

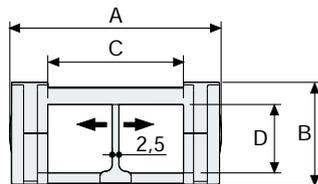
# Serie Medium

## 305

### Energieführungskette aus Kunststoff

#### Innenhöhe (D) 23 mm

Einteilige Kettenglieder und Verbindungsbolzen aus reibungsarmem Kunststoff.



#### Trennsteg\*

- Lose Artikel Nr. S305
- Montiert Artikel Nr. S305MC

#### Verbindungsbolzen

Artikel Nr. PG305

#### Technische Eigenschaften im freitragenden Bereich

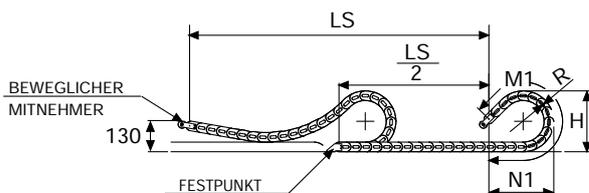
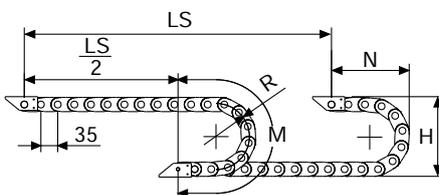
Geschwindigkeit	10 m/s
Beschleunigung	50 m/s <sup>2</sup>

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

Bei einer gleitenden Anwendung können diese Werte je nach Beanspruchung variieren (Verfahrhäufigkeit, Belegungsgewicht, Klima)

\*Bei einer gleitenden Anwendung können keine Trennsteg eingesetzt werden

A	B	C	D	R	Gewicht/m	Kettentyp
mm	mm	mm	mm	mm	kg	Artikel Nr.
54	30	30	23	50	0,90	305008
54	30	30	23	70	0,90	305010
54	30	30	23	120	0,90	305020
54	30	30	23	150	0,90	305050
74	30	50	23	50	1,00	305009
74	30	50	23	70	1,00	305030
74	30	50	23	120	1,00	305040
74	30	50	23	150	1,00	305060



R	H	N	M	N1	M1
mm	mm	mm	mm	mm	mm
50	130	105	230	125	270
70	170	120	290	160	365
120	270	175	450	330	800
150	330	205	545	435	1065

Die Länge der Kette (L)  
halber Verfahrweg ( $\frac{LS}{2}$ )  
und die Länge des Kreisbogens (M) oder (M1)

$$L = \frac{LS}{2} + M \text{ oder } M1$$

