

# Rundschlingen aus Polyester

## EN 1492-2

- ▶ Bis 4 t mit Doppelmantel
- ▶ Ab 5 t mit Einfachmantel
- ▶ Farbcodiert
- ▶ Mit fortlaufend aufgedruckten Tragfähigkeitsziffern und Tonnenstreifen
- ▶ Rundschlingen weisen gegenüber anderen Anschlagmitteln verschiedene Vorteile auf. So sind z.B. die im Schutzmantel lose nebeneinander liegenden Garnbündel schmiegsamer als ein geschlagenes Seil, eine Kette oder ein Drahtseil und können sich daher den Gegebenheiten besser anpassen. Das Ladegut wird geschont, so dass auch empfindliche Güter mit den Schlingen verladen werden können. Es entsteht auch keine Verdickung oder Verhärtung an irgendeiner Stelle, da die Garne in Längsrichtung der Schlinge gewickelt werden.
- ▶ PES-Rundschlingen sind verrottungsfrei jedoch nur bedingt säurebeständig. Bitte holen Sie sich bei uns Auskunft ein.

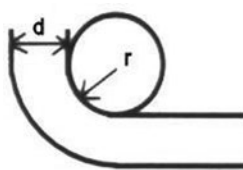















### ACHTUNG!

Bei Lasten mit scharfen Kanten oder rauen Oberflächen dürfen textile Anschlagmittel nur dann eingesetzt werden, wenn die gefährdeten Stellen geschützt sind. Eine scharfe Kante liegt bereits vor, wenn der Kantenradius  $r$  kleiner als die Dicke  $d$  ist. Schutzmanschetten bzw. Kantenschoner finden Sie auf der Prospekt-Seite 1073.

**PES-Rundschlingen unterliegen der DGUV Regel 100-500 (ehemals BGR 500 2.8) und der BetrSichV und müssen jährlich überprüft werden.**

**Informieren Sie sich über unseren Prüf- und Reparaturdienst!**



Tragfähigkeit	Farb-Code				45° Neigungswinkel 	60° Neigungswinkel 	Gewicht pro Laufmeter
t		t	t	t	t	t	kg
1,0		1,0	0,8	2,0	1,4	1,0	0,20
2,0		2,0	1,6	4,0	2,8	2,0	0,35
3,0		3,0	2,4	6,0	4,2	3,0	0,45
4,0		4,0	3,2	8,0	5,6	4,0	0,60
5,0		5,0	4,0	10,0	7,0	5,0	0,65
6,0		6,0	4,8	12,0	8,4	6,0	0,70
8,0		8,0	6,4	16,0	11,2	8,0	1,05
10,0		10,0	8,0	20,0	14,0	10,0	1,20

Größere Tragfähigkeiten lieferbar. Bitte geben Sie im Auftragsfall die Nutzlänge oder den Umfang an!

### Hans Heidkamp GmbH & Co KG

Postanschrift: Postfach 10 04 41 · 42504 Velbert · Betrieb: Dieselstraße 14 · 42579 Heiligenhaus-Hetterscheid  
Tel. 0 20 56/98 02-0 · Fax 0 20 56/6 04 40 · info@heidkamp-hebezeuge.de · www.heidkamp-hebezeuge.de

# Hebeseile

## Chemiefaserseile nach DIN 83302

- ▶ Gute Griffigkeit
- ▶ Gute Biegsamkeit
- ▶ Geringes Gewicht
- ▶ Schonung der Ladegüter
- ▶ Ohne Tragfähigkeitsverlust bei Temperaturen von – 40°C bis + 80°C



Hebeseile unterliegen der DGUV Regel 100-500 (ehemals BGR 500 2.8) und der BetrSichV und müssen jährlich überprüft werden.

Informieren Sie sich über unseren Prüf- und Reparaturdienst!

### Tragfähigkeit

kg bei Neigungswinkel 0°

Seil- Nenndurchmesser	Beiderseits Schlaufen	Endlos Kurzspieß	Endlos Langspieß
<b>Polyamid DIN EN ISO 1140</b>			
16	600	1.200	900
20	800	1.600	1.200
24	1.200	2.400	1.800
28	1.800	3.600	2.700
32	2.200	4.400	3.300
36	2.600	5.200	3.900
40	3.200	6.400	4.800
48	4.500	9.000	6.750
<b>Polyester DIN EN ISO 1141</b>			
16	560	1.120	840
20	850	1.700	1.270
24	1.250	2.500	1.870
28	1.700	3.400	2.550
32	2.120	4.240	3.180
36	2.650	5.300	3.970
40	3.350	6.700	5.000
48	4.500	9.000	6.750
<b>Polypropylen DIN EN ISO 1346</b>			
16	475	950	700
20	710	1.420	1.060
24	1.000	2.000	1.500
28	1.320	2.640	1.970
32	1.700	3.400	2.550
36	2.120	4.240	3.170
40	2.500	5.000	3.750
48	3.550	7.100	5.320

### Hans Heidkamp GmbH & Co KG

Postanschrift: Postfach 10 04 41 · 42504 Velbert · Betrieb: Dieselstraße 14 · 42579 Heiligenhaus-Hetterscheidt  
 Tel. 0 20 56/98 02-0 · Fax 0 20 56/6 04 40 · info@heidkamp-hebezeuge.de · www.heidkamp-hebezeuge.de