
- **Antriebsart:** hydraulisch

Hublast	HL	kg	5000	10000	25000
Gesamtlänge	L	mm	740	745	1225
Hebel Länge	K	mm	520	520	840
Heber Höhe eingefahren ohne Griff	A	mm	393	449	
Heber Länge ohne Griff	B	mm	320	325	459
Hubbereich mit Hebekopf min	H <sub>1min</sub>	mm	368	420	505
Hubbereich mit Hebekopf max	H <sub>1max</sub>	mm	573	650	720
Hubbereich mit Hebefuß min	H <sub>2min</sub>	mm	25	30	58
Hubbereich mit Hebefuß max	H <sub>2max</sub>	mm	230	260	273
Stützfuß Breite	C	mm	140	170	210
Auflagefläche Durchmesser	E	mm	93	108	175
Gewicht ca.		kg	25	35	102
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>283664</b>	<b>283665</b>	<b>283666</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Hebezeuge

## Hydraulikheber Mini – für kleinste Räume

Mini-Hydraulikheber von 5 t bis 20 t.

Mit abnehmbarem Handhebel (Hebelbewegung erfolgt horizontal), Überlastdruckventil und nicht drehbarem Gehäuse.

- +** Professionelle Lösung bei beengten Platzverhältnissen für das Anheben oder Senken von großen Maschinen – Nutzbar auch im horizontalen Einsatz für Spreizungen
- +** Exaktes Absenken durch präzises Ablassventil
- +** Sicheres Arbeiten durch Schutz vor Überlastung dank Überlastventil sowie perfekter Standsicherheit durch große und stabile Bodenplatte

- **Norm:** DIN EN 1494
- **Antriebsart:** hydraulisch



Hublast	HL	t	5	5	10	20
Hubhöhe max	H <sub>max</sub>	mm	19	38	30	30
Handkraft unter Volllast		daN	25,9	25,9	28,1	35
Pumpbewegungen für 25mm-Hub Anzahl		St	30	38	36	46
Hebel Länge	K	mm	240	240	440	605
Hubbereich mit Hebekopf min	H <sub>1min</sub>	mm	64	89	121	131
Hubbereich mit Hebekopf max	H <sub>1max</sub>	mm	82	127	151	160
Auflagefläche Durchmesser	E	mm	29	29	42	53
Grundplatte Durchmesser	D	mm	74	74	110	120
Gewicht ca.		kg	1,68	2,4	5,5	8
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>155974</b>	<b>181002</b>	<b>181003</b>	<b>181004</b>



Hebezeuge



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# Lasthebemagnete



Permanent-Lasthebemagnete von PFEIFER ermöglichen ein einfaches und sicheres Handling von verschiedensten ferromagnetischen Lasten und Werkstücken. Vorteil: Es werden keine Befestigungsvorrichtungen an der Last oder dem Werkstück benötigt! Einfach Anschlagen und mittels Kran, Heben und Bewegen. PFEIFER bietet Ihnen ein speziell ausgewähltes Sortiment an Lasthebemagneten und Sondermodellen an, mit dem unterschiedlichste Anwendungen sicher realisiert werden können. Stahlträger, Rundmaterialien, dünne Bleche, Brennschneideteile sind nur ein Beispiel dafür, was Sie mit den PFEIFER-Lasthebemagneten alles Heben und Bewegen können. Ein unerlässlicher Helfer – vor allem in der Produktion und Werkstatt! Darüber hinaus finden Sie bei uns technische Hinweise, auf welche Parameter es bei der Auswahl der richtigen Lasthebemagnete ankommt.

## Technische Informationen

### Technische Spezifikationen:

- Norm DIN EN 13155
- Maschinenrichtlinie: 2006/42/EG

### Unterscheidungskriterien:

- PFEIFER bietet Ihnen ein speziell ausgewähltes Sortiment an Lasthebemagneten und Sondermodellen an, mit dem unterschiedlichste Anwendungen sicher realisiert werden können. Darüber hinaus bieten wir Ihnen manuelle sowie Elektro-Permanent-Lasthebemagnete in unserem Sortiment an. Elektro-Permanent-Lasthebemagnete bieten sich besonders für schwere Lasten sowie häufige Anwendungen an.
- Stahlträger, Rundmaterialien, dünne Bleche, Brennschneideteile sind nur ein Beispiel dafür, was Sie mit den PFEIFER-Lasthebemagneten alles Heben und Bewegen können.

### Wichtige Auswahlparameter:

- Lastgewicht, Werkstück- und Materialeigenschaften, Oberflächeneigenschaften des Werkstückes zur Bestimmung des sog. „Luftspalts“, Anwendung und Umfeld, vorgesehene Anwendung, Temperatur



Sicherheits- und Anwendungshinweise der jeweiligen Produkte finden Sie in der Bedienungsanleitung!



Lasthebemagnete

## Individuelle Lösungen

Bei individuellen und anspruchsvollen Konstruktionen sowie Anwendungen sind standardmäßig verfügbare Lasthebemagnete oft nicht passend. In diesem Fall ist es für uns ein Anliegen, Sie mit maßgeschneiderten Lösungen zu unterstützen und Ihr Projekt auf dem Weg zum Erfolg ein Stück weit zu begleiten. Beispiele für Sonderlösungen:



Modell mit Schleppöse



Formpolschuh



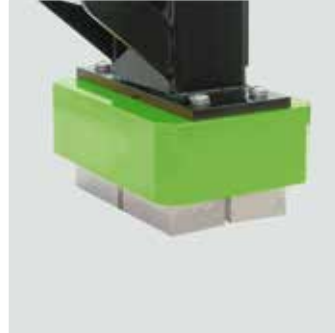
Einzelanfertigung



Runde Bauform



Hebeösensor



Sonder-Polschuhe



Pick Up Funktion



Führungsgriff

## Service rund ums Produkt

---



### Fachseminar

In unseren bewährten Fachseminaren vermitteln fachkundige, praxiserfahrene Referenten Ihren Mitarbeitern neben neuesten Normen alles Wissenswerte aus Theorie und Praxis.

Weitere Informationen und Anmeldung unter → [www.pfeifer.info/fachseminare](http://www.pfeifer.info/fachseminare)



### Mobile Services für Seil- und Hebetchnik

UVV-Prüfungen aller Produkte nach den neuesten gesetzlichen Vorschriften mit modernsten Maschinen.

Nutzen Sie das umfassende Angebot, wie z. B. das Arbeitsmittelmanagement und den Miet- und Ersatzteilservice. Sparen Sie wertvolle Zeit – PFEIFER unterstützt Sie kompetent bei der Prüfung Ihrer Arbeitsmittel.

Unser umfassendes Gesamtangebot finden Sie unter → [www.pfeifer.info/mobile-services](http://www.pfeifer.info/mobile-services)



### Auswahlhilfe

Um (Elektro-)Permanent-Lasthebemagnete optimal auswählen zu können und im Alltag richtig einzusetzen, müssen verschiedene Faktoren, die die Hebekraft beeinflussen, beachtet werden. Nutzen Sie unsere Online-Auswahlhilfe unter → [www.pfeifer.info/auswahlhilfen](http://www.pfeifer.info/auswahlhilfen) und wir erstellen Ihnen ein passendes Angebot.



### Informationsmaterial und CAD-Daten

Nutzen Sie unser ausführliches Informationsmaterial sowie die CAD-Daten auf den Produktwebseiten. Oder fordern Sie z. B. unser Anwendungsposter für Ihre Werkhalle an.

Diese und weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter → [www.pfeifer.info/infomaterial](http://www.pfeifer.info/infomaterial)





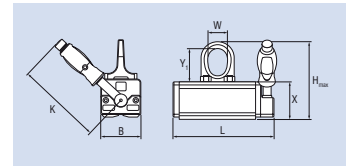
# HIT-GREEN-S Permanent-Lasthebemagnet – Standard

Innovativer und leistungsstarker Permanent-Lasthebemagnet von 0,15 t bis 3 t.

Überzeugende Ergebnisse bei allen Standardanwendungen.

- ⊕ Bis zu 20% mehr Leistung im Vergleich zu herkömmlichen Modellen
- ⊕ Flexibel einsetzbar auch bei beengten Raumverhältnissen durch optimierten Schaltweg von 90° (V-Schaltweg)

- **Ausführung:** Permanent-Lasthebemagnet
- **Norm:** DIN EN 13155
- **Sicherheitsfaktor:** 3,5
- **Einsatztemperatur:** –10 °C bis +80 °C
- **Magnetfläche Beschichtung:** vernickelt
- **Schalthebel:** rückschlagfrei; selbstbremsend
- **Aufhängung:** starre Anschlagöse
- **Optionen:** in Sonderbauformen; mit Schleppöse für den vertikalen Einsatz



Flachmaterial Tragfähigkeit max		kg	150	300	600	1000	2000	3000
Flachmaterial Blechstärke min		mm	8	15	20	25	50	50
Rund- und Rohrmaterial Tragfähigkeit		kg	75	150	300	500	1000	1500
Rund- und Rohrmaterial Ø min		mm	50	50	80	100	120	250
Rund- und Rohrmaterial Ø max		mm	200	300	400	450	600	600
Rund- und Rohrmaterial Wandstärke min		mm	8	15	20	25	50	50
Last Länge max		mm	1500	2500	3000	3500	4000	4000
Gesamtlänge	L	mm	161	205	288	361	472	648
Gesamthöhe max	H <sub>max</sub>	mm	124	158	189	240	313	313
Korpus Breite	B	mm	64	87	112	152	228	228
Korpus Höhe	X	mm	60	78	94	120	169	169
Korpus bis Aufhängepunkt Abstand	Y <sub>1</sub>	mm	42	53	62	76	89	89
Hebel Länge	K	mm	136	190	228	261	409	534
Bügel Lichte Weite	W	mm	30	42	51	60	68	68
Gewicht ca.		kg	3,6	8,4	19	42	115	166
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>283296</b>	<b>283297</b>	<b>283298</b>	<b>283299</b>	<b>283300</b>	<b>283301</b>



Lasthebemagnete

Tragfähigkeitstabellen HIT-GREEN-S Permanent-Lasthebemagnet – Standard

HIT-GREEN-S 150 kg						
Materialdicke	mm	>= 2	>= 4	>= 6	>= 8	Ø 50-200
<b>Luftspalt &lt; 0,2 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	800	1500	1500	1500	1500
Max. Breite der Last	mm	800	1500	1500	1500	–
Max. Traglast	kg	20	60	80	150	75
<b>Luftspalt 0,2 – 0,3 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	800	1500	1500	1500	2000
Max. Breite der Last	mm	800	1250	1250	1250	–
Max. Traglast	kg	12	40	60	120	50
<b>Luftspalt 0,3-0,6 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	800	1200	1200	1200	1500
Max. Breite der Last	mm	800	800	800	800	–
Max. Traglast	kg	10	30	50	80	40

HIT-GREEN-S 600 kg						
Materialdicke	mm	>= 6	>= 10	>= 15	>= 20	Ø 80-400
<b>Luftspalt &lt; 0,2 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	1800	2250	2500	3000	4000
Max. Breite der Last	mm	1500	1500	1500	1500	–
Max. Traglast	kg	150	300	500	600	300
<b>Luftspalt 0,2 – 0,3 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	1800	2250	2500	3000	3500
Max. Breite der Last	mm	1250	1250	1250	1250	–
Max. Traglast	kg	120	250	440	520	250
<b>Luftspalt 0,3-0,6 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	1500	2000	2000	2500	3000
Max. Breite der Last	mm	1250	1250	1250	1250	–
Max. Traglast	kg	100	210	350	440	200

HIT-GREEN-S 2000 kg						
Materialdicke	mm	>= 15	>= 25	>= 40	>= 50	Ø 120-600
<b>Luftspalt &lt; 0,2 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	2500	3000	3500	4000	4500
Max. Breite der Last	mm	2000	2000	2000	2000	–
Max. Traglast	kg	500	1200	1600	2000	1000
<b>Luftspalt 0,2 – 0,3 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	3000	3000	3000	3000	4000
Max. Breite der Last	mm	2000	2000	2000	2000	–
Max. Traglast	kg	400	950	1300	1600	800
<b>Luftspalt 0,3-0,6 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	2500	3000	3000	3000	3500
Max. Breite der Last	mm	1500	1500	1500	1500	–
Max. Traglast	kg	330	800	1100	1300	650

HIT-GREEN-S 300 kg						
Materialdicke	mm	>= 4	>= 8	>= 10	>= 15	Ø 50-300
<b>Luftspalt &lt; 0,2 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	1600	2000	2250	2500	3000
Max. Breite der Last	mm	1000	1250	1250	1250	–
Max. Traglast	kg	60	200	230	300	150
<b>Luftspalt 0,2 – 0,3 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	1500	2000	2000	2000	2500
Max. Breite der Last	mm	1000	1250	1250	1250	–
Max. Traglast	kg	50	160	190	250	125
<b>Luftspalt 0,3-0,6 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	1250	1500	1500	1500	2000
Max. Breite der Last	mm	1000	1000	1000	1000	–
Max. Traglast	kg	40	120	150	200	100

HIT-GREEN-S 1000 kg						
Materialdicke	mm	>= 10	>= 15	>= 20	>= 25	Ø 100-450
<b>Luftspalt &lt; 0,2 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	2250	2500	3000	3500	4500
Max. Breite der Last	mm	1500	1500	1500	1500	–
Max. Traglast	kg	350	600	900	1000	500
<b>Luftspalt 0,2 – 0,3 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	2250	2500	3000	3000	4000
Max. Breite der Last	mm	1500	1500	1500	1500	–
Max. Traglast	kg	300	500	750	850	400
<b>Luftspalt 0,3-0,6 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	2250	2500	3000	3000	3000
Max. Breite der Last	mm	1250	1250	1250	1250	–
Max. Traglast	kg	260	450	675	750	330

HIT-GREEN-S 3000 kg						
Materialdicke	mm	>= 15	>= 25	>= 40	>= 50	Ø 120-600
<b>Luftspalt &lt; 0,2 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	2500	3000	3500	4000	5000
Max. Breite der Last	mm	2500	2500	2500	2500	–
Max. Traglast	kg	750	1800	2400	3000	1500
<b>Luftspalt 0,2 – 0,3 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	3000	3000	3000	3000	5000
Max. Breite der Last	mm	2500	2500	2500	2500	–
Max. Traglast	kg	600	1400	2000	2400	1200
<b>Luftspalt 0,3-0,6 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	2500	3000	3000	3000	4000
Max. Breite der Last	mm	2000	2000	2000	2000	–
Max. Traglast	kg	500	1200	1600	2000	1000



Lasthebemagnete



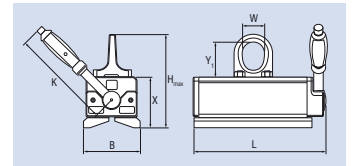
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# HIT-GREEN-R Permanent Lasthebemagnet – Rundmaterial

Innovativer und leistungsstarker Permanent-Lasthebemagnet von 0,1 t bis 1,8 t.  
Speziell für Rundmaterialien geeignet durch tiefes und flachwinkliges Prisma der Polschuhe.

- + Sicheres Arbeiten ohne Abrutschen bei Rundmaterialien durch speziell angepasste Form des Magneten
- + Bis zu 20% mehr Leistung im Vergleich zu herkömmlichen Modellen
- + Flexibel einsetzbar auch bei beengten Raumverhältnissen durch optimierten Schaltweg von 90° (V-Schaltweg)

- **Ausführung:** Permanent-Lasthebemagnet
- **Norm:** DIN EN 13155
- **Sicherheitsfaktor:** 3,5
- **Einsatztemperatur:** -10 °C bis +80 °C
- **Magnetfläche Beschichtung:** vernickelt
- **Schalthebel:** rückschlagfrei; selbstbremsend
- **Aufhängung:** starre Anschlagöse
- **Optionen:** in Sonderbauformen



Lasthebemagnete

Flachmaterial Tragfähigkeit max		kg	100	225	450	750	1200	1800
Flachmaterial Blechstärke min		mm	8	10	20	20	40	40
Rund- und Rohrmaterial Tragfähigkeit		kg	100	225	450	750	1200	1800
Rund- und Rohrmaterial Ø min		mm	25	50	50	70	120	120
Rund- und Rohrmaterial Ø max		mm	150	205	270	370	560	560
Rund- und Rohrmaterial Wandstärke min		mm	8	10	20	20	40	40
Last Länge max		mm	1500	2250	3000	3500	4000	4000
Gesamtlänge	L	mm	161	205	288	361	472	648
Gesamthöhe max	H <sub>max</sub>	mm	132	170	207	262	334	334
Korpus Breite	B	mm	70	98	126	170	248	248
Korpus Höhe	X	mm	68	90	112	142	190	190
Korpus bis Aufhängepunkt Abstand	Y <sub>1</sub>	mm	42	53	62	76	89	89
Hebel Länge	K	mm	136	190	228	261	409	534
Bügel Lichte Weite	W	mm	30	42	51	60	68	68
Gewicht ca.		kg	4	9,5	22	49	127	182
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>283310</b>	<b>283312</b>	<b>283313</b>	<b>283314</b>	<b>283315</b>	<b>283316</b>

Tragfähigkeitstabellen HIT-GREEN-R Permanent-Lasthebemagnet – Rundmaterial

HIT-GREEN-R 100 kg						
Materialdicke	mm	>= 2	>= 4	>= 6	>= 8	Ø 25-150
<b>Luftspalt &lt; 0,2 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	800	1500	1500	1500	2000
Max. Breite der Last	mm	800	1500	1500	1500	–
Max. Traglast	kg	25	50	70	100	100
<b>Luftspalt 0,2 – 0,3 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	800	1500	1500	1500	2000
Max. Breite der Last	mm	800	1250	1250	1250	–
Max. Traglast	kg	12	40	60	75	75
<b>Luftspalt 0,3-0,6 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	800	1200	1200	1200	1500
Max. Breite der Last	mm	800	800	800	800	–
Max. Traglast	kg	10	30	45	60	60

HIT-GREEN-R 450 kg						
Materialdicke	mm	>= 6	>= 10	>= 15	>= 20	Ø 50-270
<b>Luftspalt &lt; 0,2 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	1800	2250	2500	3000	4000
Max. Breite der Last	mm	1500	1500	1500	1500	–
Max. Traglast	kg	150	300	400	450	450
<b>Luftspalt 0,2 – 0,3 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	1800	2250	2500	3000	3500
Max. Breite der Last	mm	1000	1250	1250	1250	–
Max. Traglast	kg	120	250	350	400	375
<b>Luftspalt 0,3-0,6 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	1500	2000	2000	2500	3000
Max. Breite der Last	mm	1250	1250	1250	1250	–
Max. Traglast	kg	100	210	300	350	280

HIT-GREEN-R 1200 kg						
Materialdicke	mm	>= 15	>= 20	>= 25	>= 40	Ø 120-560
<b>Luftspalt &lt; 0,2 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	2500	3000	3500	4000	4500
Max. Breite der Last	mm	2000	2000	2000	2000	–
Max. Traglast	kg	600	800	1000	1200	1200
<b>Luftspalt 0,2 – 0,3 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	3000	3000	3000	3000	4000
Max. Breite der Last	mm	2000	2000	2000	2000	–
Max. Traglast	kg	500	650	800	1000	900
<b>Luftspalt 0,3-0,6 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	2500	3000	3000	3000	3500
Max. Breite der Last	mm	1500	1500	1500	1500	–
Max. Traglast	kg	440	550	700	900	700

HIT-GREEN-R 225 kg					
Materialdicke	mm	>= 4	>= 8	>= 10	Ø 50-205
<b>Luftspalt &lt; 0,2 mm</b>					
Max. Länge der Last	mm	1600	2000	2250	3000
Max. Breite der Last	mm	1000	1250	1250	–
Max. Traglast	kg	80	180	225	225
<b>Luftspalt 0,2 – 0,3 mm</b>					
Max. Länge der Last	mm	1500	2000	2000	2500
Max. Breite der Last	mm	1000	1250	1250	–
Max. Traglast	kg	60	150	200	200
<b>Luftspalt 0,3-0,6 mm</b>					
Max. Länge der Last	mm	1250	1500	1500	2000
Max. Breite der Last	mm	1000	1250	1250	–
Max. Traglast	kg	40	120	150	150

HIT-GREEN-R 750 kg						
Materialdicke	mm	>= 8	>= 10	>= 15	>= 20	Ø 70-370
<b>Luftspalt &lt; 0,2 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	2250	2500	3000	3500	4500
Max. Breite der Last	mm	1500	1500	1500	1500	–
Max. Traglast	kg	300	400	700	750	750
<b>Luftspalt 0,2 – 0,3 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	2250	2500	3000	3000	4000
Max. Breite der Last	mm	1500	1500	1500	1500	–
Max. Traglast	kg	280	380	680	720	600
<b>Luftspalt 0,3-0,6 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	2250	2500	3000	3000	3000
Max. Breite der Last	mm	1250	1250	1250	1250	–
Max. Traglast	kg	250	300	550	600	450

HIT-GREEN-R 1800 kg						
Materialdicke	mm	>= 15	>= 20	>= 25	>= 40	Ø 120-560
<b>Luftspalt &lt; 0,2 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	2500	3000	3500	4000	5000
Max. Breite der Last	mm	2000	2000	2000	2000	–
Max. Traglast	kg	900	1200	1500	1800	1800
<b>Luftspalt 0,2 – 0,3 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	3000	3000	3000	3000	4000
Max. Breite der Last	mm	2000	2000	2000	2000	–
Max. Traglast	kg	750	1000	1200	1500	1500
<b>Luftspalt 0,3-0,6 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	2500	3000	3000	3000	3500
Max. Breite der Last	mm	1500	1500	1500	1500	–
Max. Traglast	kg	660	825	1050	1200	1125



Lasthebemagnete



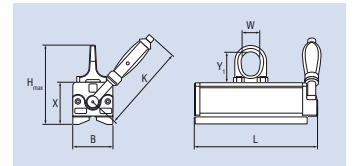
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# HIT-GREEN-P Permanent-Lasthebemagnet – dünne Bleche und Rohre

Innovativer und leistungsstarker Permanent-Lasthebemagnet von 0,17 t bis 0,65 t.  
Speziell für dünne Bleche und Rohre geeignet durch angepasste Magnetkonfiguration in Verbindung mit tiefen und flachwinkligen Prisma-Polschuhen.

- ⊕ Sicheres Handling von dünnem Material ab 2 mm mit überzeugender Haltekraft
- ⊕ Bis zu 20% mehr Leistung im Vergleich zu herkömmlichen Modellen
- ⊕ Flexibel einsetzbar auch bei beengten Raumverhältnissen durch optimierten Schaltweg von 90° (V-Schaltweg)

- **Ausführung:** Permanent-Lasthebemagnet
- **Norm:** DIN EN 13155
- **Sicherheitsfaktor:** 3,5
- **Einsatztemperatur:** -10 °C bis +80 °C
- **Magnetfläche Beschichtung:** vernickelt
- **Schalthebel:** rückschlagfrei; selbstbremsend
- **Aufhängung:** starre Anschlagöse
- **Optionen:** in Sonderbauformen



Lasthebemagnete

Flachmaterial Tragfähigkeit max		kg	170	330	650
Flachmaterial Blechstärke min		mm	8	10	20
Rund- und Rohrmaterial Tragfähigkeit		kg	150	300	550
Rund- und Rohrmaterial Ø min		mm	30	40	60
Rund- und Rohrmaterial Ø max		mm	105	160	210
Rund- und Rohrmaterial Wandstärke min		mm	8	10	20
Last Länge max		mm	1500	2500	3000
Gesamtlänge	L	mm	195	265	352
Gesamthöhe max	H <sub>max</sub>	mm	134	170	203
Korpus Breite	B	mm	64	87	112
Korpus Höhe	X	mm	70	90	108
Korpus bis Aufhängepunkt Abstand	Y <sub>1</sub>	mm	42	53	62
Hebel Länge	K	mm	136	190	228
Bügel Lichte Weite	W	mm	30	42	51
Gewicht ca.		kg	5,1	12,4	26
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>283323</b>	<b>283324</b>	<b>283325</b>

Tragfähigkeitstabellen HIT-GREEN-P Permanent-Lasthebemagnet – dünne Bleche und Rohre

HIT-GREEN-P 170 kg						
Materialdicke	mm	>= 2	>= 4	>= 6	>= 8	Ø 30-105
<b>Luftspalt &lt; 0,2 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	800	1500	1500	1500	2000
Max. Breite der Last	mm	800	1500	1500	1500	–
Max. Traglast	kg	30	80	120	170	150
<b>Luftspalt 0,2 – 0,3 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	800	1500	1500	1500	2000
Max. Breite der Last	mm	800	1250	1250	1250	–
Max. Traglast	kg	20	60	90	130	115
<b>Luftspalt 0,3-0,6 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	800	1200	1200	1200	1500
Max. Breite der Last	mm	800	800	800	800	–
Max. Traglast	kg	15	50	75	100	60

HIT-GREEN-P 650 kg							
Materialdicke	mm	>= 4	>= 6	>= 8	>= 10	>= 20	Ø 60-210
<b>Luftspalt &lt; 0,2 mm</b>							
Max. Länge der Last	mm	2250	2500	3000	2500	3000	4000
Max. Breite der Last	mm	1500	1500	1500	1500	1500	–
Max. Traglast	kg	160	200	450	550	650	550
<b>Luftspalt 0,2 – 0,3 mm</b>							
Max. Länge der Last	mm	2000	2250	3000	3000	3000	3500
Max. Breite der Last	mm	1500	1500	1500	1500	1500	–
Max. Traglast	kg	130	175	400	500	570	480
<b>Luftspalt 0,3-0,6 mm</b>							
Max. Länge der Last	mm	2000	2250	2500	2500	2500	3000
Max. Breite der Last	mm	1500	1500	1500	1500	1500	–
Max. Traglast	kg	110	140	320	400	450	400

HIT-GREEN-P 330 kg						
Materialdicke	mm	>= 4	>= 6	>= 8	>= 10	Ø 40-160
<b>Luftspalt &lt; 0,2 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	2000	2500	2500	2500	3500
Max. Breite der Last	mm	1000	1250	1250	1250	–
Max. Traglast	kg	100	160	300	330	300
<b>Luftspalt 0,2 – 0,3 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	1500	2000	2000	2000	3000
Max. Breite der Last	mm	1000	1250	1250	1250	–
Max. Traglast	kg	80	130	240	370	250
<b>Luftspalt 0,3-0,6 mm</b>						
Max. Länge der Last	mm	1250	1500	1500	1500	2500
Max. Breite der Last	mm	1000	1000	1000	1000	–
Max. Traglast	kg	60	100	180	200	180



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



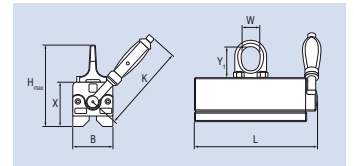
Lasthebemagnete

# HIT-GREEN-V Permanent-Lasthebemagnet – Träger und heiße Teile

Innovativer und leistungsstarker Permanent-Lasthebemagnet von 0,2 t bis 0,8 t.  
Speziell für Träger, Profile und heiße Teile geeignet durch 90° Prisma der Polschuhe.

- ⊕ Ermöglicht auch bei heißen Teilen einen kurzen Transport ohne Schädigung des Magneten
- ⊕ Bis zu 20% mehr Leistung im Vergleich zu herkömmlichen Modellen
- ⊕ Flexibel einsetzbar auch bei beengten Raumverhältnissen durch optimierten Schaltweg von 90° (V-Schaltweg)

- **Ausführung:** Permanent-Lasthebemagnet
- **Norm:** DIN EN 13155
- **Sicherheitsfaktor:** 3,5
- **Einsatztemperatur:** -10 °C bis +150 °C
- **Magnetfläche Beschichtung:** vernickelt
- **Schalthebel:** rückschlagfrei; selbstbremsend
- **Aufhängung:** starre Anschlagöse
- **Optionen:** in Sonderbauformen



Lasthebemagnete

Flachmaterial Tragfähigkeit max		kg	200	400	800
Flachmaterial Blechstärke min		mm	10	15	20
Rund- und Rohrmaterial Tragfähigkeit		kg	100	200	300
Rund- und Rohrmaterial Ø min		mm	20	25	35
Rund- und Rohrmaterial Ø max		mm	50	60	75
Rund- und Rohrmaterial Wandstärke min		mm	10	15	20
Prisma 90° Tragfähigkeit max		kg	120	250	400
Last Länge max		mm	2000	3500	4000
Gesamtlänge	L	mm	195	265	352
Gesamthöhe max	H <sub>max</sub>	mm	141	176	210
Korpus Breite	B	mm	64	87	112
Korpus Höhe	X	mm	77	96	115
Korpus bis Aufhängepunkt Abstand	Y <sub>1</sub>	mm	42	53	62
Hebel Länge	K	mm	134	188	228
Bügel Lichte Weite	W	mm	30	42	51
Gewicht ca.		kg	5,5	13	28
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>283327</b>	<b>283328</b>	<b>283329</b>

Tragfähigkeitstabellen HIT-GREEN-V Permanent-Lasthebemagnet – Träger und heiße Teile

HIT-GREEN-V 200 kg							
Materialdicke	mm	>= 4	>= 6	>= 8	>= 10	Ø 20-50	90°
<b>Luftspalt &lt; 0,2 mm</b>							
Max. Länge der Last	mm	1500	2000	2500	2500	2000	2000
Max. Breite der Last	mm	1000	1500	1500	1500	–	–
Max. Traglast	kg	70	110	175	200	100	120
<b>Luftspalt 0,2 – 0,3 mm</b>							
Max. Länge der Last	mm	1500	1500	2000	2000	2000	2000
Max. Breite der Last	mm	1000	1250	1250	1250	–	–
Max. Traglast	kg	50	75	120	140	70	90
<b>Luftspalt 0,3-0,6 mm</b>							
Max. Länge der Last	mm	1000	1250	2000	2000	1500	1500
Max. Breite der Last	mm	1000	1250	1250	1250	–	–
Max. Traglast	kg	35	60	90	110	60	60

HIT-GREEN-V 800 kg								
Materialdicke	mm	>= 4	>= 6	>= 8	>= 15	>= 20	Ø 35-75	90°
<b>Luftspalt &lt; 0,2 mm</b>								
Max. Länge der Last	mm	2000	2500	3000	3000	3000	4000	4000
Max. Breite der Last	mm	1500	1500	1500	1500	1500	–	–
Max. Traglast	kg	130	200	400	650	800	300	400
<b>Luftspalt 0,2 – 0,3 mm</b>								
Max. Länge der Last	mm	2000	2250	3000	3000	3000	3500	3500
Max. Breite der Last	mm	1500	1500	1500	1500	1500	–	–
Max. Traglast	kg	100	160	320	520	650	240	320
<b>Luftspalt 0,3-0,6 mm</b>								
Max. Länge der Last	mm	2000	2250	2500	2500	2500	3000	3000
Max. Breite der Last	mm	1500	1500	1500	1500	1500	–	–
Max. Traglast	kg	90	130	270	420	550	200	300

HIT-GREEN-V 400 kg							
Materialdicke	mm	>= 6	>= 8	>= 10	>= 15	Ø 70-370	90°
<b>Luftspalt &lt; 0,2 mm</b>							
Max. Länge der Last	mm	2000	2500	2500	2500	3500	3500
Max. Breite der Last	mm	1000	1250	1250	1250	–	–
Max. Traglast	kg	150	280	350	400	200	250
<b>Luftspalt 0,2 – 0,3 mm</b>							
Max. Länge der Last	mm	1500	2250	2250	2250	2250	3000
Max. Breite der Last	mm	1000	1250	1250	1250	–	–
Max. Traglast	kg	110	210	260	290	160	190
<b>Luftspalt 0,3-0,6 mm</b>							
Max. Länge der Last	mm	1250	2000	2000	2000	2500	2500
Max. Breite der Last	mm	1000	1250	1250	1250	–	–
Max. Traglast	kg	75	150	180	220	120	130



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Lasthebemagnete



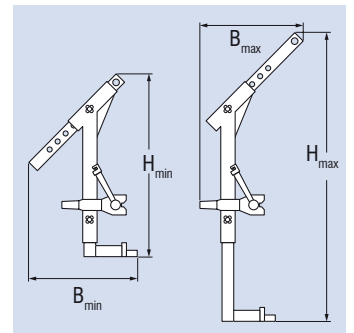
## HIT-GREEN-LIFT Vertikalsystem

Praktisches Hilfsmittel zum Drehen, Bewegen und Transportieren von Materialien von 0,2 t bis 3 t.

Optimal verwendbar für den Transport von Ronden.

- +** Geeignet zum Bewegen von Lasten aus der horizontalen Lage in die vertikale Lage und umgekehrt – besonders bei Lasten oder Werkstücken ohne Aufnahmevorrichtung
- +** Auch zum vertikalen Transport von Materialien geeignet und zum Be- und Entladen von Werkzeugmaschinen
- +** Flexible Verwendung – bis zu 20% seiner Nennlast kann das Gerät auch ohne die untergreifenden Auflagen verwendet werden

- **Ausführung:** Permanent-Lasthebemagnet
- **Norm:** DIN EN 13155
- **Sicherheitsfaktor:** 3,5
- **Einsatztemperatur:** -10 °C bis +80 °C
- **Magnetfläche Beschichtung:** vernickelt
- **Schalthebel:** rückschlagfrei; selbstbremsend
- **Aufhängung:** schwenkbarer Aufhänger
- **Optionen:** in Sonderbauformen



Tragfähigkeit max		kg	200	400	800	2000	3000
Tragfähigkeit ohne Anschlag max		kg	40	80	160	400	600
Scheibe Ø min		mm	250	400	500	500	500
Scheibe Ø max		mm	750	1000	1200	1200	1200
Flachmaterial Breite max		mm	2000	2000	2500	2500	2500
Flachmaterial Länge max		mm	750	1000	1250	1250	1250
Gesamtbreite min	B <sub>min</sub>	mm	390	475	520	650	650
Gesamtbreite max	B <sub>max</sub>	mm	400	450	500	600	600
Gesamthöhe min	H <sub>min</sub>	mm	715	795	1040	1200	1200
Gesamthöhe max	H <sub>max</sub>	mm	1000	1250	1500	1800	1800
Gewicht ca.		kg	24	31	64	162	213
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>283418</b>	<b>283419</b>	<b>283420</b>	<b>283421</b>	<b>283422</b>



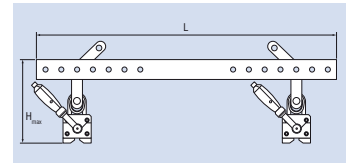
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# HIT-GREEN Lasthebemagnettraverse

Komfortables Handling von Blechen und Werkstücken von 0,7 t bis 4,8 t.

Speziell geeignet für den Transport von langen Werkstücken.

- +** Speziell an die Bedürfnisse von Blechverarbeitern, Laser- und Brennschneidern angepasst
- +** Einfaches Be- und Entladen von Maschinen
- +** Demontierbare Magnete zur Einzelanwendung, um Zuschnitte und kleine Bleche auch ohne Traverse zu transportieren



- **Ausführung:** Permanent-Lasthebemagnet
- **Norm:** DIN EN 13155
- **Sicherheitsfaktor:** 3,5
- **Einsatztemperatur:** -10 °C bis +80 °C
- **Magnetfläche Beschichtung:** vernickelt
- **Schalthebel:** rückschlagfrei; selbstbremsend
- **Aufhängung:** Aufhänger für Kranhaken
- **Optionen:** in Sonderbauformen

Tragfähigkeit max		kg	700	1000	1400	3200	4800
Flachmaterial Blechstärke min		mm	15	20	20	50	50
Werkstück Länge max		mm	1500	2000	2000	2500	2500
Werkstück Breite max		mm	5000	5000	5000	5000	5000
Gesamtlänge	L	mm	1600	1600	1600	2000	2000
Gesamthöhe max	H <sub>max</sub>	mm	270	291	360	480	600
Gewicht ca.		kg	44	58	86	305	410
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>283426</b>	<b>283427</b>	<b>283428</b>	<b>283429</b>	<b>283430</b>

## Tragfähigkeitstabellen HIT-GREEN Lasthebemagnettraverse

HIT-GREEN Traverse 700 kg						
Material-/ Wandstärke	mm	> = 4	> = 6	> = 8	> = 10	> = 15
Max. Länge der Last	mm	3000	3500	4000	4500	5000
Max. Breite der Last	mm	1500	1500	1500	1500	1500
Max. Traglast	kg	180	260	490	610	700

HIT-GREEN Traverse 1400 kg							
Materialdicke	mm	> = 4	> = 6	> = 8	> = 10	> = 15	> = 20
Max. Länge der Last	mm	3000	3000	4000	4500	5000	5000
Max. Breite der Last	mm	1500	2000	2000	2000	2000	2000
Max. Traglast	kg	180	350	700	800	1130	1400

HIT-GREEN Traverse 4800 kg						
Material-/ Wandstärke	mm	> = 15	> = 20	> = 25	> = 40	> = 50
Max. Länge der Last	mm	5000	5000	5000	5000	5000
Max. Breite der Last	mm	2000	2000	2500	2500	2500
Max. Traglast	kg	1200	2400	2880	3840	4800

HIT-GREEN Traverse 1000 kg							
Materialdicke	mm	> = 4	> = 6	> = 8	> = 10	> = 15	> = 20
Max. Länge der Last	mm	3000	3000	4000	4500	4500	5000
Max. Breite der Last	mm	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Max. Traglast	kg	180	250	300	500	820	1000

HIT-GREEN Traverse 3200 kg						
Material-/ Wandstärke	mm	> = 15	> = 20	> = 25	> = 40	> = 50
Max. Länge der Last	mm	4000	5000	5000	5000	5000
Max. Breite der Last	mm	2000	2000	2000	2500	2500
Max. Traglast	kg	800	1600	1920	2560	3200



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

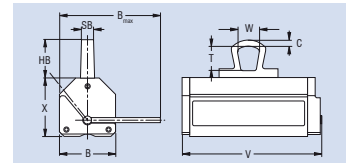


Lasthebemagnete

## HIT-Permanent-Lasthebemagnet – Standard

Permanent-Lasthebemagnet von 0,125 t bis 2 t.

- +** Für Standardanwendungen geeignet
- **Ausführung:** Permanent-Lasthebemagnet
- **Norm:** DIN EN 13155
- **Sicherheitsfaktor:** 3
- **Einsatztemperatur:** –10 °C bis +60 °C
- **Magnetfläche Beschichtung:** vernickelt
- **Schalthebel:** nicht selbstbremsend
- **Aufhängung:** starre Anschlagöse



Flachmaterial Tragfähigkeit max		kg	125	250	500	1000	1500	2000
Flachmaterial Blechstärke min		mm	20	20	25	40	45	55
Rund- und Rohrmaterial Tragfähigkeit		kg	50	100	200	400	600	800
Rund- und Rohrmaterial Ø min		mm	40	40	60	100	120	150
Rund- und Rohrmaterial Ø max		mm	300	300	400	450	500	600
Rund- und Rohrmaterial Wandstärke min		mm	10	10	15	25	30	35
Last Länge max		mm	1000	1500	2000	3000	3000	3000
Gesamtbreite max	B <sub>max</sub>	mm	185	185	235	316	457	457
Korpus Länge	V	mm	121	189	249	342	383	457
Korpus Breite	B	mm	79	79	106	133	166	166
Korpus Höhe	X	mm	79	79	101	131	171	171
Bügel Höhe	C	mm	13	11	13	13	18	20
Bügel Höhe	HB	mm	106	63	88	88	122	122
Bügel Stärke	SB	mm	13	14	22	22	30	30
Bügel Lichte Weite	W	mm	32	43	60	60	87	87
Aufhängering Lichte Höhe	T	mm	53	35	52	52	64	64
Gewicht ca.		kg	3,7	6,38	15	36	66	80
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>239929</b>	<b>239930</b>	<b>239931</b>	<b>239932</b>	<b>239933</b>	<b>239934</b>

Lasthebemagnete



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

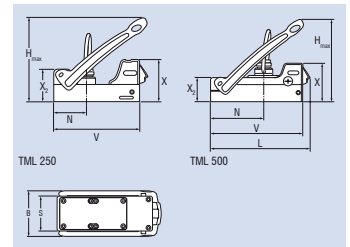
## Permanent-Lasthebemagnet TML

Smarter Permanent-Lasthebemagnet von 0,1 t bis 0,5 t.

Geeignet für dünne Bleche.

TML 500 Modell schwenkbar bis 90°.

