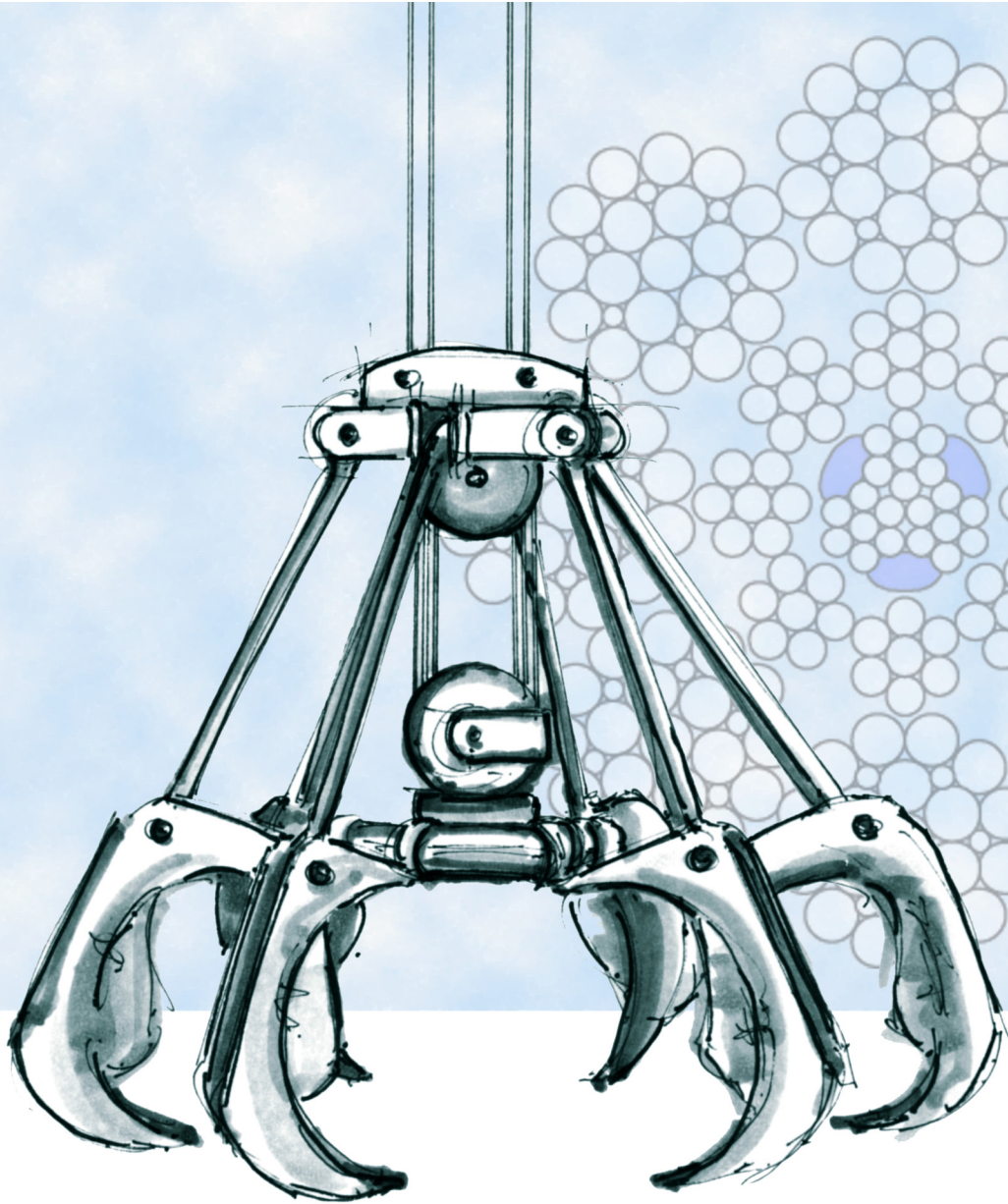




Drahtseile für Greifer in Müllverbrennungsanlagen

**PFEIFER
SEIL- UND HEBETECHNIK
GMBH**

DR.-KARL-LENZ-STRASSE 66
D-87700 MEMMINGEN
TELEFON 08331-937-379
TELEFAX 08331-937-341
E-MAIL seile@pfeifer.de
INTERNET www.pfeifer.de

