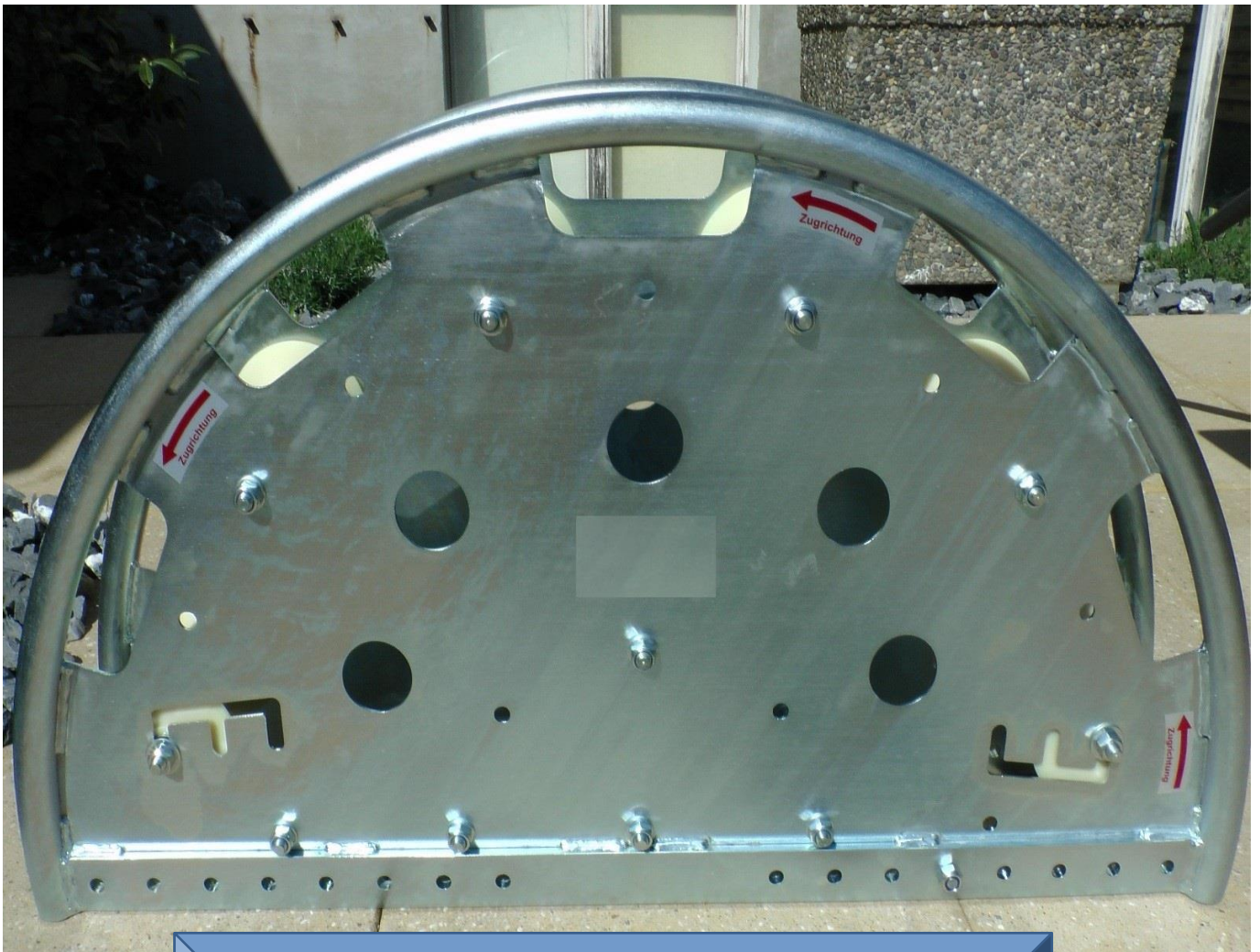




MFS-Tech GmbH

Kabelverlegetechnik



Kabelrohrverlegeräte

Inhaltsverzeichnis	Seite
Rohr- und Kabelverlegerollen.....	1
Kabelumlenkrollen.....	3
Kabelschachtgeräte.....	7
Kabeleinführtüllen.....	9
Rohr- und Montagegeräte.....	12
Kabelschere.....	13
Kabellängenmessgerät.....	17
Messgeräte, Rolltachos.....	18
Kabelzelte und Schirme.....	19
Kabeltrassen- Warnbänder.....	19
Drahtseil.....	20