- + Extrem leichtes Handling durch geringes Eigengewicht und ergonomischen Aktivierungshebel
- + Sicheres Handling von dünnem Material ab 2 mm mit überzeugender Haltekraft – TML 500 ausgestattet mit einstellbarem Öldämpfer zur Absorbierung der Rückstellenergie des Aktivierungshebels
- + Flexibel einsetzbar auch bei beengten Raumverhältnissen durch vertikale Betätigung des Schalthebels
  - **Ausführung:** Permanent-Lasthebemagnet
  - **Norm:** DIN EN 13155
  - **Sicherheitsfaktor:** 3
  - **Einsatztemperatur:** -10 °C bis +60 °C
  - **Magnetfläche Beschichtung:** Titanitrid-Beschichtung
  - **Schalthebel:** TML 500: einstellbarer Öldämpfer zur Absorbierung der Rückstellenergie des Aktivierungshebels
  - **Aufhängung:** 360° drehbarer und beim TML 500 Modell zusätzlich um 90° schwenkbarer Anschlagpunkt



Flachmaterial Tragfähigkeit max		kg	250	500
Flachmaterial Blechstärke min		mm	10	15
Gesamtlänge	L	mm	–	265
Gesamthöhe max	H <sub>max</sub>	mm	191	216
Korpus Länge	V	mm	191	248
Korpus Breite	B	mm	91	118
Korpus Höhe	X	mm	94	102
Korpus Höhe 2	X <sub>2</sub>	mm	73	64,5
Drehpunkt Sockel Steg Abstand	N	mm	73	143
Auflagefläche Breite	S	mm	71	60
Gewicht ca.		kg	3,5	8,16
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>275162</b>	<b>275163</b>

Ebenfalls erhältlich TML 100: Bestell-Nummer 289654

Tragfähigkeitstabelle siehe Folgeseite



Lasthebemagnete

Tragfähigkeitstabellen in Abhängigkeit Materialstärke, Luftspalt und Winkel Permanent-Lasthebemagnet TML

TML 250 kg										
Materialdicke	mm	2	3	4	5	6	8	10	15	>20
<b>Luftspalt &lt; 0,1 mm</b>										
Sauber, flach geschliffene Oberfläche	0°	50	90	145	180	205	240	250	250	250
	6°	45	80	130	165	185	220	230	230	230
<b>Luftspalt 0,25 mm</b>										
Rostige, leicht zerkratzte Oberfläche	0°	40	80	110	135	155	165	180	180	180
	6°	35	70	100	125	140	150	165	165	165
<b>Luftspalt 0,5 mm</b>										
Unregelmäßige, rostige oder raue Oberfläche	0°	32	65	90	100	105	110	110	115	115
	6°	30	60	80	90	95	100	100	105	105

TML 500 kg										
Materialdicke	mm	2	3	4	5	6	8	10	15	>20
<b>Luftspalt &lt; 0,1 mm</b>										
Sauber, flach geschliffene Oberfläche	0°	50	130	195	300	360	455	490	500	500
	6°	44	110	170	260	315	395	430	440	440
	30°	22,5	58,5	87,75	135	162	204,75	220,5	225	225
	45°	17,5	45,5	68,25	105	126	159,25	171,5	175	175
	90°	15	39	58,5	90	108	136,5	147	150	150
<b>Luftspalt 0,25 mm</b>										
Rostige, leicht zerkratzte Oberfläche	0°	45	115	160	340	270	310	360	365	370
	6°	39	100	140	205	235	270	310	315	320
	30°	20,25	51,75	72	153	121,5	139,5	162	164,25	166,5
	45°	15,75	40,25	56	119	94,5	108,5	126	127,75	129,5
	90°	13,5	34,5	48	102	81	93	108	109,5	111
<b>Luftspalt 0,5 mm</b>										
Unregelmäßige, rostige oder raue Oberfläche	0°	40	85	135	190	220	240	260	250	250
	6°	35	72	115	165	190	205	225	215	220
	30°	18	38,25	60,75	85,5	99	108	117	112,5	112,5
	45°	14	29,75	47,25	66,5	77	84	91	87,5	87,5
	90°	12	25,5	40,5	57	66	72	78	75	75



Lasthebemagnete



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Permanent-Magnettransporter

Für den Hand- oder Krantransport von 0,17 t bis 0,25 t.

- + Geeignet für den Handtransport von kleinen Materialien und Werkstücken
- + Modell SH 35 K auch für den Kranbetrieb nutzbar
- + Einfaches Ablösen des Magnettransporters von der Last durch leichtgängige, mechanische Abdrückvorrichtung
  - **Ausführung:** Permanent-Magnettransporter
  - **Sicherheitsfaktor:** SH 12: 2, SH 35 K: 3
  - **Einsatztemperatur:** -10 °C bis +80 °C
  - **Aufhängung:** starre Anschlagöse



Typ			SH 12	SH 35 K
<b>Schleppkraft max</b>		<b>kg</b>	<b>60</b>	<b>125</b>
<b>Hebekraft max</b>		<b>kg</b>	<b>120</b>	<b>250</b>
Flachmaterial Blechstärke min		mm	2	3
Haltefläche Länge		mm	133	190
Haltefläche Breite		mm	106	110
Gewicht ca.		kg	1,3	4,6
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>307152</b>	<b>114593</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Lasthebemagnete

# HIT-GREEN Elektro-Permanent-Lasthebemagnete – Standard

**Innovativer und leistungsstarker Elektro-Permanent-Lasthebemagnet von 0,3 t bis 0,5 t. Speziell für Serienteile, Zuschnitte sowie für kleine Guss- und Schmiedeteile mit ebener oder bearbeiteter Oberfläche.**

- +** Optimale Eignung für häufiges Umschlagen von Werkstücken und für den Einsatz an schlecht zugänglichen Stellen – steuerbar auch mittels Fernbedienung (auf Anfrage)
  - +** Kein Herunterfallen der Last bei Stromausfall – Last wird durch Permanentmagnetfeld gehalten
  - +** Aktivierung des Permanent-Magnetsystems ohne körperliche Anstrengung per Tastendruck
- **Ausführung:** Elektro-Permanent-Lasthebemagnet
  - **Norm:** DIN EN 13155
  - **Sicherheitsfaktor:** 3
  - **Einsatztemperatur:** –10 °C bis +80 °C
  - **Magnetfläche Beschichtung:** vernickelt
  - **Schalthebel:** Drucktastensteuerung
  - **Aufhängung:** starre Anschlagöse
  - **Optionen:** mit Pick-Up-Funktion zum vereinzeln von Lasten und/oder zur Prüfung einer ausreichenden Haltekraft; mit Führungsriff für eine präzise Führung und Positionierung außerhalb des Gefahrenbereichs; in Sonderbauformen; mit Traversenlösungen; mit Funkfernbedienung



Lasthebemagnete

Typ			EPLM 300	EPLM 500
<b>Flachmaterial Tragfähigkeit max</b>		<b>kg</b>	<b>300</b>	<b>500</b>
Flachmaterial Blechstärke min		mm	15	15
Korpus Länge	V	mm	164	234
Korpus Breite	B	mm	164	164
Abstand bis Aufhängepunkt	Y <sub>2</sub>	mm	420	420
Pole Anzahl		St	4	6
Pole Länge		mm	116	180
Pole Breite		mm	116	116
Arbeitskraft		kN	14	22
Gewicht ca.		kg	23	31
Fernbedienungstyp			keine	keine
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>283578</b>	<b>283579</b>
Fernbedienungstyp			IR-Fernbedienung	IR-Fernbedienung
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>283580</b>	<b>283581</b>
Fernbedienungstyp			Funk-Fernbedienung	Funk-Fernbedienung
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>283582</b>	<b>283583</b>

Tragfähigkeitstabellen HIT-GREEN Elektro-Permanent-Lasthebemagnete – Standard

HIT-GREEN-EPLM 300 kg						
Material-/ Wandstärke	mm	ab 4	ab 6	ab 8	ab 10	ab 15
Max. Länge der Last	mm	1800	2000	2000	2000	2000
Max. Breite der Last		1500	1500	1500	1500	1500
Max. Traglast	kg	70	140	200	280	300

HIT-GREEN-EPLM 500 kg						
Materialdicke	mm	ab 4	ab 6	ab 8	ab 10	ab 15
Max. Länge der Last	mm	1800	2000	2000	2000	2000
Max. Breite der Last	mm	1500	1500	1500	1500	1500
Max. Traglast	kg	100	200	300	400	500



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Lasthebemagnete



# HIT-GREEN Elektro-Permanent-Lasthebemagnete – Universell

Innovativer und leistungsstarker Elektro-Permanent-Lasthebemagnet von 0,75 t bis 1,6 t. Speziell für Bleche, Laser- und Brennteile, Werkzeuge und für Zuschnitte mit ebener oder bearbeiteter Oberfläche.

- +** Optimale Eignung für häufiges Umschlagen von Werkstücken und für den Einsatz an schlecht zugänglichen Stellen – steuerbar auch mittels Fernbedienung (auf Anfrage)
  - +** Kein Herunterfallen der Last bei Stromausfall – Last wird durch Permanentmagnetfeld gehalten
  - +** Aktivierung des Permanent-Magnetsystems ohne körperliche Anstrengung per Tastendruck
- **Ausführung:** Elektro-Permanent-Lasthebemagnet
  - **Norm:** DIN EN 13155
  - **Sicherheitsfaktor:** 3
  - **Einsatztemperatur:** –10 °C bis +80 °C
  - **Magnetfläche Beschichtung:** vernickelt
  - **Schalthebel:** Drucktastensteuerung
  - **Aufhängung:** starre Anschlagöse
  - **Optionen:** mit Pick-Up-Funktion zum vereinzeln von Lasten und/oder zur Prüfung einer ausreichenden Haltekraft; mit Führungsriff für eine präzise Führung und Positionierung außerhalb des Gefahrenbereichs; in Sonderbauformen; mit Traversenlösungen; mit Funkfernbedienung



Lasthebemagnete

Typ			EPLM 750	EPLM 1100	EPLM 1600
<b>Flachmaterial Tragfähigkeit max</b>		<b>kg</b>	<b>750</b>	<b>1100</b>	<b>1600</b>
Flachmaterial Blechstärke min		mm	15	15	15
Korpus Länge	V	mm	298	420	620
Korpus Breite	B	mm	164	164	164
Abstand bis Aufhängepunkt	Y <sub>2</sub>	mm	250	270	270
Pole Anzahl		St	8	12	18
Pole Länge		mm	244	372	564
Pole Breite		mm	116	116	116
Arbeitskraft		kN	30	30	30
Gewicht ca.		kg	27	39	60
Fernbedienungstyp			keine	keine	keine
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>283589</b>	<b>283590</b>	<b>283591</b>
Fernbedienungstyp			IR-Fernbedienung	IR-Fernbedienung	IR-Fernbedienung
<b>Bestell-Nummer</b>			–	<b>283593</b>	<b>283594</b>
Fernbedienungstyp			Funk-Fernbedienung	Funk-Fernbedienung	Funk-Fernbedienung
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>283595</b>	<b>283596</b>	<b>283597</b>

Tragfähigkeitstabellen HIT-GREEN Elektro-Permanent-Lasthebemagnete – Universell

HIT-GREEN-EPLM 750 kg						
Material-/ Wandstärke	mm	ab 4	ab 6	ab 8	ab 10	ab 15
Max. Länge der Last	mm	1800	2000	2000	2000	3000
Max. Breite der Last	mm	1500	1500	1500	1500	1500
Max. Traglast	kg	150	250	400	600	750

HIT-GREEN-EPLM 1100 kg						
Material-/ Wandstärke	mm	ab 4	ab 6	ab 8	ab 10	ab 15
Max. Länge der Last	mm	2000	3000	3000	3000	3000
Max. Breite der Last	mm	1500	1500	1500	1500	1500
Max. Traglast	kg	200	370	600	900	1100

HIT-GREEN-EPLM 1600 kg						
Material-/ Wandstärke	mm	ab 4	ab 6	ab 8	ab 10	ab 15
Max. Länge der Last	mm	3000	3000	3000	3000	3000
Max. Breite der Last	mm	1500	1500	1500	1500	2000
Max. Traglast	kg	300	500	800	1400	1600



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Lasthebemagnete

# HIT-GREEN Elektro-Permanent-Lasthebemagnete – Langmaterial

Innovativer und leistungsstarker Elektro-Permanent-Lasthebemagnet von 0,4 t bis 1 t.

Speziell für lange und schmale Lasten, für schlechtere Oberflächen oder wenn Polverlängerungen benötigt werden.

- +** Optimale Eignung für häufiges Umschlagen von Werkstücken und für den Einsatz an schlecht zugänglichen Stellen – steuerbar auch mittels Fernbedienung (auf Anfrage)
  - +** Kein Herunterfallen der Last bei Stromausfall – Last wird durch Permanentmagnetfeld gehalten
  - +** Aktivierung des Permanent-Magnetsystems ohne körperliche Anstrengung per Tastendruck
- **Ausführung:** Elektro-Permanent-Lasthebemagnet
  - **Norm:** DIN EN 13155
  - **Sicherheitsfaktor:** 3
  - **Einsatztemperatur:** –10 °C bis +80 °C
  - **Magnetfläche Beschichtung:** vernickelt
  - **Schalthebel:** Drucktastensteuerung
  - **Aufhängung:** starre Anschlagöse
  - **Optionen:** mit Pick-Up-Funktion zum vereinzeln von Lasten und/oder zur Prüfung einer ausreichenden Haltekraft; mit Führungsriff für eine präzise Führung und Positionierung außerhalb des Gefahrenbereichs; in Sonderbauformen; mit Traversenlösungen; mit Funkfernbedienung



Lasthebemagnete

Typ			EPLM L400	EPLM L600	EPLM L1000
<b>Flachmaterial Tragfähigkeit max</b>		<b>kg</b>	<b>400</b>	<b>600</b>	<b>1000</b>
Flachmaterial Blechstärke min		mm	15	15	15
Korpus Länge	V	mm	294	420	680
Korpus Breite	B	mm	95	95	95
Abstand bis Aufhängepunkt	Y <sub>2</sub>	mm	450	450	450
Pole Anzahl		St	4	6	10
Pole Länge		mm	244	372	628
Pole Breite		mm	52	52	52
Arbeitskraft		kN	14	22	38
Gewicht ca.		kg	23	31	44
Fernbedienungstyp			keine	keine	keine
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>283600</b>	<b>283601</b>	<b>283602</b>
Fernbedienungstyp			IR-Fernbedienung	IR-Fernbedienung	IR-Fernbedienung
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>283603</b>	<b>283604</b>	<b>283605</b>
Fernbedienungstyp			Funk-Fernbedienung	Funk-Fernbedienung	Funk-Fernbedienung
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>283606</b>	<b>283607</b>	<b>283608</b>

Tragfähigkeitstabellen HIT-GREEN Elektro-Permanent-Lasthebemagnete – Langmaterial

HIT-GREEN-EPLM L400 kg						
Material-/ Wandstärke	mm	ab 4	ab 6	ab 8	ab 10	ab 15
Max. Länge der Last	mm	1800	2000	2000	2500	3000
Max. Breite der Last	mm	1000	1000	1000	1000	1000
Max. Traglast	kg	70	140	200	250	400

HIT-GREEN-EPLM L600 kg						
Material-/ Wandstärke	mm	ab 4	ab 6	ab 8	ab 10	ab 15
Max. Länge der Last	mm	2000	2500	2500	3000	3500
Max. Breite der Last	mm	1000	1000	1000	1000	1000
Max. Traglast	kg	100	200	300	350	600

HIT-GREEN-EPLM L1000 kg						
Material-/ Wandstärke	mm	ab 4	ab 6	ab 8	ab 10	ab 15
Max. Länge der Last	mm	1800	2000	2000	2500	3000
Max. Breite der Last	mm	1000	1000	1000	1000	1000
Max. Traglast	kg	150	300	400	500	1000



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Lasthebemagnete

# HIT-GREEN Elektro-Permanent-Lasthebemagnete – Professional

Innovativer und leistungsstarker Elektro-Permanent-Lasthebemagnet von 1 t bis 4 t.

Speziell geeignet für Bleche, Laser- und Brennteile, Werkzeuge und für Zuschnitte mit bis zu mittlerem Luftspalt.

- ⊕ Optimale Eignung für häufiges Umschlagen von Werkstücken und für den Einsatz an schlecht zugänglichen Stellen – steuerbar auch mittels Fernbedienung (auf Anfrage)
  - ⊕ Kein Herunterfallen der Last bei Stromausfall – Last wird durch Permanentmagnetfeld gehalten
  - ⊕ Aktivierung des Permanent-Magnetsystems ohne körperliche Anstrengung per Tastendruck
- **Ausführung:** Elektro-Permanent-Lasthebemagnet
  - **Norm:** DIN EN 13155
  - **Sicherheitsfaktor:** 3
  - **Einsatztemperatur:** –10 °C bis +80 °C
  - **Magnetfläche Beschichtung:** vernickelt
  - **Schalthebel:** Drucktastensteuerung
  - **Aufhängung:** starre Anschlagöse
  - **Optionen:** mit Pick-Up-Funktion zum vereinzeln von Lasten und/oder zur Prüfung einer ausreichenden Haltekraft; mit Führungsriff für eine präzise Führung und Positionierung außerhalb des Gefahrenbereichs; in Sonderbauformen; mit Traversenlösungen; mit Funkfernbedienung



Lasthebemagnete

Typ			EPLM 1000	EPLM 2500	EPLM 4000
<b>Flachmaterial Tragfähigkeit max</b>		kg	<b>1000</b>	<b>2500</b>	<b>4000</b>
Flachmaterial Blechstärke min		mm	25	25	25
Fernbedienungstyp			keine	keine	keine
Korpus Länge	V	mm	228	506	783
Korpus Breite	B	mm	228	228	228
Abstand bis Aufhängepunkt	Y <sub>2</sub>	mm	295	295	295
Pole Anzahl		St	4	10	16
Pole Länge		mm	172	448	724
Pole Breite		mm	172	172	172
Arbeitskraft		kN	36	90	144
Gewicht ca.		kg	39	77	132
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>283622</b>	<b>283623</b>	<b>283624</b>

Tragfähigkeitstabellen HIT-GREEN Elektro-Permanent-Lasthebemagnete – Professional

HIT-GREEN-EPLM 1000 kg					
Material-/ Wandstärke	mm	ab 8	ab 10	ab 15	ab 25
Max. Länge der Last	mm	2000	2000	3000	3000
Max. Breite der Last	mm	1500	1500	1500	1500
Max. Traglast	kg	200	300	600	1000

HIT-GREEN-EPLM 2500 kg					
Material-/ Wandstärke	mm	ab 8	ab 10	ab 15	ab 25
Max. Länge der Last	mm	2000	2000	3000	3000
Max. Breite der Last	mm	1500	1500	1500	2000
Max. Traglast	kg	500	750	1500	2500

HIT-GREEN-EPLM 4000 kg					
Material-/ Wandstärke	mm	ab 8	ab 10	ab 15	ab 25
Max. Länge der Last	mm	2000	2000	3000	4000
Max. Breite der Last	mm	1500	1500	1500	1500
Max. Traglast	kg	800	1200	2400	4000



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Lasthebemagnete

# HIT-GREEN Elektro-Permanent-Lasthebemagnete – Extrem

Innovativer und leistungsstarker Elektro-Permanent-Lasthebemagnet von 1,6 t bis 7,2 t.  
Speziell für Grobbleche und massive Stahl-, Form- und Schmiedeteile – auch bei größerem Luftspalt.

- +** Optimale Eignung für häufiges Umschlagen von Werkstücken und für den Einsatz an schlecht zugänglichen Stellen – steuerbar auch mittels Fernbedienung (auf Anfrage)
  - +** Kein Herunterfallen der Last bei Stromausfall – Last wird durch Permanentmagnetfeld gehalten
  - +** Aktivierung des Permanent-Magnetsystems ohne körperliche Anstrengung per Tastendruck
- **Ausführung:** Elektro-Permanent-Lasthebemagnet
  - **Norm:** DIN EN 13155
  - **Sicherheitsfaktor:** 3
  - **Einsatztemperatur:** –10 °C bis +80 °C
  - **Magnetfläche Beschichtung:** vernickelt
  - **Schalthebel:** Drucktastensteuerung
  - **Aufhängung:** starre Anschlagöse
  - **Optionen:** mit Pick-Up-Funktion zum vereinzeln von Lasten und/oder zur Prüfung einer ausreichenden Haltekraft; mit Führungsriff für eine präzise Führung und Positionierung außerhalb des Gefahrenbereichs; in Sonderbauformen; mit Traversenlösungen; mit Funkfernbedienung



Lasthebemagnete

Typ			EPLM 1600	EPLM 2400	EPLM 3200	EPLM 4800	EPLM 7200
<b>Flachmaterial Tragfähigkeit max</b>		kg	<b>1600</b>	<b>2400</b>	<b>3200</b>	<b>4800</b>	<b>7200</b>
Flachmaterial Blechstärke min		mm	35	35	35	35	35
Fernbedienungstyp			keine	keine	keine	keine	keine
Korpus Länge	V	mm	296	415	536	778	778
Korpus Breite	B	mm	296	296	296	296	415
Korpus Höhe	X	mm	125	335	335	400	400
Pole Anzahl		St	4	6	8	12	18
Pole Länge		mm	222	342	462	702	702
Pole Breite		mm	222	222	222	222	342
Arbeitskraft		kN	58	87	112	168	252
Gewicht ca.		kg	82	118	78	202	298
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>283631</b>	<b>283632</b>	<b>283633</b>	<b>283634</b>	<b>283635</b>

Tragfähigkeitstabellen HIT-GREEN Elektro-Permanent-Lasthebemagnete – Extrem

HIT-GREEN-EPLM 1600 kg				
Material-/ Wandstärke	mm	ab 10	ab 20	ab 35
Max. Länge der Last	mm	2000	2000	3000
Max. Breite der Last	mm	1500	1500	1500
Max. Traglast	kg	400	1000	1600

HIT-GREEN-EPLM 3200 kg				
Material-/ Wandstärke	mm	ab 10	ab 20	ab 35
Max. Länge der Last	mm	3000	3000	4000
Max. Breite der Last	mm	1500	1500	1500
Max. Traglast	kg	800	2200	3200

HIT-GREEN-EPLM 7200 kg				
Material-/ Wandstärke	mm	ab 10	ab 20	ab 35
Max. Länge der Last	mm	3000	4000	4000
Max. Breite der Last	mm	1500	2000	2500
Max. Traglast	kg	1800	3300	7200

HIT-GREEN-EPLM 2400 kg				
Material-/ Wandstärke	mm	ab 10	ab 20	ab 35
Max. Länge der Last	mm	3000	3000	3000
Max. Breite der Last	mm	1500	1500	1500
Max. Traglast	kg	600	1500	2400

HIT-GREEN-EPLM 4800 kg				
Material-/ Wandstärke	mm	ab 10	ab 20	ab 35
Max. Länge der Last	mm	3000	4000	4000
Max. Breite der Last	mm	1500	2500	2000
Max. Traglast	kg	1200	3000	4800



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Lasthebemagnete



# Winden und Seilzüge



Winden und Seilzüge von PFEIFER sind vielseitig, flexibel und universell. Sie bieten eine Vielzahl an Einsatzmöglichkeiten, sowohl horizontal als auch vertikal. Besonders überall dort geeignet, wo Standard-Hebezeuge nicht nutzbar sind. Vom klassischen Seilzug oder der Handseilwinde bis hin zu Durchlauf- und Elektroseilwinden finden Sie eine Vielzahl an Optionen für Ihren Anwendungsfall.

## Technische Informationen

### Unfallverhütungsvorschrift:

- DGUV Vorschrift 54 Winden, Hub- und Zuggeräte
- Maschinenrichtlinie 2006/42/EG

### Unterscheidungskriterien:

- Handseilwinden von PFEIFER zum Heben, Senken und Ziehen von Lasten sind mit Wand- oder Konsolenbefestigung erhältlich.
- Seilzüge von PFEIFER ermöglichen ein Heben, Ziehen, Spannen und Zurren von Lasten, vertikal sowie horizontal. Ob in der Industrie oder Forstwirtschaft, die Einsatzmöglichkeiten sind vielseitig. Vorteil: Die Länge des Seils kann individuell gewählt werden.



Sicherheits- und Anwendungshinweise der jeweiligen Produkte finden Sie in der Bedienungsanleitung!

## Service rund ums Produkt

---



### Fachseminar

In unseren bewährten Fachseminaren vermitteln fachkundige, praxiserfahrene Referenten Ihren Mitarbeitern neben neuesten Normen alles Wissenswerte aus Theorie und Praxis.

Weitere Informationen und Anmeldung unter → [www.pfeifer.info/fachseminare](http://www.pfeifer.info/fachseminare)



### Mobile Services für Seil- und Hebetchnik

UVV-Prüfungen aller Produkte nach den neuesten gesetzlichen Vorschriften mit modernsten Maschinen. Nutzen Sie das umfassende Angebot, wie z. B. das Arbeitsmittelmanagement und den Miet- und Ersatzteilservice. Sparen Sie wertvolle Zeit – PFEIFER unterstützt Sie kompetent bei der Prüfung Ihrer Arbeitsmittel.

Unser umfassendes Gesamtangebot finden Sie unter → [www.pfeifer.info/mobile-services](http://www.pfeifer.info/mobile-services)



## PFEIFER-Seilzug – Standard

Seilzug von 0,8 t bis 3,2 t.

Für Standardanwendungen im Bereich Heben und Ziehen von Lasten.

Korrosionsbeständig.

Mit Seilfreischaltung zum Abziehen des unbelasteten Seils.

Mit Anschlagbolzen.

+ Vielseitige Einsatzmöglichkeiten im Bereich der Industrie oder Forstwirtschaft

+ Für große Hubhöhen oder Zugwege geeignet durch unbegrenzte Seillängen

- **Norm:** DIN EN 13157
- **Sicherheitsfaktor:** 4
- **Gehäuse Material:** Aluminium
- **Überlastsicherung:** Scherstifte
- **Seilzugseil:** Seillänge unbegrenzt



Tragfähigkeit		kg	800	1600	3200
Typ			P08	P16	P32
Korpus Länge	V	mm	426	545	660
Korpus Breite	B	mm	64	97	116
Korpus Höhe	X	mm	235	280	325
Hebel Länge min	K <sub>min</sub>	mm	800	800	800
Hebel Länge max	K <sub>max</sub>	mm	800	1200	1200
Gewicht ca.		kg	7,5	14,8	30,3
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>156256</b>	<b>156257</b>	<b>156258</b>

Lieferung ohne Seil



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Greifzug-Seilzug TU – harte Einsatzfälle

Seilzug von 0,8 t bis 3,2 t.

Für anspruchsvolle Anwendungen im Bereich Heben und Ziehen von Lasten.

Korrosionsbeständig.

Mit Seilfreischaltung zum Abziehen des unbelasteten Seils.

Standardmäßig mit Gerätehaken.

- + Vielseitige Einsatzmöglichkeiten im Bereich der Industrie oder Forstwirtschaft
- + Für große Hubhöhen oder Zugwege geeignet durch unbegrenzte Seillängen
- + Geeignet für präzises Arbeiten
- **Norm:** DIN EN 13157
- **Sicherheitsfaktor:** 4
- **Gehäuse Material:** Aluminium
- **Überlastsicherung:** Scherstifte
- **Seilzugseil:** Seillänge unbegrenzt



Tragfähigkeit		kg	800	1600	3200
Typ			TU 8	TU 16	TU 32
Gesamtlänge	L	mm	–	–	860
Korpus Länge	V	mm	530	660	676
Korpus Breite	B	mm	120	148	156
Korpus Höhe	X	mm	285	360	373
Hebel Länge min	K <sub>min</sub>	mm	510	680	680
Hebel Länge max	K <sub>max</sub>	mm	770	1190	1190
Gewicht ca.		kg	9,4	20,4	29,4
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>115348</b>	<b>260283</b>	<b>260284</b>

Lieferung ohne Seil



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



# Durchlaufwinde G-smartrac® Pendelhub – mit Kernmantelseil

Mobile Durchlaufwinde von 0,12 t bis 0,3 t mit Betriebsstundenzähler.

Innovativer Pendelhub sowie leichtes Kernmantelseil für den Materialtransport.

Bedienung mittels Bedienflasche oder Funkfernbedienung und Hubbegrenzung in zwei Richtungen durch Endschalter.

- +** Zeitsparendes und wirtschaftliches Arbeiten durch Pendelhub – Heben und Senken in beide Richtungen
- +** Bewältigung beliebig großer Hubhöhen bzw. Zuglängen durch flexible und leichte Kernmantelseile – in jeder gewünschten Länge verfügbar
- +** Wartungsarm durch elektronischen Motorschutz zur Vermeidung von Hüben mit überhöhter Last
- **Betriebsspannung:** 230 V AC / 50 Hz
- **Optionen:** mit selbstschließendem Sicherheitshaken; mit Adapter für Anhängerkupplung (ausgenommen G-smartrac 300 vario); mit Gerätekoffer; mit Seiltasche; mit Umlenkrollen; mit Funkfernbedienung



Typ			Samtrac 120	Samtrac 150 vario	Samtrac 300 vario
<b>Hublast</b>	<b>HL</b>	<b>kg</b>	<b>120</b>	<b>150</b>	<b>300</b>
für Seilnenn-Ø		mm	9	9	11
Haupthub Geschwindigkeit		m/min	30	30	17
Hubmotor Leistung 230V 50Hz		kW	0,75	0,75	1,1
Steuerleitung Länge		m	2,5	2,5	2,5
Feinhub Geschwindigkeit		m/min	–	13	6
Elektrische Leistung bei Generatorbetrieb		kW	> 2	> 2	> 3
Gewicht ca.		kg	24	22	32
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>279903</b>	<b>279904</b>	<b>279905</b>
<b>Zubehör Winden und Seilzüge</b>					
			Kernmantelseil	Kernmantelseil	Kernmantelseil
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>280587</b>	<b>280587</b>	<b>280588</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Funkfernbedienung für Durchlaufwinde-G-smartrac®

Gewicht ca.		kg	0,9
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>280585</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Durchlaufwinde-MINIOFOR

Mobile Durchlaufwinde von 0,1 t bis 0,5 t.

Klassische Seildurchlaufwinde für den Materialtransport.

Bedienung mittels Bedienflasche oder Funkfernbedienung und Hubbegrenzung in zwei Richtungen durch Endschalter.

**+** Bewältigung beliebig großer Hubhöhen bzw. Zuglängen durch flexible und leichte Kernmantelseile – in jeder gewünschten Länge verfügbar

- **Betriebsspannung:** 230 V AC / 50 Hz
- **Optionen:** mit steckbarem Hängetaster; mit Kabelaufrollvorrichtung (max. 40 m, nur für Modell Tr10 und Tr30); mit Umlenkrollen; als Dreiphasen-Modell für 400 V-Anschlüsse (nur für Modell Tr30S und Tr50)



Typ			Tr 10	Tr 30	Tr 30S	Tr 50
<b>Hublast</b>	<b>HL</b>	<b>kg</b>	<b>100</b>	<b>300</b>	<b>300</b>	<b>500</b>
für Seilnenn-Ø		mm	6,5	6,5	6,5	6,5
Haupthub Geschwindigkeit		m/ min	15	5	13	7
Hubmotor Leistung 230V 50Hz		kW	0,37	0,37	1,1	1,1
Gewicht ca.		kg	21	21,5	32	32
Fernbedienungstyp			2,5 m Steuerleitung	2,5 m Steuerleitung	2,5 m Steuerleitung	2,5 m Steuerleitung
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>280423</b>	<b>280424</b>	<b>280425</b>	<b>280426</b>
Fernbedienungstyp			Fernbedienung	Fernbedienung	Fernbedienung	Fernbedienung
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>280429</b>	<b>280430</b>	<b>280431</b>	<b>280432</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Wand-Seilwinde verzinkt – handbetrieben

Seilwinde bis 500 daN Zuglast.

Mit selbsthemmender Bremse.

Antriebskurbel je nach Ausführung abnehmbar oder klappbar.

- +** Optimal für große Hubhöhen geeignet dank großer Seilaufnahme
- +** Vielseitig einsetzbar durch kompakte Bauform
- +** Verschiedene Ausführungen je nach Einsatz erhältlich
- **Gehäuse Oberfläche:** verzinkt
- **Befestigung:** Wand- oder Konsolenmontage je nach Ausführung
- **Optionen:** mit Seil und Enbeschlägen; in Edelstahlausführung



Winden und Seilzüge

Zugkraft		daN	300	500
Hubhöhe/Kurbelumdrehung		mm	64	46
Übersetzung Getriebe			3,1	4,5
Seil Durchmesser	ds	mm	4	5
Seil Länge max		m	29	20
Seiltrommel Kern-Ø		mm	60	60
Gewicht ca.		kg	5	5
Typ			Winde mit Wandbefestigung	Winde mit Wandbefestigung
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>156039</b>	<b>156040</b>
Typ			Winde mit Konsolenbefestigung	Winde mit Konsolenbefestigung
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>200208</b>	<b>200209</b>
Typ			Winde mit abnehmbarer Kurbel und Wandbefestigung	Winde mit abnehmbarer Kurbel und Wandbefestigung
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>279430</b>	<b>279431</b>
Typ			Winde mit abnehmbarer Kurbel und Konsolenbefestigung	Winde mit abnehmbarer Kurbel und Konsolenbefestigung
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>279432</b>	<b>279433</b>
<b>Winden und Seilzüge</b>				
			Seil mit Kausche	Seil mit Kausche
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>236543</b>	<b>236544</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Seilrolle mit Ösen zur Befestigung

Seilrolle von 15 kN bis 50 kN Windenzugkraft.

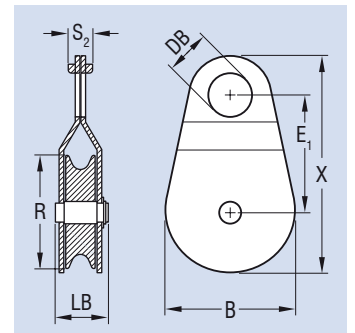
Zum Umlenken von Lasten mit Ösenaufhängung.

- **Sicherheitsfaktor:** 2 (ausgewiesene zulässige Zugkraft)
- **Rollen Material:** Stahl (galvanisch verzinkt und kugelgelagert)
- **Aufhängung:** Ösenaufhängung

Zugkraft		kN	30	50	100
<b>Zugkraft Winde max</b>		<b>kN</b>	<b>15</b>	<b>25</b>	<b>50</b>
Seilrolle Durchmesser	R	mm	105	140	175
für Seilnenn-Ø		mm	14	15	16
Korpus Höhe	X	mm	198	268	333
Korpus Breite	B	mm	110	150	180
Bohrung Durchmesser	DB	mm	40	50	70
Bolzen Länge	LB	mm	45	51	56
Bolzen Mittelpunkte Abstand	E <sub>1</sub>	mm	108	148	180
Bügel Stärke	S <sub>2</sub>	mm	20	24	32
Gewicht ca.		kg	1,95	4,3	7,3
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>231861</b>	<b>231862</b>	<b>231863</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Seilrolle aufklappbar mit hochfestem, drehbarem Haken

Seilrolle von 20 kN bis 50 kN Windenzugkraft.

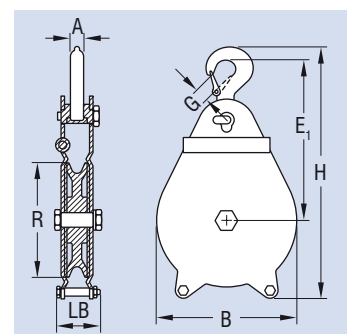
Zum Umlenken von Lasten mit Hakenaufhängung.

- **Sicherheitsfaktor:** 3 (ausgewiesene zulässige Zugkraft)
- **Gehäuse Material:** Stahlblech
- **Rollen Material:** Stahl (galvanisch verzinkt und kugelgelagert)
- **Aufhängung:** Hakenaufhängung

Zugkraft		kN	40	60	100
<b>Zugkraft Winde max</b>		<b>kN</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>50</b>
Seilrolle Durchmesser	R	mm	160	190	222
für Seilnenn-Ø		mm	12	12	14
Gesamthöhe	H	mm	397	458	553
Korpus Breite	B	mm	190	220	256
Haken Dicke	A	mm	20	25	30
Haken Öffnungsweite	G	mm	32	39	48
Bolzen Länge	LB	mm	59	71	84
Bolzen Mittelpunkte bis Aufhängepunkte Abstand	E <sub>1</sub>	mm	255	305	375
Gewicht ca.		kg	5,7	9,2	14,8
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>231857</b>	<b>231858</b>	<b>231859</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Winden und Seilzüge



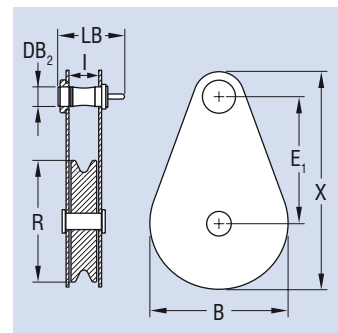
## Seilrolle mit Bolzen zur Befestigung

Seilrolle von 5 kN bis 120 kN Windenzugkraft.

Zum Umlenken von Lasten mit Bolzenaufhängung.

- **Sicherheitsfaktor:** 4 (ausgewiesene zulässige Zugkraft)
- **Gehäuse Material:** Stahlblech
- **Rollen Material:** Stahl (galvanisch verzinkt und kugelgelagert)
- **Aufhängung:** Bolzenaufhängung

Zugkraft		kN	10	20	160	240
<b>Zugkraft Winde max</b>		<b>kN</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>80</b>	<b>120</b>
Seilrolle Durchmesser	R	mm	95	128	188	236
für Seilnenn-Ø		mm	6	8	16	20
Korpus Höhe	X	mm	173	222	323	390
Korpus Breite	B	mm	96	134	190	240
Korpus Lichte Weite	I	mm	21,5	28	55	61
Bolzen Durchmesser	DB	mm	18	20	58	68
Bolzen Länge	LB	mm	58	72	113	134
Bolzen Mittelpunkte Abstand	E <sub>1</sub>	mm	100	130	188	220
Gewicht ca.		kg	1,8	3,6	10,5	19
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>231850</b>	<b>231855</b>	<b>235600</b>	<b>243993</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

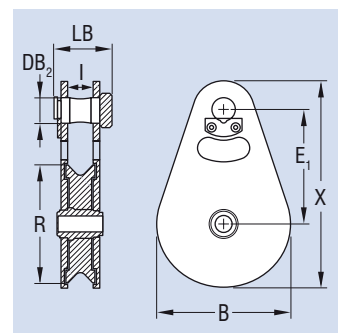
## Seilrolle Aluminium mit Bolzen zur Befestigung

Seilrolle von 50 kN bis 85 kN Windenzugkraft.

Zum Umlenken von Lasten mit Bolzenaufhängung.

- **Sicherheitsfaktor:** 5 (ausgewiesene zulässige Zugkraft)
- **Gehäuse Material:** Aluminium
- **Rollen Material:** Polyamid
- **Aufhängung:** Bolzenaufhängung

Zugkraft		kN	100	150	170
<b>Zugkraft Winde max</b>		<b>kN</b>	<b>50</b>	<b>75</b>	<b>85</b>
Seilrolle Durchmesser	R	mm	158	198	198
für Seilnenn-Ø		mm	14	16	22
Korpus Höhe	X	mm	270	343	343
Korpus Breite	B	mm	164	210	210
Korpus Lichte Weite	I	mm	31	38	38
Bolzen Durchmesser	DB	mm	36	42	42
Bolzen Länge	LB	mm	72	86	86
Bolzen Mittelpunkte Abstand	E <sub>1</sub>	mm	150	190	190
Gewicht ca.		kg	2,4	3,9	5,1
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>237727</b>	<b>237728</b>	<b>243992</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Seil für PFEIFER-Seilzug

Passende Seile für Seilzüge Typ P08 / P16 / TU 16 / TU 32.

- **Seilzugseil:** Sicherung der abgedrehten Enden gegen Aufspringen durch spezielles Verfahren.

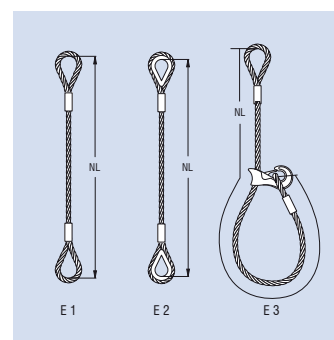
Tragfähigkeit Lasthaken		kg	1250	1600	3200	1250	1600	3200
Typ			P08	P16	P32	T 508 D / TU 8	T 516 D / TU 16	T 532 D / TU 32
Seil Durchmesser	ds	mm	8,4	11,5	16	8,4	11,5	16
Gewicht ca.		kg	0,677	1,004	2,33	0,697	1,004	2,33
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>236527</b>	<b>236529</b>	<b>236530</b>	<b>236493</b>	<b>236520</b>	<b>236521</b>

Bitte immer die gewünschte Seillänge angeben!



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Anschlagseil für Seilzug – 1-strängig – mit Ösen



Tragfähigkeit 1-strängig direkt		kg	1000	1000	800	2000	2000	1600	3150	3150	2500
Typ			E 1	E 2	E 3	E 1	E 2	E 3	E 1	E 2	E 3
Seil Durchmesser	ds	mm	10	10	10	14	14	14	18	18	18
Gewicht ca.		kg	0,552	0,705	1,531	1,427	1,594	2,631	1,618	2,913	4,645
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>187898</b>	<b>106380</b>	<b>244554</b>	<b>106298</b>	<b>106392</b>	<b>244559</b>	<b>187903</b>	<b>106400</b>	<b>244562</b>

Bei Bestellung immer die Bestell-Nummer und Nutzlänge angeben.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Windenseil

Seil passend für Ihre Winde – komplett mit Kauschenpressung und Haspel.

- **Optionen:** Passende Endbeschläge; Seil für ungeführte Lasten

Seil Durchmesser	ds	mm	6,5
Gewicht ca.		kg	2,543
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>251152</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



# Wägegeräte



Zugkraftmessgeräte und Kranwaagen von PFEIFER sind die beste Wahl, wenn es um die Ermittlung von exakten Lastgewichten oder Zugkräften geht. Das mögliche Einsatzspektrum ist breit und reicht von der normalen Gewichtsbestimmung von Lasten bei Produktion oder Versand, über den Einbau in Anschlaggehängen zur Hubüberwachung, bis hin zur Verwendung in dynamischen Testaufbauten.

## Technische Informationen

### Unterscheidungskriterien:

- Ableseort: am Gerät / Fernablesung
- Einsatzumgebung
- Signalübertragung: Kabelgebunden / Wireless

### Wichtige Auswahlparameter:

- Messbereich, Ausrichtung, Wäge-/Messeinsatz oder dynamische Kraftüberwachung



Sicherheits- und Anwendungshinweise der jeweiligen Produkte finden Sie in der Bedienungsanleitung!

