

Serie Medium

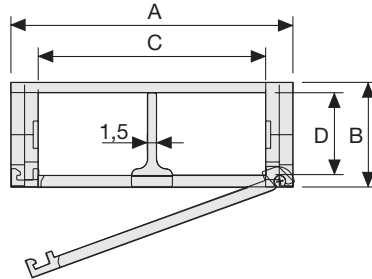
SR300A

Energieführungskette aus Kunststoff mit aufklappbaren Rahmenstegen

Innenhöhe (D) 18 mm

Einteilige Kettenglieder und Verbindungsbolzen aus reibungsarmen Kunststoff.

Rahmensteg aufklappbar im Innenradius.



Trennsteg

- Lose	Artikel Nr. S300A
- Montiert	Artikel Nr. S300AMC

Verbindungsbolzen

Artikel Nr. PG300A

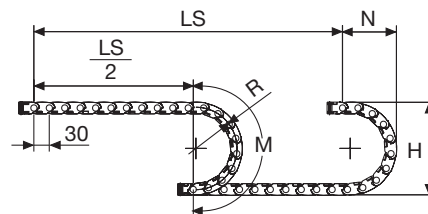
Technische Eigenschaften im freitragenden Bereich

Geschwindigkeit	10 m/s
Beschleunigung	50 m/s ²

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

A mm	B mm	C mm	D mm	R mm	Gewicht/m kg	Kettentyp Artikel Nr.
27	23	15	18	040-060-080-120	0,41	SR300A015□□□*
37	23	25	18	040-060-080-120	0,45	SR300A025□□□*
62	23	50	18	040-060-080-120	0,55	SR300A050□□□*
87	23	75	18	040-060-080-120	0,65	SR300A075□□□*

*Ergänzen Sie bitte die Artikel Nr. mit dem Wert des Radius (R): z.B. SR300A015 □ □ □ □



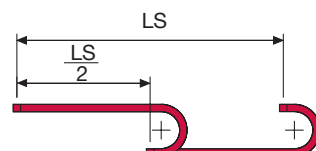
R mm	H mm	N mm	M mm
040	103	85	185
060	143	105	250
080	183	125	315
120	263	165	440

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

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



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



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

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

Ausführung aus verzinktem Stahl*

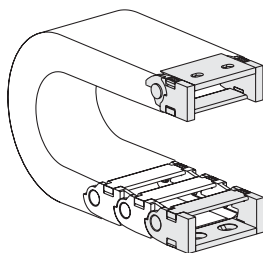


Bild. A
Fixierung der Energieführungskette
nach außen. (Bild A)

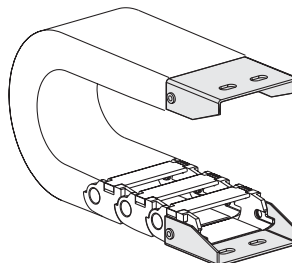
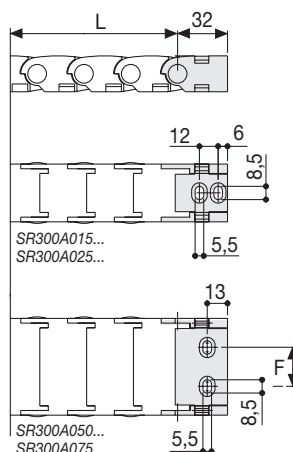


Bild. B
*Fixierung der Energieführungskette
 nach außen. (Bild B)*
 Sie bitte die Einbauvarianten auf
 Seite 31



Kettentyp	F mm
SR300A050	25
SR300A075	50

Technical drawing of the SR3000A050... and SR3000A075... components. The drawing shows two views: a top view and a side view. The top view shows a rectangular component with a central slot and two circular holes. Dimensions include a total length of 31.5, a central slot width of 50, and a distance of 12 from the slot to the holes. The side view shows the component's profile with a height of 12 and a width of 5.5. The component is labeled SR3000A050... and SR3000A075....

Kettentyp	F mm
SR300A050	25
SR300A075	50

Artikel Nr. der Anschlusselemente aus verzinktem Stahl

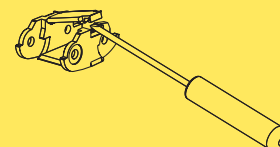
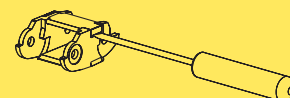
Montierter Satz	
Kettentyp	Ein Satz
	Anschlusselemente
SR300A015	A300A015KM
SR300A025	A300A025KM
SR300A050	A300A050KM
SR300A075	A300A075KM

Losер Satz	Ein Satz
Kettentyp	Anschlusselemente
SR300A015	A300A015K
SR300A025	A300A025K
SR300A050	A300A050K
SR300A075	A300A075K

* Auf Wunsch auch aus rostfreiem
Edelstahl lieferbar.

SR300A

Energieführungskette aus Kunststoff mit Lochstegen aus Kunststoff



Rahmensteg montieren

Für weitere Informationen setzen Sie sich bitte mit dem technischen Büro der Firma Brevetti Stendalto in Verbindung.