1. Rohr- und Kabelverlegerollen

Kabelverlegerolle



Kabelverlegerolle mit einer Stahl-Rolle, Stahlgestell verzinkt

	Type	Rollen-Ø	Material	L/B/H	kg
	KVR 75	110/75/170 mm	Stahl	300x240x250mm	4,1

Kabelverlegerolle



Kabelverlegerolle mit einer Aluminium-Rolle, Stahlgestell verzinkt

	Type	Rollen-Ø	Material	L/B/H	kg
	KVR 70	130/70/170 mm	Alu	300x240x250 mm	4,5

Kabelverlegerolle



Kabelverlegerolle mit drei Stahl-Rollen, Stahlgestell verzinkt

	Type	Rollen-Ø	Material	L/B/H	kg
	KR 3	60/50/100 mm	Stahl	250x250x250 mm	4,9

Verbindungskupplung



Verbindungskupplung zum Koppeln von zwei oder mehreren Kabelverlegerollen KR 3

	Type	Ø	kg
	VK 26	26 mm	0,4

Kabelablaufrolle



Kabelablaufrolle mit zwei Stahl-Rollen-Ø 35 mm, Stahlgestell verzinkt

	Type	Rollen-Ø	Material	L/B/H	kg
	KAR 620	35/620 mm	Stahl	1050x470x520mm	14,0

Kabelverlegerolle



Kabelverlegerolle für Kabelpritschen, verzinkt

	Type	Rollen-Ø	Material	L/B/H	kg
	KVR 75	110/75/130 mm	Stahl	180x110x150 mm	2,1

Kunststoffverlegerolle



Kabelverlegerolle aus Kunststoff

	Type	Rollen-Ø	Material	L/B/H	kg
	KVR 60	142/60/172 mm	Kunststoff	280x220x230 mm	1,7

2. Kabelumlenkrollen

Kabeleckrolle, beweglich



Kabeleckrolle mit zwei stehenden und einer liegenden Stahl-Rolle kugelgelagert. Stahlkonstruktion verzinkt.

Type	Rollen-Ø	Material	L/B/H	kg
KER 3B	83/200 mm	Stahl	370x330x420 mm	17,0

Kabeleckrolle



Kabeleckrolle, verzinkt

Type	Rollen-Ø	Material	L/B/H	kg
KER 3	110/75/185 mm	Stahl	550x340x370 mm	14,0
KER 3A	130/70/170 mm	Aluminium	550x340x370 mm	17,0

Kabel- und Seilführungskette



Kabel- und Seilführungskette, besteht aus 12 Rollen, verzinkt

Type	Rollen-Ø	Material	L/B/H	kg
KSK 12	32/180 mm	Stahl		28,0

Kabeldistanzgleitrollen



Kabeldistanzgleitrollen, verzinkt

Type	Rollen-Ø	Material	L/B/H	kg
KDG 3	32/180 mm	Stahl	420x230x120 mm	4,0
KDG 4	32/180 mm	Stahl	540x230x120 mm	4,5
KDG 5	32/180 mm	Stahl	670x230x120 mm	5,0
KDG 6	32/180 mm	Stahl	820x230x120 mm	6,0

Kabellaufrulle



Kabellaufrulle für das Unter- oder Überfahren von Hindernissen, eine Aluminium-Rolle auf Kanalspriess

	Type	Rollen-Ø mm	Material	Länge	kg
	KLR 50	210/110/110 mm	Aluminium	30-50 cm	9,5
	KLR 80	210/110/110 mm	Aluminium	50-80 cm	10,0
	KLR 100	210/110/110 mm	Aluminium	60-100 cm	13,0
	KLR 150	210/110/110 mm	Aluminium	100-150 cm	16,0
	KLR 180	210/110/110 mm	Aluminium	150-180 cm	18,0
	KLR 240	210/110/110 mm	Aluminium	180-240 cm	23,0
	KLR 50/2	210/110/110 mm	Aluminium	30-50 cm	12,0
	KLR 80/2	210/110/110 mm	Aluminium	50-80 cm	15,0
	KLR 100/2	210/110/110 mm	Aluminium	60-100 cm	19,0
	KLR 150/2	210/110/110 mm	Aluminium	100-150 cm	24,0
	KLR 180/2	210/110/110 mm	Aluminium	150-180 cm	27,0
	KLR 240/2	210/110/110 mm	Aluminium	180-240 cm	30,0