## Service rund ums Produkt

---



### Fachseminar

In unseren bewährten Fachseminaren vermitteln fachkundige, praxiserfahrene Referenten Ihren Mitarbeitern neben neuesten Normen alles Wissenswerte aus Theorie und Praxis.

Weitere Informationen und Anmeldung unter → [www.pfeifer.info/fachseminare](http://www.pfeifer.info/fachseminare)



### Mobile Services für Seil- und Hebetchnik

UVV-Prüfungen aller Produkte nach den neuesten gesetzlichen Vorschriften mit modernsten Maschinen. Nutzen Sie das umfassende Angebot, wie z. B. das Arbeitsmittelmanagement und den Miet- und Ersatzteilservice. Sparen Sie wertvolle Zeit – PFEIFER unterstützt Sie kompetent bei der Prüfung Ihrer Arbeitsmittel.

Unser umfassendes Gesamtangebot finden Sie unter → [www.pfeifer.info/mobile-services](http://www.pfeifer.info/mobile-services)



### Informationsmaterial und CAD-Daten

Nutzen Sie unser ausführliches Informationsmaterial sowie die CAD-Daten auf den Produktwebseiten. Oder fordern Sie z. B. unser Anwendungsposter für Ihre Werkhalle an.

Diese und weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter → [www.pfeifer.info/infomaterial](http://www.pfeifer.info/infomaterial)



Wägegeräte

## PFEIFER-Zugkraftmessgerät Loadlink Plus

Zugkraftmessgerät geeignet als Kranwaage oder zur Messung von Zugkräften.

Genauigkeit  $\pm 0,3\%$  ab 3% der Nennlast.

Mit LCD-Display (Höhe 25 mm).

Ohne Fernbedienung.

Maßeinheiten in kg, t, kN, lbs.

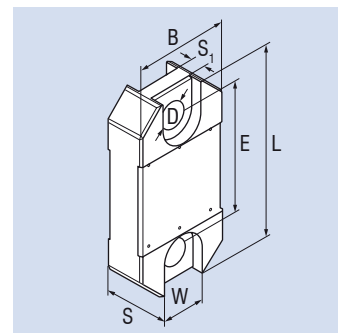
Verpackt im hochwertigen Alu-Koffer.

3 Jahre Herstellergarantie.

**+** Horizontaler und vertikaler Einsatz möglich

**+** Spitzenwertspeicher, Tara-Funktion und akustisches Warnsignal bei Überlastung

- **Einsatztemperatur:**  $-10\text{ °C}$  bis  $+50\text{ °C}$
- **Schutzart:** IP65
- **Batterietyp:** 9-V-Block
- **Batterielebensdauer (Dauerbetrieb):** 80 h
- **Zertifizierung:** Kalibrier-Zertifikat inklusive
- **Optionen:** Mit kabelgebundenem Fernablesgerät PFEIFER Handheld Plus – ermöglicht das sichere Ablesen der Messwerte bei schlecht sichtbarem Display des Zugkraftmessgerätes



Wägegeräte

Typ			PLL1T	PLL2T5	PLL6T5	PLL12T	PLL25T	PLL35T	PLL55T
Messbereich max		t	1	2,5	6,5	12	25	35	55
Ziffernschritt		kg	0,5	1	1	2	5	5	10
Sicherheitsfaktor	SF		12:1	5:1	5:1	5:1	5:1	5:1	5:1
Gesamtlänge	L	mm	204	204	249	305	340	393	424
Gesamtstärke	S	mm	43	43	43	47	60	75	75
Gesamtbreite	B	mm	101	101	101	101	115	126	163
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	146	146	165	193	215	225	230
Aufhängepunkt Stärke	S <sub>1</sub>	mm	19	19	32	–	–	–	–
Öse Durchmesser	D	mm	24,5	24,5	38	47,5	55	60	76
Bügel Lichte Weite	W	mm	48	48	66	–	–	–	–
Gewicht ca.		kg	1,4	1,4	2	3,2	5	8,6	11,5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>217160</b>	<b>217161</b>	<b>217162</b>	<b>217164</b>	<b>217166</b>	<b>279944</b>	<b>217167</b>

### Zubehör Wägegeräte

			2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>218251</b>	<b>218251</b>	<b>218252</b>	<b>218253</b>	<b>218254</b>	<b>277316</b>	<b>218255</b>

Typ			PLL75T	PLL100T	PLL150T	PLL200T	PLL250T	PLL300T	
Messbereich max		t	75	100	150	200	250	300	
Zifferschritt		kg	10	50	50	100	100	100	
Sicherheitsfaktor	SF		5:1	5:1	4:1	5:1	4:1	5:1	
Gesamtlänge	L	mm	470	608	670	700	700	806	
Gesamtstärke	S	mm	75	99	99	144	144	150	
Gesamtbreite	B	mm	202	255	303	320	320	426	
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	260	320	360	350	350	350	
Aufhängepunkt Stärke	S <sub>1</sub>	mm	–	–	–	–	–	–	
Öse Durchmesser	D	mm	76	109	109	132	132	160	
Bügel Lichte Weite	W	mm	–	–	–	–	–	–	
Gewicht ca.		kg	16	34	46	72	72	118	
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>279945</b>	<b>217168</b>	<b>279946</b>	<b>217169</b>	<b>217170</b>	<b>279947</b>	

Zubehör Wägegeräte										
			2 Stück passende Schäkkel	2 Stück passende Schäkkel	2 Stück passende Schäkkel	2 Stück passende Schäkkel	2 Stück passende Schäkkel	2 Stück passende Schäkkel	2 Stück passende Schäkkel	
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>auf Anfrage</b>	<b>auf Anfrage</b>	<b>auf Anfrage</b>	<b>auf Anfrage</b>	<b>auf Anfrage</b>	<b>auf Anfrage</b>	<b>auf Anfrage</b>	

Mit 2 Stück passenden Schäkeln ist das Gerät einsatzbereit, gleich dazubestellen!

 **Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)**

## PFEIFER-Zugkraftmessgerät Radiolink Plus – kabellos fernablesbar

**Fernablesbares Zugkraftmessgerät für normales Wiegen oder dynamische Kraftüberwachung.**

**Genauigkeit  $\pm 0,3\%$  ab 3% der Nennlast.**

**Mit LCD-Display (Höhe 25 mm, 6-stellig).**

**Inklusive Wireless-Fernablesegerät PW-HHP mit Systemreichweite von 700 m.**

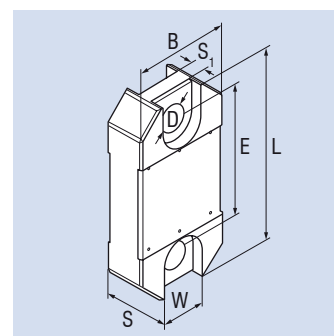
**Standard-Maßeinheit t.**

**Verpackt im hochwertigen Alu-Koffer oder hochwertiger Holzbox.**

**3 Jahre Herstellergarantie.**

- +** Flexible Arbeitsplatzpositionierung durch Wireless – Systemreichweite bis zu 700 m
- +** Höchste Messgenauigkeit – hochwertiges Luffahrt-Aluminium für konstante Messwerte
- +** Akustisches Warnsignal bei Überlastung und Tarafunktion
  - **Einsatztemperatur:**  $-10\text{ °C}$  bis  $+50\text{ °C}$
  - **Schutzart:** IP67
  - **Batterietyp:** Standard-AA-Batterie
  - **Batterielebensdauer (Dauerbetrieb):** 1200 h
  - **Zertifizierung:** Kalibrier-Zertifikat inklusive

Produktabelle siehe Folgeseite



Wägegeräte

## Hebezeuge und Winden

### Wägegeräte

#### Zugkraftmessgeräte und Zugkraftmessschäkel

Typ			PRLP1T	PRLP2T5	PRLP6T5	PRLP12T	PRLP25T	PRLP35T	PRLP55T
Messbereich max		t	1	2,5	6,5	12	25	35	55
Zifferschnitt		kg	0,5	1	1	2	5	5	10
Sicherheitsfaktor	SF		12:1	5:1	5:1	5:1	5:1	5:1	5:1
Gesamtlänge	L	mm	204	204	249	305	340	393	424
Gesamtstärke	S	mm	43	43	43	47	60	75	75
Gesamtbreite	B	mm	101	101	101	101	110	126	163
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	146	146	165	193	215	225	230
Aufhängepunkt Stärke	S <sub>1</sub>	mm	19	19	32	–	–	–	–
Öse Durchmesser	D	mm	24,5	24,5	38	47,5	55	60	76
Bügel Lichte Weite	W	mm	48	48	66	–	–	–	–
Gewicht ca.		kg	1,4	1,4	2	3,2	5	8,6	11,5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>217173</b>	<b>217174</b>	<b>217175</b>	<b>217177</b>	<b>217179</b>	<b>277257</b>	<b>217180</b>

#### Zubehör Wägegeräte

			2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>218251</b>	<b>218251</b>	<b>218252</b>	<b>218253</b>	<b>218254</b>	<b>277316</b>	<b>218255</b>

Typ			PRLP75T	PRLP100T	PRLP150T	PRLP200T	PRLP250T	PRLP300T	
Messbereich max		t	75	100	150	200	250	300	
Zifferschnitt		kg	10	50	50	100	100	100	
Sicherheitsfaktor	SF		5:1	5:1	4:1	5:1	4:1	5:1	
Gesamtlänge	L	mm	470	608	670	700	700	806	
Gesamtstärke	S	mm	75	99	99	144	144	150	
Gesamtbreite	B	mm	202	255	303	320	320	426	
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	260	320	360	350	350	350	
Aufhängepunkt Stärke	S <sub>1</sub>	mm	–	–	–	–	–	–	
Öse Durchmesser	D	mm	76	109	109	132	132	160	
Bügel Lichte Weite	W	mm	–	–	–	–	–	–	
Gewicht ca.		kg	16	34	46	72	72	118	
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>277258</b>	<b>217181</b>	<b>277259</b>	<b>217182</b>	<b>217183</b>	<b>277261</b>	

#### Zubehör Wägegeräte

			2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel	
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>auf Anfrage</b>	<b>auf Anfrage</b>	<b>auf Anfrage</b>	<b>auf Anfrage</b>	<b>auf Anfrage</b>	<b>auf Anfrage</b>	



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# PFEIFER-Zugkraftmessgerät Radiolink Plus – ATEX – kabellos fernablesbar

Fernablesbares Zugkraftmessgerät für die Nutzung in explosionsgefährdeten Zonen 0, 1 und 2 (Gas).

Inklusive Wireless-Fernablesegerät PW-HPP-ATEX mit einer Systemreichweite von 700 m.

Genauigkeit  $\pm 0,3\%$  ab 3% der Nennlast.

Mit LCD-Display (Höhe 25 mm, 6-stellig).

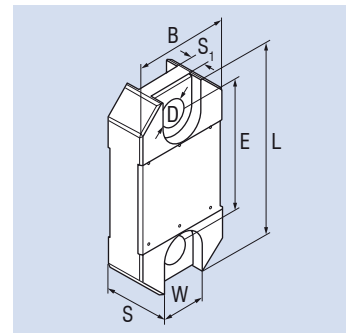
Maßeinheit in t.

Verpackt im hochwertigen Alu-Koffer oder hochwertiger Holzbox.

3 Jahre Herstellergarantie.

ATEX/IECEx zugelassen für Ex ia II C T4 Ga.

- +** Ideal für EX-Bereiche On- und Offshore der Öl-, Gas- und Chemieindustrie oder andere Industrien mit explosionsgefährdeten Zonen 0, 1 und 2 (Gas) – ATEX/IECEx zugelassen für Ex ia II C T4 Ga
- +** Flexible Arbeitsplatzpositionierung durch Wireless – Systemreichweite bis zu 700 m
- +** Höchste Messgenauigkeit – hochwertiges Luftfahrt-Aluminium für konstante Messwerte
  - **Einsatztemperatur:**  $-10\text{ °C}$  bis  $+50\text{ °C}$
  - **Schutzart:** IP67
  - **Batterietyp:** Standard-AA-Batterie
  - **Batterielebensdauer (Dauerbetrieb):** 1200 h
  - **Zertifizierung:** Kalibrier-Zertifikat inklusive



Wägegeräte

Typ			PRLP-EX1T	PRLP-EX2T5	PRLP-EX6T5	PRLP-EX12T	PRLP-EX25T	PRLP-EX35T	PRLP-EX55T
Messbereich max		t	1	2,5	6,5	12	25	35	55
Ziffernschritt		kg	0,5	1	1	2	5	5	10
Sicherheitsfaktor	SF		12:1	5:1	5:1	5:1	5:1	5:1	5:1
Gesamtlänge	L	mm	204	204	249	305	340	393	424
Gesamtstärke	S	mm	43	43	43	47	60	75	75
Gesamtbreite	B	mm	101	101	101	101	110	126	163
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	146	146	165	193	215	225	230
Aufhängepunkt Stärke	S <sub>1</sub>	mm	19	19	32	–	–	–	–
Öse Durchmesser	D	mm	24,5	24,5	38	47,5	55	60	76
Bügel Lichte Weite	W	mm	48	48	66	–	–	–	–
Gewicht ca.		kg	1,4	1,4	2	3,2	5	8,6	11,5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>281668</b>	<b>281669</b>	<b>281670</b>	<b>281671</b>	<b>281672</b>	<b>281673</b>	<b>281674</b>

### Zubehör Wägegeräte

			2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>218251</b>	<b>218251</b>	<b>218252</b>	<b>218253</b>	<b>218254</b>	<b>277316</b>	<b>218255</b>

Fortsetzung siehe Folgeseite



## Hebezeuge und Winden

### Wägegeräte

#### Zugkraftmessgeräte und Zugkraftmessschäkel

Typ			PRLP-EX75T	PRLP-EX100T	PRLP-EX150T	PRLP-EX200T	PRLP-EX250T	PRLP-EX300T	
Messbereich max		t	75	100	150	200	250	300	
Ziffernschritt		kg	10	50	50	100	100	100	
Sicherheitsfaktor	SF		5:1	5:1	4:1	5:1	4:1	5:1	
Gesamtlänge	L	mm	470	608	670	700	700	806	
Gesamtstärke	S	mm	75	99	99	144	144	150	
Gesamtbreite	B	mm	202	255	303	320	320	426	
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	260	320	360	350	350	350	
Aufhängepunkt Stärke	S <sub>1</sub>	mm	–	–	–	–	–	–	
Öse Durchmesser	D	mm	76	109	109	132	132	160	
Bügel Lichte Weite	W	mm	–	–	–	–	–	–	
Gewicht ca.		kg	16	34	46	72	72	118	
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>281675</b>	<b>281676</b>	<b>281677</b>	<b>281678</b>	<b>281679</b>	<b>281680</b>	

#### Zubehör Wägegeräte

Bestell-Nummer			2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel
			auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## PFEIFER Zugkraftmessschäkel Wireless-Loadshackle Plus – kabellos fernablesbar

Fernablesbarer Zugkraftmessschäkel.

Inklusive Wireless-Fernablesegerät PW-HHP mit Systemreichweite von 700 m.

Genauigkeit  $\pm 1\%$  ab 3% der Nennlast.

Mit LCD-Display (Höhe 25 mm).

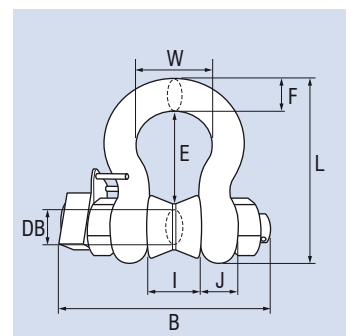
Maßeinheit in t.

Verpackt im hochwertigen Alu-Koffer oder hochwertiger Holzbox.

3 Jahre Herstellergarantie.

Funktionen: akustisches Warnsignal bei Überlastung, Tara-Funktion und Datenübertragung (Wireless 2,4 GHz)

- +** Niedrige Bauhöhe – Top Lösung bei wenig Platz
- +** Flexible Arbeitsplatzpositionierung durch Wireless – Systemreichweite bis zu 700 m
- +** Hohe Messgenauigkeit
  - **Einsatztemperatur:**  $-10\text{ °C}$  bis  $+50\text{ °C}$
  - **Schutzart:** IP67
  - **Batterietyp:** 4 x AA Alkaline
  - **Batterielebensdauer (Dauerbetrieb):** 1200 h
  - **Zertifizierung:** Kalibrier-Zertifikat inklusive



Wägegeräte

Typ			WLS3T25	WLS6T5	WLS12T	WLS25T	WLS55T	WLS85T	WLS120T	WLS200T	WLS300T	WLS400T
Messbereich max		t	3,25	6,5	12	25	55	85	120	200	300	400
Zifferschnitt		kg	5	5	10	20	50	50	100	200	500	500
Gesamtlänge	L	mm	106	148	210	313	348	453	546	743	895	1022
Gesamtbreite	B	mm	148	180	218	293	317	394	441	537	634	726
Lichte Weite	W	mm	42,9	58	82,5	127	164	184	200	279	330	330
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	60,5	84	119	178	197	267	330	397	495	572
Bügel Querschnittsdurchmesser	F	mm	17,5	24,6	35,1	57	61	79	92	152	172	184
Bolzen Durchmesser	DB	mm	19,1	25,4	35,1	51	57	70	82,5	121	152	178
Auge Abstand	I	mm	26,9	36,6	51,5	73	82,5	105	127	184	213	210
Auge Breite	J	mm	16	22,4	31,8	44,5	51	66,5	76	95,5	121	165
Gewicht ca.		kg	2,8	3,2	8	18	25	45	85	215	364	520
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>277269</b>	<b>277270</b>	<b>277271</b>	<b>277272</b>	<b>277273</b>	<b>277274</b>	<b>277275</b>	<b>277276</b>	<b>277277</b>	<b>277278</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## PFEIFER-Zugkraftmessgerät Wirelink Plus – kabelgebunden fernablesbar

Zugkraftmessgerät geeignet als Kranwaage oder zur Messung von Zugkräften.

Mit kabelgebundenem Fernablesegerät – Systemreichweite abhängig von der Kabellänge (10 m Kabel inklusive).

Genauigkeit  $\pm 0,3\%$  ab 3% der Nennlast.

Mit LCD-Display (Höhe 25 mm).

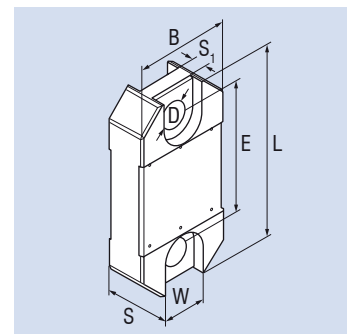
Maßeinheiten in kg, t, kN, lbs.

Verpackt im hochwertigen Alu-Koffer.

3 Jahre Herstellergarantie.

Funktionen: Akustisches Warnsignal bei Überlastung und Tara-Funktion

- +** Höchste Messgenauigkeit
- +** Akustisches Warnsignal bei Überlastung und Tarafunktion
- +** Horizontaler und vertikaler Einsatz möglich
- **Einsatztemperatur:**  $-10\text{ °C}$  bis  $+50\text{ °C}$
- **Schutzart:** IP67
- **Batterietyp:** 9-V-Block
- **Batterielebensdauer (Dauerbetrieb):** 80 h
- **Zertifizierung:** Kalibrier-Zertifikat inklusive



Wägegeräte

## Hebezeuge und Winden

### Wägegeräte

#### Zugkraftmessgeräte und Zugkraftmessschäkel

Typ			WLP1T	WLP2T5	WLP6T5	WLP12T	WLP25T	WLP35T
Messbereich max		t	1	2,5	6,5	12	25	35
Ziffersschritt		kg	0,5	1	1	2	5	5
Sicherheitsfaktor	SF		12:1	5:1	5:1	5:1	5:1	5:1
Gesamtlänge	L	mm	204	204	249	305	340	393
Gesamtstärke	S	mm	43	43	43	47	60	75
Gesamtbreite	B	mm	101	101	101	101	115	126
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	146	146	165	193	215	225
Aufhängepunkt Stärke	S <sub>1</sub>	mm	19	19	32	–	–	–
Öse Durchmesser	D	mm	24,5	24,5	38	47,5	55	60
Bügel Lichte Weite	W	mm	48	48	66	–	–	–
Gewicht ca.		kg	1,4	1,4	2	3,2	5	8,6
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>225748</b>	<b>225749</b>	<b>225750</b>	<b>225751</b>	<b>225752</b>	<b>279954</b>

#### Zubehör Wägegeräte

			2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>218251</b>	<b>218251</b>	<b>218252</b>	<b>218253</b>	<b>218254</b>	<b>277316</b>

Typ			WLP75T	WLP100T	WLP150T	WLP200T	WLP250T	WLP300T
Messbereich max		t	75	100	150	200	250	300
Ziffersschritt		kg	10	50	50	100	100	100
Sicherheitsfaktor	SF		5:1	5:1	5:1	5:1	4:1	5:1
Gesamtlänge	L	mm	470	608	670	700	700	806
Gesamtstärke	S	mm	75	99	99	144	144	150
Gesamtbreite	B	mm	202	255	303	320	320	426
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	260	320	360	350	350	350
Aufhängepunkt Stärke	S <sub>1</sub>	mm	–	–	–	–	–	–
Öse Durchmesser	D	mm	76	109	109	132	132	160
Bügel Lichte Weite	W	mm	–	–	–	–	–	–
Gewicht ca.		kg	16	34	46	72	72	118
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>279955</b>	<b>225754</b>	<b>279956</b>	<b>225755</b>	<b>225756</b>	<b>279957</b>

#### Zubehör Wägegeräte

			2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel	2 Stück passende Schäkel
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>auf Anfrage</b>	<b>auf Anfrage</b>	<b>auf Anfrage</b>	<b>auf Anfrage</b>	<b>auf Anfrage</b>	<b>auf Anfrage</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## PFEIFER Mini-Kranwaage Compact Plus

Genauigkeit  $\pm 0,3\%$  ab 3% der Nennlast.

Mit LCD-Display (Höhe 25 mm, 6-stellig).

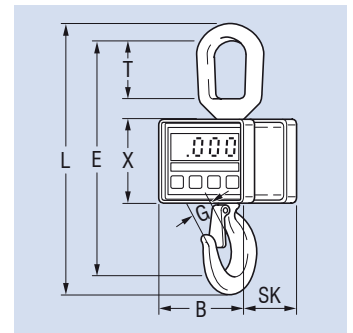
Maßeinheiten in kg, t, kN, lbs.

Verpackt im hochwertigen Alu-Koffer.

3 Jahre Herstellergarantie.

- +** Extrem kompakte Kranwaage optimal überall einsetzbar
- +** 1-t-Waage mit nur 1,5 kg Gewicht
- +** Spitzenwertspeicher, Tara-Funktion und akustisches Warnsignal bei Überlastung
- **Einsatztemperatur:**  $-10\text{ °C}$  bis  $+50\text{ °C}$
- **Schutzart:** IP65
- **Batterietyp:** 9-V-Block
- **Batterielebensdauer (Dauerbetrieb):** 80 h
- **Zertifizierung:** Kalibrier-Zertifikat inklusive
- **Optionen:** Mit kabelgebundenem Fernablesegerät PFEIFER Handheld Plus – ermöglicht das sichere Ablesen der Messwerte bei schlecht sichtbarem Display des Zugkraftmessgerätes

Typ			PCP1T	PCP2T	PCP5T
Messbereich max		t	1	2	5
Zifferschritt min		kg	0,5	1	1
Sicherheitsfaktor	SF		5:1	5:1	5:1
Gesamtlänge	L	mm	240	320	444
Lichte Höhe	T	mm	50	64	98
Korpus Breite	B	mm	113	112	112
Korpus Höhe	X	mm	81	92	92
Korpus Tiefe	SK	mm	82	117	136
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	208	271	365
Lasthaken Öffnungsweite	G	mm	22	28	42
Gewicht ca.		kg	1,5	3,1	8,7
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>217184</b>	<b>217185</b>	<b>217186</b>



Wägegeräte



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Kranwaage Multi – kabellos fernablesbar

Leichte, zuverlässige Kranwaage für innerbetriebliche Anwendungen.

Genauigkeit  $\pm 0,3\%$  ab 3% der Nennlast.

Mit LCD-Display (Höhe 25 mm, 6-stellig).

Infrarot-Fernbedienung ist als automatischer Tara-Abzug oder 4-Tasten-Ferntastatur konfigurierbar.

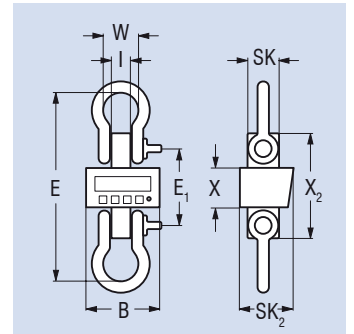
Maßeinheiten in kg, t, kN, lbs.

Lieferung im praktischem Transportkoffer.

2 Jahre Herstellergarantie ab Lieferung des Geräts.

Funktionen: Tara-Funktion

- +** Dreibereichs-Ausführung ermöglicht höchste Genauigkeit auch bei niedrigen Gewichten (angepasste Ziffernschritte)
- +** Feuchtigkeitsgeschützte Tastatur mit 4 Tasten: ON/OFF Nullstellung/Automatischer TARA-Abzug, F1, F2
- +** Digitale Kalibrierung
  - **Einsatztemperatur:**  $-10\text{ °C}$  bis  $+40\text{ °C}$
  - **Schutzart:** IP40
  - **Batterietyp:** 4 x AA
  - **Batterielebensdauer (Dauerbetrieb):** 40 h



Wägegeräte

Typ			1500/3000/6000	3000/6000/9500
Messbereich min		kg	1500	3000
Messbereich max		kg	6000	9500
Ziffernschritt min		kg	0,5	1
Ziffernschritt max		kg	2	5
Lichte Weite	W	mm	58	75
Korpus Breite	B	mm	171	171
Korpus Höhe	X	mm	94	94
Korpus Höhe	X <sub>2</sub>	mm	214	241
Korpus Tiefe	SK	mm	59	64
Korpus Tiefe	SK <sub>2</sub>	mm	125	125
Aufhängepunkte Abstand	E	mm	353	419
Bolzen Mittelpunkte Abstand	E <sub>1</sub>	mm	158	171
Auge Abstand	I	mm	33	46
Gewicht ca.		kg	10	11,5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>197922</b>	<b>197923</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Kabelgebundenes Fernablesegerät PC-HHP

Mit LCD-Display (Höhe 25 mm, 6-stellig).

Maßeinheiten in kg, t, kN, lbs.

- + Robustes Display mit einer Vielzahl von benutzerdefinierten, einstellbaren Eigenschaften
- + Akustisches Warnsignal bei Überlastung – Grenzwert programmierbar
- **Batterietyp:** 9-V-Block
- **Batterielebensdauer (Dauerbetrieb):** 80 h

Typ			HHP-LLP/10	HHP-LLP/20
Steuerleitung Länge		m	10	20
Gewicht ca.		kg	2	2
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>225721</b>	<b>225722</b>

Passend zu Loadlink Plus, Compact Plus und Loadblock Plus.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Kabelloses Fernablesegerät PW-HHP

Mit LCD-Display (6-stellig, 22 mm, 3 Hz).

Systemreichweite 700 m.

Maßeinheiten in kg, t, kN, lbs.

Funktionen: akustisches Warnsignal bei Überlastung, Tara-Funktion und Datenübertragung (Wireless 2,4 GHz)

- + Robustes Display mit einer Vielzahl von benutzerdefinierten, einstellbaren Eigenschaften
- + Spitzenwertspeicher, Tara-Funktion und akustisches Warnsignal bei Überlastung
- + Flexible Arbeitsplatzpositionierung durch Wireless – Systemreichweite bis zu 700 m
- **Einsatztemperatur:** –10 °C bis +50 °C
- **Batterietyp:** 2 x AA 1,5 V
- **Batterielebensdauer (Dauerbetrieb):** 60 h

Typ			PW-HHP	PW-HHP-ATEX
Gewicht ca.		kg	0,6	0,6
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>235177</b>	<b>281708</b>

Das Wireless-Fernablesegerät PW-HHP wird serienmäßig bei allen PFEIFER Radiolink Plus Zugkraftmessgeräten und PFEIFER Wireless-Loadshackle Plus mitgeliefert.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Wägegeräte

# Transportgeräte



Transportgeräte von PFEIFER dienen dem innerbetrieblichen Transport von Maschinen, Geräten und sonstigen Lasten. Transportfahrwerke sind optimal für den Transport von Schwerlasten bis 24 t geeignet.

## Technische Informationen

### Anwendung:

- Einsatz vor allem überall dort, wo kein Kran oder eine sonstige Möglichkeit zum Transport vorhanden ist.  
Durch individuelle Zusammenstellung von Transportsets können unterschiedlichste Lasten bis zu 24 t transportiert werden!

### Wichtige Auswahlparameter:

- Lastgewicht, Werkstücksabmessungen



Sicherheits- und Anwendungshinweise der jeweiligen Produkte finden Sie in der Bedienungsanleitung!

## Service rund ums Produkt



### Fachseminar

In unseren bewährten Fachseminaren vermitteln fachkundige, praxiserfahrene Referenten Ihren Mitarbeitern neben neuesten Normen alles Wissenswerte aus Theorie und Praxis.

Weitere Informationen und Anmeldung unter → [www.pfeifer.info/fachseminare](http://www.pfeifer.info/fachseminare)



### Mobile Services für Seil- und Hebetchnik

UVV-Prüfungen aller Produkte nach den neuesten gesetzlichen Vorschriften mit modernsten Maschinen. Nutzen Sie das umfassende Angebot, wie z. B. das Arbeitsmittelmanagement und den Miet- und Ersatzteilservice. Sparen Sie wertvolle Zeit – PFEIFER unterstützt Sie kompetent bei der Prüfung Ihrer Arbeitsmittel.

Unser umfassendes Gesamtangebot finden Sie unter → [www.pfeifer.info/mobile-services](http://www.pfeifer.info/mobile-services)

## RHINO-Transportfahrwerk-Set

Transportfahrwerk-Set von 6 t bis 24 t.

Geeignet für den Schwerlast-Maschinentransport.

- + Erleichtert den innerbetrieblichen Transport
- + Für sämtliche Böden geeignet – serienmäßig mit hochwertigen schwerlast Polyurethan-Rollen ausgestattet
- + Abriebfeste Gummioberfläche für optimalen Halt der Last
  - **Deichsel Oberfläche:** verzinkt
  - **Rollen Material:** Polyurethan
  - **Lastauflagefläche Material:** Gummi (abriebfest)
  - **Aufhängung:** Mit Aufhängeöse ab 12 t
  - Transportfahrwerke kombinierbar – es gilt die niedrigste Tragfähigkeit

Tragfähigkeit		kg	6000	12000	18000	24000
Gewicht ca.		kg	24	70	90	105
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>274317</b>	<b>274318</b>	<b>274319</b>	<b>274320</b>

Die Einzelkomponenten Transportfahrwerk lenkbar sowie Transportfahrwerk verstellbar sind auch einzeln erhältlich.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## RHINO-Ersatzrollen mit Sicherungsring für Transportfahrwerke

Fahrrollen Material			Polyurethan
Fahrrollen Durchmesser	FLR	mm	85
Fahrrollen Breite	FB	mm	80
Gewicht ca.		kg	1,2
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>275216</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Transportgeräte



# Werkzeughydraulik



Werkzeughydraulik von PFEIFER findet häufig Anwendung in der Instandhaltung oder in geregelten Fertigungsprozessen zum Ziehen, Spannen und Heben von Elementen wie Maschinen oder Baugruppen. Das PFEIFER Sortiment umfasst verschiedene Hydraulikzylinder sowie geeignete Pumpen und Zubehör.

## Technische Informationen

### Unterscheidungskriterien:

- Die Hydraulikzylinder von PFEIFER sind je nach Modell zum Heben, Ziehen oder Spannen geeignet – auch für beengte Platzverhältnisse ist das richtige Modell verfügbar. Abhängig von der Ausführung auch für den Einbau in Pressen geeignet.
- PFEIFER bietet für alle Hydraulikzylinder geeignete Standard-, Hand- und Fußpumpen für die einfache Bedienung in einstufiger und zweistufiger Ausführung.
- Das PFEIFER Zubehör für Werkzeughydraulik bietet Hydraulikschläuche zum Anschluss an Hydraulikzylinder und Manometer zur Last- und Druckanzeige sowie geeigneten Anschlussarmaturen.



Sicherheits- und Anwendungshinweise der jeweiligen Produkte finden Sie in der Bedienungsanleitung!

## Flacher Hydraulikzylinder Serie RLS – einfachwirkend

Hydraulikzylinder von 5 t bis 50 t.

Optimal für beengte Platzverhältnisse geeignet.

Kupplungshälfte mit 3/8"-NPT-Gewinde.

Druckstück auswechselbar, ohne Außengewinde.

- + Hervorragend geeignet für Anwendungen wie beispielsweise Richtarbeiten, zum Heben, Spannen und in kompakten Presseinrichtungen.
- + Einsatz auch bei kleinen Profilen oder Rahmen durch die kleinen Dimensionen
- + Schneller Rückzug durch optimierte Rückholfeder
- **Kolbenstange Oberfläche:** hartverchromt
- **Optionen:** größere Nennlasten auf Anfrage; weitere Hubhöhen auf Anfrage



Typ			RLS100	RLS200	RLS300	RLS500S
Hublast	HL	t	10	20	30	50
Hubhöhe max	H <sub>max</sub>	mm	11,1	11,1	12,7	15,9
Ölbedarf		cm <sup>3</sup>	16,4	32,8	52,5	98,4
Korpus Höhe	X	mm	44,5	50,8	58,7	66,7
Gewicht ca.		kg	1,5	2,5	3,9	6,3
Bestell-Nummer			156023	156024	156025	156026



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Kurzhub-Hydraulikzylinder Serie RSS – einfachwirkend

Hydraulikzylinder von 10 t bis 100 t.

Optimal für beengte Platzverhältnisse mit hoher Nennlast geeignet.

Kupplungshälfte mit 3/8"-NPT-Gewinde.

Druckstück auswechselbar, ohne Außengewinde.

- + Geeignet für Anwendungen, bei denen der Standardzylinder zu groß ist und der Flachzylinder zu wenig Hub hat
- + Schneller Rückzug durch optimierte Rückholfeder
- **Kolbenstange Oberfläche:** hartverchromt
- **Optionen:** größere Nennlasten auf Anfrage; weitere Hubhöhen auf Anfrage



Werkzeughydraulik

Typ			RSS101	RSS202	RSS302	RSS502	RSS1002
Hublast	HL	t	10	20	30	50	100
Hubhöhe max	H <sub>max</sub>	mm	38,1	44,5	61,9	60,3	57,2
Ölbedarf		cm <sup>3</sup>	55,8	126,3	259,1	373,7	724,9
Korpus Höhe	X	mm	88,9	95,3	117,5	127	139,7
Gewicht ca.		kg	2,7	4,5	6,7	10,5	21,4
Bestell-Nummer			156027	156028	156029	156030	156031



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Standard-, Hand- und Fußpumpenzylinder – einfachwirkend

Geeignet für Allzweckzylinder Serie C, Hohlkolbenzylinder Serie RH, Flachzylinder Serie RLS und Kurzhubzylinder Serie RSS.

Kupplungshälfte mit 3/8"-NPT-Gewinde.

- **Optionen:** weitere Pumpen auf Anfrage



Typ		P55	P19	P59	P59F	P159	P460
Ölbedarf	cm³	902	400	902	902	2491	9500
Nutzbares Volumen Öl	cm³	738	328	738	738	2245	7539
Hebeldruck	kg	66	45	66	55	64	41
Druckstufenanzahl	St	1	2	2	2	2	2
Volumen / Hub Niederdruckstufe	cm³	2,6	5	10,9	9	42,6	120,5
Volumen / Hub Hochdruckstufe	cm³	–	1,2	2,6	2,1	2,6	4,6
Gewicht ca.	kg	7,2	3	7,8	6,4	11,9	24,9
<b>Bestell-Nummer</b>		<b>155975</b>	<b>155976</b>	<b>155977</b>	<b>218312</b>	<b>155978</b>	<b>155979</b>

Zu allen Pumpen wird eine Hydraulikschlauchleitung und eine Kupplungshälfte zum Anschluss an den Zylinder benötigt.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Leichtbaupumpe für Hydraulikzylinder – einfachwirkend – geringe Hebelkraft

Geeignet für Allzweckzylinder Serie C, Hohlkolbenzylinder Serie RH, Flachzylinder Serie RLS und Kurzhubzylinder Serie RSS.

Kupplungshälfte mit 3/8"-NPT-Gewinde.

- **Optionen:** weitere Pumpen auf Anfrage

Typ		P19L	P59L
Ölbedarf	cm³	475	1131
Nutzbares Volumen Öl	cm³	443	1082
Hebeldruck	kg	37	44
Druckstufenanzahl	St	2	2
Volumen / Hub Niederdruckstufe	cm³	4,1	12
Volumen / Hub Hochdruckstufe	cm³	0,9	2,6
Gewicht ca.	kg	2,3	4,1
<b>Bestell-Nummer</b>		<b>218310</b>	<b>218311</b>

Zu allen Pumpen wird eine Hydraulikschlauchleitung und eine Kupplungshälfte zum Anschluss an den Zylinder benötigt.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Druckluft- und Elektropumpen für Hydraulikzylinder – einfachwirkend

Geeignet für Allzweckzylinder Serie C, Hohlkolbenzylinder Serie RH, Flachzylinder Serie RLS und Kurzhubzylinder Serie RSS.

Kupplungshälfte mit 3/8"-NPT-Gewinde.

Benötigter Luftdruck 3 bis 8 bar.

**+** Mehr Komfort bei häufigem Umgang mit der Hydraulik durch Druckluft- oder Elektroantrieb

- **Betriebsspannung:** 230 V AC / 50 Hz
- **Steuerleitung Länge:** 3,1 m
- **Optionen:** weitere Pumpen auf Anfrage; Pumpen mit Batterie- oder Akkubetrieb



Typ			PA6	PA462	PE172-E220
Antriebsart			Druckluft	Druckluft	elektrisch
Ölbedarf		cm <sup>3</sup>	1,7	9,5	
Nutzbares Volumen Öl		cm <sup>3</sup>	1,6	9,4	4,72
Druckstufenanzahl		St	1	2	2
Steuerleitung Länge		m	3,1	3,1	3,1
Gewicht ca.		kg	6,3	27,2	20,4
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>155998</b>	<b>218335</b>	<b>156000</b>

Zu allen Pumpen wird eine Hydraulikschlauchleitung und eine Kupplungshälfte zum Anschluss an den Zylinder benötigt.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Hydraulikschlauch mit Kupplungshälfte

Hochstabiler Hydraulikschlauch mit Außengewinde auf beiden Seiten.

Betriebsdruck : Berstdruck = 700 bar : 2800 bar.

Mit Außengewinde auf beiden Seiten.

- **Material:** Polyurethan
- **Schlauch Ø innen:** 6,4 mm
- **Optionen:** in anderen Schlauchmaterialien, z.B. Gummischläuche oder nicht leitfähige Schläuche; mit Schlauchleitungen mit größerem Durchmesser für schnelleren Ölrücklauf bzw. schnelleres Absenken



Typ			9765E	9767E	9769E	9771E
Nutzlänge (in Meter)		m	0,6	1,8	3,1	6,1
Gewicht ca.		kg	0,34	0,88	1,08	2,1
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>156001</b>	<b>156002</b>	<b>156003</b>	<b>156004</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Hydraulik-Kupplungshälfte

Für Hochdruck-Hydraulik 700 bar.

Der Anschluss erfolgt mittels eines Adapters.

- + Präzisionskugelventil für optimale Abdichtung beim Trennen der Kupplung
- + Kein Eindringen von Verschmutzungen durch die Staubkappe
- **Gehäuse Material:** Stahl (rostfrei)



Typ			9798
Gewicht ca.		kg	0,12
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>156005</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Manometer zur Last- oder Druckanzeige

Anzeige in Bar für den Zug oder Druck mit definierter Kraft zur exakten Messung des Lastgewichtes.

Der Anschluss erfolgt mittels eines Adapters.

+ Gehäuse und Frontring aus rostfreiem Stahl

- **Optionen:** mit Anzeige in t

Typ			9040E	9052E
Skala min		bar	20	10
Skala max		bar	100	100
Messbereich min		bar	0	0
Messbereich max		bar	690	690
Gesamtdurchmesser	D	mm	63	100
Gewicht ca.		kg	0,234	0,25
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>160984</b>	<b>218319</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Anschlussarmaturen für Manometer

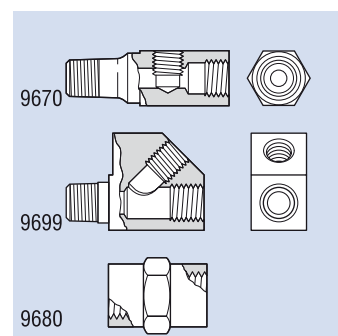
Zur Integration eines Manometers in die Hydraulik.

