

Premium Rundschnlingen

Typ EX Rundschnlingen

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

Die Vorteile

⊕ : wesentlich abriebfester als normaler Polyesterschlauch



Gewicht und Tragfähigkeiten • Typ EX Rundschnlingen

| Typ | EX 0120 | EX 0150 | EX 0200 | EX 0250 | EX 0300 | EX 0350 | EX 0400 | EX 0450 |
|-------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Tragfähigkeit | 12 t | 15 t | 20 t | 25 t | 30 t | 35 t | 40 t | 45 t |
| Kern- durchmesser | 39 mm | 46 mm | 52 mm | 60 mm | 65 mm | 67 mm | 73 mm | 78 mm |
| Schlauchbreite | 110 mm | 110 mm | 135 mm | 135 mm | 160 mm | 160 mm | 160 mm | 180 mm |
| NL in mtr. | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg |
| 1 | 2,6 | 3,3 | 4,3 | 5,5 | 6,1 | 7,2 | - | - |
| 2 | 4,9 | 6,5 | 8,4 | 10,9 | 11,9 | 14,2 | 15,7 | 18,5 |
| 3 | 7,3 | 9,6 | 12,5 | 16,2 | 17,7 | 21,2 | 23,5 | 27,6 |
| 4 | 9,7 | 12,8 | 16,5 | 21,5 | 23,6 | 28,2 | 21,3 | 36,7 |
| 5 | 12,1 | 15,6 | 20,6 | 26,8 | 29,4 | 35,2 | 39,0 | 45,8 |
| 6 | 14,5 | 19,1 | 24,7 | 32,2 | 35,2 | 42,2 | 46,8 | 54,9 |
| 7 | 16,9 | 22,3 | 23,9 | 37,5 | 41,1 | 49,2 | 54,5 | 64,0 |
| 8 | 19,3 | 25,4 | 32,9 | 42,8 | 46,9 | 56,1 | 62,3 | 73,1 |
| 9 | 21,7 | 28,6 | 37,0 | 48,2 | 52,7 | 63,1 | 70,1 | 82,2 |
| 10 | 24,0 | 31,7 | 41,1 | 53,5 | 58,6 | 70,1 | 77,8 | 91,3 |
| 11 | 26,4 | 34,9 | 45,2 | 58,8 | 64,4 | 77,1 | 85,6 | 100,4 |
| 12 | 28,8 | 38,1 | 49,3 | 64,2 | 70,3 | 84,1 | 93,3 | 109,5 |
| 13 | 31,2 | 41,2 | 53,3 | 69,5 | 76,1 | 91,1 | 101,1 | 118,6 |
| 14 | 33,6 | 44,4 | 57,4 | 74,8 | 81,9 | 98,1 | 108,9 | 127,7 |
| 15 | 36,0 | 47,5 | 61,5 | 80,2 | 87,8 | 105,1 | 116,6 | 136,8 |
| 16 | 38,4 | 50,7 | 65,6 | 85,5 | 93,6 | 112,1 | 124,4 | 145,9 |
| 17 | 40,8 | 53,8 | 69,7 | 90,8 | 99,4 | 119,1 | 132,1 | 155,1 |
| 18 | 43,1 | 57,0 | 73,8 | 96,2 | 105,3 | 126,0 | 139,9 | 164,2 |
| 19 | 45,5 | 60,2 | 77,9 | 101,5 | 111,1 | 133,0 | 147,7 | 173,3 |
| 20 | 47,9 | 63,3 | 82,0 | 106,8 | 116,9 | 140,0 | 155,4 | 182,4 |
| Mehrgewicht pro m NL | 2,4 | 3,2 | 4,1 | 5,4 | 5,9 | 7,0 | 7,8 | 9,2 |

Premium Rundschnlingen

Typ EX Rundschnlingen

Gewicht und Tragfähigkeiten • Typ EX Rundschnlingen

| Typ | EX 0500 | EX 0600 | EX 0650 | EX 0700 | EX 0800 | EX 0900 | EX 1000 | EX 1150 |
|----------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Tragfähigkeit | 50 t | 60 t | 65 t | 70 t | 80 t | 90 t | 100 t | 120 t |
| Kern durchmesser | 86 mm | 95 mm | 98 mm | 101 mm | 108 mm | 116 mm | 123 mm | 140 mm |
| Schlauchbreite | 180 mm | 220 mm | 220 mm | 220 mm | 300 mm | 300 mm | 300 mm | 300 mm |
| NL in mtr. | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg |
| 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2 | 20,8 | 24,9 | 27,2 | 28,7 | - | - | - | - |
| 3 | 31,1 | 37,2 | 40,6 | 42,9 | 53,2 | 59,5 | 65,7 | 77,8 |
| 4 | 41,3 | 49,4 | 54,0 | 57,1 | 70,8 | 79,1 | 87,4 | 104,1 |
| 5 | 51,6 | 61,7 | 67,5 | 71,3 | 88,4 | 98,8 | 109,1 | 130,1 |
| 6 | 61,9 | 73,9 | 80,9 | 85,5 | 106,0 | 118,4 | 130,9 | 156,1 |
| 7 | 72,1 | 86,2 | 94,3 | 99,7 | 123,6 | 138,1 | 152,6 | 182,1 |
| 8 | 82,4 | 98,5 | 107,7 | 113,9 | 141,1 | 157,7 | 174,3 | 208,1 |
| 9 | 92,6 | 110,7 | 121,1 | 128,1 | 158,7 | 177,4 | 196,0 | 234,1 |
| 10 | 102,9 | 123,0 | 134,5 | 142,2 | 176,3 | 197,0 | 217,7 | 260,1 |
| 11 | 113,1 | 135,3 | 148,0 | 156,4 | 193,9 | 216,7 | 239,5 | 286,1 |
| 12 | 123,4 | 147,5 | 161,4 | 170,6 | 211,5 | 236,3 | 261,2 | 312,1 |
| 13 | 133,7 | 159,8 | 174,8 | 184,8 | 229,0 | 256,0 | 282,9 | 338,1 |
| 14 | 143,9 | 172,1 | 188,2 | 199,0 | 246,6 | 275,6 | 304,6 | 364,1 |
| 15 | 154,2 | 184,3 | 201,6 | 213,2 | 264,2 | 295,3 | 326,4 | 390,1 |
| 16 | 164,4 | 196,6 | 215,1 | 227,4 | 281,8 | 314,9 | 348,1 | 416,1 |
| 17 | 174,7 | 208,9 | 228,5 | 241,6 | 299,4 | 334,6 | 369,8 | 442,1 |
| 18 | 184,9 | 221,1 | 241,9 | 255,7 | 316,9 | 354,2 | 391,5 | 468,1 |
| 19 | 195,2 | 233,4 | 255,3 | 269,9 | 334,5 | 373,9 | 413,3 | 494,1 |
| 20 | 205,4 | 245,6 | 268,7 | 284,1 | 352,1 | 393,5 | 435,0 | 520,1 |
| Mehrgewicht pro m NL | 10,3 | 12,3 | 13,4 | 14,2 | 17,6 | 19,7 | 21,8 | 26,0 |

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