Kabelkastenrolle



Verankerbares Kabelführungsgerät mit vier Schutzrollen

	Type	Rollen-Ø	Material	L/B/H	kg
	ER 4	60 mm	Stahl	500x130x500 mm	15,0

Kabelkastenrolle mit Kanalspriess

Kabelkastenrolle mit Kanalspriess



	Type	Rollen-Ø	Material	Länge	kg
	ERK 80	60 mm	Stahl	50-80 cm	10,0
	ERK 100	60 mm	Stahl	60-100 cm	13,0
	ERK 170	60 mm	Stahl	100-170 cm	15,0
	ERK 240	60 mm	Stahl	140-240 cm	17,0

Kabelkastenrolle



Kabeleinführungsgerät mit vier Alurollen

	Type	Rollen-Ø	Material	L/B/H	kg
	ER 4-60	60 mm	Stahl	400x400x80 mm	3,0
	ER 4-100	100 mm	Stahl	260x260x80 mm	14,0

Kanalspriess



Kanalspriess für Kabelkastenrolle, ausziehbar, verzinkt

	Type	Länge	Material	Aussenrohr-Ø	kg
	KS 4-6	40-60 cm	Stahl	60 mm	5,2
	KS 5-8	50-80 cm	Stahl	60 mm	7,0
	KS 6-10	60-100 cm	Stahl	60 mm	10,0
	KS 8-13	80-130 cm	Stahl	60 mm	11,0
	KS 10-17	100-170 cm	Stahl	60 mm	13,0
	KS 14-24	140-240 cm	Stahl	60 mm	14,0

Kanalspriess mit Nylonrolle



Kanalspriess mit Nylonrolle

	Type	Nylonrolle-Ø	kg	Länge
	KSN 850	140 mm	6,0	700-850 mm
	KSN 1350	140 mm	9,0	1180-1350 mm

Kanalspriess mit Leichtmetallrad



Kanalspriess mit Leichtmetallrad

	Type	Metall-Ø	kg	Länge
	KSM 850	700-850 mm	10,5	700-850 mm
	KSM 2200	1180-2200 mm	17,5	1180-1350 mm

Schachtumlenkrolle



Schachtumlenkrolle mit Kanalspriess, verzinkt

	Type	Aussen-Ø	kg	Länge
	SU 90	90 mm	28,0	1200-1700 mm
	SU 101	101 mm	34,0	1200-1700 mm
	SU 114	114 mm	42,0	1200-1700 mm
	SU 152	152 mm	51,0	1200-1700 mm
	SU 168	168 mm	56,0	1200-1700 mm

Seilausführungsgerät



Seilausführungsgerät, verzinkt

	Type	Aussen-Ø	kg
	SA 76	76 mm	8,6
	SA 90	90 mm	10,8
	SA 114	114 mm	13,0
	SA 133	133 mm	16,2

Fremdkabelschutzrolle

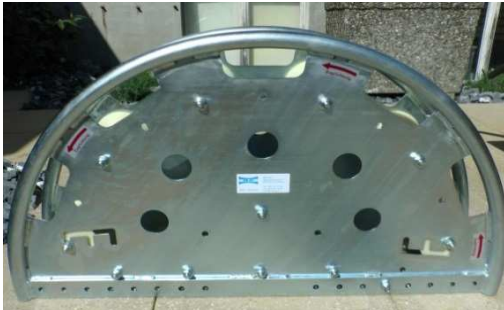


Fremdkabelschutzrolle, verzinkt

	Type	Länge	kg
	FSR 400	250-400 mm	6,0
	FSR 600	400-600 mm	7,0

3. Kabelschachtgeräte

Schachtumlenkbogen



Schacht-Umlenkbogen HM
180 Grad, verzinkt,
mit 6 Vollkunststoffrollen aus Polyamid,
erste und letzte Rolle 2-fach verstellbar