+ Verschiedene Ausführungen passend zum Anwendungsfall

Typ			9670	9699	9680
Gewicht ca.		kg	0,05	0,05	0,05
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>218320</b>	<b>218321</b>	<b>218322</b>

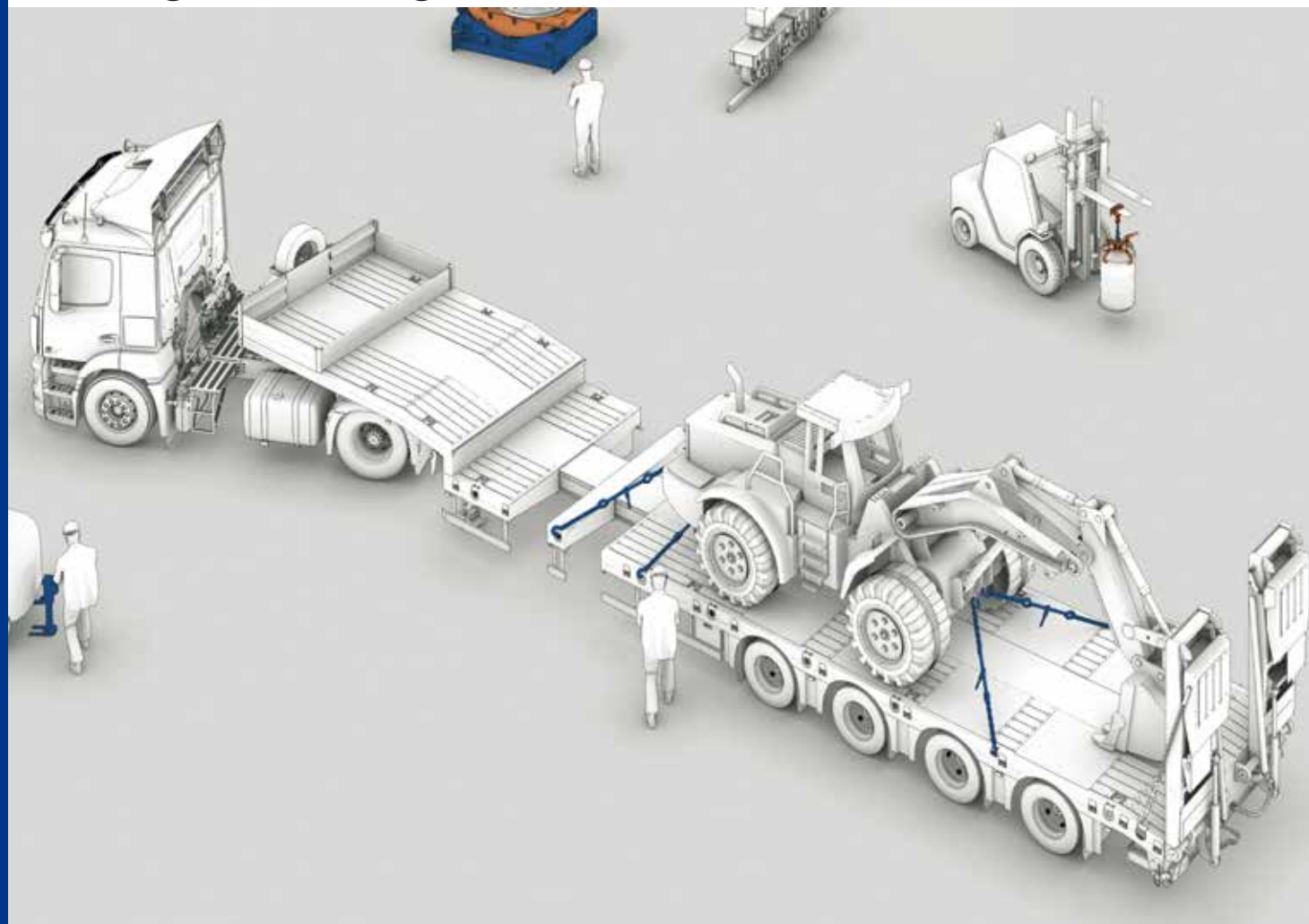


Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Werkzeughydraulik

# Ladungssicherung



## Zeichenerklärung



### PFEIFER-Premium-Produkt

Unsere Empfehlung in Top-Qualität.



### PFEIFER-compact-Broschüren

Das ganze Know-how kompakt zusammengefasst – im Web heruntergeladen oder anfordern unter → [www.pfeifer.info/infomaterial](http://www.pfeifer.info/infomaterial)



### PFEIFER-CAD-Daten

CAD-Daten für optimierte Konstruktions- und Planungsprozesse.



### PFEIFER-3D-Darstellungen

Interaktive Produkt-3D-Darstellungen.



### Weitere Informationen zum Produkt gewünscht?

PFEIFER-Web-Suche nutzen und mit wenigen Klicks alle Produkt-Informationen erhalten unter → [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

Produktname / produktrelevante Begriffe / Bestell-Nummer / ...



Suchergebnis: Produkte, Originalbetriebsanleitung, technische Informationen, aktuelle Produkt-News u.v.m.



## Zurmittel

340



## Zubehör Ladungssicherung

365



### PFEIFER erleben ...

Besuchen Sie uns auch auf  
Facebook, LinkedIn und XING!



### Ihr Kontakt zu uns ...

#### Deutschland

DE-87700 MEMMINGEN

TELEFON +49 (0) 8331-937-112

E-MAIL [complett@pfeifer.de](mailto:complett@pfeifer.de)

#### Österreich

AT-4481 ASTEN

TELEFON +43 (0) 7224-66224-0

E-MAIL [info@pfeifer-austria.at](mailto:info@pfeifer-austria.at)

#### Schweiz

CH-8934 KNONAU

TELEFON +41 (0) 768 55-55

E-MAIL [info@pfeifer-isofer.ch](mailto:info@pfeifer-isofer.ch)

#### Luxemburg

LU-3844 Schifflange

TELEFON +352-57 42 42

E-MAIL [info@pfeifer-sogequip.lu](mailto:info@pfeifer-sogequip.lu)

INTERNET [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



# Zurrmittel



Die richtige Auswahl des PFEIFER Zurrmittels richtet sich nach Zurrverfahren, Ladungsgewicht und Beschaffenheit sowie der Ausstattung des Fahrzeuges. Mit Zurrkräften von 250 daN bis zu 20000 daN oder Vorspannkräften von 50 daN bis zu 650 daN bietet das PFEIFER Zurrmittel-Sortiment für jede Aufgabe die passende Lösung.



## Technische Informationen

### Technische Spezifikationen:

- Norm: DIN EN 12195, VDI 2700ff, DIN EN 12640, DIN EN 818, DIN EN 1677

### Unterscheidungskriterien:

- Textile Zurrgurte der Marke Polytex von PFEIFER bieten Leistungsdaten im Niederzurren mit bis zu 650 daN Vorspannkraft oder im Diagonalzurren mit bis zu 10000 daN Zurrkraft.
- Weitere Unterscheidungskriterien:
  - Ratschsystem – z. B. rückschonende Zugratsche
  - 2-teiliges Zurrsystem mit – z. B. Klauendrahthaken, Klauenspitzhaken, etc. je nach Befestigungsmöglichkeit
  - 1-teiliges Zurrsystem ohne Endbeschläge
- Zurrketten von PFEIFER nach DIN EN 12195-3 werden meist im Diagonal- oder Direktzurren von schweren Lasten mit komplexen Formen wie z. B. Baugeräten eingesetzt und spielen dabei ihre Unempfindlichkeit und hohen Zurrkräfte mit bis zu 20000 daN aus. Unser Sortiment umfasst drei Güteklassen aus denen Sie, entsprechend Ihren individuellen Bedürfnissen, wählen können. Der Klassiker Güteklasse 8, unser HIT-System der Güteklasse 10 oder Güteklasse 12 HIT-PRO, die optimale Lösung für maximale Leistung bei wenig Eigengewicht.
- PFEIFER Einweg-Spannsysteme zum schnellen und einfachen Bündeln und Umreifen von Paletten, Holzstapeln, Kisten oder sperrigem Transportgut. Hier finden Sie ein komplettes System aus Band, Schloss, Haken und Spannratsche.
- PFEIFER Zurrsysteme und Zurrschienen zur Innenverzurrung sind die optimale Lösung zur zuverlässigen Sicherung von Ladeeinheiten in geschlossenen Fahrzeugen mit Kofferaufbauten oder Sprintern.

### Wichtige Auswahlparameter:

- Einsatzbereich, Zurrverfahren, Zurrkraft, Vorspannkraft, Schutzsystem, Ausführung Zurrpunkt

### Sicherheits-Code:

- Polytex® Flip Label – Intelligentes reiß- und abriebfestes Kennzeichnungsetikett für lange Haltbarkeit. Ist das Zurretikett abgerissen oder nicht mehr lesbar, muss der Zurrgurt abgelegt werden. In allen Gurten ab RS-25 MULTI.

### Zusätzliche Sicherheit:

- Im Etikett eingenähte Kurzbetriebsanleitung.



Sicherheits- und Anwendungshinweise der jeweiligen Produkte finden Sie in der Bedienungsanleitung!

## Individuelle Lösungen

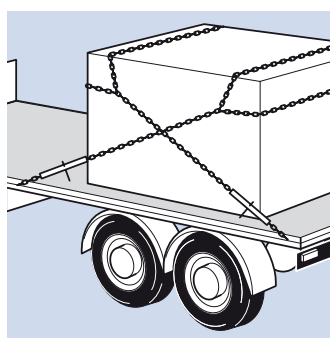
Bei individuellen und anspruchsvollen Konstruktionen sowie Anwendungen sind standardmäßig verfügbare textile Anschlagmittel oft nicht passend. In diesem Fall ist es für uns ein Anliegen, Sie mit maßgeschneiderten Lösungen zu unterstützen und Ihr Projekt auf dem Weg zum Erfolg ein Stück weit zu begleiten. Beispiele für Sonderlösungen:



RHINO-Hebelzug für Schwerlast-  
verzurrung



Verzurrung für Papierrollen



Verzurrung mit Kopfbuchten



POLYTEX®-Klettbinden



## Service rund ums Produkt

---



### Spezialbroschüre Transport von Fertigbetonteilen

Ratgeber über das Verladen und den Transport von Betonfertigteilen. Diese Handlungsempfehlung gibt einen allgemeinen Überblick zum Thema Ladungssicherung. Weiterführend werden Produktgruppen aus Beton detailliert betrachtet und mit konkreten Vorschlägen zur Sicherung abgebildet.



### Fachseminar

In unseren bewährten Fachseminaren vermitteln fachkundige, praxiserfahrene Referenten Ihren Mitarbeitern neben neuesten Normen alles Wissenswerte aus Theorie und Praxis.

Weitere Informationen und Anmeldung unter → [www.pfeifer.info/fachseminare](http://www.pfeifer.info/fachseminare)

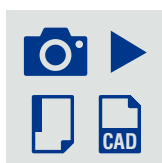


### Mobile Services für Seil- und Hebetchnik

UVV-Prüfungen aller Produkte nach den neuesten gesetzlichen Vorschriften mit modernsten Maschinen.

Nutzen Sie das umfassende Angebot, wie z. B. das Arbeitsmittelmanagement und den Miet- und Ersatzteilservice. Sparen Sie wertvolle Zeit – PFEIFER unterstützt Sie kompetent bei der Prüfung Ihrer Arbeitsmittel.

Unser umfassendes Gesamtangebot finden Sie unter → [www.pfeifer.info/mobile-services](http://www.pfeifer.info/mobile-services)



### Informationsmaterial und CAD-Daten

Nutzen Sie unser ausführliches Informationsmaterial sowie die CAD-Daten auf den Produktwebseiten.

Oder fordern Sie z. B. unser Anwendungsposter für Ihre Werkhalle an.

Diese und weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter → [www.pfeifer.info/infomaterial](http://www.pfeifer.info/infomaterial)



## Produkte in Anwendungen



Diagonalverzurrung bei schweren Lasten



Zurrkettensystem für das Niederzurren von Betonfertigteilen



Zurrkettensysteme HIT-Pro für Diagonalverzurrung



Zurrkettensysteme HIT für Diagonalverzurrung



Zurrkettensysteme GK8 für Diagonalverzurrung

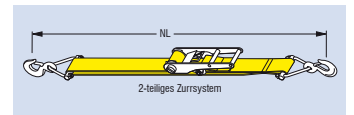


## Polytex®-Zurrgurtsystem RS-75 XL

Schwerlast-Zurrsystem mit Druckratsche und Zurrkraft von 10000 daN für höchste Anforderungen im Diagonalzurren von z.B. Baumaschinen.

- + Leichte und günstige Alternative zur Zurrkette
- + Höchste Zugkräfte durch doppelte Bandführung
- + Ca. 50 % weniger Gewicht als eine 13 mm GK 8 Zurrkette mit selber Länge und Leistung

- **Gurtband Farbe:** gelb
- **Gurtband Breite:** 75 mm
- **Gurtband Material:** Polyester (polyurethanimprägniert)
- **Gurtband Bruchkraft:** 15000 daN
- **Kennzeichnung:** Aufdruck Polytex®; Flip Label
- **Norm:** DIN EN 12195-2
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +100 °C
- **Leistungsklasse:** Schwerlast-Zurrsystem zum Diagonalzurren
- **Ratschentyp:** Schwerlast-Druckratsche
- **Optionen:** mit individuellem Aufdruck



Zurrkraft direkt	LC	daN	10000
Hakentyp			Ösenlasthaken
Systemteile Anzahl			zweiteilig
Standard-Nutzlänge	NL	m	4,0
			8,0
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>135971</b>

Zurrmittel



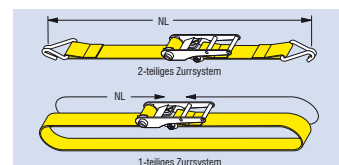
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Polytex®-Zurrgurtsystem RS-75

Schwerlast-Zurrsystem mit Druckratsche und Transportsicherung sowie einer Zurrkraft von 5000 daN für hohe Anforderungen im Diagonalzurren von z.B. Baumaschinen.

- + Leichte und günstige Alternative zur Zurrkette
- + Ca. 40 bis 50 % weniger Gewicht als eine 8 mm GK 10 Zurrkette mit selber Länge und Leistung
- + Polytex® Flip Label für lange Haltbarkeit
- **Gurtband Farbe:** gelb
- **Gurtband Breite:** 75 mm
- **Gurtband Material:** Polyester
- **Gurtband Bruchkraft:** 15000 daN
- **Zurrkraft Umreifung:** 10000 daN
- **Kennzeichnung:** Aufdruck Polytex®, Flip Label
- **Norm:** DIN EN 12195-2
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +100 °C
- **Leistungsklasse:** Schwerlast-Zurrsystem zum Diagonalzurren
- **Ratschentyp:** Schwerlast-Druckratsche mit Transportsicherung
- **Optionen:** mit individuellem Aufdruck



Zurrkraft direkt	LC	daN	5000	5000	5000	5000
Zurrkraft Umreifung	LC	daN	10000	10000	10000	10000
Hakentyp			Triangelhaken	Klauenhaken	Klauendrahthaken	ohne Haken
Systemteile Anzahl			zweiteilig	zweiteilig	zweiteilig	einteilig
Standard-Nutzlänge	NL	m	4,0	4,0	4,0	8,0
			8,0	8,0	8,0	10,0
			10,0	-	-	-
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>123257</b>	<b>123254</b>	<b>123261</b>	<b>123244</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

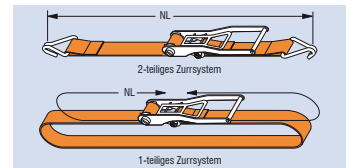


# Polytex®-Zurrgurtsystem LH-ERGO PLUS

Leistungsfähiges Allround-System mit Zugratsche für 550 daN Vorspannkraft und 2500 daN Zurrkraft.

Überdurchschnittliche Vorspannkraft bei 50mm-Band für noch effizienteres Niederzurren.

- +** Extra langer Ratschenhebel für +120% Vorspannkraft im Vergleich zu einem System mit Standardratsche
- +** Hohe Vorspannkraft = Zeit- und Kostenersparnis
- +** Polytex® Flip Label für lange Haltbarkeit
- **Gurtband Farbe:** orange
- **Gurtband Breite:** 50 mm
- **Gurtband Material:** Polyester
- **Gurtband Bruchkraft:** 7500 daN
- **Vorspannkraft Ratsche:** 550 daN
- **Zurrkraft Umreifung:** 5000 daN
- **Kennzeichnung:** Aufdruck Polytex®; Flip Label
- **Norm:** DIN EN 12195-2
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +100 °C
- **Leistungsklasse:** Leistungsfähiges Allround-System
- **Ratschentyp:** LH-ERGO PLUS Zugratsche
- **Optionen:** mit individuellem Aufdruck



Zurrmittel



Zurrkraft direkt	LC	daN	2500	2500	2500	2500	2500	2500	–
Zurrkraft Umreifung	LC	daN	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000
Vorspannkraft Ratsche	S <sub>TF</sub>	daN	550	550	550	550	550	550	550
Hakentyp			Klauendraht-haken	Klauendraht-haken mit Sicherung	Klauenspitz-haken	Klauenhaken	Triangelhaken	gedrehter Karabinerhaken	ohne Haken
Systemteile Anzahl			zweiteilig	zweiteilig	zweiteilig	zweiteilig	zweiteilig	zweiteilig	einteilig
Standard-Nutzlänge	NL	m	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
			6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
			8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
			10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
Bestell-Nummer			258306	258307	258308	258309	258310	258311	258305



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

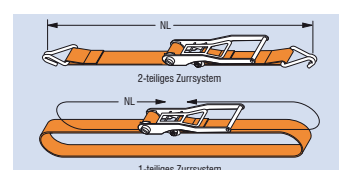
## Polytex®-Zurrgurtsystem LH-ERGO

Leistungsfähiges Allround-System mit Zugratsche und Transportsicherung für 400 daN Vorspannkraft und 2500 daN Zurrkraft.

Hohe Vorspannkraft bei 50 mm-Band für optimiertes Niederzurren.

- + +60 % Vorspannkraft im Vergleich zu einem System mit Standardratsche
- + Hohe Vorspannkraft = Zeit- und Kostenersparnis
- + Polytex® Flip Label für lange Haltbarkeit

- **Gurtband Farbe:** orange
- **Gurtband Breite:** 50 mm
- **Gurtband Material:** Polyester
- **Gurtband Bruchkraft:** 7500 daN
- **Vorspannkraft Ratsche:** 400 daN
- **Zurrkraft Umreifung:** 5000 daN
- **Kennzeichnung:** Aufdruck Polytex®; Flip Label
- **Norm:** DIN EN 12195-2
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +100 °C
- **Leistungsklasse:** Leistungsfähiges Allround-System
- **Ratschentyp:** LH-ERGO Zugratsche mit Transportsicherung
- **Optionen:** mit individuellem Aufdruck



Zurrkraft direkt	LC	daN	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500
Zurrkraft Umreifung	LC	daN	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000
Vorspannkraft Ratsche	S <sub>TF</sub>	daN	400	400	400	400	400	400	400
Hakentyp			gedrehter Karabinerhaken	Triangelhaken	Klauenhaken	Klauendraht-haken	Klauendraht-haken mit Sicherung	Klauenspitz-haken	ohne Haken
Systemteile Anzahl			zweiteilig	zweiteilig	zweiteilig	zweiteilig	zweiteilig	zweiteilig	einteilig
Standard-Nutzlänge	NL	m	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
			10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>199104</b>	<b>159674</b>	<b>200963</b>	<b>146862</b>	<b>185096</b>	<b>198026</b>	<b>146861</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



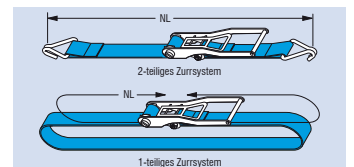


## Polytex®-Zurrgurtsystem LH-ERGO NZ

Auf Niederzurren ausgelegtes Zurrgurtsystem mit Zugratsche und speziellem Niederzurrband für eine Vorspannkraft von 650 daN und eine Zurrkraft von 1500 daN.

- + +62% Vorspannkraft im Vergleich zum Standard LH-ERGO System
- + Hohe Vorspannkraft = Zeit- und Kostenersparnis
- + Rückenschonend mit Zugratsche LH-ERGO PLUS

- **Gurtband Farbe:** hellblau
- **Gurtband Breite:** 50 mm
- **Gurtband Material:** Polyester
- **Gurtband Bruchkraft:** 4500 daN
- **Vorspannkraft Ratsche:** 650 daN
- **Zurrkraft Umreifung:** 3000 daN
- **Kennzeichnung:** Flip Label
- **Norm:** DIN EN 12195-2
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +100 °C
- **Leistungsklasse:** Auf Niederzurren ausgelegtes Zurrgurtsystem
- **Ratschentyp:** LH-ERGO PLUS Zugratsche



Zurrkraft direkt	LC	daN	1500	1500	1500
Zurrkraft Umreifung	LC	daN	3000	3000	3000
Vorspannkraft Ratsche	S <sub>TF</sub>	daN	650	650	650
Hakentyp			Klauendrahthaken	Klauendrahthaken mit Sicherung	ohne Haken
Systemteile Anzahl			zweiteilig	zweiteilig	einteilig
Standard-Nutzlänge	NL	m	3,0	3,0	3,0
			6,0	6,0	6,0
			8,0	8,0	8,0
			10,0	10,0	10,0
Bestell-Nummer			262562	262563	262565

Zurrmittel

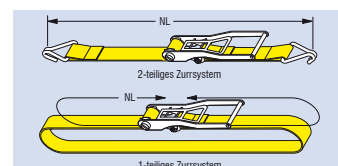


Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# Polytex®-Zurrgurtsystem LH-ERGO ROBUST

**Robustes Allround-System mit Zugratsche für 450 daN Vorspannkraft und 2500 daN Zurrkraft.**

- +** Robustes Gurtband mit dichter Webung, Spezialimprägnierung und verstärkten Kanten für hohe Abriebfestigkeit und Lebensdauer
- +** Haken mit extra großen Öffnungsweiten für flexible Anschlagmöglichkeiten
- +** Hohe Vorspannkraft = Zeit- und Kostenersparnis
  - **Gurtband Farbe:** gelb mit schwarzem Rand
  - **Gurtband Breite:** 50 mm
  - **Gurtband Material:** Polyester
  - **Gurtband Bruchkraft:** 7500 daN
  - **Vorspannkraft Ratsche:** 450 daN
  - **Zurrkraft Umreifung:** 5000 daN
  - **Kennzeichnung:** Flip Label
  - **Norm:** DIN EN 12195-2
  - **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +100 °C
  - **Leistungsklasse:** Robustes Allround-System
  - **Ratschentyp:** LH-ERGO PLUS Zugratsche



<b>Zurrkraft direkt</b>	<b>LC</b>	<b>daN</b>	<b>2500</b>	<b>2500</b>	<b>2500</b>	<b>2500</b>	<b>2500</b>	-
<b>Zurrkraft Umreifung</b>	<b>LC</b>	<b>daN</b>	<b>5000</b>	<b>5000</b>	<b>5000</b>	<b>5000</b>	<b>5000</b>	<b>5000</b>
Vorspannkraft Ratsche	S <sub>TF</sub>	daN	450	450	450	450	450	450
Hakentyp			Klauendrahhaken mit großer Öffnung 40 mm	Klauendrahhaken mit großer Öffnung 25 mm	Klauenspitzhaken	Klauenhaken mit großer Öffnung 25 mm	Triangelhaken	ohne Haken
Systemteile Anzahl			zweiteilig	zweiteilig	zweiteilig	zweiteilig	zweiteilig	einteilig
Standard-Nutzlänge	NL	m	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
			6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
			8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
			10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>261638</b>	<b>261639</b>	<b>261640</b>	<b>261641</b>	<b>261642</b>	<b>261643</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Polytex®-Zurrgurtsystem LH-50 STEP

Leistungsfähiges Off-Load-System mit Druckratsche für 400 daN Vorspannkraft und 2500 daN Zurrkraft.

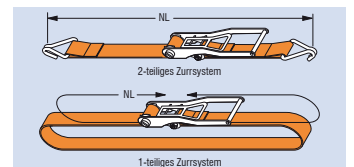
Schrittweise zu öffnen für zusätzliche Sicherheit beim Abladen von instabiler, kipp- oder rutschgefährdeter Ladung.

⊕ Spannung kann schrittweise freigegeben werden für mehr Sicherheit beim Abladen

⊕ +60 % Vorspannkraft im Vergleich zu einem System mit Standardratsche

⊕ Hohe Vorspannkraft = Zeit- und Kostenersparnis

- **Gurtband Farbe:** orange
- **Gurtband Breite:** 50 mm
- **Gurtband Material:** Polyester
- **Gurtband Bruchkraft:** 7500 daN
- **Vorspannkraft Ratsche:** 400 daN
- **Zurrkraft Umreifung:** 5000 daN
- **Kennzeichnung:** Aufdruck Polytex®, Flip Label
- **Norm:** DIN EN 12195-2
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +100 °C
- **Leistungsklasse:** Leistungsfähiges Off-Load-System
- **Ratschentyp:** LH-STEP Druckratsche
- **Optionen:** mit individuellem Aufdruck



<b>Zurrkraft direkt</b>	<b>LC</b>	<b>daN</b>	<b>2500</b>	<b>2500</b>
<b>Zurrkraft Umreifung</b>	<b>LC</b>	<b>daN</b>	<b>5000</b>	<b>5000</b>
Vorspannkraft Ratsche	S <sub>TF</sub>	daN	400	400
Hakentyp			Klauendrahhaken	ohne Haken
Systemteile Anzahl			zweiteilig	einteilig
Standard-Nutzlänge	NL	m	8,0	8,0
			10,0	10,0
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>184596</b>	<b>194333</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



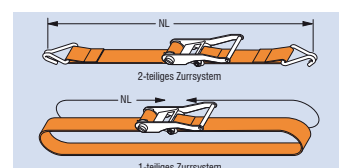
## Polytex®-Zurrgurtsystem RS-50

Hochwertiges Standard-System mit Druckratsche und Transportsicherung für 250 daN Vorspannkraft und 2500 daN Zurrkraft.

+ TOP-Qualität und günstiger Preis für beste Unterstützung bei Standard-Transportaufgaben

+ Polytex® Flip Label für lange Haltbarkeit

- **Gurtband Farbe:** orange
- **Gurtband Breite:** 50 mm
- **Gurtband Material:** Polyester
- **Gurtband Bruchkraft:** 7500 daN
- **Vorspannkraft Ratsche:** 250 daN
- **Zurrkraft Umreifung:** 5000 daN
- **Kennzeichnung:** Aufdruck Polytex®; Flip Label
- **Norm:** DIN EN 12195-2
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +100 °C
- **Leistungsklasse:** Standard-System
- **Ratschentyp:** Standard Druckratsche mit Transportsicherung
- **Optionen:** mit individuellem Aufdruck



Zurrkraft direkt	LC	daN	2500	2500	2500	2500	2500	2500
Zurrkraft Umreifung	LC	daN	5000	5000	5000	5000	5000	5000
Vorspannkraft Ratsche	S <sub>TF</sub>	daN	250	250	250	250	250	250
Hakentyp			gedrehter Karabinerhaken	Triangelhaken	Klauenhaken	Klauendrahthaken	Klauendrahthaken mit Sicherung	Klauenstiphaken
Systemteile Anzahl			zweiteilig	zweiteilig	zweiteilig	zweiteilig	zweiteilig	zweiteilig
Standard-Nutzlänge	NL	m	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
			10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>123286</b>	<b>123320</b>	<b>123304</b>	<b>123327</b>	<b>123334</b>	<b>123331</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Polytex®-Zurrgurtsystem RS-35

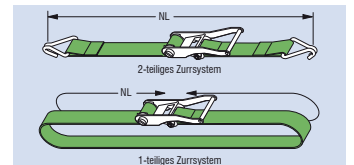
Allround-System mit Druckratsche und Transportsicherung für 250 daN Vorspannkraft und 2500 daN Zurrkraft.

Gut geeignet für kleine bis mittlere Lasten in allen Bereichen.

⊕ Mehrzweck-Zurrsystem für mittlere Ladungen

⊕ Polytex® Flip Label für lange Haltbarkeit

- **Gurtband Farbe:** grün
- **Gurtband Breite:** 35 mm
- **Gurtband Material:** Polyester
- **Gurtband Bruchkraft:** 3000 daN
- **Vorspannkraft Ratsche:** 150 daN
- **Zurrkraft Umreifung:** 2000 daN
- **Kennzeichnung:** Aufdruck Polytex®, Flip Label
- **Norm:** DIN EN 12195-2
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +100 °C
- **Leistungsklasse:** Allround-System
- **Ratschentyp:** Standard Druckratsche mit Transportsicherung
- **Optionen:** mit individuellem Aufdruck



Zurrkraft direkt	LC	daN	1000	1000	1000	1000	1000	1000	–
Zurrkraft Umreifung	LC	daN	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Vorspannkraft Ratsche	S <sub>TF</sub>	daN	150	150	150	150	150	150	150
Hakentyp			Ösenhaken	Klauenhaken	Klauendrahthaken	Klauendrahthaken mit Sicherung	Klauendrahthaken	Klauendrahthaken	ohne Haken
Systemteile Anzahl			zweiteilig	zweiteilig	zweiteilig	zweiteilig	zweiteilig	zweiteilig	einteilig
Standard-Nutzlänge	NL	m	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
			6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>123486</b>	<b>123475</b>	<b>123472</b>	<b>241817</b>	<b>123481</b>	<b>123481</b>	<b>123464</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Polytex®-Klemmschloss-System KS-35

Klemmschloss-System mit 800 daN Zurrkraft für leichte und mittlere Anwendungen.

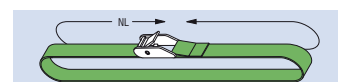
**+** Klemmschlossgurt zum Schnellspannen für mittlere Ladungen

- **Gurtband Farbe:** grün
- **Gurtband Breite:** 35 mm
- **Gurtband Material:** Polyester
- **Gurtband Bruchkraft:** 2500 daN
- **Zurrkraft Umreifung:** 800 daN
- **Kennzeichnung:** Aufdruck Polytex®; Standard Label
- **Norm:** DIN EN 12195-2
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +100 °C
- **Leistungsklasse:** Klemmschloss-System
- **Ratschentyp:** Klemmschloss
- **Optionen:** mit individuellem Aufdruck

Zurrkraft Umreifung	LC	daN	800
Hakentyp			ohne Haken
Systemteile Anzahl			einteilig
Standard-Nutzlänge	NL	m	4,0
			6,0
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>135980</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

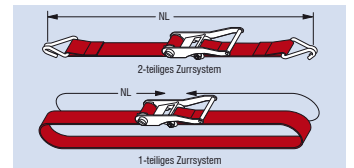


## Polytex®-Zurrgurtsystem RS-25 MULTI

Mehrzweck-System mit Druckratsche für 100 daN Vorspannkraft und 500 daN Zurrkraft.

Gut geeignet für leichteres Transportgut.

- +** Mehrzweck-Zurrgurtsystem für leichtere Ladungen wie z.B. innerbetriebliche Transportsicherung oder Palettenumreifung
- +** Polytex® Flip Label für lange Haltbarkeit
  - **Gurtband Farbe:** rot
  - **Gurtband Breite:** 25 mm
  - **Gurtband Material:** Polyester
  - **Gurtband Bruchkraft:** 1500 daN
  - **Vorspannkraft Ratsche:** 100 daN
  - **Zurrkraft Umreifung:** 1000 daN
  - **Kennzeichnung:** Aufdruck Polytex®; Flip Label
  - **Norm:** DIN EN 12195-2
  - **Einsatztemperatur:** -40 °C bis + 100 °C
  - **Leistungsklasse:** Mehrzweck-System
  - **Ratschentyp:** Standard Druckratsche
  - **Optionen:** mit individuellem Aufdruck



<b>Zurrkraft direkt</b>	<b>LC</b>	<b>daN</b>	<b>500</b>	<b>500</b>	<b>500</b>	<b>500</b>
<b>Zurrkraft Umreifung</b>	<b>LC</b>	<b>daN</b>	<b>1000</b>	<b>1000</b>	<b>1000</b>	<b>1000</b>
Vorspannkraft Ratsche	S <sub>TF</sub>	daN	100	100	100	100
Hakentyp			Ösenhaken	Bügelhaken	Klauendrahthaken	ohne Haken
Systemteile Anzahl			zweiteilig	zweiteilig	zweiteilig	einteilig
Standard-Nutzlänge	NL	m	4,0	4,0	4,0	4,0
			6,0	6,0	6,0	6,0
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>147515</b>	<b>123519</b>	<b>123514</b>	<b>123506</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

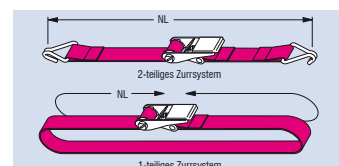


## Polytex®-Zurrgurtsystem RS-25 MINI

Mehrzweck-System mit Druckratsche für 50 daN Vorspannkraft und 250 daN Zurrkraft.

Gut geeignet für leichteres Transportgut.

- + Mehrzweck-Zurrsystem für leichte Ladungen
- + Polytex® Flip Label für lange Haltbarkeit
- **Gurtband Farbe:** pink
- **Gurtband Breite:** 25 mm
- **Gurtband Material:** Polyester
- **Gurtband Bruchkraft:** 1200 daN
- **Vorspannkraft Ratsche:** 50 daN
- **Zurrkraft Umreifung:** 500 daN
- **Kennzeichnung:** Aufdruck Polytex®; Standard Label
- **Norm:** DIN EN 12195-2
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +100 °C
- **Leistungsklasse:** Mehrzweck-System
- **Ratschentyp:** Standard Druckratsche
- **Optionen:** mit individuellem Aufdruck



Zurrkraft direkt	LC	daN	250	250	250	250
Zurrkraft Umreifung	LC	daN	500	500	500	500
Vorspannkraft Ratsche	S <sub>TF</sub>	daN	50	50	50	50
Hakentyp			ohne Haken	Bügelhaken	Klauendrahthaken	PVC-beschichteter S-Haken
Systemteile Anzahl			einteilig	zweiteilig	zweiteilig	zweiteilig
Standard-Nutzlänge	NL	m	4,0	4,0	4,0	4,0
			6,0	6,0	6,0	6,0
Bestell-Nummer			123534	123546	123541	155229



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)





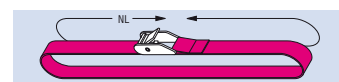
## Polytex®-Klemmschloss-System KS-25

Klemmschloss-System mit 250 daN Zurrkraft für leichte Anwendungen oder zum Packen.

⊕ Klemmschlossgurt zum Schnellspannen für leichte Ladungen

⊕ Polytex® Flip Label für lange Haltbarkeit

- **Gurtband Farbe:** pink
- **Gurtband Breite:** 25 mm
- **Gurtband Material:** Polyester
- **Gurtband Bruchkraft:** 1200 daN
- **Zurrkraft Umreifung:** 250 daN
- **Kennzeichnung:** Aufdruck Polytex®; Standard Label
- **Norm:** DIN EN 12195-2
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +100 °C
- **Leistungsklasse:** Klemmschloss-System
- **Ratschentyp:** Klemmschloss
- **Optionen:** mit individuellem Aufdruck



Zurrkraft Umreifung	LC	daN	250
Hakentyp			ohne Haken
Systemteile Anzahl			einteilig
Standard-Nutzlänge	NL	m	4,0
			6,0
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>123560</b>

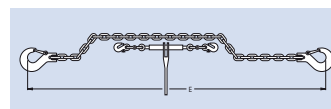


Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## HIT-PRO Zurrkettensystem GK12 zweiteilig

Zweiteiliges Zurrkettensystem der Güteklasse 12 mit einer Ratsche, die an jeder Stelle der Kette positioniert werden kann.



- + Leicht, langlebig, ergonomisch und wirtschaftlich
- + 50 % höhere Zurrkraft gegenüber der Güteklasse 8
- + TOP Korrosionsschutz durch XLL-Beschichtung

- **Norm:** DIN EN 12195-3
- **Güteklasse:** Güteklasse 12
- **Einsatztemperatur:** -60 °C bis +300 °C
- **Optionen:** Weitere Längen auf Anfrage

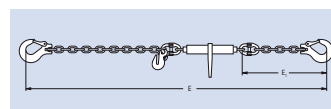
Zurrkraft Direktzug	LC	daN	4700	6000	10000	16000
Vorspannkraft	S <sub>TF</sub>	daN	1900	1900	3000	2500
Aufhängepunkte Abstand min	E <sub>min</sub>	mm	3000	3000	3000	3000
Aufhängepunkte Abstand max	E <sub>max</sub>	mm	3155	3155	3155	3297
Lasthaken Öffnungsweite	G	mm	36	36	41	49
Gewicht ca.		kg	7,464	8,028	12,206	23,766
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>229535</b>	<b>229536</b>	<b>229537</b>	<b>229538</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT-PRO Zurrkettensystem GK12 einteilig

Zurrkettensystem der Güteklasse 12 mit Ratschlastenspanner, Kettenverkürzer PSWP und Kettenhaken HSWP.



- + Leicht, langlebig, ergonomisch und wirtschaftlich
- + 50 % höhere Zurrkraft gegenüber der Güteklasse 8
- + TOP Korrosionsschutz durch XLL-Beschichtung

- **Norm:** DIN EN 12195-3
- **Güteklasse:** Güteklasse 12
- **Einsatztemperatur:** -60 °C bis +300 °C
- **Optionen:** Weitere Längen auf Anfrage

Zurrkraft Direktzug	LC	daN	4700	4700	6000	6000	10000	10000	16000	16000
Vorspannkraft	S <sub>TF</sub>	daN	1900	1900	1900	1900	3000	3000	2500	2500
Aufhängepunkte Abstand	E <sub>1</sub>	mm	1000	310	1000	330	1000	410	1000	520
Aufhängepunkte Abstand min	E <sub>min</sub>	mm	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Aufhängepunkte Abstand max	E <sub>max</sub>	mm	3155	3155	3155	3155	3155	3155	3297	3297
Lasthaken Öffnungsweite	G	mm	36	36	36	36	41	41	49	49
Gewicht ca.		kg	6,955	6,237	7,67	6,809	11,707	10,193	23,194	17,029
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>229527</b>	<b>229528</b>	<b>229529</b>	<b>229530</b>	<b>229531</b>	<b>229532</b>	<b>229533</b>	<b>229534</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## HIT-PRO Ratschlastenspanner GK12

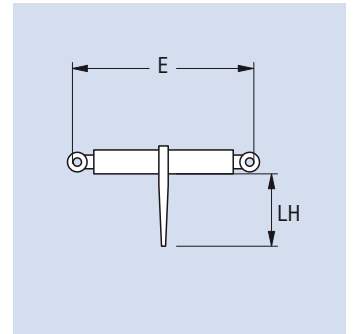
Ratschlastenspanner für Zurrkettensysteme der Güteklasse 12.

- +** Spannen der Verzerrung ohne nennenswerten Kraftaufwand
- +** Besonders vorteilhaft bei beengten Platzverhältnissen
- **Norm:** DIN EN 12195-3
- **Güteklasse:** Güteklasse 12

für Ketten-Nenndicke		mm	8	10	13
Aufhängepunkte Abstand min	$E_{\min}$	mm	340	355	570
Aufhängepunkte Abstand max	$E_{\max}$	mm	505	515	860
Spannhebel Länge	LH	mm	220	335	330
Gewicht ca.		kg	3	3,9	8,5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>229084</b>	<b>229085</b>	<b>229086</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## HIT-PRO Ratschlastenspanner GK12 mit P-Haken

Ratschenlastspanner mit P-Haken für Zurrkettensysteme der Güteklasse 12.

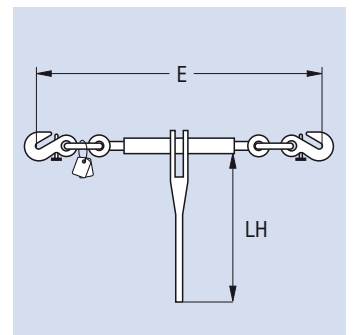
Mit Zurrrakette und Prüfanhänger.

- +** Spannen der Verzerrung ohne nennenswerten Kraftaufwand
- **Norm:** DIN EN 12195-3
- **Güteklasse:** Güteklasse 12

für Ketten-Nenndicke		mm	8	10	13
Aufhängepunkte Abstand min	$E_{\min}$	mm	540	674	981
Aufhängepunkte Abstand max	$E_{\max}$	mm	696	829	1278
Spannhebel Länge	LH	mm	220	335	330
Gewicht ca.		kg	4,9	6,9	15,7
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>234034</b>	<b>234035</b>	<b>234036</b>

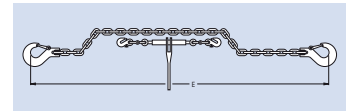


Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## HIT Zurrkettensystem GK10 zweiteilig

Zweiteiliges Zurrkettensystem der Güteklasse 10 mit einer Ratsche, die an jeder Stelle der Kette positioniert werden kann.



- + 25% höhere zulässige Zurrkraft im Vergleich zur Güteklasse 8
- + TOP Korrosionsschutz durch XXL-Beschichtung
- **Norm:** DIN EN 12195-3
- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Optionen:** Weitere Längen auf Anfrage

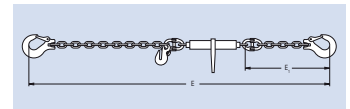
Zurrkraft Direktzug	LC	daN	5000	8000	13400
Vorspannkraft	S <sub>TF</sub>	daN	1900	3000	2500
Aufhängepunkte Abstand min	E <sub>min</sub>	mm	3000	3000	3000
Aufhängepunkte Abstand max	E <sub>max</sub>	mm	3155	3155	3297
Lasthaken Öffnungsweite	G	mm	27	30	38
Gewicht ca.		kg	7,081	10,722	21,871
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>207836</b>	<b>207837</b>	<b>207838</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## HIT Zurrkettensystem GK10 einteilig

Zurrkettensystem der Güteklasse 10 mit Ratschlastenspanner, Kettenverkürzer PSW und Kettenhaken.



