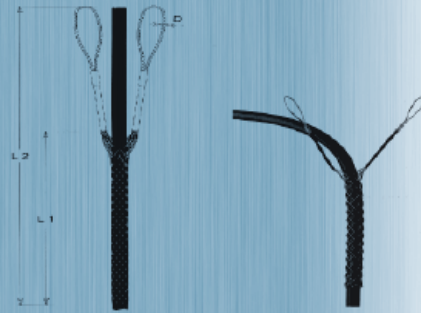


## Kabelhaltestrumpfe

### Darstellung



Kabelhaltestrumpfe mit 2 Schlaufen  
Cable support grips with 2 loops

### Verwendung

Kabelhaltestrumpfe, auch Montagestrumpfe genannt, sind ein schnelles und sicheres Hilfsmittel zur schonenden und zugentlastenden Aufhängung von Kabel & Leitungen. Durch das flexible Drahtgeflecht wird die Spannkraft des Haltestrumpfes auf ein langes Kabelstück übertragen. Eine punktförmige Belastung, wie z.Bsp. bei Kabelschellen, die zu Aderbrüchen führen kann, gibt es bei Kabelhaltestrumpfen nicht mehr.

Kabelhaltestrumpfe werden verwendet zum stationären Befestigen von Kabel an Freiluft-Trafos, Schaltschränken, Maschinen, Anlagen wie Aufzüge, Kräne usw. Sie sind nicht zum Ziehen von Kabeln geeignet.

### Aufbaubeschreibung

Die Kabelhaltestrumpfe sind handgeflochten. Standardmäßig aus verzinkten Stahl für normale klimatische Verhältnisse. Zugwerte siehe Tabelle rechts.

### Beispiel: KM 25/2

#### Kabelhaltestrumpfe mit 2 Schlaufen

Für Kabeldurchmesser von 19-25 mm, z.Bsp.:

Semoflex® Drum	4 x 16 / Kabeldurchmesser ca. 23,8 mm
	7 x 6 / Kabeldurchmesser ca. 20,9 mm
	24 x 1,5 / Kabeldurchmesser ca. 21,3 mm
	30 x 1,5 / Kabeldurchmesser ca. 24,6 mm
	36 x 1,5 / Kabeldurchmesser ca. 25,4 mm
	18 x 2,5 / Kabeldurchmesser ca. 21,1 mm
	24 x 2,5 / Kabeldurchmesser ca. 24,8 mm
	4 x 16 + 4 x 2,5 / Kabeldurchmesser ca. 23,6 mm

## Cable support grips

### Description



Kabelhaltestrumpfe mit 2 Schlaufen  
längsgeteilt mit Bindelitze

Cable support grips with 2 loops longitudinal with binding wire

### Application

Cable support grips - the safest and quickest device for hanging cables. Owing to the flexible braid design the holding force is spread over a long length or cable. The concentration or the tension force at a specific point, as with conventional clamps is eliminated with the cable support grips.

Cable support grips are excellent problem solvers for suspending cables vertically or horizontally from poles, aerial installations, cranes and elevators, industrial machine systems and others. They should not used for pulling cables.

### Design

The cable support grips are hand braided. They consist of zinc plated steel as standard for normal climatic conditions. Please see the enclosed scale where the tensile loads will be confirmed.

### Example: KM 25/2

#### Cable support grips with 2 loops

For a cable diameter 19-25 mm, e.g.:

Semoflex® Drum	4 x 16 / cable diameter approx. 23,8 mm
	7 x 6 / cable diameter approx. 20,9 mm
	24 x 1,5 / cable diameter approx. 21,3 mm
	30 x 1,5 / cable diameter approx. 24,6 mm
	36 x 1,5 / cable diameter approx. 25,4 mm
	18 x 2,5 / cable diameter approx. 21,1 mm
	24 x 2,5 / cable diameter approx. 24,8 mm
	4 x 16 + 4 x 2,5 / cable diameter approx. 23,6 mm

**Kabelhaltestrumpfe**

mit 2 Schlaufen (KM 12/1 mit 1 Schlaufe)

**Cable support grips**

with 2 loops (KM 12/1 with 1 loop)

Rabatt

Discount: \_\_\_\_\_

Bsp.: Semoflex® Drum

Example: Semoflex® Drum

Artikelnr. Part number	für Kabel Ø for cable Ø	Zulässige Belast. Allowed loading	Rechn. Bruchl. Breaking load	Geflechtlänge Braid length	Totallänge Total length	Aderzahl x Ø Cross-section	Außen Ø Outer Ø
		kN	kN	mm	mm		mm
KM 12/1	09 - 12	1,3	3,9	135	340	4 x 1,5	10,2
KM 15/2	12 - 15	2,1	6,3	180	400	4 x 4	12,5
KM 19/2	15 - 19	2,6	7,8	220	450	4 x 6	16,9
KM 25/2	19 - 25	2,6	7,8	275	530	4 x 16	23,8
KM 30/2	25 - 30	4,0	12,0	350	630	4 x 25	27,7
KM 40/2	30 - 40	5,8	17,4	370	680	4 x 35	30,1
KM 50/2	40 - 50	8,0	24,0	490	800	-	-
KM 60/2	50 - 60	8,0	24,0	500	840	-	-

**längs geteilt mit Bindelitze / Longitudinal with binding wire**

KM 15/2G	12 - 15	2,1	6,3	180	400	4 x 4	12,5
KM 19/2G	15 - 19	2,6	7,8	220	450	4 x 6	16,9
KM 25/2G	19 - 25	2,6	7,8	275	530	4 x 16	23,8
KM 30/2G	25 - 30	4,0	12,0	350	630	4 x 25	27,7
KM 40/2G	30 - 40	5,8	17,4	370	680	4 x 35	30,1
KM 50/2G	40 - 50	8,0	24,0	490	800	-	-
KM 60/2G	50 - 60	8,0	24,0	500	840	-	-
KM 70/2G	60 - 70	10,6	31,8	520	890	-	-
KM 90/2G	70 - 90	13,9	41,7	580	900	-	-