Type	Rollen-Ø	Material	L/B/H	kg
HM	125x60/150 mm	Stahl	1030x140x580 mm	39,5

Schachtkantenrollen



Leichte schwenkbare Packrolle mit Winkelfuss, verzinkt

Type	Rollen-Ø	Material	L/B/H	kg
SKL 1	110/75/130 mm	Stahl	350x250x210 mm	5,8

Schachtkantenrollen



Schwere schwenkbare Packrolle mit Winkelfuss, lackiert

Type	Rollen-Ø	Material	L/B/H	kg
SKS 1	208/135/80 mm	Stahl	315x250x230 mm	18,2

Kabelschutzbogen



Kabelschutzbogen für Schachtkanten, verzinkt

Type	Material	kg	L/B/H
KSB 1	Stahl	2,0	45x13x20 mm

Kabelschachteinlaufrolle



Kabel Eck- und Schachteinlaufrolle mit drei Stahl-Rollen, Stahlkonstruktion verzinkt

	Type	Rollen-Ø	Material	L/B/H	kg
	SE 3	110/75/180 mm	Stahl	500x220x400 mm	13,0
	SE 3-45S	110/176 mm	Stahl	500x220x400 mm	
	SE 3-45A	130/70/170 mm	Aluminium	500x220x400 mm	17,0

Kabelumlenkbogen



Kabel- und Seileinführungsgerät mit drei Stahlrollen, Stahlkonstruktion verzinkt

	Type	Aussenrohr-Ø	Rollen-Ø	Biegeradius	kg
	KB 76/3	76 mm		420 mm	22,0
	KB 90/3	90 mm		420 mm	22,5
	KB 101/3	101 mm		420 mm	23,0
	KB 114/3	114 mm		420 mm	23,7
	KB 152/3	152 mm		420 mm	24,5
	KB 168/3	168 mm		420 mm	25,0

Kabelumlenkbogen



Kabel- und Seileinführungsgerät mit vier Stahlrollen, Stahlkonstruktion verzinkt

	Type	Aussenrohr-Ø	Rollen-Ø	Biegeradius	kg
	KB 76/4	76 mm		1000 mm	22,0
	KB 90/4	90 mm		1000 mm	22,5
	KB 101/4	101 mm		1000 mm	23,0
	KB 114/4	114 mm		1000 mm	23,7
	KB 152/4	152 mm		1000 mm	24,5
	KB 168/4	168 mm		1000 mm	25,0

Kabeleinführungsschlauch



Kabeleinführungsschlauch

	Type	Aussen-Ø	Länge	kg
	SCH 89	89 mm	3,0 m	13,5
	SCH 102	102 mm	3,0 m	14,0
	SCH 114	114 mm	3,0 m	15,0

4. Kabeleinführtüllen

Kabeleinführungsgerät



Kabeleinführungsgerät mit Teflonrolle, verzinkt

	Type	für Aussen-Ø	kg	Rollen-Ø
	KEG 34	32 mm	0,7	
	KEG 44	41 mm	0,7	
	KEG 53	51 mm	0,9	
	KEG 63	61 mm	1,1	
	KEG 76	75 mm	1,3	
	KEG 89	93 mm	1,5	

Kabeleinführungsgerät



Kabeleinführungsgerät mit Vollstahlrolle, verzinkt

	Type	für Aussen-Ø	kg	Rollen-Ø
	SET 60	51 mm	4,0	
	SET 75	61 mm	4,2	
	SET 80	76 mm	4,5	
	SET 100	89 mm	5,0	
	SET 120	114 mm	6,0	
	SET 140	133 mm	7,0	
	SET 150	140 mm	7,3	
	SET 160	152 mm	7,5	

Kabeleinführungsgerät



Kabeleinführrollen zum Einführen von Kabeln, mit vier Stahlrollen, verzinkt

	Type	für Aussen-Ø	kg	Rollen-Ø
	KEG 60	51 mm	2,5	
	KEG 80	76 mm	3,5	
	KEG 100	89 mm	4,2	
	KEG 120	114 mm	5,0	
	KEG 140	133 mm	6,2	
	KEG 150	140 mm	6,4	
	KEG 160	152 mm	6,6	
	KEG 180	169 mm	7,4	
	KEG 200	196 mm	8,3	