- + 25% höhere zulässige Zurrkraft im Vergleich zur Güteklasse 8
- + TOP Korrosionsschutz durch XXL-Beschichtung
- **Norm:** DIN EN 12195-3
- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Optionen:** Weitere Längen auf Anfrage

Zurrkraft Direktzug	LC	daN	5000	5000	8000	8000	13400	13400	20000	20000
Vorspannkraft	S <sub>TF</sub>	daN	1900	1900	3000	3000	2500	2500	3000	3000
Aufhängepunkte Abstand	E <sub>1</sub>	mm	1000	280	1000	330	1000	420	1000	500
Aufhängepunkte Abstand min	E <sub>min</sub>	mm	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Aufhängepunkte Abstand max	E <sub>max</sub>	mm	3155	3155	3155	3155	3297	3297	3280	3280
Lasthaken Öffnungsweite	G	mm	27	27	30	30	38	38	46	46
Gewicht ca.		kg	6,734	5,981	9,994	8,814	20,921	18,476	30,728	27,412
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>200955</b>	<b>200956</b>	<b>200957</b>	<b>200958</b>	<b>200959</b>	<b>200960</b>	<b>217122</b>	<b>217123</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



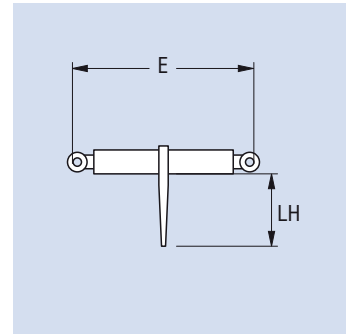
## HIT Ratschlastenspanner GK10

Ratschlastenspanner für Zurrkettensysteme der Güteklasse 10.

- +** Spannen der Verzerrung ohne nennenswerten Kraftaufwand
- +** Besonders vorteilhaft bei beengten Platzverhältnissen
- **Norm:** DIN EN 12195-3
- **Güteklasse:** Güteklasse 10
- **Optionen:** Weitere Längen auf Anfrage

für Ketten-Nenndicke		mm	8	10	13	16
Aufhängepunkte Abstand min	$E_{min}$	mm	350	358	575	554
Aufhängepunkte Abstand max	$E_{max}$	mm	510	515	870	834
Spannhebel Länge	LH	mm	220	335	330	295
Gewicht ca.		kg	3,1	3,8	7,8	13,5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>236328</b>	<b>236329</b>	<b>236330</b>	<b>215633</b>

 Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## HIT Ratschlastenspanner GK10 mit P-Haken

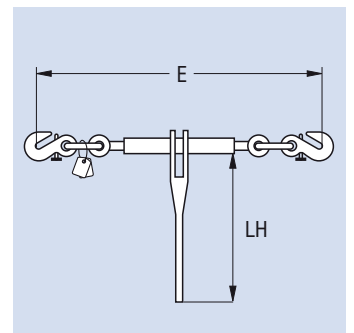
Ratschlastenspanner mit P-Haken für Zurrkettensysteme der Güteklasse 10.

Mit Zurrrplakette und Prüfanhänger.

- +** Spannen der Verzerrung ohne nennenswerten Kraftaufwand
- **Norm:** DIN EN 12195-3
- **Güteklasse:** Güteklasse 10

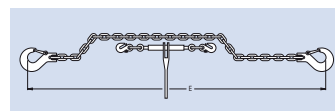
für Ketten-Nenndicke		mm	8	10	13
Aufhängepunkte Abstand min	$E_{min}$	mm	610	678	973
Aufhängepunkte Abstand max	$E_{max}$	mm	765	833	1270
Spannhebel Länge	LH	mm	220	335	330
Gewicht ca.		kg	4,7	6,5	15,2
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>241887</b>	<b>241888</b>	<b>241889</b>

 Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Zurrkettensystem GK8 zweiteilig

Zweiteiliges Zurrkettensystem der Güteklasse 8, mit einer Ratsche, die an jeder Stelle der Kette positioniert werden kann.



- + Hochfeste Ketten und Beschlagteile für den rauen Betrieb
- + Eingebaute Kettenverkürzer ermöglichen eine sehr variable Zurrlänge
  - **Norm:** DIN EN 12195-3
  - **Güteklasse:** Güteklasse 8
  - **Optionen:** Weitere Längen auf Anfrage

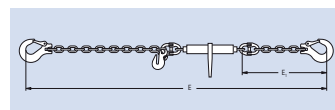
Zurrkraft Direktzug	LC	daN	4000	6300	10000	16000
Vorspannkraft	S <sub>TF</sub>	daN	1000	1575	1500	2400
Aufhängepunkte Abstand min	E <sub>min</sub>	mm	3000	3000	3000	3000
Aufhängepunkte Abstand max	E <sub>max</sub>	mm	3170	3170	3170	3160
Lasthaken Öffnungsweite	G	mm	27	30	38	46
Gewicht ca.		kg	7,066	9,604	15,12	20,289
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>181034</b>	<b>181035</b>	<b>181036</b>	<b>188728</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Zurrkettensystem GK8 einteilig

Zurrkettensystem der Güteklasse 8 mit Ratschlastenspanner RS, P-Haken bzw. Taschenverkürzer.



- + Hochfeste Ketten und Beschlagteile für den rauen Betrieb
- + Eingebaute Kettenverkürzer ermöglichen eine stark variable Zurrlänge
  - **Norm:** DIN EN 12195-3
  - **Güteklasse:** Güteklasse 8
  - **Optionen:** Weitere Längen auf Anfrage

Zurrkraft Direktzug	LC	daN	4000	4000	6300	6300	10000	10000	16000	16000
Vorspannkraft	S <sub>TF</sub>	daN	1000	1000	1575	1575	1500	1500	2400	2400
Aufhängepunkte Abstand	E <sub>1</sub>	mm	1000	280	1000	330	1000	420	1000	500
Aufhängepunkte Abstand min	E <sub>min</sub>	mm	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Aufhängepunkte Abstand max	E <sub>max</sub>	mm	3170	3170	3170	3170	3170	3170	3160	3160
Lasthaken Öffnungsweite	G	mm	27	27	30	30	38	38	46	46
Gewicht ca.		kg	6,892	6,242	9,34	8,284	13,833	11,758	21,554	18,544
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>120673</b>	<b>135975</b>	<b>120674</b>	<b>135976</b>	<b>120675</b>	<b>135977</b>	<b>188726</b>	<b>188727</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Ratschlastenspanner GK8

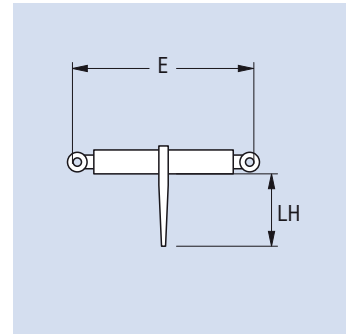
Ratschlastenspanner für Zurrkettensysteme der Güteklasse 8.

- + Spannen der Verzerrung ohne nennenswerten Kraftaufwand
- + Besonders vorteilhaft bei beengten Platzverhältnissen
- **Norm:** DIN EN 12195-3
- **Güteklasse:** Güteklasse 8

für Ketten-Nenndicke		mm	8	10	13	16
Aufhängepunkte Abstand min	$E_{min}$	mm	340	345	380	360
Aufhängepunkte Abstand max	$E_{max}$	mm	510	515	545	555
Spannhebel Länge	LH	mm	335	335	330	335
Gewicht ca.		kg	3,4	3,5	4,1	7
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>283764</b>	<b>283765</b>	<b>283766</b>	<b>283767</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Ratschlastenspanner GK8 mit P-Haken

Ratschlastenspanner der Güteklasse 8 mit P-Haken.

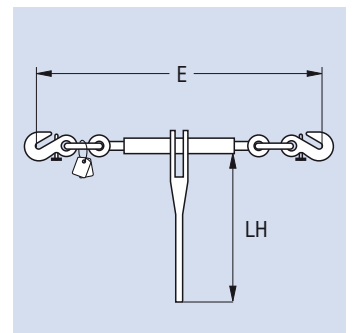
Mit Zurrrakette und Prüfanhänger.

- + Spannen der Verzerrung ohne nennenswerten Kraftaufwand
- **Norm:** DIN EN 12195-3
- **Güteklasse:** Güteklasse 8

für Ketten-Nenndicke		mm	8	10	13	16
Aufhängepunkte Abstand min	$E_{min}$	mm	580	695	690	730
Aufhängepunkte Abstand max	$E_{max}$	mm	750	765	855	895
Spannhebel Länge	LH	mm	335	335	330	335
Gewicht ca.		kg	4,6	5,3	7,8	9,8
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>217124</b>	<b>217125</b>	<b>217126</b>	<b>217127</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



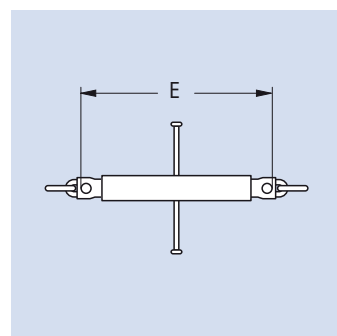
## Ketten-Kuppel-Spannschloss KSS GK8

Zum einfachen Spannen der Kettenverzurrung, stufenlos verstellbar und mit eingebauter Überdreh-Sicherung.

für Ketten-Nennstärke		mm	8	10	13	16
Aufhängepunkte Abstand min	E <sub>min</sub>	mm	330	455	515	530
Aufhängepunkte Abstand max	E <sub>max</sub>	mm	450	670	795	780
Gewicht ca.		kg	3,2	3,9	6,5	10
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>119698</b>	<b>119699</b>	<b>119700</b>	<b>165339</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Sicherungskette für Ketten-Kuppel-Spannschloss KSS

Gewicht ca.		kg	0,42
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>157802</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Zurrmittel





## Polytex®-Zurrgurtsystem für Absetzkippermulden

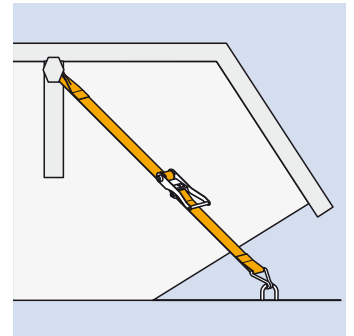
Zurrgurtsystem bestehend aus einem Zurrgurt mit verstärkter, verjüngter Endschleife und Klauendrahthaken.

Zum Sichern von Containern bis 2,5 t.

➕ Sichere und zuverlässige Verzurrungen für Absetzkippermulden

- **Gurtband Farbe:** orange
- **Gurtband Breite:** 50 mm
- **Gurtband Material:** Polyester
- **Kennzeichnung:** Aufdruck Polytex®; Flip Label
- **Norm:** DIN EN 12195-2
- **Optionen:** Zurrsysteme für andere Abmessungen auf Anfrage

<b>Zurrkraft</b>	<b>LC</b>	<b>daN</b>	<b>2500</b>
Nutzlänge	NL	m	2
Gewicht ca.		kg	1,504
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>146799</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Zurrkettensystem GK8 für Absetzkippermulden

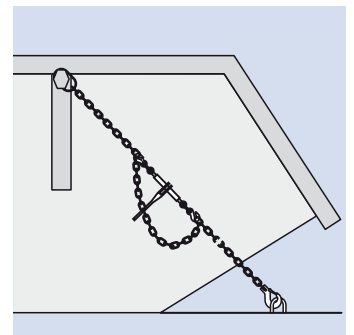
Zurrkettensystem bestehend aus einer Kette mit Aufhängering plus Haken und einem Ratschenlastenspanner mit P-Haken.

Mit Ketten 8 mm können Container bis 4,0 t, mit Ketten 10 mm können Container bis 6,0 t verzurrt werden.

➕ Sichere und zuverlässige Verzurrungen für Absetzkippermulden

- **Optionen:** Zurrsysteme für andere Abmessungen auf Anfrage

<b>Zurrkraft</b>	<b>LC</b>	<b>daN</b>	<b>4000</b>	<b>6300</b>
Ketten-Nennstärke	ND	mm	8	10
Nutzlänge	NL	m	3	3
Gewicht ca.		kg	7,282	9,854
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>200949</b>	<b>200950</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



# Zubehör Ladungssicherung



Das richtige Zubehör für die Ladungssicherung von PFEIFER hilft Zeit und Geld zu sparen. Rutschhemmende Unterlagen reduzieren die erforderliche Zurrguranzahl. Kantenschoner sind nicht nur Pflicht, sondern schonen auch Zurrmittel und Last. Abriebschutzsysteme von PFEIFER schützen Anschlagmittel vor Abrieb und sorgen somit für eine lange Lebensdauer. Achtung: Ein Abriebchutz ist kein Schutz gegen scharfe Kanten! Zurrgurtaufroller sorgen für eine saubere und schnelle Organisation auf dem Fahrzeug.

## Technische Informationen

### Unterscheidungskriterien:

- Kantenschutzsysteme zum Schutz der Zurrmittel vor scharfen Kanten und/oder zum Schutz der Ladung vor Beschädigungen, z. B.:
  - Kantenschutzwinkel aus unterschiedlichen Materialien je nach Anwendung wie zum Beispiel aus Metall, Stahl oder Kunststoff, auch zur Fixierung am Zurrmittel
  - Doppelsteg-Kantenschutzschiene zur Überspannung mehrere Ladungseinzelteile
- Abriebchutz zum Schutz des Zurrmittels beispielsweise vor rauen Oberflächen wie Holz oder Beton, für lange Lebensdauer, z. B.:
  - Abriebchutz aus flexiblem und widerstandsfähigem Polyurethan
  - Abriebchutzschläuche
  - Chromleder
- Rutschhemmende Unterlagen zur Reduzierung von Zurrmitteln, z. B.:
  - Anti-Rutsch-Matten speziell z. B. für LKW, PKW, Bahn, Seefracht
  - Anti-Rutsch-Matte mit extremen Reibwerten für den Schwerlastbereich
  - Anti-Rutsch-Matte nicht abfärbend für Sichtbeton
  - Anti-Rutsch-Matte speziell für Raupenfahrzeuge
- Zurrpunkte und Zurrmulden mit spezieller LC-Kennzeichnung zum Anschweißen oder zur Fixierung mittels Schrauben – ermöglicht eine sichere Fixierung des Zurrmittels

### Wichtige Auswahlparameter:

- Kantenschutzsysteme: Art und Beschaffenheit der Ladung, Material des Zurrmittels (z. B. Gurt oder Kette)
- Rutschhemmende Unterlagen: Lastgewicht, Flächenpressung, Art und Oberfläche der Ladefläche
- Zurrpunkte und Zurrmulden: Anbringungsmöglichkeiten, benötigte Zurrkraft, Anzahl an benötigten Zurrpunkten bzw. Zurrmulden



Sicherheits- und Anwendungshinweise der jeweiligen Produkte finden Sie in der Bedienungsanleitung!



## Service rund ums Produkt

---



### Fachseminar

In unseren bewährten Fachseminaren vermitteln fachkundige, praxiserfahrene Referenten Ihren Mitarbeitern neben neuesten Normen alles Wissenswerte aus Theorie und Praxis.

Weitere Informationen und Anmeldung unter → [www.pfeifer.info/fachseminare](http://www.pfeifer.info/fachseminare)



### Mobile Services für Seil- und Hebetchnik

UVV-Prüfungen aller Produkte nach den neuesten gesetzlichen Vorschriften mit modernsten Maschinen. Nutzen Sie das umfassende Angebot, wie z. B. das Arbeitsmittelmanagement und den Miet- und Ersatzteilservice. Sparen Sie wertvolle Zeit – PFEIFER unterstützt Sie kompetent bei der Prüfung Ihrer Arbeitsmittel.

Unser umfassendes Gesamtangebot finden Sie unter → [www.pfeifer.info/mobile-services](http://www.pfeifer.info/mobile-services)



### Informationsmaterial und CAD-Daten

Nutzen Sie unser ausführliches Informationsmaterial sowie die CAD-Daten auf den Produktwebseiten. Oder fordern Sie z. B. unser Anwendungsposter für Ihre Werkhalle an.

Diese und weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter → [www.pfeifer.info/infomaterial](http://www.pfeifer.info/infomaterial)

## Produkte in Anwendungen

---



Zurrgurtaufroller

## Anti-Rutsch-Matte

Mit einem garantierten Gleitreibbeiwert von 0,6.

- + Optimal für schnelles Niederzurren
- + Höhere Standzeit als dünnere Matten
- **Norm:** VDI2700 Blatt 14
- **Gleitreibung:**  $\mu$  0,6 bei einer Flächenpressung bis zu 250 t/m<sup>2</sup>
- **Optionen:** weitere Maße und Dicken auf Anfrage



Material Stärke		mm	8	8	10
Gesamtbreite	B	mm	250	100	100
Gesamtlänge	L	mm	5000	200	200
Format			Rolle	Matte	Matte
Verpackungsmenge		St.	1	120	100
Gewicht ca.		kg	8,54	54	17
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>123650</b>	<b>200942</b>	<b>200943</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## Anti-Rutsch-Matte Black-Cat-Panther

Optimal geeignet für den Einsatz bei LKW, PKW, Bahn, See und Luftfracht, Industrie und Handwerk.

- + Extreme Reißfestigkeit durch zusätzliche Gewebeeinlage mit Spezialbeschichtung
- + Nur 4,5 mm stark, dadurch hoch flexibel, formbeständig und zuschneidbar
- + Keine Aufnahme von Flüssigkeiten durch geschlossene Oberfläche
- **Einsatztemperatur:** -40 °C bis +120 °C
- **Gleitreibung:**  $\mu$  0,94 bei einer Flächenpressung bis zu 10 t/m<sup>2</sup>;  $\mu$  0,55 bei einer maximalen Flächenpressung von 82,5 t/m<sup>2</sup>
- **Optionen:** in selbstklebender Ausführung



Material Stärke		mm	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Gesamtbreite	B	mm	120	200	600	800	150	800	150
Gesamtlänge	L	mm	4000	4000	4000	4000	150	1200	150
Format			Rolle	Rolle	Rolle	Rolle	8-Kant-Pad	Rolle	8-Kant-Pad mit aufgenähtem Gleitkunststoff
Verpackungsmenge		St.	4	4	1	1	100	1	24
Gewicht ca.		kg	4,8	6,6	4,9	6,4	3,6	2	1
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>234487</b>	<b>234488</b>	<b>234489</b>	<b>234490</b>	<b>234491</b>	<b>234492</b>	<b>373866</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Anti-Rutsch-Matte nicht abfärbend

Nicht abfärbend, speziell für Ladegüter, die keinen Abdruck von der Matte haben dürfen.

- + Besonders geeignet für den Transport von Sichtbetonteilen
- + Kein Abfärben durch bunte Granulatstruktur
- + Vielfach wiederverwendbar
- **Norm:** VDI2700 Blatt 14
- **Einsatztemperatur:** -30 °C bis +100 °C
- **Gleitreibung:**  $\mu$  0,6 bei einer Flächenpressung bis zu 270 t/m<sup>2</sup>
- **Optionen:** Dicken von 3 mm bis 10 mm

<b>Material Stärke</b>		<b>mm</b>	<b>8</b>
Gesamtbreite	B	mm	250
Gesamtlänge	L	mm	5000
Format			Rolle
Verpackungsmenge		St.	1
Gewicht ca.		kg	15
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>281763</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Anti-Rutsch-Matte Schwerlast

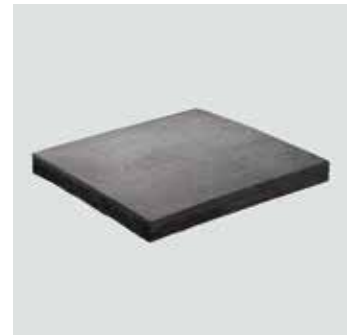
Anti-Rutsch-Matte ist geeignet für schwerste Lasten bis zu 1500 t/m<sup>2</sup>.

- + Extrem hohe Belastungskapazität von bis zu 1500 t/m<sup>2</sup>
- + Sandwichbelag mit 3 mm vulkanisierter Verschleißschutzschicht und hohen Reibwerten
- + Besonders geeignet für Schwer- und Schwerlasten
- **Norm:** VDI2700 Blatt 14
- **Flächenpressung:** 1500 t/m<sup>2</sup>
- **Gleitreibung:**  $\mu$  0,9 bei Materialpaarung Euro-Holzpalette/Ladefläche;  $\mu$  0,7 bei Materialpaarung U-Profil (Stahl)/Ladefläche

<b>Material Stärke</b>		<b>mm</b>	<b>13</b>
Gesamtbreite	B	mm	800
Gesamtlänge	L	mm	1200
Format			Matte
Verpackungsmenge		St.	1
Gewicht ca.		kg	15
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>255720</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Anti-Rutsch-Matte Raupe und Kette

Anti-Rutsch-Matte ist geeignet für schwere Baumaschinen mit Kettenraupe und Gewichten bis zu 85 t.

- + Speziell geeignet für schwere Baumaschinen mit Kettenraupe, bei denen die meisten anderen Anti-Rutsch-Matten durchgepresst werden
  - + Langzeitest vor Markteinführung durch eine Schwertransport-Spedition für Baumaschinen bis zu 85t
  - + Zuschnitt mit Kreiß- oder Stichsäge möglich
- **Norm:** VDI2700 Blatt 14
  - **Flächenpressung:** 579 t/m<sup>2</sup>
  - **Gleitreibung:**  $\mu$  0,64 trocken in Laufrichtung der Kette;  $\mu$  0,62 trocken quer zur Laufrichtung der Kette;  $\mu$  0,51 nass in Laufrichtung der Kette;  $\mu$  0,4 nass quer zur Laufrichtung der Kette



Material Stärke		mm	24
Gesamtbreite	B	mm	800
Gesamtlänge	L	mm	1200
Format			Matte
Verpackungsmenge		St.	1
Gewicht ca.		kg	24,5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>255721</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Polytex®-Kantenschutzplatte und Ratschenunterlage

Robuste Polyurethanplatte schützt Zurringurt und Ladegut.

- + Schutz vor Beschädigung der Zurrmittel für lange Lebensdauer
- + Schutz der Ladung vor Druckschäden durch gleichmäßige Kraftverteilung
- **Optionen:** weitere Größen

für Gurtbandbreite		mm	50
Gewicht ca.		kg	1,6
Bestell-Nummer			208391



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Polytex®-Kantenschutzwinkel Stahl

Kantenschutzwinkel aus Stahl zum gleichzeitigen Schutz für Zurringurt und Transportgut.

- + Schutz vor Beschädigung der Zurrmittel für lange Lebensdauer
- + Schutz der Ladung vor Druckschäden durch gleichmäßige Kraftverteilung

für Gurtbandbreite		mm	50
Gewicht ca.		kg	0,3
Bestell-Nummer			208389



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Polytex®-Kantenschutzwinkel Kunststoff

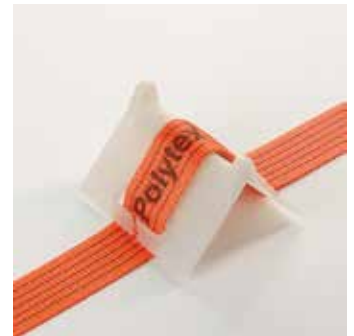
Kantenschutzwinkel aus Kunststoff für gleichmäßige und schonende Druckverteilung.

- + Schutz vor Beschädigung der Zurrmittel für lange Lebensdauer
- + Schutz der Ladung vor Druckschäden durch gleichmäßige Kraftverteilung

für Gurtbandbreite		mm	100
Gewicht ca.		kg	0,9
Bestell-Nummer			208390



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Polytex®-Kantenschutzwinkel Zurrketten

Der Kantenschutzwinkel aus Metall schützt die Zurrkette vor scharfen Kanten und verhindert die Beschädigung der Ladung.

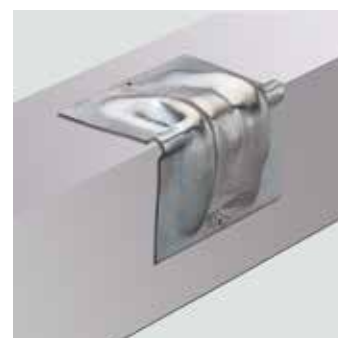
Konstruiert und ausgelegt für Zurrketten von 6–13 mm.

- + Schutz vor Beschädigung der Zurrmittel für lange Lebensdauer
- + Schutz der Ladung vor Druckschäden durch gleichmäßige Kraftverteilung

für Ketten-Nennstärke min		mm	6
für Ketten-Nennstärke max		mm	13
Gewicht ca.		kg	0,5
Bestell-Nummer			281760



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Polytex®-Kantenschutzwinkel schwarz

Kantenschutzwinkel aus Kunststoff für besonders kantendruckempfindliche Ladegüter wie z.B. Papierrollen.

- + Schutz vor Beschädigung der Zurrmittel für lange Lebensdauer
- + Schutz der Ladung vor Druckschäden durch gleichmäßige Kraftverteilung

für Gurtbandbreite		mm	50
Gewicht ca.		kg	0,28
Bestell-Nummer			187347



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Zubehör Ladungssicherung

## Polytex®-Doppelsteg-Kantenschutzschiene

Doppelsteg-Kantenschutzschiene für die Überspannung mehrerer Ladungseinzelteile.

- + Schutz vor Beschädigung der Zurrmittel für lange Lebensdauer
- + Schutz der Ladung vor Druckschäden durch gleichmäßige Kraftverteilung

- Material Stärke: 19 mm
- Schenkel Länge: 190 mm

Gesamtlänge	L	mm	400	800	1200	2000	2400	6000
Gewicht ca.		kg	0,88	1,76	2,64	4,4	5,28	13
Bestell-Nummer			240219	240220	240221	240222	240223	240224



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)





## Ladungssicherung

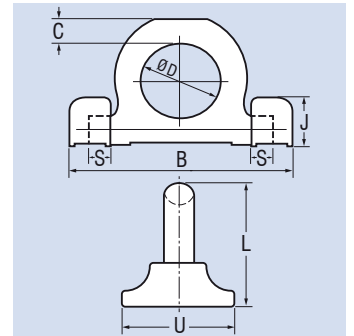
Zubehör Ladungssicherung

Zurpunkte und Zurrmulden

# Schweißbarer Zurring GK10

Zurring zum Anschweißen mit spezieller Kennzeichnung für die Ladungssicherung von 8000 daN bis 32000 daN.

- + Sicher – dank spezieller Kennzeichnung (LC in daN) für die Ladungssicherung entsprechend DIN EN 12640 / DIN EN 12195-1
- + Zusätzlich geprüfte Sicherheit: DGUV-zertifiziert mit H-Stempel
- + Krafteinleitung über zwei Anschweißlaschen für optimale Kraftverteilung in der Last
  - **Norm:** DIN EN 12195-1; DIN EN 12640
  - **Einsatztemperatur:** -20 °C bis +200 °C
  - **Optionen:** mit individueller Seriennummer



Zurkraft	LC	daN	8000	13400	20000	32000
Gesamtlänge	L	mm	79	103	118	155
Öse Durchmesser	D	mm	48	60	65	90
Bauteil Breite	B	mm	134	169	196	264
Socket Höhe	J	mm	29	39	48	55
Socket Breite	U	mm	60	88	98	127
Bügel Höhe	C	mm	14	20	22	31
Einstecktiefe	S	mm	11,4	16	19,5	29
Gewicht ca.		kg	0,73	1,8	3	5,75
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>256691</b>	<b>256692</b>	<b>256693</b>	<b>256694</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

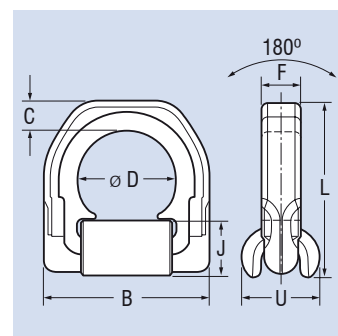


## Schweißbare Zurröse GK10

Zurröse zum Anschweißen mit spezieller Kennzeichnung für die Ladungssicherung von 3000 daN bis 32000 daN.

- +** Sicher – dank spezieller Kennzeichnung (LC in daN) für die Ladungssicherung entsprechend DIN EN 12640 / DIN EN 12195-1
- +** Zusätzlich geprüfte Sicherheit: DGUV-zertifiziert mit H-Stempel
  - **Norm:** DIN EN 12195-1; DIN EN 12640
  - **Einsatztemperatur:** -20 °C bis +200 °C
  - **Optionen:** mit Feder zum Arretieren des Lastrings; mit individueller Seriennummer

Zurrskraft	LC	daN	3000	5000	8000	13400	20000	32000
Gesamtlänge	L	mm	79	91	102	141	157	219
Öse Durchmesser	D	mm	38	45	51	67,3	67	100
Bauteil Breite	B	mm	66	77	87	115	123	190
Sockel Höhe	J	mm	25	27	32	44	55	69
Sockel Breite	U	mm	31	34,5	40	58,5	70,5	87
Bügel Höhe	C	mm	14	16	18	24	31	45
Bügel Querschnittsdurchmesser	F	mm	16	18	20	26	28,5	42
Gewicht ca.		kg	0,39	0,59	0,87	2,23	3,33	9,28
Typ			ohne Feder	ohne Feder	ohne Feder	ohne Feder	ohne Feder	ohne Feder
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>256685</b>	<b>256686</b>	<b>256687</b>	<b>256688</b>	<b>256689</b>	<b>256690</b>
Typ			mit Feder	mit Feder	mit Feder	mit Feder	mit Feder	mit Feder
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>256708</b>	<b>256709</b>	<b>256710</b>	<b>256711</b>	<b>256712</b>	<b>256713</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



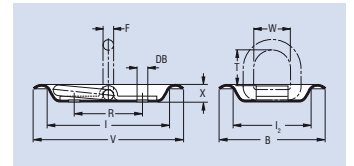
## Zurmulde schraubbar

Schraubbare Zurmulde in verzinkter Ausführung.

➕ Sicherer Halt durch Fixiermöglichkeit

- Norm: DIN ISO 27956

Zurkraft	LC	daN	350	800
Bruchkraft		kN	700	1600
Lichte Weite	W	mm	30	38
Lichte Höhe	T	mm	27	35
Bauteil Breite	B	mm	70	100
Bügel Querschnittsdurchmesser	F	mm	6	10
Bohrung Durchmesser	DB	mm	8,5	11
Bohrungen Abstand	R	mm	45	60
Korpus Länge	V	mm	104	145
Korpus Höhe	X	mm	12	16
Korpus Lichte Weite innen	I	mm	86	120
Korpus Lichte Weite innen	I <sub>2</sub>	mm	52	75
Gewicht ca.		kg	0,2	0,42
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>135981</b>	<b>135982</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

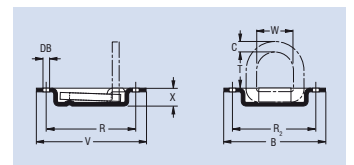
## Zurmulde schraubbar XL

Schraubbare Zurmulde XL

➕ Sicherer Halt durch Fixiermöglichkeit

- Norm: DIN EN 12640

Zurkraft	LC	daN	1000
Bruchkraft		kN	2000
Lichte Weite	W	mm	28
Lichte Höhe	T	mm	35
Bauteil Breite	B	mm	92
Bügel Höhe	C	mm	10
Bohrung Durchmesser	DB	mm	6
Bohrungen Abstand	R	mm	82
Bohrungen Abstand	R <sub>2</sub>	mm	71
Korpus Länge	V	mm	104
Korpus Höhe	X	mm	17
Gewicht ca.		kg	0,39
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>135983</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

## PFEIFER Zurrgurtaufroller Spanngurtfix

Zurrgurtaufroller mit integrierter Wickel- und Haltevorrichtung für Zurrgurte 50 mm.

- + Saubere Lagerung durch fixierte bzw. gesicherte Bandrollen
- + Reduziert Verlade- und Rüstzeiten
- + Bleibt immer am Gurt – somit keine Suchzeiten!

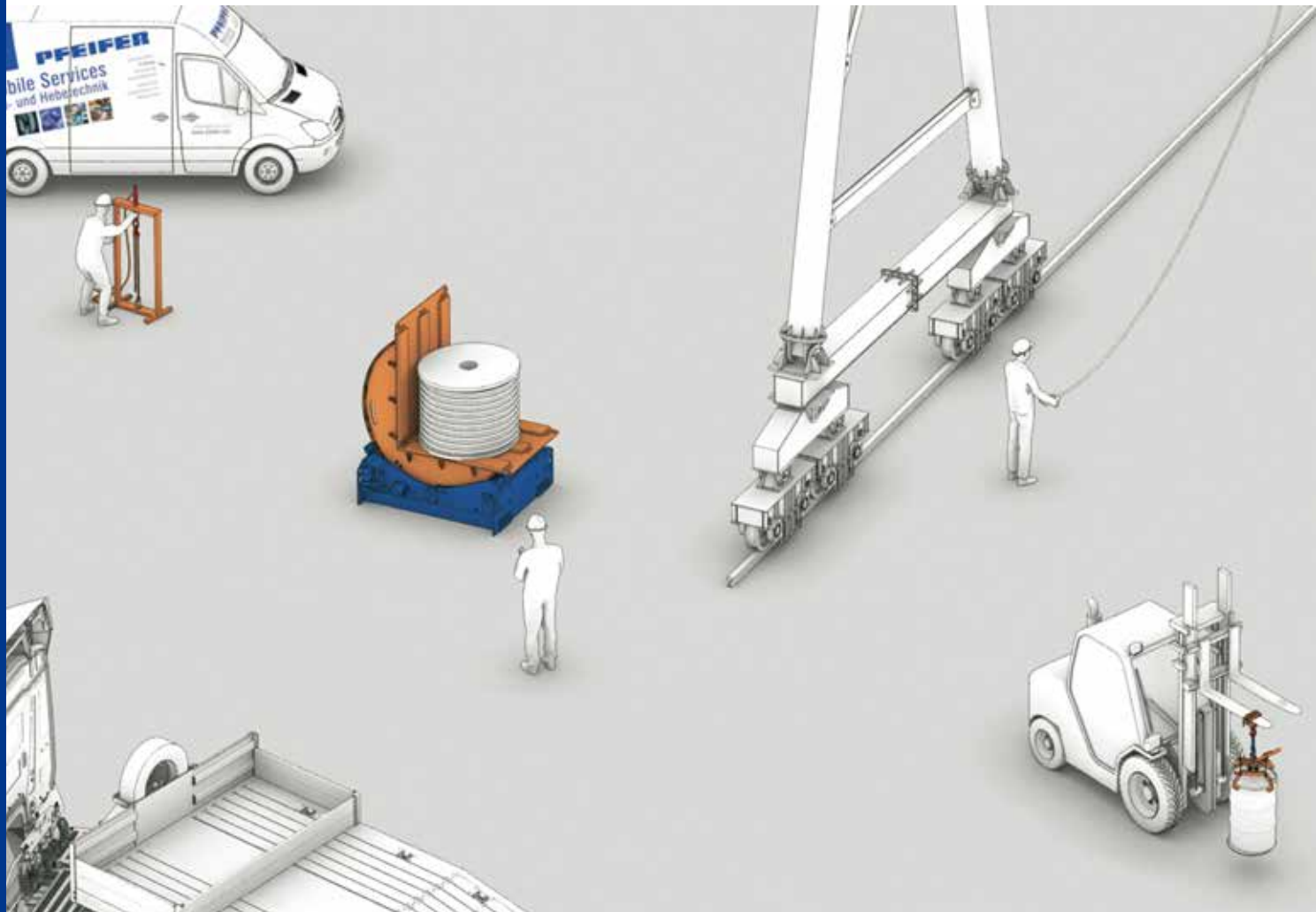
Gewicht ca.		kg	0,165
Bestell-Nummer			266614



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



# Lastaufnahmemittel und Wendegeräte



## Zeichenerklärung



### PFEIFER-Premium-Produkt

Unsere Empfehlung in Top-Qualität.



### PFEIFER-compact-Broschüren

Das ganze Know-how kompakt zusammengefasst – im Web heruntergeladen oder anfordern unter → [www.pfeifer.info/infomaterial](http://www.pfeifer.info/infomaterial)



### PFEIFER-CAD-Daten

CAD-Daten für optimierte Konstruktions- und Planungsprozesse.



### PFEIFER-3D-Darstellungen

Interaktive Produkt-3D-Darstellungen.



### Weitere Informationen zum Produkt gewünscht?

PFEIFER-Web-Suche nutzen und mit wenigen Klicks alle Produkt-Informationen erhalten unter → [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

Produktname / produktrelevante Begriffe / Bestell-Nummer / ...



Suchergebnis: Produkte, Originalbetriebsanleitung, technische Informationen, aktuelle Produkt-News u.v.m.



**Wendegeräte** 378



**Zangen** 409



**Traversen** 382



**Fasshandlinggeräte** 416



**Tragklemmen** 390

**PFEIFER erleben ...**

Besuchen Sie uns auch auf Facebook, LinkedIn und XING!



**Ihr Kontakt zu uns ...**

**Deutschland**  
DE-87700 MEMMINGEN  
TELEFON +49 (0) 8331-937-112  
E-MAIL verkauf-It@pfeifer.de

**Österreich**  
AT-4481 ASTEN  
TELEFON +43 (0) 7224-66224-0  
E-MAIL info@pfeifer-austria.at

**Schweiz**  
CH-8934 KNONAU  
TELEFON +41 (0) 768 55-55  
E-MAIL info@pfeifer-isofer.ch

**Luxemburg**  
LU-3844 Schifflange  
TELEFON +352-57 42 42  
E-MAIL info@pfeifer-sogequip.lu  
INTERNET www.pfeifer.info



# Wendegeräte



Drehen und Wenden von Bauteilen – in Fertigungsprozessen oft nicht die einfachste Aufgabe! Dabei ist Wenden nicht schwer. Schweres zu Wenden auch nicht. Wenn man weiß wie! Einfach sicher Wenden! Mit PFEIFER Wendeprodukten liegen Sie immer auf der richtigen Seite!

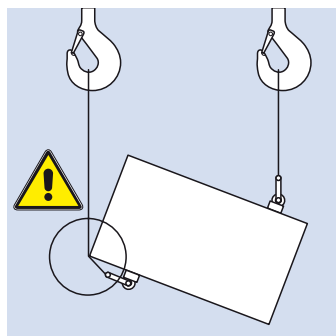
## Wissenswertes

- **Arten:** Drehen und Wenden – so einfach! Zwei Wendetische für alle Fälle und für viele Lasten! Der PFEIFER Dreh-Wendetisch AX XO für kompakte, kleine Lasten bis 10t oder der für Schweres und Sperriges bis 30t – der PFEIFER INVERTO.
- **Auswahlparameter:** Tragfähigkeit, Flexibilität bei Beladung bzw. Entladung, Eigenschaften der Last, Umgebungsbedingungen
- **Qualifiziert gefertigt!** – Wir erfüllen die für die Fertigung von Lastaufnahmemitteln notwendige schweißtechnische Qualitätsanforderung nach DIN EN ISO 3834-2 und verfügen über das Schweißzertifikat nach DIN EN 1090-2 bis Ausführungsklasse EXC 3. Aus guten Händen ... durch geprüfte Schweißer!

Wendegeräte

## Anwendungshinweise

Sicher im Einsatz!



Schlaufen und Ketten, die die empfindlichen Lastkanten häufig beschädigen ...



... sowie teils abenteuerliche und gefährliche Methoden zum Wenden der Last werden überflüssig!



Große und sperrige Lasten schnell und **ohne Kran** sicher wenden!



## Service rund ums Produkt



### Fachseminar

In einer 3–4 stündigen Unterweisung erhalten Sie Informationen über rechtliche Bestimmungen, physikalische Grundlagen, Auslegung und Anwendung von Tragklemmen u.v.m.

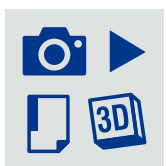
Weitere Informationen und Anmeldung unter → [www.pfeifer.info/fachseminare](http://www.pfeifer.info/fachseminare)



### Mobile Services für Seil- und Hebetchnik

UVV-Prüfungen aller Produkte nach den neuesten gesetzlichen Vorschriften mit modernsten Maschinen. Nutzen Sie das umfassende Angebot, wie z. B. das Arbeitsmittelmanagement und den Miet- und Ersatzteilservice. Sparen Sie wertvolle Zeit – PFEIFER unterstützt Sie kompetent bei der Prüfung Ihrer Arbeitsmittel.

Unser umfassendes Gesamtangebot finden Sie unter → [www.pfeifer.info/mobile-services](http://www.pfeifer.info/mobile-services)



### Informationsmaterial und 3D-Darstellungen

Nutzen Sie unsere Produkt- und Anwendungsvideos sowie die interaktiven 3D-Darstellungen auf den Produktwebseiten unter → [www.pfeifer.info/heben-und-wenden](http://www.pfeifer.info/heben-und-wenden)

Unser Informationsmaterial finden Sie zum Download auf unserer Website unter → [www.pfeifer.info/downloads](http://www.pfeifer.info/downloads)

## Produkte in Anwendungen



Wenden einer Haspel



Beladung AXXO



Wenden Spritzguss-Werkzeug



INVERTO mit 180°-Dreheinheit

Wendegeräte





## Dreh-Wendetisch AXXO

**Dreh-Wendetisch AXXO für das sichere und schonende Wenden kompakter, kleiner Lasten bis 10 t um 90°. Besonders geeignet für palettierte Spaltbänder, Stahlcoils und Haspeln.**

- +** Höchste Wirtschaftlichkeit – durch Stapleraufnahme ist der Tisch überall einsetzbar und sein Flächenverbrauch auf ein Minimum beschränkt, da Be- und Entladen von derselben Seite aus erfolgen. Eine einfache 400V- Steckdose reicht, um mit dem Zuleitungskabel die Stromversorgung herzustellen.
- +** Flexibel im Einsatz– Geeignet für eine Vielzahl von Lasten wie palettierte Spaltbänder und Stahlcoils, Papierrollen, Kabeltrommeln, Haspeln, Spritzguss- und Werkzeugformen.
- +** Sanftes Wenden neu definiert – Die Wendeachse geht durch den Schwerpunkt der Last, wodurch kaum Kippmomente entstehen und ein sehr sanftes Wenden möglich ist. Ein Frequenzumrichter ist nicht erforderlich.
- +** Sicherheit für Sie und Ihre Last! – Auf aufwändige Sicherheitstechnik wie Schutzzäune oder Arretiervorrichtungen für die Last kann verzichtet werden!
- +** Eingebauter Lastspielzähler – unterstützt Sie bei der Ermittlung der Lebensdauer sowie auch bei Wartungs- und Instandhaltungsaufgaben.