Hub- und Schließseile

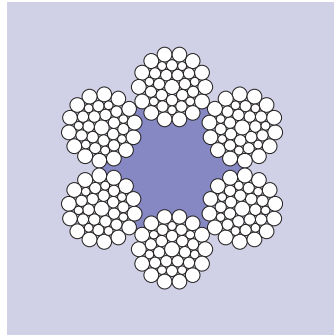
Rundlitzenseil

6 x 36 Warrington-Seale mit Fasereinlage DIN EN 12385-4

Hub- und Schließseil für Greifer bei paarweisem Einsatz.

Hubseil für Krane bei geringen Hubhöhen und mehrsträngigem Betrieb.

Ausführung spannungsarm, blank oder verzinkt
Kreuzschlag



Seil-Nenn-Ø mm	Längen- gewicht ca. kg/m	Mindest- bruchkraft F_{min} kN 1770 N/mm ²
12,0	0,528	84,1
13,0	0,620	98,7
14,0	0,719	114,0
16,0	0,940	150,0
18,0	1,190	189,0
20,0	1,470	234,0
22,0	1,780	283,0
24,0	2,110	336,0
26,0	2,480	395,0
28,0	2,880	458,0
32,0	3,760	598,0
36,0	4,760	757,0
40,0	5,870	935,0
44,0	7,110	1130,0
48,0	8,460	1350,0
52,0	9,920	1580,0
56,0	11,500	1830,0

Zwischenabmessungen auf Anfrage.

Rundlitzenseil

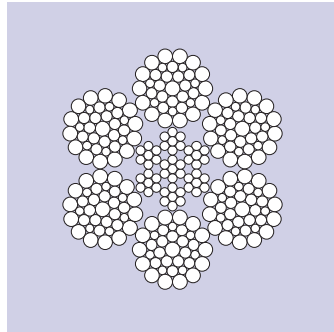
6 x 36 Warrington-Seale mit Stahleinlage DIN EN 12385-4

Hub- und Schließseil für Greifer bei paarweisem Einsatz.

Hubseil für Krane bei geringen Hubhöhen und mehrsträngigem Betrieb.

Halte- und Abspannseil

Ausführung spannungsarm, blank oder verzinkt
Kreuzschlag



Seil-Nenn-Ø mm	Längen- gewicht ca. kg/m	Mindest- bruchkraft F_{min} kN 1770 N/mm ²
12,0	0,589	90,7
13,0	0,691	106,0
14,0	0,802	124,0
16,0	1,050	161,0
18,0	1,330	204,0
20,0	1,640	252,0
22,0	1,980	305,0
24,0	2,360	363,0
26,0	2,760	426,0
28,0	3,210	494,0
32,0	4,190	645,0
36,0	5,300	817,0
40,0	6,540	1010,0
44,0	7,920	1220,0
48,0	9,420	1450,0
52,0	11,100	1700,0
56,0	12,800	1980,0

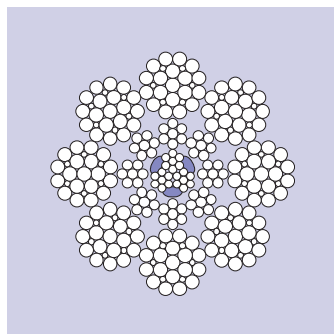
Zwischenabmessungen auf Anfrage.

Spezialseil DRAKO 250

Hub- und Schließseil für Greifer bei paarweisem Einsatz.