Kabeleinführungsgerät



Kabeleinführrollen zum Einführen von Kabeln. Tüllen mit 4 Stahlrollen, verzinkt

	Type	für Aussen-Ø	kg	Rollen-Ø
	KEK 51	51 mm	2,5	
	KEK 76	76 mm	3,5	
	KEK 89	89 mm	4,2	
	KEK 114	114 mm	5,0	
	KEK 133	133 mm	6,2	
	KEK 140	140 mm	6,4	
	KEK 152	152 mm	6,6	
	KEK 169	169 mm	7,4	
	KEK 196	196 mm	8,3	

Tüllen mit Kragen



Austauschbare Tülle, mit Kragen für Kabelumlenkbogen, verzinkt

	Type	Aussen-Ø	kg
	KBT 80	76 mm	1,0
	KBT 100	90 mm	1,5
	KBT 120	101 mm	1,5
	KBT 150	114 mm	1,9
	KBT 180	152 mm	2,0
	KBT 200	168 mm	2,1

Kabelschutzbogen



Kabelschutzbogen zweiteilig, mit Klemmvorrichtung, verzinkt

	Type	Aussen-Ø	kg
	KSB 89	89 mm	3,8
	KSB 114	114 mm	4,0
	KSB 121	121 mm	4,3

Kabelschutzrohr



Kabelschutzrohr, verzinkt, gerade

	Type	Aussen-Ø	kg
	KET 80	76 mm	1,0
	KET 90	89 mm	1,8
	KET 120	114 mm	2,4
	KET 150	140 mm	3,1

Kabelschutzrohr



Kabelschutzrohr, verzinkt, gebogen

	Type	Aussen-Ø	kg
	KSR 76/2	76 mm	1,8
	KSR 89/2	89 mm	2,3
	KSR 114/2	114 mm	2,8
	KSR 140/2	140 mm	4,0

Kabelschutzbogen



Kabelschutzbogen glatte Ausführung, verzinkt

	Type	Aussen-Ø	kg
	KSB 1	76 mm	1,10
	KSB 2	89 mm	1,25
	KSB 3	102 mm	1,40
	KSB 4	114 mm	1,55

Kabelschutzbogen



Kabelschutzbogen mit Haltesegment, verzinkt

	Type	Aussen-Ø	kg
	KSB 5	89 mm	1,45
	KSB 6	102 mm	1,60
	KSB 7	114 mm	1,75

Kabelschutzbogen



Kabelschutzbogen mit Haltesegment und Griff, verzinkt

	Type	Aussen-Ø mm	kg
	KSB 8	89 mm	1,50
	KSB 9	102 mm	1,60
	KSB 10	114 mm	1,75
	KSB 11	133 mm	2,00

5. Rohr- und Montagegeräte

Ziehköpfe



Ziehkopf für dreifach gebündeltes Kabel komplett mit Koffer

	Type	Ø mm	kg
	VZK 100	3x(75-95-120-150-185-240)	7,0

Ziehköpfe



Ziehkopf komplett mit drei konischen Einsätzen

	Type	Ø mm	kg
	VZK 200	3x(95-150-240)	8,0

Ziehköpfe



Standard Innenziehkopf für HdPe-Rohr PN 6 / PN 10 mit verstärkter Ösenaufnahme ohne Abdichtung

	Type	Rohr-Ø	Spannbereich	Zugkraft	kg
	RZK 32	32 mm	24-28 mm		0,5
	RZK 40	40 mm	32-36 mm	500 kg	0,8
	RZK 50	50 mm	39-47 mm	600 kg	1,0
	RZK 63	63 mm	49-60 mm	1000 kg	2,0
	RZK 75	75 mm	59-70 mm	1100 kg	3,0
	RZK 90	90 mm	71-85 mm	1600 kg	4,5
	RZK 110	110 mm	87-103 mm	2500 kg	8,0
	RZK 125	125 mm	99-116 mm	3200 kg	12,0
	RZK 140	140 mm	111-130 mm	4000 kg	17,0
	RZK 160	160 mm	127-148 mm	5300 kg	20,0
	RZK 180	180 mm	144-166 mm	5300 kg	27,0
	RZK 200	200 mm	158-184 mm		37,0
	RZK 225	225 mm	178-206 mm		36,0
	RZK 250	250 mm	198-230 mm		45,0
	RZK 280	280 mm	200-265 mm		61,0
	RZK 315	315 mm	225-300 mm		79,0
	RZK 355	355 mm	255-335 mm		88,0

6. Kabelschere

Entgrater für Kunststoffrohre



Rohrentgrater für das innen- und aussen-Anschrägen der Kabelschutzrohre.