Tragfähigkeit max	t	2	6	6	10
Last Durchmesser außen max	mm	1200	1500	1800	2000
Last Breite max	mm	800	1000	600	1200
Nennleistung	kW	0,25	0,55	0,55	1,1
Spannung	V	400	400	400	400
Frequenz	Hz	50	50	50	50
Gewicht ca.	kg	750	1700	1700	2900
Wendezeit	s	40	40	40	60
Wendewinkel	°	86	86	86	86
<b>Bestell-Nummer</b>		<b>278417</b>	<b>278418</b>	<b>278419</b>	<b>278420</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Wendetisch INVERTO

**Wendetisch INVERTO für das sichere und schonende Wenden schwerer, sperriger Lasten bis 30 t um 90°. Besonders geeignet für Werkzeugformen, Spritzgußwerkzeuge, Stahlcoils und Papierrollen.**

- +** Schonend – durch Frequenzumrichter beginnt und endet der Wendevorgang langsam, um im Mittelteil durch schnelle Fahrt die Wendezeit auf ein Minimum zu reduzieren!
- +** Sicher – durch Einhausung oder eingebaute Sicherheitsleisten (siehe Standardausführung „Sicherheitspaket“)
- +** Mobil – durch Stapleraufnahme kann der Wendetisch an unterschiedliche Einsatzorte transportiert werden. Eine einfache 400V Steckdose reicht, um mit dem Zuleitungskabel die Stromversorgung herzustellen.
- +** Flexibel – durch drei Tischplatten-Variationen: --> für Coils: beide oder nur eine Tischplatte mit mittiger Aussparung zum einfachen Be- und Entladen mittels Coilhaken --> für Spritzgußwerkzeuge: beide Tischplatten ohne Aussparung
- +** Eingebauter Lastspielzähler – unterstützt Sie bei der Ermittlung der Lebensdauer sowie auch bei Wartungs- und Instandhaltungsaufgaben.



Tragfähigkeit max	t	2	8	15	30
Tischplatte Länge	mm	900	1300	1500	2000
Tischplatte Breite	mm	700	1000	1200	1500
Tischplatte Höhe	mm	900	1300	1500	2000
Tisch Höhe	mm	465	650	830	1100
Aussparung Breite	mm		300	400	500
Nennleistung	kW	0,55	1,75	4,25	4,25
Spannung	V	400	400	400	400
Frequenz	Hz	50	50	50	50
Gewicht ca.	kg	560	1260	2300	4800
Schwerpunkt Abstand von einer Tischseite max	mm	430	650	875	1000
Außermittiger Schwerpunkt quer zur Drehrichtung	mm	± 100	± 100	± 100	± 100
Wendezeit	s	25	35	35	60
Wendewinkel	°	90	90	90	90
<b>Bestell-Nummer</b>		<b>283550</b>	<b>261309</b>	<b>259925</b>	<b>258129</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



# Traversen



Traversen – die am häufigsten gebrauchten Lastaufnahmemittel schlechthin! Ohne die „klassische“ Traverse hätten es Güter, Maschinen und Anlagen schwer, von A nach B zu kommen. So unterschiedlich die Lasten sind, so vielseitig sind die Traversen und doch auf das Wesentliche konzentriert sind sie von PFEIFER.

## Wissenswertes

- **Arten:** Verstelltraversen, Traversen starr, Staplertraversen, Adapter für Staplerzinke sowie Traversen für Big-Bags
- **Auswahlparameter:** Tragfähigkeit, Art der Lastaufnahme, Art der Aufhängung, Art der Anwendung, Lasteigenschaften, Einsatzhäufigkeit, Umgebungsbedingungen, Kranhakengröße
- **Norm:** Auslegung gemäß DIN 13155 für 20.000 Lastwechsel bzw. auf Anfrage höher
- **Qualifiziert gefertigt!** – Wir erfüllen die für die Fertigung von Lastaufnahmemitteln notwendige schweißtechnische Qualitätsanforderung nach DIN EN ISO 3834-2 und verfügen über das Schweißzertifikat nach DIN EN 1090-2 bis Ausführungsklasse EXC 3. Aus guten Händen ... durch geprüfte Schweißer!

Traversen



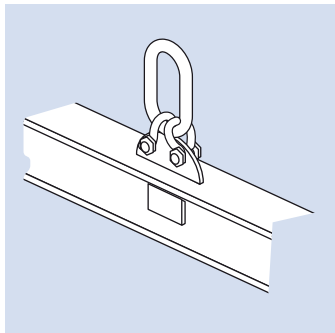
## Anwendungshinweise

- **Betriebsanleitung kennen!** – Vor dem erstmaligen Einsatz einer Traverse unbedingt die Betriebsanleitung lesen.
- **Hitze und Kälte?** – Im Temperaturbereich (Umgebungs- bzw. Lasttemperatur) von  $-20^{\circ}\text{C}$  bis  $+100^{\circ}\text{C}$  einsetzbar.
- **Die Traverse hängt schräg?** – Werden Traversen ungleichmäßig belastet, kann das ganze System „Traverse-Last“ schräg hängen. Bis zu einem maximalen Neigungswinkel von  $6^{\circ}$  ist dies gemäß EN 13155 erlaubt. Größere Schrägstellungen sind nicht nur gefährlich, sondern auch unzulässig. Ein sicherer Lasttransport mit Traversen ist ein Zusammenspiel von Anschlagpunkten, Lastschwerpunkten, und Kranhaken – viel Theorie, aber noch mehr Praxiswissen. Wir unterstützen Sie gerne!
- **Lage des Lastschwerpunktes** – Man muss ihn kennen! Die Aufhängung der Traverse muss senkrecht über dem Lastschwerpunkt positioniert werden. Ansonsten wird sich die Traverse mit der Last solange neigen, bis sich das Kräftegleichgewicht wieder einstellt und die Aufhängeöse senkrecht über dem Lastschwerpunkt positioniert ist. Für Lasten mit außermittigem Lastschwerpunkt ist daher entweder auch die Aufhängung außermittig, oder die Anschlagpunkte an der Traverse sind asynchron verstellbar und ungleichmäßig belastbar. Auch die Höhe des Lastschwerpunktes entscheidet: Liegt er tiefer als die Anschlagpunkte der Last, ist ein stabiles System meistens gegeben, liegt er aber höher, sollte zwingend auf die richtige Kombination „Anschlagart-Bauform der Traverse“ geachtet werden!
- **Last richtig anschlagen!** – Beim Anschlagen mit Seilen, Ketten und Rundschlingen gilt es einiges zu beachten. Neben dem Neigungswinkel, der die Tragfähigkeit des Anschlagmittels beeinträchtigt, ist auch auf die Anzahl der tragenden Stränge zu achten. Werden Lasten mit mehreren Strängen angeschlagen, dürfen laut DGUV 100-500 nur zwei Stränge als tragend angenommen werden. Es sei denn eine gleichmäßige Belastung ist gewährleistet.
- **Die Größe der Aufhängung muss zum Kranhaken passen!** – Die Aufhängung, ob Öse, Ring oder Bolzen, muss auf die Größe des Kranhakens abgestimmt sein. Zu kleine Kranhaken rutschen in der Aufhängung und die Traverse beginnt zu pendeln. Bei zu großen Kranhaken liegt die Aufhängung auf der Spitze des Kranhakens – das ist nicht zulässig. Die Aufhängung muss zwar frei beweglich, aber stabil im Kranhaken hängen.
- **Der Kran muss die Traverse mit anheben!** – Das heißt, die Tragfähigkeit des Kranes reduziert sich um das Eigengewicht der Traverse. Kein 10t-Kran kann eine 10t-Traverse unter voller Last einsetzen!

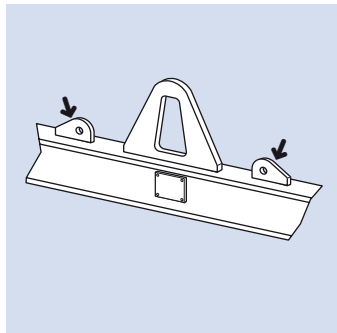


## Sonderzubehör und Sonderbauformen

Für jeden Anspruch den einfache Lasten an Traversen stellen! – Ob mit direkter Aufhängung für den Kranhaken oder Laschen für ein Kettengehänge, weiteren Lasthaken oder schraubbaren Abstellfüßen – der clevere Baukasten macht's möglich!

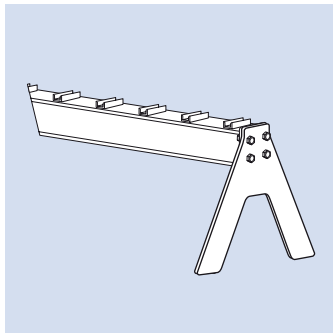


1. Aufhängung durch Öse

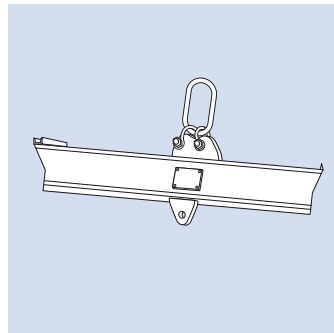


2. Laschen für Aufhängung über Kettengehänge

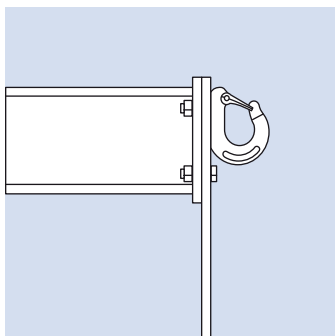
**Wichtiger Hinweis:** Bei Laschen für Aufhängung über Kettengehänge kann es zu Abweichungen bei der minimalen Arbeitslänge ( $A_{\min}$ ) kommen.



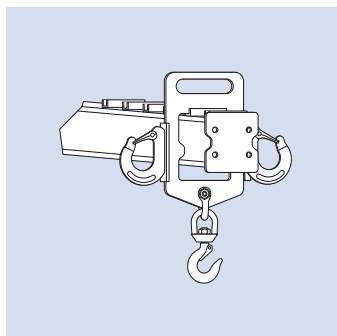
3. Stirnseitig schraubbare Abstellfüße



4. Mittige Zusatzlasche mit Bohrung

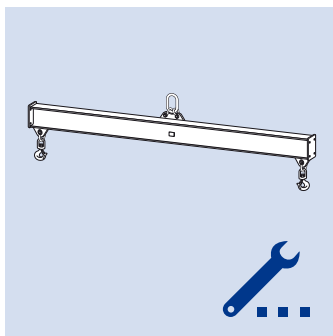


5. Stirnseitige Anschweißhaken



6. Seitliche Einhängehaken für Verstellbügel

**Wichtiger Hinweis:** Seitliche Einhängehaken (Option Nr. 6) sind nur bei Verstelltraverse Alpha möglich!



**Herstellung auch nach Kundenanforderung**

Individuelle Maße der Arbeitslänge, weitere Anschlagmöglichkeiten für Gurte oder Ketten, Doppelhaken-Aufhängung, niedrige Bauhöhe, hohe Tragfähigkeiten, außermittiger Lastschwerpunkt usw.

Fragen Sie uns!



## Service rund ums Produkt



### Fachseminar

In einer 3–4 stündigen Unterweisung erhalten Sie Informationen über rechtliche Bestimmungen, physikalische Grundlagen, Auslegung und Anwendung von Tragklemmen u.v.m.

Weitere Informationen und Anmeldung unter → [www.pfeifer.info/fachseminare](http://www.pfeifer.info/fachseminare)

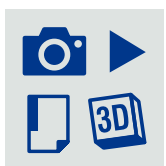


### Mobile Services für Seil- und Hebetechnik

UVV-Prüfungen aller Produkte nach den neuesten gesetzlichen Vorschriften mit modernsten Maschinen.

Nutzen Sie das umfassende Angebot, wie z. B. das Arbeitsmittelmanagement und den Miet- und Ersatzteilservice. Sparen Sie wertvolle Zeit – PFEIFER unterstützt Sie kompetent bei der Prüfung Ihrer Arbeitsmittel.

Unser umfassendes Gesamtangebot finden Sie unter → [www.pfeifer.info/mobile-services](http://www.pfeifer.info/mobile-services)



### Informationsmaterial und 3D-Darstellungen

Nutzen Sie unsere Produkt- und Anwendungsvideos sowie die interaktiven 3D-Darstellungen auf den Produktwebseiten unter → [www.pfeifer.info/heben-und-wenden](http://www.pfeifer.info/heben-und-wenden)

Unser Informationsmaterial finden Sie zum Download auf unserer Website unter → [www.pfeifer.info/downloads](http://www.pfeifer.info/downloads)

## Produkte in Anwendungen



Staplertraverse



Big-Bag-Traverse



Verstelltraverse mit Abstellfüßen

Traversen



## Staplertraverse

Staplertraverse zur direkten Aufnahme durch den Gabelstapler.

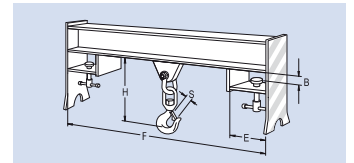
Lastaufnahme durch mittigen Lasthaken.

- + Lastaufnahme durch mittigen, drehbaren Sicherheits-Ösenwirbel-Lasthaken (nicht unter Last drehbar)
- + Sicher – Sicherung gegen Abrutschen von den Gabelzinken durch zwei unterseitig angeordnete Knebelschrauben mit gelenkig gelagerten Anpresstellern.
- + Robust – stabile Profilstahlausführung mit geschweißten Zinkenaussparungen
- + Mit seitlichen Absetzfüßen zum einfachen Aufnehmen mittels der Gabelzinken und zum sicheren und platzsparenden Abstellen am Lagerort.

Tragfähigkeit max		kg	1000	2500	5000	10000
Gewicht ca.		kg	13	25,8	32	100
Gesamtlänge	F	mm	600	600	600	950
Bauhöhe	H	mm	240	265	350	365
Zinkenaussparung Höhe innen	B	mm	55	60	60	70
Zinkenaussparung Breite innen	E	mm	180	180	180	210
Öffnungsweite Lasthaken	S	mm	22	25	34	53
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>171247</b>	<b>171248</b>	<b>171249</b>	<b>171250</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Adapter für Staplerzinke

Adapter für Staplerzinke zur direkten Aufnahme durch eine einzelne Gabelzinke.

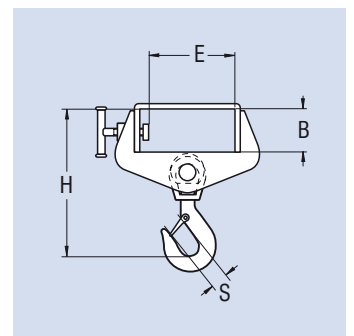
Lastaufnahme durch Lasthaken.

- + Lastaufnahme durch drehbaren Sicherheits-Ösenwirbel-Lasthaken (unter Last drehbar)
- + Sicher – Sicherung gegen Abrutschen von der Gabelzinke durch seitlich angeordnete Knebelschraube mit gelenkig gelagertem Anpressteller.
- + Robust – stabile Profilstahlausführung in kompakter Leichtbauweise mit geschweißter Zinkenaussparung

Tragfähigkeit max		kg	1000	2000	3000
Gewicht ca.		kg	4,1	6,7	10,6
Bauhöhe	H	mm	190	250	285
Zinkenaussparung Höhe innen	B	mm	50	60	80
Zinkenaussparung Breite innen	E	mm	125	145	180
Öffnungsweite Lasthaken	S	mm	20	23	27
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>181062</b>	<b>181063</b>	<b>181064</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Big-Bag-Traverse

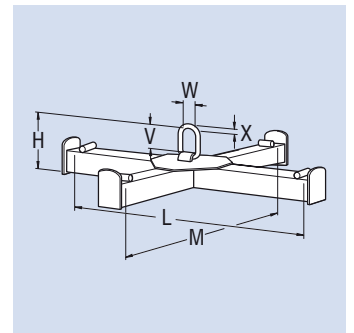
**Big-Bag-Traverse für das sichere und schonende Transportieren von Big-Bags.  
Einhängen der Big-Bag-Schlaufen direkt über das Hohlprofil.**

- +** Für schnellen und effektiven Umschlag von Big-Bags
- +** Schonend – Schonung der Big-Bag-Schlaufen durch großen Rundungsradius des Hohlprofils.
- +** Robust – Stabile Kreuztraverse in geschlossener Hohlprofilkonstruktion

Tragfähigkeit max		kg	1000	2000
Gewicht ca.		kg	24	32
Bauhöhe	H	mm	185	210
Arbeitslänge	L	mm	900	900
Arbeitsbreite	M	mm	900	900
Aufhängeöse Höhe innen	V	mm	53	63
Aufhängeöse Breite innen	W	mm	56	67
Aufhängeöse Steg	X	mm	18	22
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>201872</b>	<b>201873</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



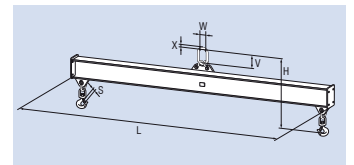


# Starre Traverse

Starre Traverse für das sichere und schonende Transportieren unterschiedlichster Lasten mit mittigem Schwerpunkt.

Lastaufnahme durch zwei Lasthaken mit fixem Hakenabstand.

- +** Für jeden Anspruch den einfache Lasten an Traversen stellen! – Ob mit direkter Aufhängung für den Kranhaken oder Laschen für ein Kettengehänge, weiteren Lasthaken oder schraubbaren Abstellfüßen – der clevere Baukasten macht's möglich!
- +** Flexibel und wartungsfrei – durch austauschbare Lasthaken und Kranhakenaufhängung
- +** Robust – einfache und stabile Profilstahlausführung für harten Dauereinsatz.



Tragfähigkeit max		kg	1000	1000	1000	1600	1600	1600	2500	2500	2500	2500	4000	4000
Gewicht ca.		kg	30	42	60	57	79	105	111	154	197	240	228	289
Bauhöhe	H	mm	489	489	489	521	521	521	653	653	653	653	735	735
Arbeitslänge	L	mm	1000	1600	2500	1600	2500	3500	2000	3000	4000	5000	2500	4000
Aufhängeöse Höhe innen	V	mm	120	120	120	120	120	120	140	140	140	140	136	136
Aufhängeöse Breite innen	W	mm	70	70	70	70	70	70	80	80	80	80	76	76
Aufhängeöse Steg	X	mm	14	14	14	14	14	14	16	16	16	16	18	18
Öffnungsweite Lasthaken	S	mm	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	23	23
Einfachkranhaken DIN 15401 bis Nr.			4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>272858</b>	<b>272859</b>	<b>272860</b>	<b>272861</b>	<b>272862</b>	<b>272863</b>	<b>272864</b>	<b>272865</b>	<b>272866</b>	<b>272867</b>	<b>272868</b>	<b>272869</b>

Tragfähigkeit max		kg	4000	6300	6300	10000	10000	10000	16000	16000	16000	20000	20000	20000
Gewicht ca.		kg	350	269	340	616	733	850	770	910	1050	670	810	950
Bauhöhe	H	mm	735	782	782	1080	1080	1080	1235	1235	1235	1345	1345	1345
Arbeitslänge	L	mm	5000	3000	4000	4000	5000	6000	4000	5000	6000	3000	4000	5000
Aufhängeöse Höhe innen	V	mm	136	160	160	200	200	200	260	260	260	260	260	260
Aufhängeöse Breite innen	W	mm	76	90	90	110	110	110	140	140	140	140	140	140
Aufhängeöse Steg	X	mm	18	23	23	33	33	33	36	36	36	36	36	36
Öffnungsweite Lasthaken	S	mm	23	28	28	35	35	35	43	43	43	53	53	53
Einfachkranhaken DIN 15401 bis Nr.			5	6	6	10	10	10	16	16	16	16	16	16
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>272870</b>	<b>272871</b>	<b>272872</b>	<b>272873</b>	<b>272874</b>	<b>272875</b>	<b>272876</b>	<b>272877</b>	<b>272878</b>	<b>272879</b>	<b>272880</b>	<b>272881</b>

Traversen



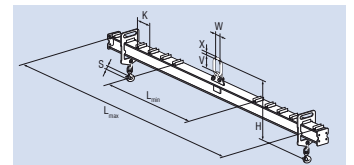
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

# Verstelltraverse

**Verstelltraverse Alpha für das sichere und schonende Transportieren von Lasten mit unterschiedlicher Länge und mittigem Schwerpunkt.**

**Lastaufnahme durch zwei Lasthaken, manuell im Raster verstellbar.**

- +** Das Allround-Talent – für jede Anforderung die ideale Kombination – Sechs Optionen erleichtern den Alltag und den Transport, erfüllen dabei aber ganz unterschiedliche Ansprüche: Anschlagen einfach direkt oder einfach umgelegt, mit Ketten oder mit textilen Anschlagmitteln bis zu einem Schrägzug von 45°. Der clevere Baukasten macht's möglich.
- +** Bleiben Sie flexibel und wartungsfrei – durch austauschbare Lasthaken, Kranhakenaufhängung und Verstellbügel
- +** Robust – einfache und bewährte Bauform bei gleichzeitig universellen Einsatzmöglichkeiten.



Tragfähigkeit max		kg	1000	1000	1000	1600	1600	1600	2500	2500	2500	2500	4000	4000
Gewicht ca.		kg	34	46	64	57	82	100	121	164	207	250	244	307
Bauhöhe	H	mm	533	533	533	534	534	534	589	589	589	589	768	768
Arbeitslänge	L <sub>min</sub>	mm	400	700	1000	800	900	1150	800	1000	1200	1400	1000	1000
Arbeitslänge	L <sub>max</sub>	mm	1000	1600	2500	1600	2500	3150	2000	3000	4000	5000	2500	4000
Rasterabstand	K	mm	150	150	150	200	200	200	200	200	200	200	250	250
Aufhängeöse Höhe innen	V	mm	120	120	120	120	120	120	140	140	140	140	135	135
Aufhängeöse Breite innen	W	mm	70	70	70	70	70	70	80	80	80	80	75	75
Aufhängeöse Steg	X	mm	14	14	14	14	14	14	16	16	16	16	19	19
Öffnungsweite Lasthaken	S	mm	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	23	23
Einfachkranhaken DIN 15401 bis Nr.			4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>270061</b>	<b>270062</b>	<b>270063</b>	<b>270064</b>	<b>270065</b>	<b>270066</b>	<b>270067</b>	<b>270068</b>	<b>270069</b>	<b>270070</b>	<b>270071</b>	<b>270072</b>

Tragfähigkeit max		kg	4000	6300	6300	10000	10000	10000	16000	16000	16000	20000	20000	20000
Gewicht ca.		kg	370	300	370	650	760	880	838	979	1120	738	879	1020
Bauhöhe	H	mm	768	842	842	1202	1202	1202	1359	1359	1539	1513	1513	1513
Arbeitslänge	L <sub>min</sub>	mm	1500	1000	1000	1000	1500	1500	1000	1500	1500	1000	1000	1500
Arbeitslänge	L <sub>max</sub>	mm	5000	3000	4000	4000	5000	6000	4000	5000	6000	3000	4000	5000
Rasterabstand	K	mm	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250
Aufhängeöse Höhe innen	V	mm	135	160	160	200	200	200	260	260	260	260	260	260
Aufhängeöse Breite innen	W	mm	75	90	90	110	110	110	140	140	140	140	140	140
Aufhängeöse Steg	X	mm	19	23	23	33	33	33	36	36	36	36	36	36
Öffnungsweite Lasthaken	S	mm	23	28	28	35	35	35	43	43	43	53	53	53
Einfachkranhaken DIN 15401 bis Nr.			5	6	6	10	10	10	16	16	16	16	16	16
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>270073</b>	<b>270074</b>	<b>270075</b>	<b>270076</b>	<b>270077</b>	<b>270078</b>	<b>270079</b>	<b>270080</b>	<b>270081</b>	<b>270082</b>	<b>270083</b>	<b>270084</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

Traversen



# Tragklemmen



PFEIFER-Tragklemmen werden nach europäischen Sicherheitsstandards und darüber hinaus ausgelegt, halten deshalb nachweislich länger und sind somit wirtschaftlicher und sicherer, besonders bei harten Einsatzbedingungen. Das beweisen mehr als 40 Jahre Markterfolg von PFEIFER-Tragklemmen auf vier Kontinenten.

## Wissenswertes

- **Arten:** Vertikaltragklemmen für den senkrechten Transport, Horizontalklemmen für den waagrechten Transport und Schongreifer für oberflächenempfindliche Materialien
- **Unterscheidung Hebeprinzipien:** Mikroformschluss, Reibschluss, Formschluss
- **Auswahlparameter:** Tragfähigkeit, Greifbereich, Art der Anwendung (siehe Einsatz-tabelle), Materialoberflächenhärte, Form der Last
- **Qualität:** Jede Tragklemme wird im Stammhaus in Memmingen gefertigt!

Tragklemmen



## Anwendungshinweise: Richtig – So geht's



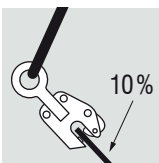
Vor dem erstmaligen Einsatz einer Klemme unbedingt die Betriebsanleitung lesen.



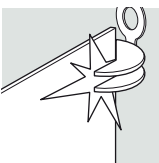
Besuchen Sie unsere Fachseminare, um Ihre Anschläger und Verantwortlichen auszubilden.



Vor jedem Gebrauch die Klemme auf Funktionsfähigkeit, Beschädigungen und Verschleiß überprüfen. Nie beschädigte, überlastete oder abgenutzte Klemmen einsetzen. Klemmen im Abstand von längstens einem Jahr von einem Sachkundigen prüfen lassen.

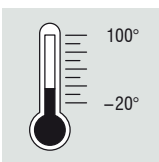


Bei Vertikaltragklemmen muss das Gewicht der Last mindestens 10% der angegebenen Tragfähigkeit der Klemme entsprechen.



Prüfen Sie die Oberflächenhärte Ihrer Last.

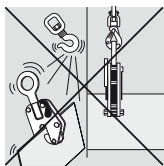
Bis 300 HB können standardmäßige Klemmen verwendet werden. Ab 300 HB bis 450 HB müssen sonderharte Greifelemente eingesetzt werden.



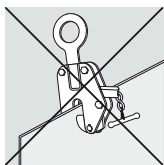
Im Temperaturbereich (Umgebungs- bzw. Lasttemperatur) von  $-20^{\circ}\text{C}$  bis  $+100^{\circ}\text{C}$  einsetzbar.



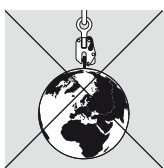
## Anwendungshinweise: Falsch – So niemals



Verwenden Sie **niemals** Haken ohne Hakenmaulsicherung. Benutzen Sie Sicherheitshaken.

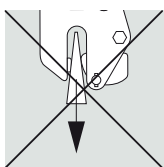


Heben Sie **niemals** eine Last mit offener Sicherung. Schließen Sie immer die Sicherung.

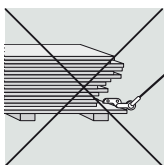


Überlasten Sie **niemals** Ihre Klemmen.

Verwenden Sie Klemmen grundsätzlich innerhalb der angegebenen Tragfähigkeit.

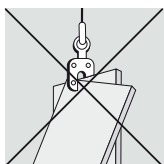


Tragklemmen nur an planparallelen Flächen ansetzen.



Ziehen Sie **niemals** einzelne Lasten von unten aus einem Stapel.

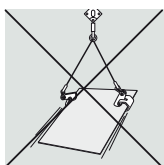
Reißen Sie **niemals** festgeklemmte Lasten los.



Heben Sie **niemals** mehr als eine Platte beim vertikalen Heben!



Heben Sie **niemals** Lasten über Personen oder Sicherheitsbereiche hinweg!



Verwenden Sie **niemals** zu wenige Klemmen, um die Stabilität der Last nicht zu gefährden.



# Einsatztabelle

	starrer Anschlagpunkt an Deckenträger	Träger 90° wenden	waagrecht Transport, Träger liegend	waagrecht Transport, Träger liegend, senkrecht anschlagen	waagrecht Transport, Träger seitlich anschlagen	waagrecht Transport, Träger stehend	waagrecht Transport, formstabile Bleche, Blechpakete	waagrecht Transport, formstabile Bleche	seitlich anschlagen, senkrecht heben	senkrecht heben, 180° wenden	senkrecht heben, 90° wenden
G2											
KL, MPC1, MPC2		•		•					•	•	•
MPS1, MPS2		•		•						•	•
HS, WHS							•	•			
M					•	•		•			
AST-S				•							
NM, SP											•
B1, B2	•										

Tragklemmen



## Sonderzubehör und Sonderbauformen

Tragklemmen auch für Edelstahl- und extra harte Bleche erhältlich.



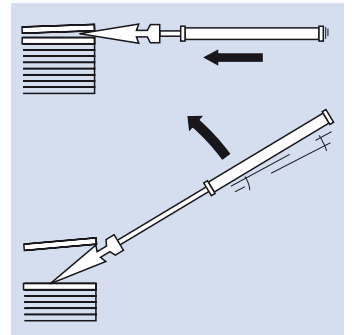
Besondere Greifelemente für extra-harte Bleche (ab 300 bis 450 HB)



Besondere Greifelemente für Edelstahl (Schutz gegen Kontaktkorrosion)



In Stapeln gelagerte Bleche lassen sich mit dem Stoßkeil schnell, einfach und sicher zum Anschlag anheben, Bestell-Nr. 121977



## Service rund ums Produkt



### Ersatzteile

Für alle Tragklemmen-Modelle gibt es individuelle Ersatzteil-Sets. So können defekte Bauteile baugruppengerecht und wirtschaftlich getauscht werden.



### Fachseminar

In einer 3–4 stündigen Unterweisung erhalten Sie Informationen über rechtliche Bestimmungen, physikalische Grundlagen, Auslegung und Anwendung von Tragklemmen u.v.m.

Weitere Informationen und Anmeldung unter → [www.pfeifer.info/fachseminare](http://www.pfeifer.info/fachseminare)

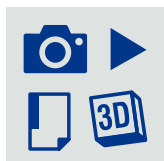


### Mobile Services für Seil- und Hebetchnik

UVV-Prüfungen aller Produkte nach den neuesten gesetzlichen Vorschriften mit modernsten Maschinen. Nutzen Sie das umfassende Angebot, wie z. B. das Arbeitsmittelmanagement und den Ersatzteilservice. Sparen Sie wertvolle Zeit – PFEIFER unterstützt Sie kompetent bei der Prüfung Ihrer Arbeitsmittel.

PFEIFER gewährt Endbenutzern neben drei Jahren Gewährleistung (außer Verschleißteilen) zusätzlich fünf Jahre kostenlose Werksinspektion ab Verkaufsdatum (Fracht und Reparatur werden berechnet).

Unser umfassendes Gesamtangebot finden Sie unter → [www.pfeifer.info/mobile-services](http://www.pfeifer.info/mobile-services)



### Informationsmaterial und 3D-Darstellungen

Nutzen Sie unsere Produkt- und Anwendungsvideos sowie die interaktiven 3D-Darstellungen auf den Produktwebseiten unter → [www.pfeifer.info/heben-und-wenden](http://www.pfeifer.info/heben-und-wenden)

Unser Informationsmaterial finden Sie zum Download auf unserer Website unter → [www.pfeifer.info/downloads](http://www.pfeifer.info/downloads)

## Produkte in Anwendungen



Modell KL: Seitliches Anschlagen im 2-Strang-Kettengehänge



Modell KL: Senkrecht Heben



Modell M: Trägertransport dank breitem Zweibackmaul möglich



Modell HS: Transport von Blechpaketen

## Neuprodukte



PFEIFER-Tragklemme Modell KL





## PFEIFER-Tragklemme Modell MPS 1

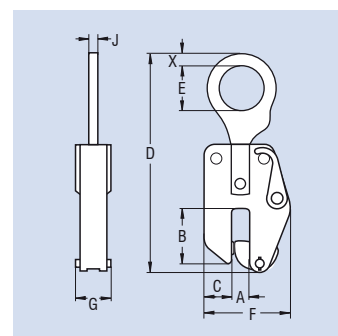
Vertikal Tragklemme zum senkrechten Heben und 180° Wenden von Blechen, Stahlplatten, Trägern und Stahlbauelementen.

Das Basismodell aus der Baukastenreihe MPS/C bietet vielseitige Einsatzmöglichkeiten.

- + Für Bleche, Stahlplatten, Träger, Stahlbauelemente
- + Vertikal Heben und 180°-Wenden
- + Große Greifbereiche
- + Sicherung gegen unbeabsichtigtes Öffnen unter Last – Geschlossen arretierbar



Tragfähigkeit	max	kg	1000	1000	2000	2000	3000	3000	5000	5000
Tragfähigkeit	min	kg	100	100	200	200	300	300	500	500
Greifbereich	A <sub>min</sub>	mm	0	25	0	30	5	35	5	50
Greifbereich	A <sub>max</sub>	mm	25	50	30	60	35	70	50	100
Maultiefe	B	mm	63	63	82	82	105	105	117	117
Maulbreite	C	mm	38	38	50	50	60	60	82	82
Gesamthöhe geschlossen	D <sub>max</sub>	mm	300	300	372	372	488	488	507	507
Gesamtlänge	F	mm	127	152	165	196	195	234	242	292
Gesamtbreite	G	mm	65	65	72	72	86	86	98	98
Aufhängeöse Durchmesser innen	E	mm	60	60	70	70	92	92	92	92
Aufhängeöse Dicke	J	mm	12	12	15	15	20	20	20	20
Aufhängeöse Steg	X	mm	16	16	28	28	39	39	34	34
Gewicht	ca.	kg	4,4	4,2	7,5	8	12	13,8	18,6	19
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>166770</b>	<b>166784</b>	<b>167539</b>	<b>167541</b>	<b>161487</b>	<b>161488</b>	<b>162874</b>	<b>168272</b>



Tragklemmen auch für Edelstahl- und extra harte Bleche erhältlich.

Für maximale Lastoberflächenhärte bis 300 HB (32 HRC).

Im Temperaturbereich (Umgebungs- bzw. Lasttemperatur) von -20 °C bis +100 °C einsetzbar.



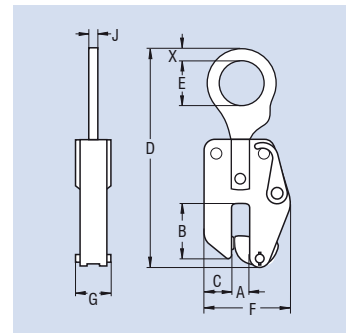
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## PFEIFER-Tragklemme Modell MPS 2

Vertikal Tragklemme zum senkrechten Heben und 180° Wenden von Blechen, Stahlplatten, Trägern und Stahlbauelementen.

- + Für Bleche, Stahlplatten, Träger, Stahlbauelemente
- + Vertikal Heben und 180°-Wenden
- + Große Greifbereiche
- + Sicherung gegen unbeabsichtigtes Öffnen unter Last – Geschlossen arretierbar
- + Offenhaltevorrichtung – Offen arretierbar



Tragfähigkeit	max	kg	1000	1000	2000	2000	3000	3000	5000	5000
Tragfähigkeit	min	kg	100	100	200	200	300	300	500	500
Greifbereich	A <sub>min</sub>	mm	0	25	0	30	5	35	5	50
Greifbereich	A <sub>max</sub>	mm	25	50	30	60	35	70	50	100
Maultiefe	B	mm	63	63	82	82	105	105	117	117
Maulbreite	C	mm	38	38	50	50	60	60	82	82
Gesamthöhe geschlossen	D <sub>max</sub>	mm	300	300	372	372	488	488	507	507
Gesamtlänge	F	mm	127	152	165	196	195	234	242	292
Gesamtbreite	G	mm	65	65	72	72	86	86	98	98
Aufhängeöse Durchmesser innen	E	mm	60	60	70	70	92	92	92	92
Aufhängeöse Dicke	J	mm	12	12	15	15	20	20	20	20
Aufhängeöse Steg	X	mm	16	16	28	28	39	39	34	34
Gewicht	ca.	kg	4,5	4,2	7,5	8	13,3	12,5	18	19
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>166796</b>	<b>166798</b>	<b>167564</b>	<b>167567</b>	<b>161505</b>	<b>161504</b>	<b>168284</b>	<b>168287</b>

Tragklemmen auch für Edelstahl- und extra harte Bleche erhältlich.

Für maximale Lastoberflächenhärte bis 300 HB (32 HRC).

Im Temperaturbereich (Umgebungs- bzw. Lasttemperatur) von -20 °C bis +100 °C einsetzbar.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

Tragklemmen



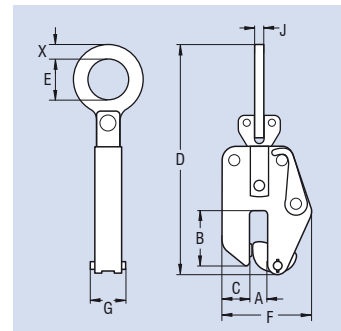
## PFEIFER-Tragklemme Modell MPC 1

Vertikal Tragklemme zum senkrechten Heben und 180° Wenden von Blechen, Stahlplatten, Trägern und Stahlbauelementen.

- + Für Bleche, Stahlplatten, Träger, Stahlbauelemente
- + Vertikal Heben und 180°-Wenden
- + Seitliche Belastung, Schrägzug möglich
- + Große Greifbereiche
- + Sicherung gegen unbeabsichtigtes Öffnen unter Last – Geschlossen arretierbar



Tragfähigkeit	max	kg	1000	1000	2000	2000	3000	3000	5000	5000
Tragfähigkeit	min	kg	100	100	200	200	300	300	500	500
Greifbereich	A <sub>min</sub>	mm	0	25	0	30	5	35	5	50
Greifbereich	A <sub>max</sub>	mm	25	50	30	60	35	70	50	100
Maultiefe	B	mm	63	63	82	82	105	105	117	117
Maulbreite	C	mm	38	38	50	50	65	65	82	82
Gesamthöhe geschlossen	D <sub>max</sub>	mm	307	307	363	363	477	477	560	560
Gesamtlänge	F	mm	127	152	165	196	195	234	242	292
Gesamtbreite	G	mm	65	65	72	72	86	86	98	98
Aufhängeöse Durchmesser innen	E	mm	60	60	70	70	92	92	95	95
Aufhängeöse Dicke	J	mm	12	15	15	15	20	20	20	20
Aufhängeöse Steg	X	mm	16	16	28	28	39	39	43	43
Gewicht	ca.	kg	4,9	4,2	7,82	8	12	12,5	18	19
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>166788</b>	<b>166790</b>	<b>167546</b>	<b>167552</b>	<b>161490</b>	<b>161491</b>	<b>163216</b>	<b>168275</b>



Tragklemmen auch für Edelstahl- und extra harte Bleche erhältlich.

Für maximale Lastoberflächenhärte bis 300 HB (32 HRC).

Im Temperaturbereich (Umgebungs- bzw. Lasttemperatur) von -20 °C bis +100 °C einsetzbar.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

Tragklemmen



## PFEIFER-Tragklemme Modell MPC 2

Vertikal Tragklemme zum senkrechten Heben und 180° Wenden von Blechen, Stahlplatten, Trägern und Stahlbauelementen.

- + Für Bleche, Stahlplatten, Träger, Stahlbauelemente
- + Vertikal Heben und 180°-Wenden
- + Seitliche Belastung, Schrägzug möglich
- + Große Greifbereiche
- + Sicherung gegen unbeabsichtigtes Öffnen unter Last – Geschlossen arretierbar
- + Offenhaltevorrichtung – Offen arretierbar

Tragfähigkeit	max	kg	1000	1000	2000	2000	3000	3000	5000	5000
Tragfähigkeit	min	kg	100	100	200	200	300	300	500	500
Greifbereich	A <sub>min</sub>	mm	0	25	0	30	5	35	5	50
Greifbereich	A <sub>max</sub>	mm	25	50	30	60	35	70	50	100
Maultiefe	B	mm	63	63	82	82	105	105	117	117
Maulbreite	C	mm	38	38	50	50	65	65	82	82
Gesamthöhe geschlossen	D <sub>max</sub>	mm	307	307	363	363	477	477	560	560
Gesamtlänge	F	mm	127	152	165	196	195	234	242	292
Gesamtbreite	G	mm	65	65	72	72	86	86	98	98
Aufhängeöse Durchmesser innen	E	mm	60	60	70	70	92	92	95	95
Aufhängeöse Dicke	J	mm	12	15	15	15	20	20	20	20
Aufhängeöse Steg	X	mm	16	16	28	28	39	39	43	43
Gewicht	ca.	kg	5	4,8	8,4	8	12	13,9	22,6	19
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>166800</b>	<b>166802</b>	<b>167572</b>	<b>167575</b>	<b>161512</b>	<b>161510</b>	<b>168288</b>	<b>168289</b>

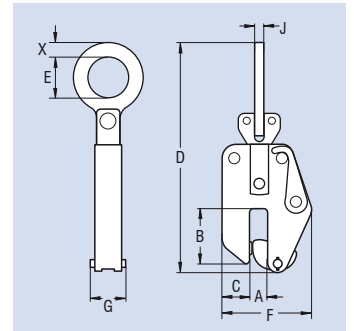
Tragklemmen auch für Edelstahl- und extra harte Bleche erhältlich.

Für maximale Lastoberflächenhärte bis 300 HB (32 HRC).

