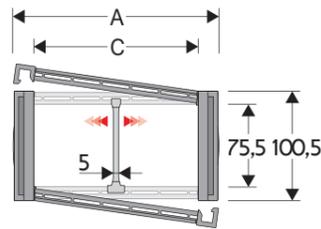


Serie Protection

475PU

Energieführungskette aus Kunststoff mit beidseitig aufklappbaren Kunststoffdeckeln

Innenhöhe (D) 75,5 mm
Energieführungskette mit Seitenbändern und Verbindungsbolzen aus reibungsarmen Kunststoff.
Deckel aufklappbar im Außen- und Innenradius.



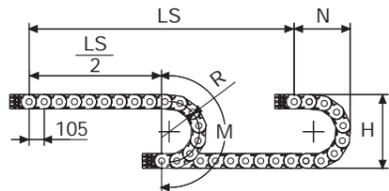
Trennsteg	
- Lose	Artikel Nr. S309S
- Montiert*	Artikel Nr. S309SMCI
- Montiert**	Artikel Nr. S309SMCE
Pins	
	Artikel Nr. PG475

* Aufklappbar im Außenradius
** Aufklappbar im Innenradius

Technische Eigenschaften im freitragenden Bereich

Geschwindigkeit	8 m/s
Beschleunigung	40 m/s ²

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



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

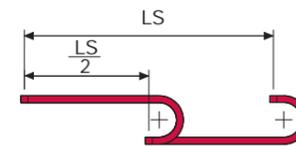
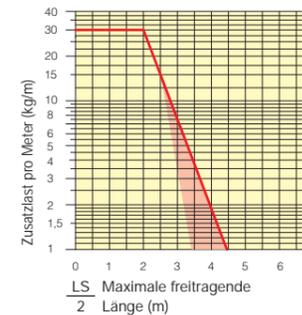
$$L = \frac{LS}{2} + M$$

R	H	N	M
mm	mm	mm	mm
180	460,5	335	775
200	500,5	355	840
250	600,5	405	995
300	700,5	460	1155
350	800,5	505	1310
400	900,5	560	1470

A	B	C	D	R	Gewicht/m	Kettentyp
mm	mm	mm	mm	mm	kg	Artikel Nr.
112	100,5	74	75,5	180-200-250-300-350-400	4,60	475PU074 □□□ *
132	100,5	94	75,5	180-200-250-300-350-400	4,80	475PU094 □□□ *
157	100,5	119	75,5	180-200-250-300-350-400	5,10	475PU119 □□□ *
164	100,5	126	75,5	180-200-250-300-350-400	5,15	475PU126 □□□ *
187	100,5	149	75,5	180-200-250-300-350-400	5,40	475PU149 □□□ *
227	100,5	189	75,5	180-200-250-300-350-400	5,80	475PU189 □□□ *
262	100,5	224	75,5	180-200-250-300-350-400	6,20	475PU224 □□□ *
288	100,5	250	75,5	180-200-250-300-350-400	6,50	475PU250 □□□ *
312	100,5	274	75,5	180-200-250-300-350-400	6,75	475PU274 □□□ *
338	100,5	300	75,5	180-200-250-300-350-400	7,05	475PU300 □□□ *
362	100,5	324	75,5	180-200-250-300-350-400	7,30	475PU324 □□□ *
388	100,5	350	75,5	180-200-250-300-350-400	7,55	475PU350 □□□ *
412	100,5	374	75,5	180-200-250-300-350-400	7,85	475PU374 □□□ *
467	100,5	429	75,5	180-200-250-300-350-400	8,50	475PU429 □□□ *
536	100,5	498	75,5	180-200-250-300-350-400	9,20	475PU498 □□□ *

*Ergänzen Sie bitte die Artikel Nr. mit dem Wert des Radius (R): z.B. 475PU119 □ □ □ *

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 verzinktem Stahl***
Die Anschlusselemente dienen zur Befestigung der beiden Kettenenden an der Anlage.

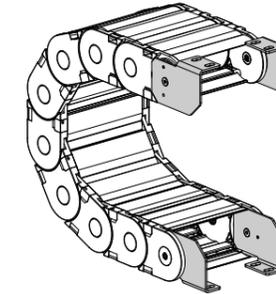
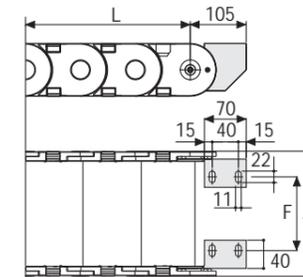


Bild. A
Fixierung der Energieführungskette nach außen. (Bild A). Siehe Seite 31



Kettentyp	F
	mm
475PU074	35
475PU094	55
475PU119	80
475PU126	87
475PU149	110
475PU189	150
475PU224	185
475PU250	211
475PU274	235
475PU300	261
475PU324	285
475PU350	311
475PU374	335
475PU429	390
475PU498	459

Artikel Nr. der Anschlusselemente aus verzinktem Stahl

Montierter Satz	Ein Satz
Kettentyp	Anschlusselemente
475...	A475P□□□*KM□**

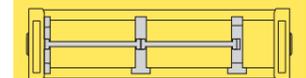
Loser Satz	Ein Satz
Kettentyp	Anschlusselemente
475...	A475P□□□*K□**

** 1=Pos.1; 2=Pos.2; 3=Pos.3
*** Auf Wunsch auch in Edelstahl lieferbar

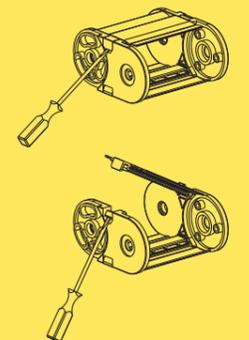
Serie Protection

475PU

Energieführungskette aus Kunststoff mit beidseitig aufklappbaren Kunststoffdeckeln



Innenaufteilung
siehe Seite 196



Einfache Montage des Deckels

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