Type	Aussenrohr-Ø	kg	Entgraten
MRE 50	28-50 mm	0,55	aussen/innen

Handkabelschere



Handkabelschere für Alu- und Kupferkabel

Type	Ø	Länge	kg
HK 14	14 mm	280 mm	0,55

Handkabelschere



Handkabelschere für Alu- und Kupferkabel

Type	Ø	Länge	kg
HK 26	26 mm	600 mm	1,8

Handkabelschere



Handkabelschere für Alu- und Kupferkabel

Type	Ø	Länge	kg
HK 38	38 mm	930 mm	4,2

Handkabelschere



Isolierte Handkabelschere für Alu- und Kupferkabel

Type	Ø	Länge	kg
HKI 26	26 mm	600 mm	2,0

Ersatzmesser



Ersatzmesser für Handkabelschere

Type	Passend zu
EM 26	HK 26, HKI 26
EM 38	HK 38

Handkabelschere



Handkabelschere für Litzen und Stahlseil

Type	Ø	Länge	kg
HKL 16	8-16 mm	650 mm	2,2

Handkabelschere



Handkabelschere für Litzen und Stahlseil

Type	Länge	kg
HKL 32	325 mm	0,8
HKL 50	500 mm	1,5
HKL 63	630 mm	2,3
HKL 630	630 mm	2,3

Handkabelschere



Handkabelschere mit Kraftübersetzungssystem für Litzen und Stahlseil

Type	Ø	Länge	kg
HKL 8	8 mm	560 mm	2,0
HKL 12	12 mm	730 mm	3,6

Kabelschere



Kabelschere mit Ratschübersetzung für Alu- und Kupferkabel

Type	Ø	Länge	kg
HKR 32	32 mm	250 mm	0,5
HKR 52	52 mm	280 mm	0,7

Kabelschere



Kabelschere mit Ratschübersetzung für Alu- und Kupferkabel

Type	Ø	Länge	kg
HKR 60	60 mm	720 mm	4,5
HKR 100	100 mm	870 mm	5,7

Kabelschere



Kabelschere mit Ratschübersetzung für Alu- und Kupferkabel

	Type	Ø	Länge	kg
	HKR 50	50 mm	495 mm	4,2
	HKR 85	85 mm	660 mm	6,5

Hydraulische Kabelschere



Hydraulische Kabelschere für Seil

	Type	Ø	Länge	kg
	HKS 24	24 mm	227x87 mm	2,0
	HKS 40	40 mm	330x108 mm	4,0

Hydraulische Kabelschere



Hydraulische Kabelschere für Alu- und Kupferleiter

	Type	Ø mm	Länge	kg
	HKS 50	50 mm	330x126 mm	3,4
	HKS 85	85 mm	405x143 mm	5,1
	HKS 95	95 mm	407x245 mm	8,3
	HKS 120	120 mm	556x185 mm	10,3

