

Premium Rundschnlingen

ULEX Rundschnlingen mit EX-Schutzschlauch

Premium Rundschnlingen • Typ ULEX

Premium Rundschnlingen Typ ULEX besitzen einen tragenden Kern aus Dyneema® und einem Doppelschlauch aus Polyester mit einem verstärkten Außenmantel, Typ EX.

Die Vorteile

1. + : besonders geeignet für präzise Hübe
sehr geringe Dehnung, ähnlich wie bei Drahtseilen
2. + : geringes Eigengewicht
2,5x leichter als PES, mind. 8x im Vergleich zu Drahtseilen
3. + : wesentlich abriebfester als normaler Polyesterschlauch



Dyneema®
is a registered
trademark of
Royal DSM N.V.

Gewicht und Tragfähigkeiten von Premium Rundschnlingen • Typ ULEX mit Polyester EX-Schutzschlauch

Typ	ULEX 0120	ULEX 0150	ULEX 0200	ULEX 0250	ULEX 0300	ULEX 0400	ULEX 0500
Tragfähigkeit	12 t	15 t	20 t	25 t	30 t	40 t	50 t
Schlauchbreite	70 mm	80 mm	90 mm	110 mm	110 mm	135 mm	160 mm
NL in mtr.	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
2,5	1,9	2,6	3,5	5,0	5,6	6,9	10,9
3	2,2	3,0	4,1	5,9	6,6	8,1	12,9
4	2,9	3,9	5,3	7,7	8,6	10,6	16,8
5	3,5	4,9	6,6	9,5	10,7	13,0	20,7
6	4,2	5,8	7,8	11,3	12,7	15,5	24,6
7	4,8	6,7	9,1	13,1	14,7	18,0	28,5
8	5,5	7,6	10,3	14,9	16,8	20,4	32,4
9	6,1	8,5	11,6	16,7	18,8	22,9	36,3
10	6,7	9,4	12,8	18,5	20,9	25,3	40,2
11	7,4	10,3	14,0	20,3	22,9	27,8	44,2
12	8,0	11,2	15,3	22,1	24,9	30,2	48,1
13	8,7	12,1	16,5	23,9	27,0	32,7	52,0
14	9,3	13,0	17,8	25,7	29,0	35,2	55,9
15	10,0	13,9	19,0	27,5	31,1	37,6	59,8
16	10,6	14,8	20,3	29,3	33,1	40,1	63,7
17	11,2	15,7	21,5	31,0	35,1	42,5	67,6
18	11,9	16,6	22,7	32,8	37,2	45,0	71,5
19	12,5	17,5	24,0	34,6	39,2	47,4	75,4
20	13,2	18,4	25,2	36,4	41,2	49,9	79,4
Mehrgewicht pro m NL	0,7	0,9	1,3	1,8	2,0	2,5	4,0

Premium Rundschlingen

ULEX Rundschlingen mit EX-Schutzschlauch

Gewicht und Tragfähigkeiten von Premium Rundschlingen • Typ ULEX mit Polyester EX-Schutzschlauch

Typ	ULEX 0600	ULEX 0700	ULEX 0800	ULEX 0900	ULEX 1000	ULEX 1200	ULEX 1400
Tragfähigkeit	60 t	70 t	80 t	90 t	100 t	120 t	140 t
Schlauchbreite	160 mm	180 mm	180 mm	220 mm	220 mm	300 mm	300 mm
NL in mtr.	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
2,5	12,0	15,4	16,5	18,0	-	-	-
3	14,1	18,3	19,5	21,3	29,7	33,8	37,9
4	18,5	24,0	25,6	28,0	37,8	43,2	48,7
5	22,8	29,7	31,7	34,7	45,9	52,7	59,5
6	27,1	35,4	37,8	41,4	53,9	62,1	70,4
7	31,4	41,0	43,9	48,1	62,0	71,6	81,2
8	35,8	46,7	50,1	54,7	70,1	81,0	92,0
9	40,1	52,4	56,2	61,4	78,2	90,4	102,8
10	44,4	58,1	62,3	68,1	86,3	99,9	113,6
11	48,8	63,8	68,4	74,8	94,3	109,3	124,4
12	53,1	69,5	74,5	81,5	102,4	118,8	135,3
13	57,4	75,2	80,6	88,2	110,5	128,2	146,1
14	61,8	80,9	86,7	94,8	118,6	137,7	156,9
15	66,1	86,6	92,8	101,5	126,7	147,1	167,7
16	70,4	92,3	98,9	108,2	134,7	156,6	178,5
17	74,8	98,0	105,0	114,9	142,8	166,0	189,4
18	79,1	103,7	111,1	121,6	150,9	175,4	200,2
19	83,4	109,4	117,2	128,3	159,0	184,9	211,0
20	87,8	115,1	123,3	134,9	167,1	194,3	221,8
Mehrgewicht pro m NL	4,4	5,7	6,1	6,7	8,1	9,4	10,8



Dyneema®
is a registered
trademark of
Royal DSM N.V.

Geringfügige Maßabweichungen möglich.
Andere Konstruktionen und Ausführungen auf Anfrage erhältlich!