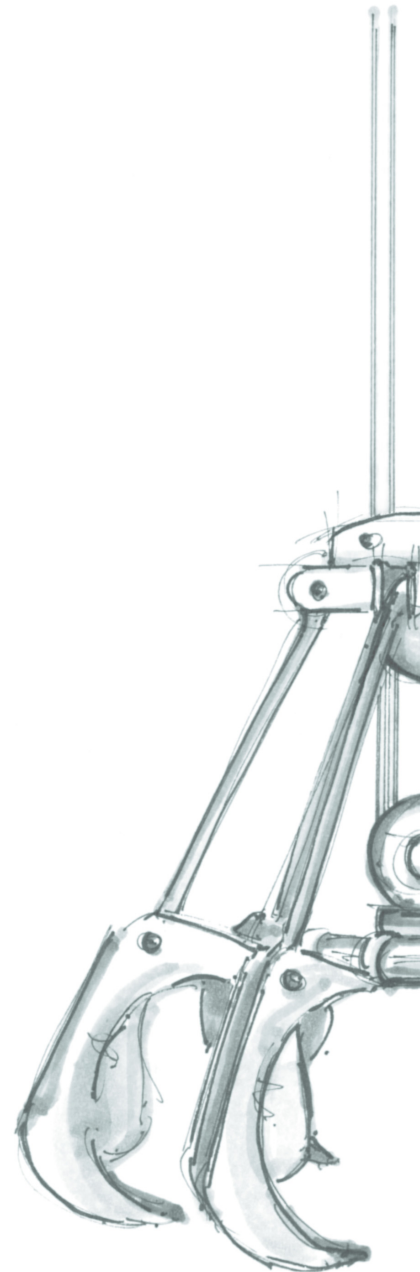
Baggerseil, Hubseil für Krane (z.B. Gießkrane, Hüttenwerkskrane) bei mehrsträngigem Betrieb.

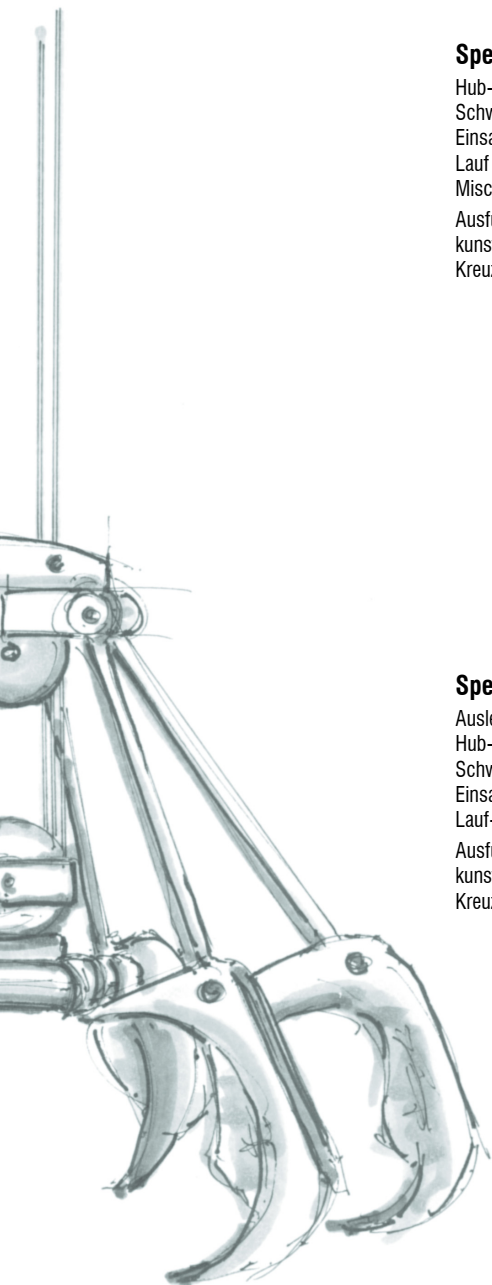
Ausführung spannungsarm, blank
Kreuzschlag



Seil-Nenn-Ø mm	Längen- gewicht ca. kg/m	Mindest- bruchkraft F_{min} kN 1960 N/mm ²
16,0	1,14	178,0
18,0	1,44	230,0
19,0	1,60	250,0
20,0	1,78	278,0
22,0	2,13	336,0
24,0	2,59	405,0
26,0	3,13	494,0
28,0	3,52	549,0
30,0	4,05	632,0
32,0	4,50	704,0
34,0	5,18	810,0
36,0	5,90	925,0
38,0	6,50	1019,0
40,0	7,30	1140,0

Zwischenabmessungen auf Anfrage.