Hydraulische Fusspumpe



Hydraulische Fusspumpe mit 3 m Hydraulikschlauch

	Type	Bar	Länge	kg
	FP 700	700	689x200x 167 mm	13,0

Hydraulische Pumpe



Hydraulische Pumpe mit 3 m Hochdruck-Hydraulikschlauch

	Type	Bar	Länge	kg
	HP 700	700	343x162x 353 mm	19,5

Hydraulischer Presskopf



Hydraulischer Presskopf Type RH50

Type	Ø	KN	Länge	kg
HPK 185	185 mm ²	50	196x75 mm	1,6

Hydraulischer Presskopf



Hydraulischer Presskopf Type RHU81

Type	Ø	KN	Länge	kg
HPK 240	240 mm ²	80	235x91 mm	1,9

Hydraulischer Presskopf



Hydraulischer Presskopf Type RHC 131

Type	Ø	KN	Länge	kg
HPK 400	400 mm ²	130	232x124 mm	3,9

Hydraulischer Presskopf



Hydraulischer Presskopf Type RHU 131-C

Type	Ø	KN	Länge	kg
HPK 401	400 mm ²	130	245x89 mm	3,7

Hydraulisches Handpresswerkzeug



Hydraulisches Handpresswerkzeug, eine Geschwindigkeitsstufe

Type	Ø	KN	Länge	kg
HHW 100	120 mm ²	50	346x130 mm	2,0

Hydraulisches Handpresswerkzeug



Hydraulisches Handpresswerkzeug, zwei Geschwindigkeitsstufen

Type	Ø	KN	Länge	kg
HHW 200	185 mm ²	50	373x130 mm	2,6

Hydraulisches Handpresswerkzeug



Hydraulisches Handpresswerkzeug, zwei Geschwindigkeitsstufen

Type	Ø	KN	Länge	kg
HHW 300	185 mm ²	80	485x141 mm	3,5

Hydraulisches Handpresswerkzeug



Hydraulisches Handpresswerkzeug, zwei Geschwindigkeitsstufen

Type	Ø	KN	Länge	kg
HHW 400	400 mm ²	130	473x144 mm	5,2

Hydraulisches Handpresswerkzeug



Hydraulisches Handpresswerkzeug, zwei Geschwindigkeitsstufen

Type	Ø	KN	Länge	kg
HHW 500	400 mm ²	130	488x149 mm	4,8

7. Kabellängenmessgerät

Kabel- und Drahtlängenmessgerät



Kabel- und Drahtlängenmessgerät

Type	Abmessung	Ø	kg
LM 21	300x120x70 mm	5-21 mm	1,2
LM 50	320x170x70 mm	5-50 mm	1,8

8. Messgeräte, Rolltachos

Längenmessgerät



Längenmessgerät, Standardausführung mit Tragekoffer

	Type	Abmessung	kg
	RT 100	600x400x200 mm	7,0

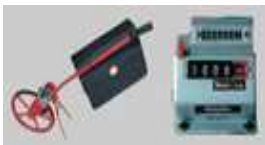
Längenmessgerät



Längenmessgerät, leichte Ausführung mit Tragetasche

	Type	Abmessung	kg
	RT 200	600x400x200 mm	3,6

Längenmessgerät



Längenmessgerät mit doppeltem Zählwerk und Tragekoffer

	Type	Abmessung	kg
	RT 300	460x350x220 mm	5,0

Längenmessgerät



Längenmessgerät für Eisenbahngleise mit Tragekoffer

	Type	Abmessung	kg
	RT 400	600x400x200 mm	7,5

9. Kabelzelte und Schirme

Kabelmontagezelt



Kabellöter- und Montagezelt

	Type	Abmessung	kg
	ZKF 100	2,0 x 1,5 x 1,8 m	25,0
	ZKF 150	2,0 x 2,0 x 2,0 m	27,0
	ZKF 200	2,5 x 2,0 x 2,0 m	30,0
	ZKF 250	3,0 x 2,0 x 2,0 m	35,0

10. Kabeltrassen- Warnbänder

Absperrband rot/weiss



Absperrband rot/weiss

	Type	Dicke	Breite	Länge	kg
	ABR 100	0,05 mm	70 mm	200 m	0,7

Absperrband gelb/schwarz



Absperrband gelb/schwarz

	Type	Dicke	Breite	Länge	kg
	ABG 100	0,05 mm	70 mm	250 m	0,9

Trassenwarnband



Trassenwarnband, farbe rot

	Type	Dicke	Breite	Länge	kg
	TWB 100	0,07 mm	100 mm	250 m	1,4
	TWB 150	0,10 mm	200 mm	250 m	1,6
	TWB 200	0,07 mm	100 mm	200 m	1,4

Trassenwarnband



Trassenwarnband, farbe gelb

Code	Type	Dicke	Breite	Länge	kg
------	------	-------	--------	-------	----

11. Drahtseil

Drahtseilrollen



Drahtseilrollen, Stahlrollen mit Gleitlager, drehbarer Haken. Zum Umlenken von Zugseilen und für Montagearbeiten an Masten. Beachten Sie bitte die max. Hublast.

Code	Type	Rollen-Ø	Durchlass	Traglast	kg
	DSR 10	85/105 mm	7 mm	500 kg	3,3
	DSR 20	150/190 mm	13 mm	1000 kg	8,9
	DSR 30	180/220 mm	15 mm	1600 kg	15,5
	DRS 60	210/260 mm	18 mm	3200 kg	26,5