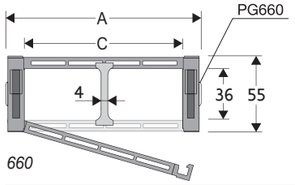
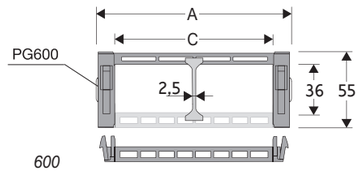
660

Energieführungskette aus Kunststoff mit aufklappbaren Kunststoffdeckeln

Innenhöhe (D) 36 mm
Geschlossene Kette mit Seitenband, durch Nut- und Federsystem verbunden.
Verbindungsbolzen aus reibungsarmen Kunststoff. Deckel aufklappbar im Innenradius.



660



600

Trennsteg	
- Lose	Artikel Nr. S660
- Montiert	Artikel Nr. S660MC

Trennsteg	
- Lose	Artikel Nr. S600
- Montiert	Artikel Nr. S600MC

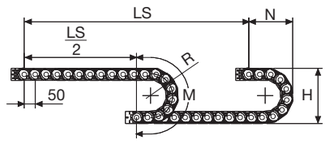
Technische Eigenschaften im freitragenden Bereich

Geschwindigkeit	6 m/s
Beschleunigung	30 m/s²

Sollten Sie Bedarf an höheren Geschwindigkeiten und Beschleunigungen haben, setzen Sie sich bitte mit unserem technischem Büro in Verbindung.

A	B	C	D	R	Gewicht/m	Kettentyp
mm	mm	mm	mm	mm	kg	Artikel Nr.
79	55	50	36	100-150-200-250	1,90	**660050** □□□ *
129	55	100	36	100-150-200-250	2,40	**660100** □□□ *
179	55	150	36	100-150-200-250	3,00	**60015** □ **

**Ergänzen Sie bitte die Artikel Nr. mit dem Wert des Radius (R): z.B. 660050 150*
***Ergänzen Sie bitte die Artikel Nr. mit dem Wert des Radius (R): z.B. 60015 1*
Code: 0=100; 1=150; 2=200; 3=250



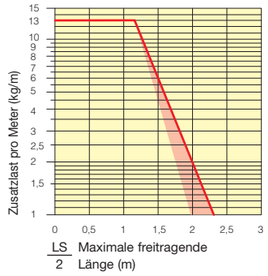
R	H	N	M
mm	mm	mm	mm
100	255	180	415
150	355	230	575
200	455	280	730
250	555	330	885

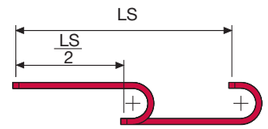
Die Länge der Kette (L)
halber Verfahrweg ($\frac{LS}{2}$)
und die Länge des Kreisbogens (M)

$$L = \frac{LS}{2} + M$$

Belastungsdiagramm

Maximale freitragende Länge ($\frac{LS}{2}$) im Verhältnis zum Gewicht der Leitungen und Schläuche pro Meter.





Der rote Bereich berücksichtigt die unterschiedlichen Gewichte von schmalen und breiten Ketten.

Bei Anwendungen in denen die “maximale Zusatzlast” pro Meter überschritten wird, ist der Einsatz von Unterstützungsrollen zu prüfen (siehe S. 30).

Anschlusselemente aus Kunststoff

Die Anschlusselemente dienen zur Befestigung der beiden Kettenenden an der Anlage.

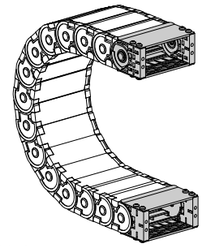
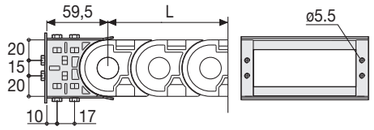
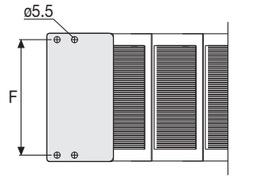


Bild. A
Fixierung der Kette nach außen bzw. innen oder stirnseitig. (Bild A)





Kettentyp	F
	mm
660 C=50	62
660 C=100	112
600 C=150	162

Artikel Nr. der Anschlusselemente aus Kunststoff

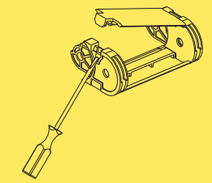
Montierter Satz

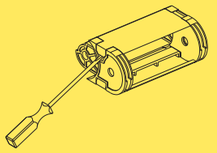
Kettentyp	Ein Satz Anschlusselemente
660 C=50	**AN660050KM**
660 C=100	**AN660100KM**
600 C=150	**AL600KM**

Loser Satz

Kettentyp	Ein Satz Anschlusselemente
660 C=50	**AN660050K**
660 C=100	**AN660100K**
600 C=150	**AL600K**

Einfache Montage des Deckels





Bolzenzange
Artikelnummer PZ010

Bei Fragen oder Wünschen hilft Ihnen Ihr Brevetti Stendalto-Team gerne weiter.