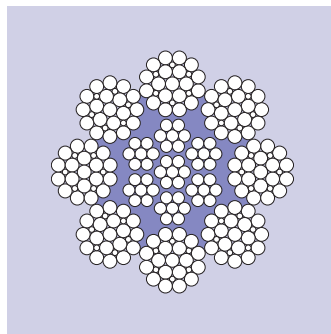




Spezialseil P 324

Hub- und Schließseil für Greifer und Schwimmgreifer sowie bei paarweisem Einsatz für Containerbrücken, Stückgut-, Lauf- und Portalkrane und als Kübelseil für Mischanlagen.

Ausführung spannungsarm, blank, kunststoffummantelte Stahleinlage Kreuzschlag



Seil-Nenn-Ø mm	Längengewicht ca. kg/m	Mindestbruchkraft F_{min} kN 1960 N/mm ²
12,0	0,62	108,8
13,0	0,73	127,7
14,0	0,84	148,1
15,0	0,97	170,0
16,0	1,10	193,4
18,0	1,40	244,8
19,0	1,56	272,8
20,0	1,72	302,2
22,0	2,09	365,7
24,0	2,48	435,2
26,0	2,91	510,8
28,0	3,38	592,4
30,0	3,88	680,1
32,0	4,41	773,8
34,0	4,98	873,5
36,0	5,59	979,3

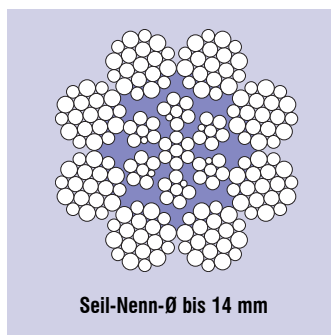
Zwischenabmessungen auf Anfrage.

Spezialseil PD P 825

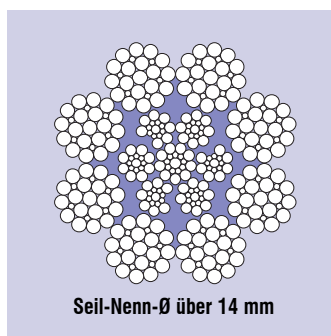
Auslegerverstellseil.

Hub- und Schließseil für Greifer und Schwimmgreifer sowie bei paarweisem Einsatz für Containerbrücken, Stückgut-, Lauf- und Portalkrane.

Ausführung spannungsarm, blank, kunststoffummantelte Stahleinlage Kreuzschlag



Seil-Nenn-Ø bis 14 mm



Seil-Nenn-Ø über 14 mm

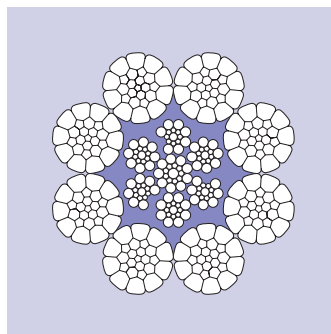
Seil-Nenn-Ø mm	Längengewicht ca. kg/m	Mindestbruchkraft F_{min} kN 1770 N/mm ²
12,0	0,65	106,0
13,0	0,76	122,0
14,0	0,85	137,0
16,0	1,16	187,0
18,0	1,46	236,0
20,0	1,78	288,0
22,0	2,23	361,0
24,0	2,61	422,0
26,0	3,07	497,0
28,0	3,58	580,0
30,0	4,09	663,0
32,0	4,59	745,0

Zwischenabmessungen auf Anfrage.

Spezialseil PD PZ 371

Auslegerverstell- und Montageseil mit hoher Bruchkraft und Verschleißfestigkeit. Hub- und Schließseil für Bagger, Greifer, Schwimmgreifer und Schlitzwandgreifer.

Ausführung spannungsarm, blank, kunststoffummantelte Stahleinlage Kreuzschlag, verdichtet



Seil-Nenn-Ø mm	Längengewicht ca. kg/m	Mindestbruchkraft F_{min} kN 1770 N/mm ² 1960 N/mm ²
16,0	1,21	204,0 226,0
18,0	1,53	258,0 286,0
20,0	1,89	319,0 354,0
22,0	2,28	386,0 428,0
24,0	2,72	459,0 509,0
26,0	3,19	539,0 597,0
28,0	3,70	626,0 693,0
30,0	4,25	718,0 795,0
32,0	4,87	823,0 911,0
34,0	5,49	929,0 1030,0
36,0	6,16	1041,0 1153,0
38,0	6,86	1168,0 1298,0

Zwischenabmessungen auf Anfrage.