Im Temperaturbereich (Umgebungs- bzw. Lasttemperatur) von -20 °C bis +100 °C einsetzbar.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

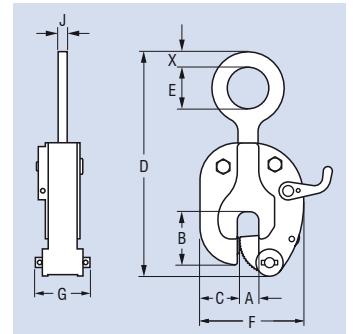


## PFEIFER-Tragklemme Modell G 2

Vertikal Tragklemme zum senkrechten Heben und 90° Wenden von Blechen, Stahlplatten, Trägern und Stahlbauelementen.

Extrem robust und einsetzbar für Tragfähigkeiten bis zu 100 Tonnen.

- + Für Bleche, Stahlplatten, Träger, Stahlbauelemente
- + Für schwerste Lasten von bis zu 100 Tonnen
- + extrem robust
- + Große Greifbereiche
- + Sicherung gegen unbeabsichtigtes Öffnen unter Last – Geschlossen arretierbar
- + Offenhaltevorrichtung – Offen arretierbar



Tragfähigkeit	max	kg	6300	6300	6300	6300	6300	6300	10000	10000	10000	10000
Tragfähigkeit	min	kg	630	630	630	630	630	630	1000	1000	1000	1000
Greifbereich	A <sub>min</sub>	mm	0	25	44	64	83	0	25	51	70	
Greifbereich	A <sub>max</sub>	mm	32	51	70	89	108	38	51	76	102	
Maultiefe	B	mm	117	117	117	117	117	114	114	114	114	
Maulbreite	C	mm	87	87	87	87	87	84	84	84	84	
Gesamthöhe geschlossen	D <sub>max</sub>	mm	495	495	495	495	495	572	572	572	572	
Gesamtlänge	F	mm	243	262	281	300	320	260	273	298	324	
Gesamtbreite	G	mm	121	121	121	121	121	137	137	137	137	
Aufhängeöse Durchmesser innen	E	mm	92	92	92	92	92	95	95	95	95	
Aufhängeöse Dicke	J	mm	19	19	19	19	19	25	25	25	25	
Aufhängeöse Steg	X	mm	34	34	34	34	34	40	40	40	40	
Gewicht	ca.	kg	18,3	19	21	24	27	32	33	35	37	
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>121394</b>	<b>121406</b>	<b>121407</b>	<b>121409</b>	<b>121410</b>	<b>121411</b>	<b>121423</b>	<b>121424</b>	<b>121425</b>	

Tragklemmen



Tragfähigkeit	max	kg	10000	12000	12000	12000	12000	12000	20000	20000	20000	20000
Tragfähigkeit	min	kg	1000	1200	1200	1200	1200	1200	2000	2000	2000	2000
Greifbereich	A <sub>min</sub>	mm	95	0	51	102	140	13	76	127	178	
Greifbereich	A <sub>max</sub>	mm	127	64	102	152	191	76	127	178	229	
Maultiefe	B	mm	114	166	166	166	166	188	188	188	188	
Maulbreite	C	mm	84	98	98	98	98	127	127	127	127	
Gesamthöhe geschlossen	D <sub>max</sub>	mm	572	711	712	713	714	900	900	900	900	
Gesamtlänge	F	mm	350	345	33	433	472	432	483	534	585	
Gesamtbreite	G	mm	137	168	168	168	168	216	216	216	216	
Aufhängeöse Durchmesser innen	E	mm	95	98	98	98	98	125	125	125	125	
Aufhängeöse Dicke	J	mm	25	45	45	45	45	64	64	64	64	
Aufhängeöse Steg	X	mm	40	36	36	36	36	47	47	47	47	
Gewicht	ca.	kg	35,3	63	65	68	73	120	133	147	155	
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>121426</b>	<b>121427</b>	<b>121439</b>	<b>121440</b>	<b>121441</b>	<b>121442</b>	<b>121454</b>	<b>121455</b>	<b>121456</b>	

Erhältlich auch für Heißeinsatz bis zu +500 °C Lasttemperatur.

Für maximale Lastoberflächenhärte bis 300 HB (32 HRC).

Im Temperaturbereich (Umgebungs- bzw. Lasttemperatur) von -20 °C bis +100 °C einsetzbar.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



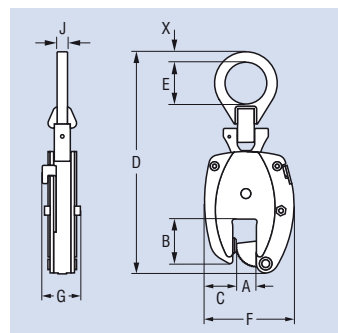
## PFEIFER-Tragklemme Modell KL



Flexibel, robust, vielseitig – die neue Tragklemme KL von PFEIFER setzt Maßstäbe.

Mit der Tragklemme KL ist sicheres Heben bis zu einem Winkel von 120° möglich – sowohl beim seitlichen Anschlagen und senkrechten Heben, als auch beim Wenden um 180° von Blechen, Stahlplatten, Trägern und Stahlbauelementen.

- + Außer Konkurrenz – Sicheres Heben bis zu einem Winkel von 120° möglich
- + Stabil und langlebig- durch Einsatz neuester Werkstoffe
- + Anpassungsfähig- durch großen Greifbereich
- + Handlich- durch schlankes Gehäuse
- + Ergonomisch- durch optimierten Sicherungshebel und geringes Gewicht
- + Individuell- durch zusätzliche Varianten für Edelstahl- und extra harte Bleche (ab 300 HB)
- + Offen und geschlossen arretierbar- durch Offenhaltevorrichtung (offen) bzw. durch Sicherung gegen unbeabsichtigtes Öffnen unter Last (geschlossen)



Tragfähigkeit	max	kg	600	1000	2000
Tragfähigkeit	min	kg	60	100	200
Greifbereich	A <sub>min</sub>	mm	1	1	1
Greifbereich	A <sub>max</sub>	mm	21	26	35
Maultiefe	B	mm	50	64	85
Maulbreite	C	mm	36	45	58
Gesamthöhe geschlossen	D <sub>max</sub>	mm	256	288	363
Gesamtlänge	F	mm	98	134	166
Gesamtbreite	G	mm	42	53	62
Aufhängeöse Durchmesser innen	E	mm	50	60	80
Aufhängeöse Dicke	J	mm	10	15	20
Aufhängeöse Steg	X	mm	14	15	20
Gewicht	ca.	kg	1,5	3,3	5,8
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>290205</b>	<b>290206</b>	<b>290208</b>

Tragklemmen auch für Edelstahl- und extra harte Bleche erhältlich.

Für maximale Lastoberflächenhärte bis 300 HB (32 HRC).

Im Temperaturbereich (Umgebungs- bzw. Lasttemperatur) von –20 °C bis +100 °C einsetzbar.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## PFEIFER-Tragklemme Modell NM

Tragklemme mit großer, glatter Andruckplatte für oberflächenempfindliche oder sehr harte Materialien.

Zum senkrechten Heben und 90°-Wenden.

Mit einer Stellschraube kann der Greifbereich beliebig vorjustiert werden. Nach dem Anschlagen ist die Stellschraube festzuziehen. Die Lastoberflächen müssen sauber, trocken und schmiermittelfrei sein.

+ Für oberflächenempfindliche Materialien

+ Vertikal Heben und 90°-Wenden

+ Große Greifbereiche

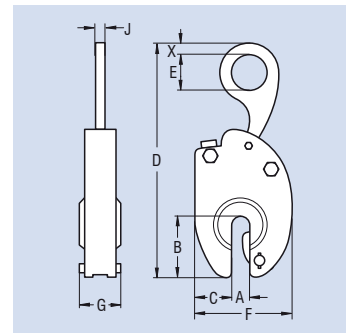
Tragfähigkeit	max	kg	1000	1000	2000	2000	4000	4000	4000
Greifbereich	A <sub>min</sub>	mm	0	19	0	19	6	40	76
Greifbereich	A <sub>max</sub>	mm	19	32	25	38	40	72	108
Maultiefe	B	mm	116	116	131	131	137	137	137
Maulbreite	C	mm	64	64	80	80	75	75	75
Gesamthöhe geschlossen	D <sub>max</sub>	mm	346	346	406	406	470	470	470
Gesamtlänge	F	mm	150	162	171	186	204	235	266
Gesamtbreite	G	mm	79	79	90	90	114	114	114
Aufhängeöse Durchmesser innen	E	mm	60	60	80	80	75	75	75
Aufhängeöse Dicke	J	mm	16	16	16	19	25	25	25
Aufhängeöse Steg	X	mm	19	19	17	17	23	23	23
Gewicht	ca.	kg	8	9	10,3	11	20,5	23	25
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>121550</b>	<b>121563</b>	<b>121567</b>	<b>121579</b>	<b>121584</b>	<b>121596</b>	<b>121598</b>

Die NM ist auch mit Edelstahlgreifbacken erhältlich.

Im Temperaturbereich (Umgebungs- bzw. Lasttemperatur) von -20 °C bis +100 °C einsetzbar.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)





## PFEIFER-Tragklemme Modell SP

Geeignet zum Heben und 90°-Wenden von oberflächenempfindlichen Materialien (Edelstahl, Kunststoff, Spanplatten etc. nicht mit polierten Oberflächen!).

Die spezialbeschichteten Greifbacken sind mittels einer Stellschraube stufenlos verstellbar.

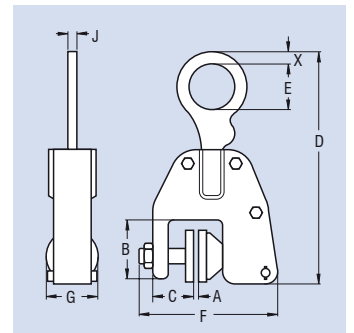
- + Für oberflächenempfindliche Materialien
- + Vertikal Heben und 90°-Wenden
- + Große Greifbereiche

Tragfähigkeit	max	kg	300	300
Greifbereich	A <sub>min</sub>	mm	0	6
Greifbereich	A <sub>max</sub>	mm	30	45
Maultiefe	B	mm	75	75
Maulbreite	C	mm	74	74
Gesamthöhe geschlossen	D <sub>max</sub>	mm	290	290
Gesamtlänge	F	mm	185	195
Gesamtbreite	G	mm	65	65
Aufhängeöse Durchmesser innen	E	mm	60	60
Aufhängeöse Dicke	J	mm	12	12
Aufhängeöse Steg	X	mm	16	16
Gewicht	ca.	kg	4,7	4,5
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>121366</b>	<b>121367</b>

Im Temperaturbereich (Umgebungs- bzw. Lasttemperatur) von -20 °C bis +100 °C einsetzbar.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## PFEIFER-Tragklemme Modell M

Waagrecht-Tragklemme für sowohl formstabile als auch dünne durchhängende Bleche.

Auch zum Heben von Blechpaketen und Profilen geeignet.

Das breite Zweibacktenmaul eignet sich vorzüglich zum Fassen von Stahlträgern, egal ob seitlich oder stirnseitig.

- + Für eigenstabile und durchhängende Bleche, Blechpakete, Träger, Stahlbauelemente
- + Sicherung gegen unbeabsichtigtes Öffnen unter Last – Geschlossen arretierbar
- + Große Greifbereiche
- + Höchst vielseitig einsetzbar
- + Hohe Tragfähigkeit und Verschleißfestigkeit

Tragfähigkeit	max	kg	500	500	1000	1000	1000	2000	2000
Greifbereich	A <sub>min</sub>	mm	0	19	0	19	32	0	25
Greifbereich	A <sub>max</sub>	mm	25	38	25	38	51	32	51
Maultiefe	B	mm	59	59	64	64	64	81	81
Maulbreite	C	mm	37	37	48	48	48	51	51
Gesamthöhe geschlossen	D <sub>max</sub>	mm	224	233	242	261	274	304	329
Gesamtlänge	F	mm	180	180	207	207	207	273	273
Gesamtbreite	G	mm	70	70	80	80	80	108	108
Aufhängeöse Durchmesser innen	E	mm	57	57	57	57	57	78	78
Aufhängeöse Dicke	J	mm	16	16	16	16	16	20	20
Aufhängeöse Steg	X	mm	17	17	17	17	17	20	20
Gewicht	ca.	kg	3,38	4	5	5	6	9,7	10
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>121457</b>	<b>121468</b>	<b>121469</b>	<b>121481</b>	<b>121482</b>	<b>121483</b>	<b>121495</b>

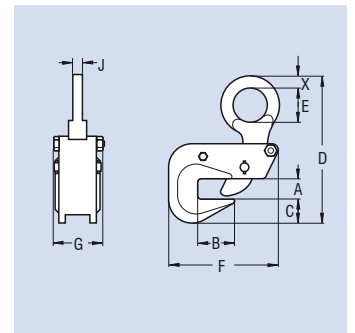
Tragfähigkeit	max	kg	2000	4000	4000	4000	8000	8000	8000
Greifbereich	A <sub>min</sub>	mm	44	0	32	57	0	44	83
Greifbereich	A <sub>max</sub>	mm	70	38	64	89	51	89	127
Maultiefe	B	mm	81	93	93	97	125	125	125
Maulbreite	C	mm	51	71	71	71	102	102	12
Gesamthöhe geschlossen	D <sub>max</sub>	mm	348	363	395	395	496	540	578
Gesamtlänge	F	mm	273	307	307	307	440	440	440
Gesamtbreite	G	mm	108	130	130	111	150	150	150
Aufhängeöse Durchmesser innen	E	mm	78	92	92	92	102	102	102
Aufhängeöse Dicke	J	mm	20	25	25	25	51	51	51
Aufhängeöse Steg	X	mm	20	24	24	24	35	35	35
Gewicht	ca.	kg	11	16	17	19	44	45	50
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>121496</b>	<b>121497</b>	<b>121509</b>	<b>121510</b>	<b>121511</b>	<b>121522</b>	<b>121523</b>

Für maximale Lastoberflächenhärte bis 300 HB (32 HRC).

Im Temperaturbereich (Umgebungs- bzw. Lasttemperatur) von –20 °C bis +100 °C einsetzbar.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

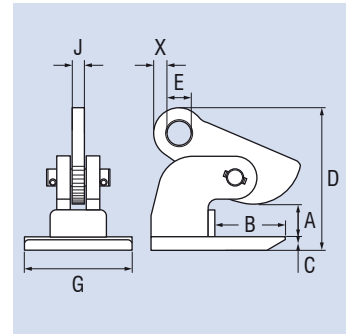


## PFEIFER-Tragklemme Modell HS

Waagrecht-Tragklemme für den Transport von formstabilen Blechen, Blechpaketen und Stahlplatten.

- + Für Bleche, Blechpakete, Stahlplatten
- + Große Greifbereiche
- + Auf Wunsch mit geeigneten Gehängen

Tragfähigkeit	max	kg	250	500	750	1500	3000	4000
Greifbereich	A <sub>min</sub>	mm	0	0	0	0	0	0
Greifbereich	A <sub>max</sub>	mm	25	51	51	51	51	65
Maultiefe	B	mm	60	100	105	105	105	159
Maulbreite	C	mm	10	15	15	20	50	59
Gesamthöhe geschlossen	D <sub>max</sub>	mm	113	187	200	200	235	285
Gesamtbreite	G	mm	60	130	160	160	160	165
Aufhängeöse Durchmesser innen	E	mm	26	36	36	36	36	40
Aufhängeöse Dicke	J	mm	12	12	20	20	20	25
Aufhängeöse Steg	X	mm	10	20	20	20	20	28
Gewicht	ca.	kg	2	6,5	8,7	10	11	19
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>274490</b>	<b>274269</b>	<b>274270</b>	<b>274271</b>	<b>274272</b>	<b>274273</b>



Die Tragklemmen werden an geeigneten Gehängen – die wir auf Wunsch mitliefern – befestigt und an drei oder mehr Punkten am Transportgut angeschlagen.

Für maximale Lastoberflächenhärte bis 300 HB (32 HRC).

Im Temperaturbereich (Umgebungs- bzw. Lasttemperatur) von –20 °C bis +100 °C einsetzbar.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## PFEIFER-Tragklemme Modell WHS

Leistungsstarke Waagrecht-Tragklemme für den Transport von formstabilen Blechen und Blechpaketen.

Ihr besonderer Vorzug: Mit einem Steckbolzen lässt sich der Greifbereich von 0 bis max. 406 mm rasch verändern.

Eingebaute Federn halten die Greifnocken offen und vereinfachen das Anschlagen.

- + Für Bleche, Blechpakete, Stahlplatten
- + Sehr großer Greifbereich
- + Auf Wunsch mit geeigneten Gehängen

Tragfähigkeit	max	kg	500	500	500	1500	1500	1500
Greifbereich	A <sub>min</sub>	mm	0	0	0	0	0	0
Greifbereich	A <sub>max</sub>	mm	152	305	406	152	305	406
Maultiefe	B	mm	197	205	205	197	205	205
Maulbreite	C	mm	16	16	16	20	20	20
Gesamthöhe geschlossen	D <sub>max</sub>	mm	510	740	845	540	767	870
Gesamtlänge	F	mm	275	330	330	275	330	330
Gesamtbreite	G	mm	213	213	213	213	213	213
Aufhängeöse Durchmesser innen	E	mm	89	89	89	59	89	89
Aufhängeöse Dicke	J	mm	16	16	16	16	16	16
Aufhängeöse Steg	X	mm	20	20	20	20	20	20
Gewicht	ca.	kg	20	28	29	29	40	46
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>121853</b>	<b>121865</b>	<b>121866</b>	<b>121867</b>	<b>121879</b>	<b>121880</b>

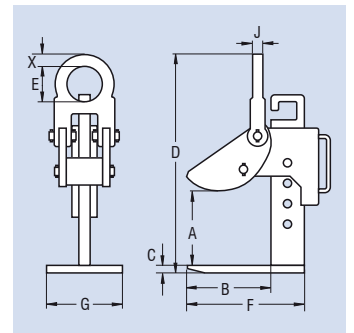
Die Tragklemmen werden an geeigneten Gehängen – die wir auf Wunsch mitliefern – befestigt und an drei oder mehr Punkten am Transportgut angeschlagen.

Für maximale Lastoberflächenhärte bis 300 HB (32 HRC).

Im Temperaturbereich (Umgebungs- bzw. Lasttemperatur) von –20 °C bis +100 °C einsetzbar.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## PFEIFER-Tragklemme Modell AST-S

Träger-Wendeklemme mit gezahnter Greifnocke und automatisch nachsetzender Sicherung.  
Hält den Träger in beiden Richtungen nahezu waagrecht und ermöglicht den Wendevorgang bei Anordnung der Aufhängeöse außerhalb des Trägers.

- +** Für das Wenden von Trägern
- +** Automatisch nachsetzende Sicherung – Für einen sicheren Transportvorgang auch bei unbeabsichtigter Entlastung.

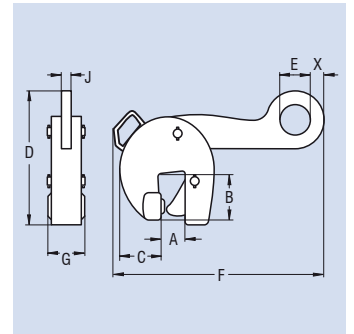
Tragfähigkeit	max	kg	500	1500	3000
Greifbereich	A <sub>min</sub>	mm	0	0	0
Greifbereich	A <sub>max</sub>	mm	19	19	38
Maultiefe	B	mm	83	80	120
Maulbreite	C	mm	69	74	130
Gesamthöhe geschlossen	D <sub>max</sub>	mm	204	276	500
Gesamtlänge	F	mm	292	350	380
Gesamtbreite	G	mm	41	58	68
Aufhängeöse Durchmesser innen	E	mm	44	60	95
Aufhängeöse Dicke	J	mm	13	16	20
Aufhängeöse Steg	X	mm	11	16	21
Gewicht	ca.	kg	4	9	24
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>190904</b>	<b>190920</b>	<b>190923</b>

Für maximale Lastoberflächenhärte bis 300 HB (32 HRC).

Im Temperaturbereich (Umgebungs- bzw. Lasttemperatur) von -20 °C bis +100 °C einsetzbar.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



# Zangen



Sicheres und effizientes heben von Drahtcoils, Schienen- und Rundprofilen verschiedener Art – PFEIFER-Zangen bieten für jeden Einsatzfall die richtige Lösung.

## Wissenswertes

- **Arten:** Schienenzangen für Vignol-, Rillen-, Kran- und Zungenprofile, Rundprofilzangen sowie Drahtcoil-Innenzangen
- **Auswahlparameter:** Tragfähigkeit, Schienenprofil, Greifbereich (Durchmesser)
- **Qualität:** Jede Zange wird im Stammhaus in Memmingen gefertigt!



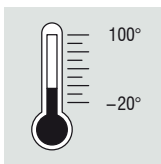
## Anwendungshinweise



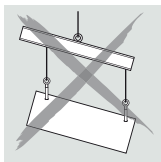
Vor dem erstmaligen Einsatz einer Zange unbedingt die Betriebsanleitung lesen.



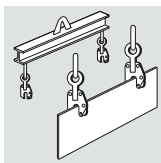
Besuchen Sie unsere Fachseminare, um Ihre Anschläger und Verantwortlichen auszubilden.



Im Temperaturbereich (Umgebungs- bzw. Lasttemperatur) von  $-20^{\circ}\text{C}$  bis  $+100^{\circ}\text{C}$  einsetzbar.



Zange immer über dem Lastschwerpunkt anschlagen.



Bei längeren Lasten empfehlen wir den Einsatz von mindestens zwei Klemmen/Zangen im Zweistrang-Gehänge oder an einer Traverse.

## Sonderzubehör und Sonderbauformen

Schienezangen auch für Rillen-, Kran- und Zungenschienen erhältlich.

Zangen



### Rillenschienenzangen

Profile: 60R1, 51R1, 53R1, 55R1, 59R1, 59R2, 60R2, 75C1, 60R3, 54G1, 54G2, 57R1, 67R1, 51G1



### Kranschienezangen

Profile: A45, A55, A65, A75, A100, A120, A150



### Zungenschienenzangen

Profile: 54E1A2, 49E1A1, 49E1A2, 49E1A3, 60E1A2, 54E2A1, 60E1A6, 54E1A1

## Service rund ums Produkt



### Fachseminar

In einer 3–4 stündigen Unterweisung erhalten Sie Informationen über rechtliche Bestimmungen, physikalische Grundlagen, Auslegung und Anwendung von Tragklemmen u.v.m.

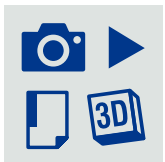
Weitere Informationen und Anmeldung unter → [www.pfeifer.info/fachseminare](http://www.pfeifer.info/fachseminare)



### Mobile Services für Seil- und Hebetchnik

UVV-Prüfungen aller Produkte nach den neuesten gesetzlichen Vorschriften mit modernsten Maschinen. Nutzen Sie das umfassende Angebot, wie z. B. das Arbeitsmittelmanagement und den Miet- und Ersatzteilservice. Sparen Sie wertvolle Zeit – PFEIFER unterstützt Sie kompetent bei der Prüfung Ihrer Arbeitsmittel.

Unser umfassendes Gesamtangebot finden Sie unter → [www.pfeifer.info/mobile-services](http://www.pfeifer.info/mobile-services)



### Informationsmaterial und 3D-Darstellungen

Nutzen Sie unsere Produkt- und Anwendungsvideos sowie die interaktiven 3D-Darstellungen auf den Produktwebseiten unter → [www.pfeifer.info/heben-und-wenden](http://www.pfeifer.info/heben-und-wenden)

Unser Informationsmaterial finden Sie zum Download auf unserer Website unter → [www.pfeifer.info/downloads](http://www.pfeifer.info/downloads)

## Produkte in Anwendungen



Automatik-Schienezange  
Modell SZA



Schienezange Modell SZ



Rundprofilzange mit 4-Punkt-  
Klemmung



Drahtcoil-Innenzange

Zangen





## Automatik-Schienezange Modell SZA

Zum Heben, Längs- und Querziehen von Schienen.

**Automatische Verriegelung der Zange nach Aufsetzen auf die Last (entsprechend TBG-Forderung).**

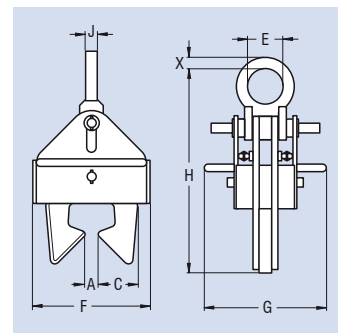
- +** Für Schienen S49, S54, S60s, UIC60
- +** Automatische Verriegelung
- +** Seitliche Belastung, Schrägzug möglich
- +** Erfüllt TBG-Forderung

Tragfähigkeit max		kg	2000	4000
Greifbereich	A <sub>min</sub>	mm	65	65
Greifbereich	A <sub>max</sub>	mm	75	75
für Schienenprofil			S49, S54, S60s, UIC60	S49, S54, S60s, UIC60
Maultiefe	C	mm	85	90
Aufhängeöse Durchmesser innen	E	mm	60	65
Gesamtlänge offen	F	mm	200	200
Gesamtbreite	G	mm	210	230
Bauhöhe offen	H <sub>min</sub>	mm	270	285
Bauhöhe geschlossen	H <sub>max</sub>	mm	350	365
Aufhängeöse Dicke	J	mm	20	25
Aufhängeöse Steg	X	mm	20	23
Gewicht ca.		kg	12	17
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>178196</b>	<b>185063</b>

Im Temperaturbereich (Umgebungs- bzw. Lasttemperatur) von -20 °C bis +100 °C einsetzbar.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



# Schienezange Modell SZ

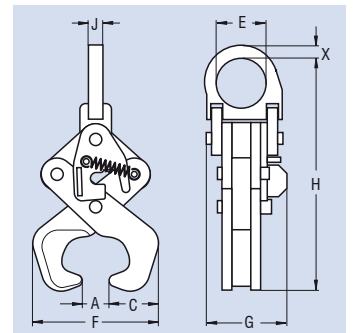
Zum Heben, Längs- und Querziehen von Schienen.

**Sicherung mit Doppelfunktion: zum Offenhalten und als Arretierung unter Last, um auch umschlagende Schienen sicher zu halten, d. h. die Zange kann sich nicht unbeabsichtigt öffnen.**

- +** Für Schienen S49, S54, S60s, UIC60, Ri60, Ri45, NP4a, NP4, 60R3, 63R1, A100, A120
- +** Seitliche Belastung, Schrägzug möglich
- +** Sicherung gegen unbeabsichtigtes Öffnen unter Last – Geschlossen arretierbar
- +** Offenhaltevorrichtung – Offen arretierbar



Tragfähigkeit max		kg	2000	4000	2000	2000
Greifbereich	A <sub>min</sub>	mm	65	65	110	100
Greifbereich	A <sub>max</sub>	mm	75	75	120	120
für Schienenprofil			S49, S54, S60s, UIC60	S49, S54, S60s, UIC60	Ri45, Ri60 NP4a, NP4, 60R3, 63R1	A100, A120
Maultiefe	C	mm	50	80	80	70
Aufhängeöse Durchmesser innen	E	mm	60	76	60	60
Gesamtlänge offen	F	mm	175	350	285	260
Gesamtbreite	G	mm	105	150	105	105
Bauhöhe offen	H <sub>min</sub>	mm	242	320	290	260
Bauhöhe geschlossen	H <sub>max</sub>	mm	302	410	350	320
Aufhängeöse Dicke	J	mm	19	25	19	19
Aufhängeöse Steg	X	mm	18	31	18	18
Gewicht ca.		kg	7,8	22	9,5	9
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>114052</b>	<b>114062</b>	<b>149418</b>	<b>162756</b>



Im Temperaturbereich (Umgebungs- bzw. Lasttemperatur) von -20 °C bis +100 °C einsetzbar.



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Rundprofilzange

Zum waagrechten Transport von Rundmaterialien aller Art.

**Robuste Doppelscherenkonstruktion mit Sicherung.**

**Geringster äußerer Platzbedarf durch neuartige Innenkontur, die ein Wippen der Last durch 4-Punkt-Klemmung verhindert.**

**Selbsttätig einrastender Offenhaltehebel, Schließfederbügel mit Handgriff zum Sichern gegen ungewolltes Öffnen bei Entlastung der Zange.**

**Die Zangen mit der Bestell-Nummer 114040 und 114049 werden aus konstruktiven Gründen ohne Sicherheitseinrichtung geliefert.**

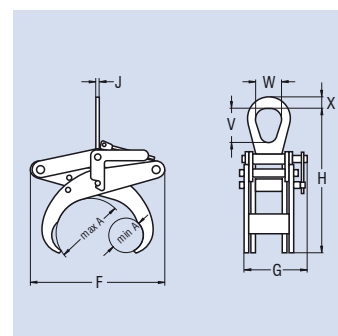
- +** Für Rundmaterialien aller Art
- +** 4-Punkt-Klemmung
- +** Sicherung gegen unbeabsichtigtes Öffnen unter Last – Geschlossen arretierbar
- +** Offenhaltevorrichtung – Offen arretierbar

Tragfähigkeit max		kg	500	500	500	1000	1000	2000	2000
Greifbereich	$A_{min}$	mm	50	100	200	100	200	150	300
Greifbereich	$A_{max}$	mm	100	200	400	200	400	300	600
Gesamtlänge offen	F	mm	220	400	740	400	740	620	1130
Gesamtbreite	G	mm	210	210	224	216	230	235	235
Bauhöhe offen	$H_{min}$	mm	300	430	730	430	730	610	1030
Bauhöhe geschlossen	$H_{max}$	mm	410	630	1100	630	1110	895	1590
Aufhängeöse Dicke	J	mm	10	10	10	10	10	15	15
Aufhängeöse Höhe innen	V	mm	100	100	122	100	122	122	122
Aufhängeöse Breite innen	W	mm	77	77	80	77	80	80	80
Aufhängeöse Steg	X	mm	31	31	40	31	40	40	40
Gewicht ca.		kg	8,23	17,5	39	21,22	48	56	115
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>114040</b>	<b>114041</b>	<b>114043</b>	<b>114045</b>	<b>114046</b>	<b>114048</b>	<b>114049</b>

Im Temperaturbereich (Umgebungs- bzw. Lasttemperatur) von  $-20\text{ °C}$  bis  $+100\text{ °C}$  einsetzbar.



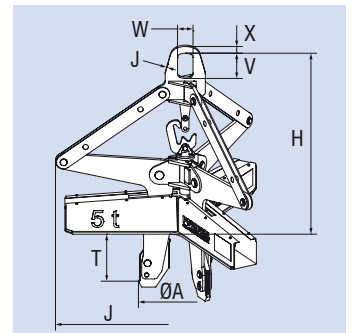
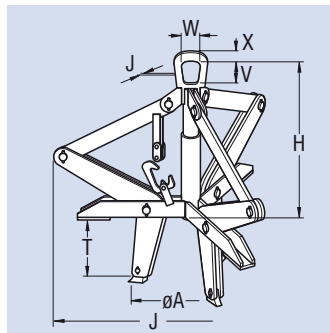
Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



# Drahtcoil-Innenzange

**Drahtcoil-Innenzange für das sichere und schonende Transportieren von eigenstabilen, abgebundenen Drahtbunden bzw. Betonstahlringen in senkrechter Achse.**

- +** Zwei, die überzeugen! – Zwei Standardausführungen für die am Markt erhältlichen Coilgewichte und Coilinnendurchmesser sorgen für effizientes und unkompliziertes Arbeiten im rauen Walzdrahthersteller- und Biegebetrieb.
- +** Sicheres Anheben neu definiert – Linear geführte Greifarme und die großzügige Eintauchtiefe der 5t-Ausführung verzeihen ein außermittiges Aufsetzen auf dem Ring und sorgen für eine Zentrierung vor Eingreifen der Backen! Beide Ausführungen lastschließend mit automatischem Schrittschaltwerk.
- +** Höchste Wirtschaftlichkeit – Innovative Wendegreifbacken bei der 5t-Ausführung können den Greifbereich von 500 bis 800mm durch einfaches Umstecken auf 650 bis 950mm erhöhen --> größter Greifbereich auf dem Markt!
- +** Robust – Stabile Hebelkonstruktion mit auswechselbaren Greifbacken aus hochverschleißfestem Sonderbaustahl.



Tragfähigkeit max		kg	3000	5000
Greifbereich	$A_{min}$	mm	550	500
Greifbereich	$A_{max}$	mm	700	950
Bauhöhe offen	$H_{min}$	mm	640	1000
Bauhöhe geschlossen	$H_{max}$	mm	960	1450
Eintauchtiefe	T	mm	230	310
Aufhängeöse Dicke	J	mm	20	20
Aufhängeöse Höhe innen	V	mm	105	150
Aufhängeöse Breite innen	W	mm	82	85
Aufhängeöse Steg	X	mm	35	40
Gewicht ca.		kg	110	320
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>252265</b>	<b>278608</b>

Nicht zulässig für glatten Bewehrungsdraht B500A-G!



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



# Fasshandlinggeräte



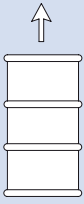

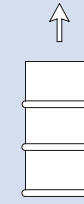

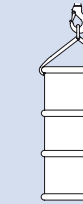
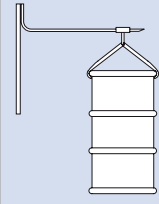
Die PFEIFER-Fasshandlinggeräte haben sich über viele Jahre bei unseren Kunden bewährt und sind für alle gängigen Anwendungen geeignet. Für den Transport mittels Kranhaken oder Gabelstapler, bei Lastaufnahme für stehende oder liegende Fässer, für Stahl- oder Kunststofffässer – für jede Anwendung das passende Gerät!

## Wissenswertes

- **Arten:** Fasshandlinggeräte für stehende und liegende Fässer
- **Unterscheidung Hebeprinzipien:** Die Fassgreifer funktionieren grundsätzlich auf Basis des formschlüssigen Hebens
- **Auswahlparameter:** Tragfähigkeit, Greifbereich, Art der Anwendung (siehe Einsatztabelle), Eigenstabilität Fässer, Metall- oder Kunststofffass
- **Qualität:** Jedes Gerät wird im Stammhaus in Memmingen gefertigt!



## Einsatztabelle

						
<b>Fassgreifer</b> PFEIFER TL-Nr. 173981	•				•	•
<b>Spannklaugreifer für Kunststoffässer</b> PFEIFER TL-Nr. 179947		•			•	
<b>Spannklaugreifer für Stahlässer</b> PFEIFER TL-Nr. 212863	•				•	
<b>Fasszange</b> PFEIFER TL-Nr. 114172	•				•	
<b>Fasszange</b> PFEIFER TL-Nr. 114173				•		
<b>Fassgehänge</b> PFEIFER TL-Nr. 121921   121923	•		•		•	

## Service rund ums Produkt



### Fachseminar

In einer 3–4 stündigen Unterweisung erhalten Sie Informationen über rechtliche Bestimmungen, physikalische Grundlagen, Auslegung und Anwendung von Tragklemmen u.v.m.

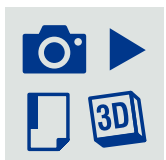
Weitere Informationen und Anmeldung unter → [www.pfeifer.info/fachseminare](http://www.pfeifer.info/fachseminare)



### Mobile Services für Seil- und Hebetchnik

UVV-Prüfungen aller Produkte nach den neuesten gesetzlichen Vorschriften mit modernsten Maschinen. Nutzen Sie das umfassende Angebot, wie z. B. das Arbeitsmittelmanagement und den Miet- und Ersatzteilservice. Sparen Sie wertvolle Zeit – PFEIFER unterstützt Sie kompetent bei der Prüfung Ihrer Arbeitsmittel.

Unser umfassendes Gesamtangebot finden Sie unter → [www.pfeifer.info/mobile-services](http://www.pfeifer.info/mobile-services)



### Informationsmaterial und 3D-Darstellungen

Nutzen Sie unsere Produkt- und Anwendungsvideos sowie die interaktiven 3D-Darstellungen auf den Produktwebseiten unter → [www.pfeifer.info/heben-und-wenden](http://www.pfeifer.info/heben-und-wenden)

Unser Informationsmaterial finden Sie zum Download auf unserer Website unter → [www.pfeifer.info/downloads](http://www.pfeifer.info/downloads)



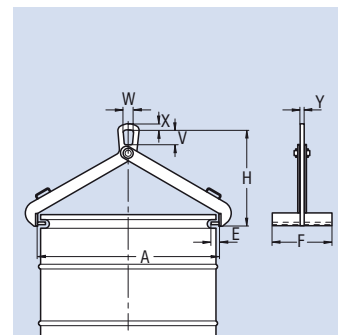
## Fasszange für stehende Fässer

Für stehende, eigenstabile Metall- und L-Ring-Kunststofffässer mit Deckel und Wulst.

Auch für den Einsatz bei dichtstehenden Fässern geeignet.

Ideal für die Aufnahme von stehenden 200 l Stahl-Spundfässern und Stahl-Deckelfässern.

- + Für Metall- und L-Ring-Kunststofffässer
- + Große Greifbereiche
- + Leichtes Handling durch sehr geringes Eigengewicht
- + Sonderanfertigung mit Offenhalter oder Schrittschaltwerk möglich



Tragfähigkeit max		kg	500
Last Durchmesser	$A_{\min}$	mm	390
Last Durchmesser außen	$A_{\max}$	mm	650
Greiftiefe	C	mm	38
Gesamtlänge	F	mm	575
Gesamtbreite	G	mm	200
Bauhöhe	$H_{\min}$	mm	385
Aufhängeöse Dicke	J	mm	10
Aufhängeöse Höhe innen	V	mm	50
Aufhängeöse Breite innen	W	mm	50
Aufhängeöse Steg	X	mm	15
Gewicht ca.		kg	4,7
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>114172</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

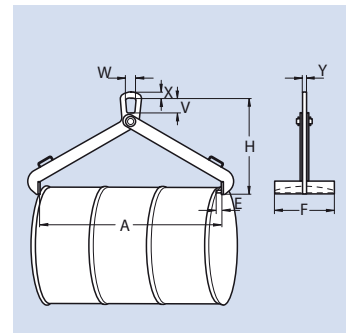


## Fasszange für liegende Fässer

Für liegende, eigenstabile Metallfässer mit Wulst.

Ideal für die Aufnahme von liegenden 200 l Stahl-Spundfässern und Stahl-Deckelfässern.

- + Große Greifbereiche
- + Leichtes Handling durch sehr geringes Eigengewicht
- + Sonderanfertigung mit Offenhalter oder Schrittschaltwerk möglich



Tragfähigkeit max		kg	500
Last Länge	$A_{\min}$	mm	650
Last Länge	$A_{\max}$	mm	950
Greiftiefe	C	mm	20
Gesamtlänge	F	mm	840
Gesamtbreite	G	mm	190
Bauhöhe	$H_{\min}$	mm	530
Aufhängeöse Dicke	J	mm	10
Aufhängeöse Höhe innen	V	mm	60
Aufhängeöse Breite innen	W	mm	60
Aufhängeöse Steg	X	mm	15
Gewicht ca.		kg	8
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>114173</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)





## Fassgehänge

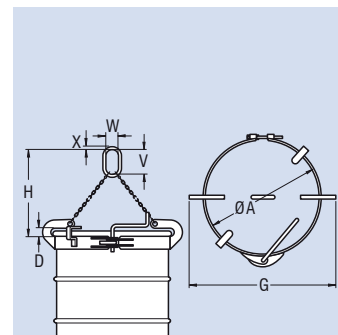
Am Fassrand untergreifendes Gehänge zum Heben von stehenden eigenstabilen Metallfässern mit Wulst (mit oder ohne Deckel). Die Stahlmanschette wird mit Schwenkhebeln am Fass angelegt. Die Greifweite ist mit einer Stellschraube regulierbar.

- + Stufenlos verstellbarer Greifbereich durch Stellschraube
- + Fassschonender Transport
- + Arretiervorrichtung

Tragfähigkeit max		kg	800
Last Durchmesser	$A_{\min}$	mm	390
Last Durchmesser außen	$A_{\max}$	mm	415
Höhe innen	D	mm	25
Gesamtbreite	G	mm	520
Bauhöhe	$H_{\min}$	mm	650
Aufhängeöse Höhe innen	V	mm	100
Aufhängeöse Breite innen	W	mm	90
Aufhängeöse Steg	X	mm	21
Gewicht ca.		kg	9
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>121921</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Fassgehänge für große Durchmesser

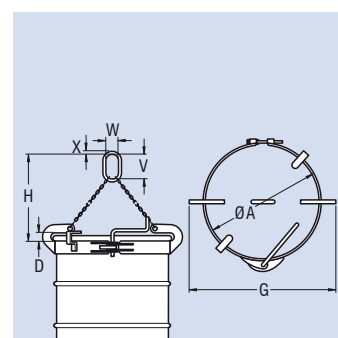
Am Fassrand untergreifendes Gehänge zum Heben von stehenden eigenstabilen Metallfässern mit Wulst (mit oder ohne Deckel). Die Stahlmanschette wird mit Schwenkhebeln am Fass angelegt. Die Greifweite ist mit einer Stellschraube regulierbar.