Für alle hier dargestellten Konstruktionen gilt: Warnung – Keinen Wirbel verwenden!

PFEIFER

2004

Seilzubehör

Kausche

Kauschen schützen die Seilösen und verlängern die Seillebensdauer erheblich.



Keilendklemme

Die Keilendklemme ist eine lösbare Seilendverbindung, die häufig im Kranbau eingesetzt wird.



Haspel

Alle Drahtseile mit einem Gewicht bis 250kg werden auf Einweghaspeln gewickelt. Für Drahtseile mit einem Gewicht über 250kg verwenden wir Mehrweghaspeln.



Seilschmiermittel

Stahldrahtseile sollten regelmäßig nachgeschmiert werden, um eine optimale Seillebensdauer zu erreichen.



UNSERE STÜTZPUNKTE IN EUROPA · OUR CENTERS IN EUROPE

PFEIFER-Stammhaus PFEIFER Headquarter

PFEIFER SEIL- UND
HEBETECHNIK GMBH
Dr.-Karl-Lenz-Straße 66
D-87700 MEMMINGEN
Tel. 08331-937-0
Fax 08331-937-294
Web www.pfeifer.de

PFEIFER Service-Center PFEIFER Subsidiaries

■ in Deutschland

Bullenhuser Damm 53
D-20539 HAMBURG
Tel. 040-78 04 63-0
Fax 040-78 70 13

Holzhauser Straße 140h
D-13509 BERLIN
Tel. 030-91 2003-0
Fax 030-91 2003-22

Markircher Straße 14
D-68229 MANNHEIM
Tel. 0621-48403-10
Fax 0621-48403-16

Hebbelstraße 29
D-94315 STRAUBING
Tel. 09421-914098
Fax 09421-914099

PFEIFER-Tochterunternehmen PFEIFER Branches

■ in Deutschland

DRAHTSEILEREI
GUSTAV KOCKS GmbH & Co.
Mühlenberg 20
D-45479 Mülheim a.d. Ruhr
Tel. 0208-42901-0
Fax 0208-42901-43

POLLOK u. Co.
Seil-Service-Center GmbH
Zum Veltheimstollen 4
D-66346 Püttlingen
Tel. 06898-69014-0
Fax 06898-6003

■ in England

PFEIFER DRAKO Ltd.
Marsfield Bank,
Woolstanwood
GB-Crewe CW2 8UY
Tel. +44-1270-587728
Fax +44-1270-587913

Rope & Tackle (Solent) Ltd.
Marchwood Industrial Park,
Normandy Way, Marchwood
Southampton SO40 4PB
Tel. +44-238066-5470
Fax +44-238066-5471

■ in Tschechien

PFEIFER Metall Holding s.r.o.
Kailovarská 15
CZ-27303 Stochov
Tel. +420-312-651457
Fax +420-312-651457

■ in den Niederlanden

KABEL SERVICE CENTER b.v.
Ketelweg 63B
NL-3356 LD PAPENDRECHT
Tel. +31-78-641-6400
Fax +31-78-641-6401

■ in Luxemburg

SOGEQUIP S.à.r.l.
Zone Ind. Schifflange-Foetz
L-3844 Schifflingen
Tel. +352-574147
Fax +352-573930

■ in Ungarn

PFEIFER GARANT Kft.
Gyömrői út 128
H-1103 BUDAPEST
Tel. +36-1-2601014
Fax +36-1-2620927

■ in Österreich

PFEIFER
SEIL- UND HEBETECHNIK KG
Caracallastraße 16
A-4470 ENNS
Tel. +43-7223-81449-0
Fax +43-7223-81449-13

■ in Spanien

PFEIFER CABLES Y EQUIPOS
DE ELEVATION, S.L.
Avda. de Los Pirineos, 25 - Nave 20
San Sebastian de Los Reyes
E-28700 Madrid
Tel. +34-91-659-3185
Fax +34-91-659-3139

For all other export countries please
contact our headquarters in Germany.