- + Stufenlos verstellbarer Greifbereich durch Stellschraube
- + Fassschonender Transport
- + Sonderanfertigung mit Offenhalter oder Schrittschaltwerk möglich

Tragfähigkeit max		kg	800
Last Durchmesser	$A_{\min}$	mm	560
Last Durchmesser außen	$A_{\max}$	mm	610
Höhe innen	D	mm	25
Gesamtbreite	G	mm	520
Bauhöhe	$H_{\min}$	mm	650
Aufhängeöse Höhe innen	V	mm	100
Aufhängeöse Breite innen	W	mm	90
Aufhängeöse Steg	X	mm	21
Gewicht ca.		kg	9
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>121923</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

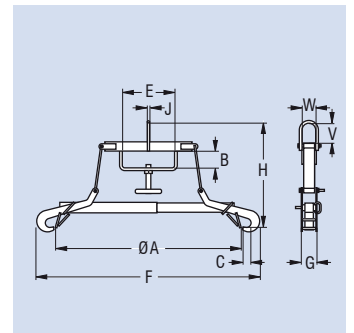


## Fassgreifer

Für den Transport von stehenden eigenstabilen Metallfässern mit Deckelrand oder mit geschlossenem Deckel bzw. Ausgießöffnung (auch für L-Ringkunststofffässer).

**Ideal für die Aufnahme von stehenden 200 l Stahl-Spundfässern und Stahl-Deckelfässern.**

- + Für Metall- und L-Ring-Kunststofffässer
- + Der günstige Alleskönner
- + Verstellbarer Greifbereich
- + Zusätzliche Aufnahmevorrichtung für Transport am Gabelstapler



<b>Tragfähigkeit max</b>		<b>kg</b>	<b>250</b>
Last Durchmesser	A <sub>min</sub>	mm	420
Last Durchmesser außen	A <sub>max</sub>	mm	640
Zinkenausparung Höhe innen	B	mm	60
Zinkenausparung Breite innen	E	mm	185
Gesamtlänge	F	mm	520
Gesamtbreite	G	mm	56
Bauhöhe	H <sub>min</sub>	mm	410
Aufhängeöse Dicke	J	mm	8
Aufhängeöse Höhe innen	V	mm	65
Aufhängeöse Breite innen	W	mm	50
Gewicht ca.		kg	4,4
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>173981</b>



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Spannklaungreifer für Kunststofffässer

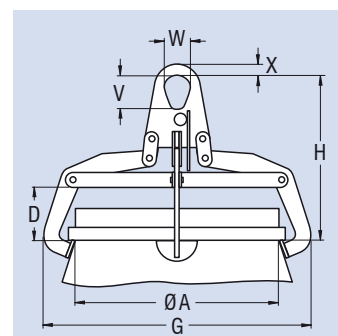
Mechanisch wirkende vierarmige Zange zum Heben von stehenden eigenstabilen Fässern.

Für stehende Standard-Kunststofffässer 120 l mit hohem oder niedrigem Deckel.

Einfache Einhandbedienung durch horizontales Führungsrohr und selbsteinrastende Sperrklinke.

Das Entriegeln erfolgt durch Handbetätigung der Sperrklinke am Führungsrohr.

- + Arretiervorrichtung
- + 4-Punkt-Spannsystem
- + Leichtes Handling durch Einhandbedienung



Tragfähigkeit max		kg	360
Last Durchmesser	A <sub>min</sub>	mm	390
Last Durchmesser außen	A <sub>max</sub>	mm	450
Höhe innen	D	mm	110
Gesamtbreite	G	mm	535
Bauhöhe	H <sub>min</sub>	mm	280
Aufhängeöse Höhe innen	V	mm	70
Aufhängeöse Breite innen	W	mm	50
Aufhängeöse Steg	X	mm	20
Gewicht ca.		kg	8
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>179947</b>

Auch für Stahlfässer erhältlich!



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



## Spannklaungreifer für Stahlfässer

Mechanisch wirkende vierarmige Zange zum Heben von stehenden eigenstabilen Fässern.

Für stehende Standard-Stahlfässer 200 l mit Deckel.

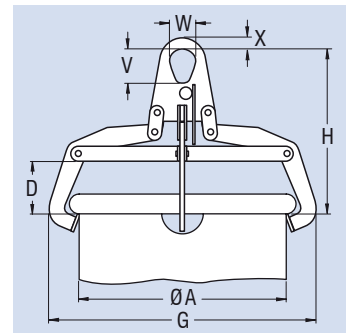
Einfache Einhandbedienung durch horizontales Führungsrohr und selbsteinrastende Sperrklinke.

Das Entriegeln erfolgt durch Handbetätigung der Sperrklinke am Führungsrohr.

- + Arretiervorrichtung
- + 4-Punkt-Spannsystem
- + Leichtes Handling durch Einhandbedienung



Tragfähigkeit max		kg	800
Last Durchmesser	A <sub>min</sub>	mm	570
Last Durchmesser außen	A <sub>max</sub>	mm	630
Höhe innen	D	mm	102
Gesamtbreite	G	mm	735
Bauhöhe	H <sub>min</sub>	mm	450
Aufhängeöse Höhe innen	V	mm	85
Aufhängeöse Breite innen	W	mm	60
Aufhängeöse Steg	X	mm	25
Gewicht ca.		kg	14
<b>Bestell-Nummer</b>			<b>212863</b>



Auch für Kunststofffässer erhältlich!



Mehr entdecken unter [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



# Schutzausrüstung gegen Absturz



## PFEIFER erleben ...

Besuchen Sie uns auch auf  
Facebook, LinkedIn und XING!



**PFEIFER**

complett 2019/2020

## Ihr Kontakt zu uns ...

### Deutschland

DE-87700 MEMMINGEN

TELEFON +49 (0) 8331-937-112

E-MAIL [complett@pfeifer.de](mailto:complett@pfeifer.de)

### Österreich

AT-4481 ASTEN

TELEFON +43 (0) 7224-66224-0

E-MAIL [info@pfeifer-austria.at](mailto:info@pfeifer-austria.at)

### Schweiz

CH-8934 KNONAU

TELEFON +41 (0) 768 55-55

E-MAIL [info@pfeifer-isofer.ch](mailto:info@pfeifer-isofer.ch)

### Luxemburg

LU-3844 Schifflange

TELEFON +352-57 42 42

E-MAIL [info@pfeifer-sogequip.lu](mailto:info@pfeifer-sogequip.lu)

INTERNET [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

[www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)



Maximale Sicherheit mit Schutzausrüstung gegen Absturz von PFEIFER! Abstürze gehören laut Statistik zu den häufigsten Todesursachen am Arbeitsplatz. Umso wichtiger ist es, sich selbst und seine Mitarbeiter ausreichend mit persönlicher Schutzausrüstung gegen Absturz zu sichern und diese auch regelmäßig zu kontrollieren. PFEIFER unterstützt Sie mit einem umfangreichen Sortiment, damit Sie auch bei Arbeiten auf hoch gelegenen Arbeitsplätzen auf der sicheren Seite sind.

## Technische Informationen

### Technische Spezifikationen:

- Normen: EN 341; 353; 354; 355; 358; 360; 361; 362; 363; 795; 813; 12841/C

### Unterscheidungskriterien:

- Absturzsicherung
- Arbeitsplatzpositionierung
- Arbeiten in Hängeposition
- Rückhaltesystem

### Wichtige Auswahlparameter:

- Gurte
- Verbindungsmittel
- Seil- und Leiterzugang
- Systeme
- Höhensicherungsgeräte
- Rettungssystem für beengte Räume
- Karabiner
- Zubehör



## Service rund ums Produkt



### Compact-Broschüre Ratgeber und Produktprogramm für sicheres Arbeiten in der Höhe

In dieser Broschüre finden Sie einen Ratgeber über die Grundlagen der Absturzsicherung sowie das vollständige Produktprogramm Sicherheitsausrüstung.



### Fachseminar

In unseren bewährten Fachseminaren vermitteln fachkundige, praxiserfahrene Referenten Ihren Mitarbeitern neben neuesten Normen alles Wissenswerte aus Theorie und Praxis.

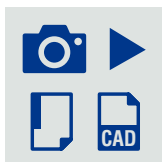
Weitere Informationen und Anmeldung unter → [www.pfeifer.info/fachseminare](http://www.pfeifer.info/fachseminare)



### Mobile Services für Seil- und Hebetchnik

UVV-Prüfungen aller Produkte nach den neuesten gesetzlichen Vorschriften mit modernsten Maschinen. Nutzen Sie das umfassende Angebot, wie z. B. das Arbeitsmittelmanagement und den Miet- und Ersatzteilservice. Sparen Sie wertvolle Zeit – PFEIFER unterstützt Sie kompetent bei der Prüfung Ihrer Arbeitsmittel.

Unser umfassendes Gesamtangebot finden Sie unter → [www.pfeifer.info/mobile-services](http://www.pfeifer.info/mobile-services)



### Informationsmaterial und CAD-Daten

Nutzen Sie unser ausführliches Informationsmaterial sowie die CAD-Daten auf den Produktwebseiten. Oder fordern Sie z. B. unser Anwendungsposter für Ihre Werkhalle an.

Diese und weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter → [www.pfeifer.info/infomaterial](http://www.pfeifer.info/infomaterial)

## Produkte in Anwendungen



Steigschutzsystem



Ausrüstung für Rettung und Evakuierung bei der Höhenarbeit



Absturzsicherung und Arbeitsplatzpositionierung in Kombination



Sicherung in Arbeits- und Hebebühnen





## Produktsortiment



Auffanggurte, Haltegurte  
und Zubehör



Verbindungsmitel



Abseilgeräte, Zustiegsgeräte  
und Rettungsgeräte



Anschlagpunkte und  
Anschlaghilfen



Sets Absturzsicherung  
und Rettung



Aufbewahrungsmöglichkeiten  
und weiteres Zubehör



Karabiner

Alle Informationen zu unserem Produktprogramm  
Schutzausrüstung gegen Absturz finden Sie unter

→ [www.pfeifer.info/psa](http://www.pfeifer.info/psa)





## A

Abriebschutzsysteme **215 ff.**  
 Absetzkippmulden-  
 verzerrung **364 ff.**  
 Anschlagkette – textil **205**  
 Anschlagketten GK 10 HIT **98 ff.**  
 Anschlagketten GK 10 HIT  
 1-strängig **98 ff.**  
 Anschlagketten GK 10 HIT  
 2-strängig **104 ff.**  
 Anschlagketten GK 10 HIT  
 4-strängig **110 ff.**  
 Anschlagketten GK 12 HIT PRO **68 ff.**  
 Anschlagketten GK 12 HIT PRO  
 1-strängig **68 ff.**  
 Anschlagketten GK 12 HIT PRO  
 2-strängig **70 ff.**  
 Anschlagketten GK 12 HIT PRO  
 4-strängig **73 ff.**  
 Anschlagöse schraubbar **30 ff.**  
 Anschlagöse schweißbar **59 ff.**  
 Anschlagpunkte – drehbar **48 ff.**  
 Anschlagpunkte – starr **58 ff.**  
 Anschlagpunkte – unter Last  
 drehbar **30 ff.**  
 Anschlagseile **220 ff.**  
 Anschlagseile 1-strängig **220 ff.**  
 Anschlagseile 2-strängig **225**  
 Anschlagseile 4-strängig **226**  
 Anschlagseile – endlos **227 ff.**  
 Anschweißhaken **64**  
 Anti-Rutsch-Matten **367 ff.**  
 Aufhängeglieder GK 10 HIT  
 mit C-Glied **124 ff.**  
 Aufhängeglieder GK 10 HIT  
 mit integriertem Kuppel-  
 anschluss **133 ff.**  
 Aufhängeglieder GK 12 **82 ff.**  
 Aufhängeringe GK 10 HIT **124 ff.**  
 Aufhängeringe GK 12 HIT PRO **82 ff.**  
 Aufsteckschuhe für Stapler-  
 zinken **386 ff.**  
 Ausgleichswippen GK 10 HIT **156**  
 Ausgleichswippen GK 12 HIT PRO **87**  
 AX XO **380**

## B

Big-Bag Traversen **387**  
 Blechklemmen **396 ff.**  
 Blechklemmen- und Greifer **398 ff.**

## D

DIN-Ketten **251 ff.**  
 DIN-Ketten Zubehör **252**  
 Drahtbund-Transportzangen **415**  
 Drahtcoilzangen **415**

Drahtseil-Schlingen **220 ff.**  
 Drallfänger GK 8 **171 ff.**  
 Durchlaufwinden **312 ff.**  
 Durchlaufwinden Zubehör **312**

## E

Einweg-Hebebänder **201 ff.**  
 Elektro-Permanent-Lastthebe-  
 magnete **298 ff.**  
 Elektrokettenzüge **259 ff.**  
 Endlos-Anschlagseile **227 ff.**  
 Endlos-Hebebänder **200 ff.**  
 Ersatzteile für Ketten GK 8 **167**  
 Ersatzteile für Ketten GK 10 HIT **161**  
 Ersatzteile für Ketten GK 12  
 HIT PRO **95 ff.**

## F

Fahrwerke **273 ff.**  
 Fassgehänge **420 ff.**  
 Fassgreifer **418 ff.**  
 Fasshandlingeräte **416**  
 Fassringgreifer **420 ff.**  
 Fasszangen **418 ff.**  
 Fernablesegeräte **329 ff.**  
 Flaschenzüge **269 ff.**

## G

Green Pin® Schäkel **237**  
 Grummets **227 ff.**

## H

Haken für Rundschnellen **206**  
 Haken GK 8 **164 ff.**  
 Haken GK 10 HIT **142 ff.**  
 Haken GK 12 HIT PRO **88 ff.**  
 Haken – anschweißbar **64**  
 Handseilwinden **314**  
 Haspelfahrwerk **274**  
 Hebebänder mit Bügel **195 ff.**  
 Hebebänder mit PU  
 Beschichtung **196 ff.**  
 Hebebänder mit Schlaufen **192 ff.**  
 Hebebänder mit Schlinghaken **194**  
 Hebebänder – endlos **200 ff.**  
 Hebeklemmen **396 ff.**  
 Hebelzüge **263 ff.**  
 Hebelzüge Zubehör **268**  
 Hebeschnelle Dyneema® **203**  
 Hebezeuge **259 ff.**  
 Hochfeste Schäkel **239 ff.**  
 Horizontalklemmen **405 ff.**

Hydraulikheber **278 ff.**  
 Hydraulikzylinder **333 ff.**

## I

INVERTO **381**

## K

Kabelschlag-Anschlagseile –  
 Grummets **227 ff.**  
 Kantenschutz- und Abriebschutz-  
 systeme **209 ff.**  
 Kantenschutzsysteme **209 ff.**  
 Kantenschutzsysteme – flexibel –  
 aus Polyurethan **212 ff.**  
 Kantenschutzsysteme – flexibel –  
 aus textilen Fasern **210 ff.**  
 Kantenschutzsysteme – starr **209 ff.**  
 Kette/Seil-Kombi-Gehänge **233 ff.**  
 Ketten nach DIN **251 ff.**  
 Ketten zum Anschlagen  
 GK 10 HIT **98 ff.**  
 Ketten zum Anschlagen  
 GK 12 HIT PRO **68 ff.**  
 Ketten zur Ladungssicherung  
 GK 8 **361 ff.**  
 Ketten zur Ladungssicherung  
 GK 10 HIT **359 ff.**  
 Ketten zur Ladungssicherung  
 GK 12 HIT PRO **357 ff.**  
 Ketten-Ausgleichsgehänge  
 GK 10 HIT mit Wippe **117 ff.**  
 Ketten-Ausgleichsgehänge  
 GK 12 HIT PRO mit Wippe **75 ff.**  
 Ketten-Kuppel-Spannschloss **363**  
 Ketten-Textil-Kupplung **156**  
 Kettenbauteile GK 8 **164 ff.**  
 Kettenbauteile GK 10 HIT **123 ff.**  
 Kettenbauteile GK 12 HIT PRO **81 ff.**  
 Kettenschäkel GK 10 HIT **157 ff.**  
 Kettenzüge – manuell **269 ff.**  
 Klemmen **275**  
 Klemmschlossgurte **353 ff.**  
 Kombigehänge Seil/Kette **233 ff.**  
 Kranwaagen **327 ff.**  
 Kranzette GK 10 HIT **122**  
 Kranzette GK 12 HIT PRO **80**  
 Kreuztraversen **387**

## L

Ladungssicherung **344 ff.**  
 Ladungssicherung Zubehör **367 ff.**  
 Lasthaken für textile Anschlag-  
 mittel **206**  
 Lasthebemagnete **284 ff.**  
 Lastring **61**

## M

Magnete **284 ff.**  
 Maschinenheber **278 ff.**  
 Messlehre für Ketten **169**

## P

Permanent-Lasthebemagnete **284 ff.**  
 PFEIFER-Klemmen **396 ff.**  
 Polytex®-Abriebschutz-  
 systeme **215 ff.**  
 Polytex®-Absetzkipp-  
 muldenverzerrung **364 ff.**  
 Polytex®-Hebebänder **192 ff.**  
 Polytex®-Hebebänder Sets **202 ff.**  
 Polytex®-Hebebänder – endlos **200 ff.**  
 Polytex®-Kantenschutz **209 ff.**  
 Polytex®-Kantenschutz-  
 systeme **370 ff.**  
 Polytex®-Klemmschlossgurte **353 ff.**  
 Polytex®-Rundschnellen **178 ff.**  
 Polytex®-Rundschnellen Sets **185 ff.**  
 Polytex®-Zurrgurte **344 ff.**  
 Profilstahlkette GK 12 HIT PRO **81**  
 Pumpen für Hydraulik **334 ff.**

## R

Ratschnellen **263 ff.**  
 Ratschlastenspanner GK 8 **362 ff.**  
 Ratschlastenspanner GK 10  
 HIT **360 ff.**  
 Ratschlastenspanner GK 12  
 HIT PRO **358 ff.**  
 Reduziergehänge GK 10 HIT **159 ff.**  
 Ringbock **60**  
 Ringschraube – drehbar **48 ff.**  
 Ringschraube – starr **58**  
 Ringschraube – unter Last  
 drehbar **30 ff.**  
 Rolfahrwerk **273**  
 Rundprofilzangen **414**  
 Rundschnellen **178 ff.**  
 Rundschnellen aus Hochleistungs-  
 fasern **183 ff.**  
 Rundschnellen aus Standard-  
 Polyesterfasern **178 ff.**  
 Rundschnellen-Gehänge **186 ff.**  
 Rundstahl-DIN-Ketten **251 ff.**  
 Rundstahlketten GK 10 HIT **123**  
 Rutschhemmende Unterlagen **367 ff.**

## S

S-Haken **169 ff.**  
 Schäkkel **237 ff.**  
 Schäkkel – Green Pin® **237**  
 Schäkkel – hochfest **239 ff.**  
 Schäkkel – für Ketten **244 ff.**  
 Schienenzangen **412 ff.**  
 Schlingkette GK 10 HIT **121**  
 Schlingkette GK 12 HIT PRO **79**  
 Schnellspanner GK 8 **362 ff.**  
 Schnellspanner GK 10 HIT **360 ff.**  
 Schnellspanner GK 12  
 HIT PRO **358 ff.**  
 Schongreifer **403 ff.**  
 Seil-Gehänge **220 ff.**  
 Seil/Kette-Kombi-Gehänge **233 ff.**  
 Seilrollen **315 ff.**  
 Seilzüge **310 ff.**  
 Sicherungskette für Ketten-Kuppel-  
 Spansschloss **363**  
 Sonderbauteile GK 8 **166 ff.**  
 Spanngurte **344 ff.**  
 Spannklauengreifer **422 ff.**  
**248 ff.**  
 Spezialgehänge GK 8 **168**  
 Stahlwinden **276 ff.**  
 Staplertraversen **386 ff.**

## T

Textile Anschlagkette **205**  
 Textile Anschlagmittel **178 ff.**  
 Trägerklemmen **275 ff.**  
 Tragklemmen **390 ff.**  
 Transportfahrwerk **331**  
 Transportgeräte **331 ff.**  
 Transportrollen **331**  
 Transportroller **331**  
 Transportroller Zubehör **331**  
 Traversen **382 ff.**

## U

Übergangsgehänge GK 10 HIT **159 ff.**  
 Unterstellheber **280**

## V

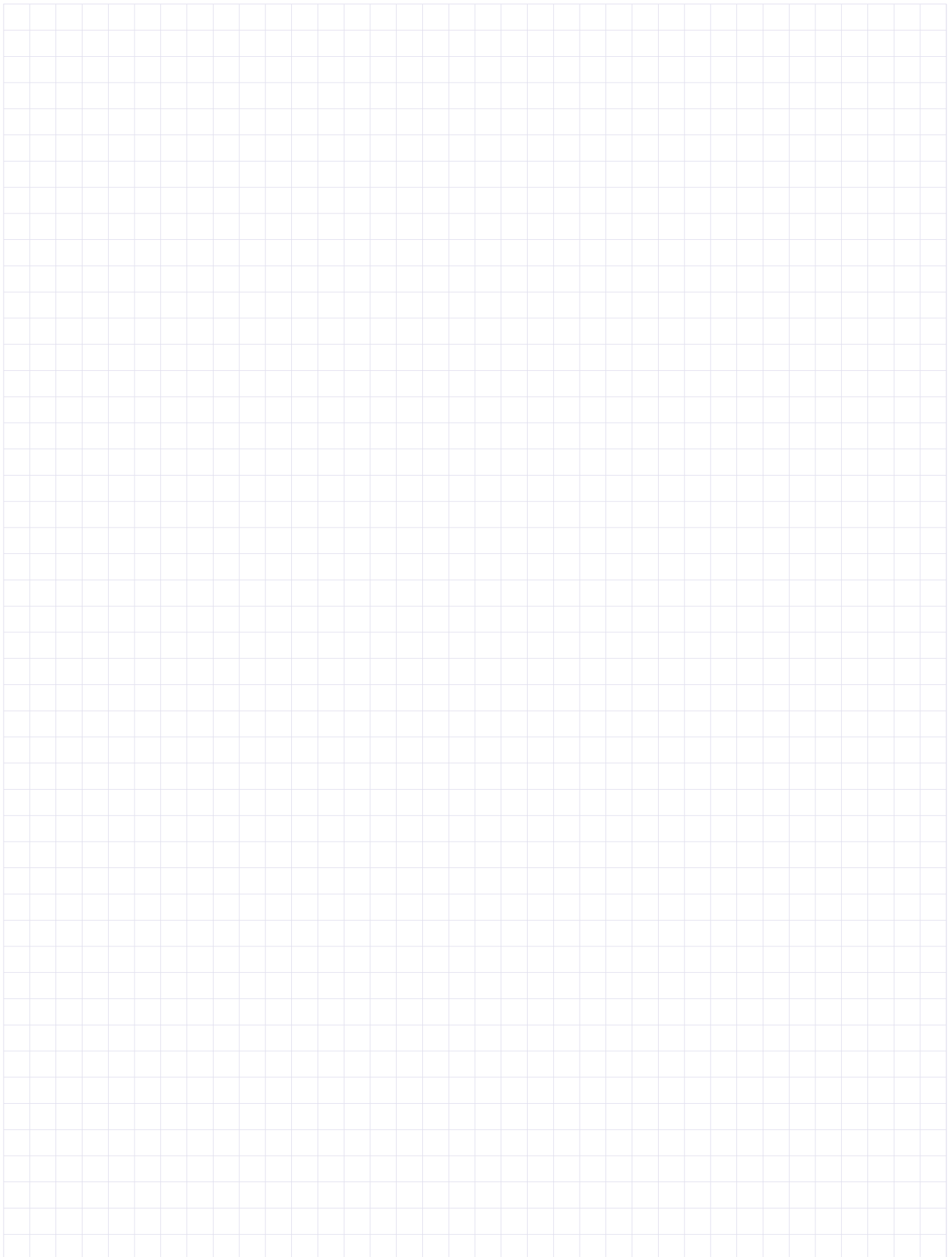
Verbindungsglieder GK 8 **164**  
 Verbindungsglieder GK 10 HIT **154 ff.**  
 Verbindungsglieder GK 12  
 HIT PRO **86 ff.**  
 Verkürzerhaken GK 10 HIT **151 ff.**  
 Verkürzerhaken GK 12 HIT PRO **92 ff.**  
 Verstelltraversen **389**  
 Vertikal-Fassgreifer **421**

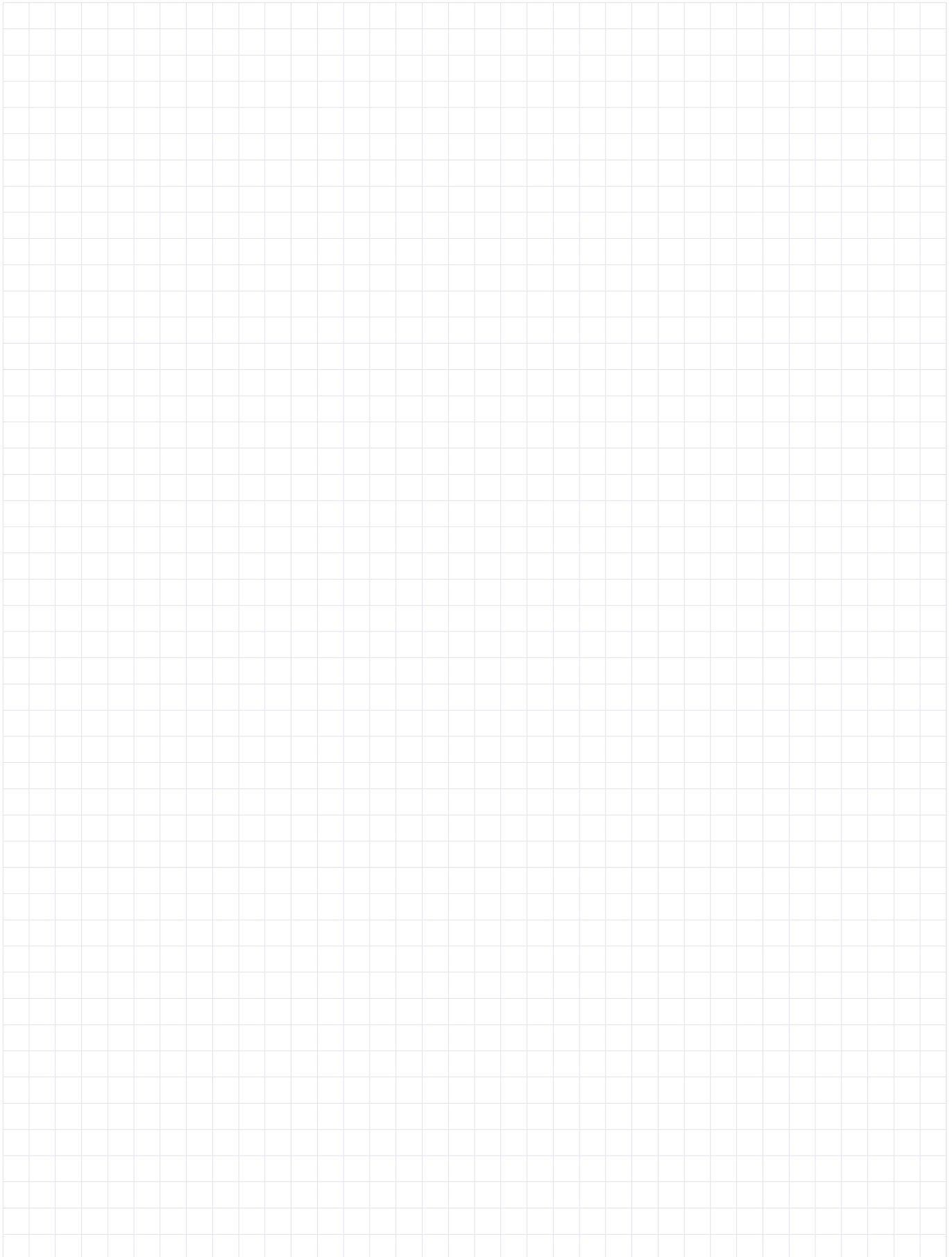
## W

Wägegeräte **320 ff.**  
 Wägegeräte Zubehör **329 ff.**  
 Wendegeräte **378**  
 Wendetisch **380 ff.**  
 Wendetische **380 ff.**  
 Wendevorrichtungen **380 ff.**  
 Werkzeughydraulik **333 ff.**  
 Werkzeughydraulik Zubehör **336 ff.**  
 Winden und Seilrollen **312 ff.**  
 Winden und Seilzüge **312 ff.**  
 Winden und Seilzüge Zubehör **317 ff.**

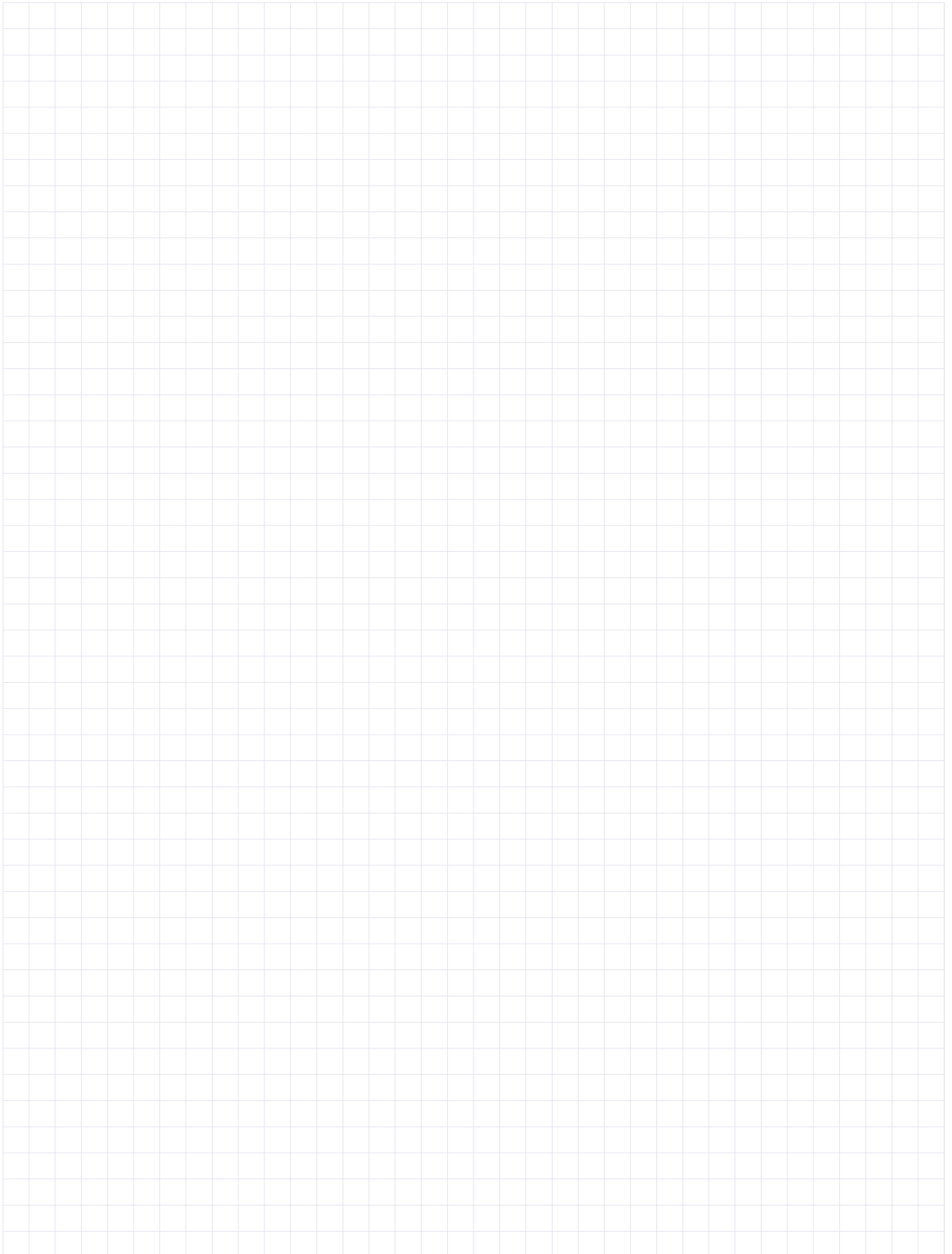
## Z

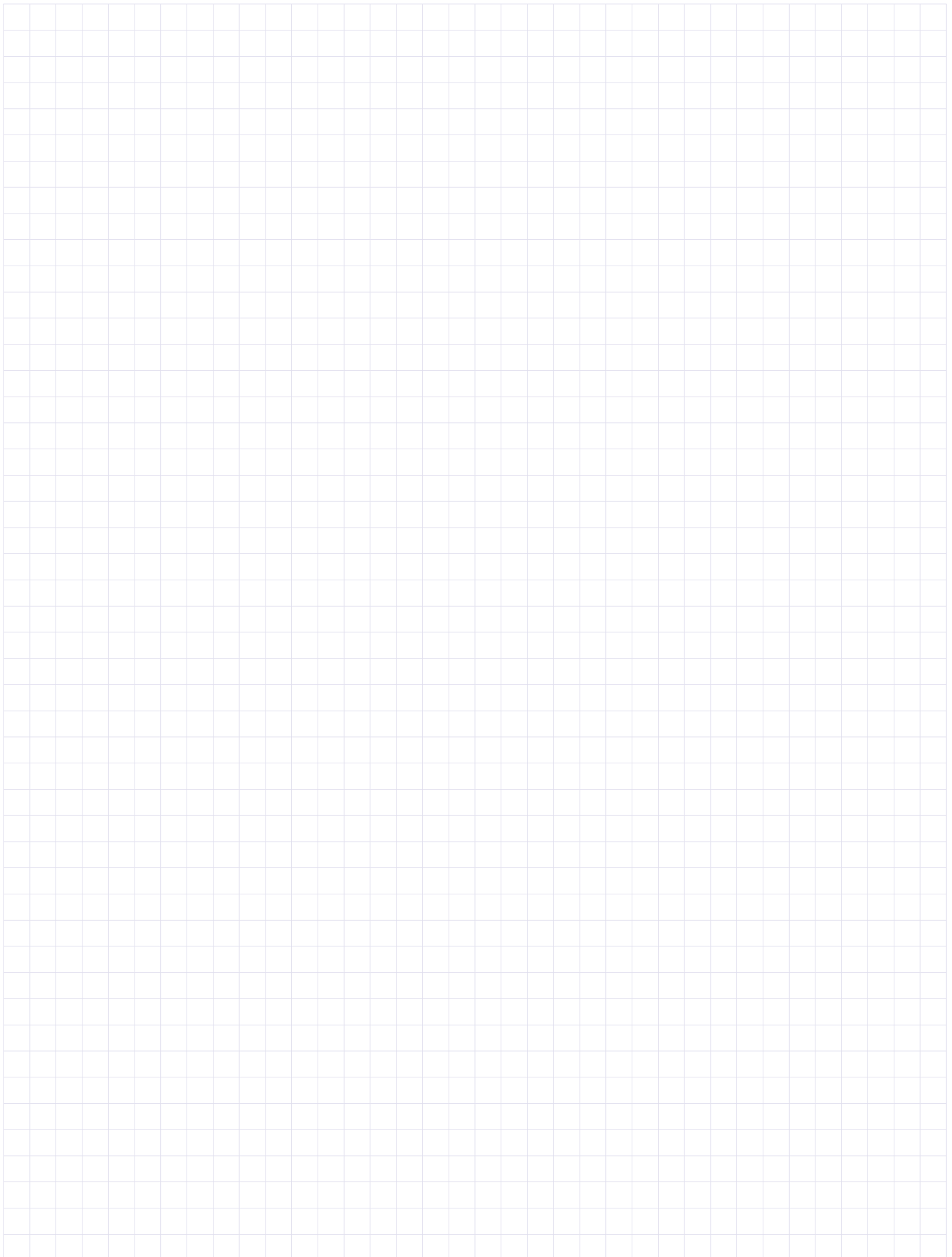
Zangen **409**  
 Zangen für Drahtbunde/  
 Drahtcoils **415**  
 Zangen für Fässer **418 ff.**  
 Zangen für Rundprofile/Rohre **414**  
 Zangen für Schienenprofile **412 ff.**  
 Zubehör Anschlagseile **229 ff.**  
 Zubehör DIN-Ketten **252**  
 Zubehör Durchlaufwinden **312**  
 Zubehör für Anschlagketten  
 GK 8 **164 ff.**  
 Zubehör für Anschlagketten  
 GK 10 HIT **123 ff.**  
 Zubehör für Anschlagketten  
 GK 12 HIT PRO **81 ff.**  
 Zubehör Hebelzüge **268**  
 Zubehör Ladungssicherung **367 ff.**  
 Zubehör Transportroller **331**  
 Zubehör Wägegeräte **329 ff.**  
 Zubehör Werkzeughydraulik **336 ff.**  
 Zubehör Winden und Seilzüge **317 ff.**  
 Zubehör Zurrketten GK 10 HIT **360 ff.**  
 Zubehör Zurrketten GK 12 HIT  
 PRO **358 ff.**  
 Zubehör Zurrketten GK 8 **362 ff.**  
 Zugkraftmessgeräte und Zugkraft-  
 messschäkel **320 ff.**  
 Zugkraftmessschäkel **324**  
 Zurrgurtaufroller **375**  
 Zurrgurte **344 ff.**  
 Zurrketten GK 8 **361 ff.**  
 Zurrketten GK 8 Zubehör **362 ff.**  
 Zurrketten GK 10 HIT **359 ff.**  
 Zurrketten GK 10 HIT Zubehör **360 ff.**  
 Zurrketten GK 12 HIT PRO **357 ff.**  
 Zurrketten GK 12 HIT PRO  
 Zubehör **358 ff.**  
 Zurrketten und Ratschlasten-  
 spanner **357 ff.**  
 Zurrgurte **344 ff.**  
 Zurrpunkte und Zurrmulden **372 ff.**  
 Zylinder **333 ff.**















## PFEIFER – weltweit für Sie da



### DEUTSCHLAND

■ **Memmingen**  
TEL +49-8331-937-112  
E-MAIL [complett@pfeifer.de](mailto:complett@pfeifer.de)  
WEB [www.pfeifer.info](http://www.pfeifer.info)

Service Center in Ihrer Nähe:

■ **Berlin**  
TEL +49-30-91 20 03-0  
E-MAIL [psh-berlin@pfeifer.de](mailto:psh-berlin@pfeifer.de)

■ **Mülheim**  
TEL +49-208-42901-0  
E-MAIL [pruefservice-azs@pfeifer.de](mailto:pruefservice-azs@pfeifer.de)

■ **Mannheim**  
TEL +49-800-7237244  
E-MAIL [pruefservice-azs@pfeifer.de](mailto:pruefservice-azs@pfeifer.de)

### ÖSTERREICH

■ **Asten**  
TEL +43-7224-66224-0  
E-MAIL [info@pfeifer-austria.at](mailto:info@pfeifer-austria.at)  
WEB [www.pfeifer-austria.at](http://www.pfeifer-austria.at)

### SCHWEIZ

■ **Knonau**  
TEL +41-44-768-55-55  
E-MAIL [info@pfeifer-isofer.ch](mailto:info@pfeifer-isofer.ch)  
WEB [www.pfeifer-isofer.ch](http://www.pfeifer-isofer.ch)

### LUXEMBURG / FRANKREICH

■ **Schiffflange**  
TEL +352-574242  
+33-676 54 42 68  
E-MAIL [info@pfeifer-sogequip.lu](mailto:info@pfeifer-sogequip.lu)  
WEB [www.pfeifer-sogequip.lu](http://www.pfeifer-sogequip.lu)

### POLEN

■ **Wrocław**  
TEL +48-71-3980760  
E-MAIL [info@pfeifer.pl](mailto:info@pfeifer.pl)  
WEB [www.pfeifer.pl](http://www.pfeifer.pl)

### UNGARN

■ **Budapest**  
TEL +36-1-2601014  
E-MAIL [info@pfeifer-garant.hu](mailto:info@pfeifer-garant.hu)  
WEB [www.pfeifer-garant.hu](http://www.pfeifer-garant.hu)

### GROSSBRITANNIEN

■ **Crewe**  
TEL +44-1270-587728  
E-MAIL [sales@pfeiferdrako.co.uk](mailto:sales@pfeiferdrako.co.uk)  
WEB [www.pfeifer.co.uk](http://www.pfeifer.co.uk)

■ **Southampton**  
TEL +44-23-8066-5470  
E-MAIL [sales@ropeandtackle.com](mailto:sales@ropeandtackle.com)  
WEB [www.ropeandtackle.com](http://www.ropeandtackle.com)

### SPANIEN

■ **Madrid**  
TEL +34-91-659-3185  
E-MAIL [p-es@pfeifer.es](mailto:p-es@pfeifer.es)  
WEB [www.pfeifer.es](http://www.pfeifer.es)

### USA

■ **Hampton**  
TEL +1-7578252544  
E-MAIL [info@pfeifer.us.com](mailto:info@pfeifer.us.com)  
WEB [www.pfeifer.us.com](http://www.pfeifer.us.com)

■ **Houston**  
TEL +1-832-827-2923  
E-MAIL [info@pfeifer.us.com](mailto:info@pfeifer.us.com)  
WEB [www.pfeifer.us.com](http://www.pfeifer.us.com)

### RUSSLAND

■ **Moskau**  
TEL +7-495-363-01-27  
E-MAIL [info@pfeiferrussia.ru](mailto:info@pfeiferrussia.ru)  
WEB [www.pfeiferrussia.ru](http://www.pfeiferrussia.ru)

■ **St. Petersburg**  
TEL +7-812-740-12-24  
E-MAIL [info@pfeiferrussia.ru](mailto:info@pfeiferrussia.ru)  
WEB [www.pfeiferrussia.ru](http://www.pfeiferrussia.ru)

### CHINA

■ **Shanghai**  
TEL +86-21-56778006  
E-MAIL [info@pfeifer.com.cn](mailto:info@pfeifer.com.cn)  
WEB [www.pfeifer.com.cn](http://www.pfeifer.com.cn)

### VAE

■ **Dubai**  
TEL +971-4-883-8445  
E-MAIL [sales@pfeifer.ae](mailto:sales@pfeifer.ae)  
WEB [www.pfeifer.ae](http://www.pfeifer.ae)