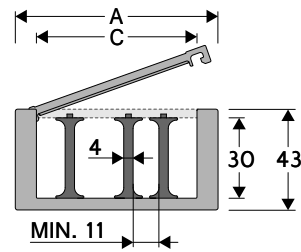


## 500

### Kreisförmige Energieführungskette aus Kunststoff

#### Inner height (D) 30 mm

Single link construction.  
Frames opening from inner radius.  
Internal separation available.



#### Trennsteg

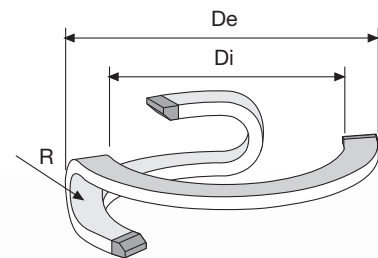
- Lose	Artikel Nr. S500
- Montiert	Artikel Nr. S500MC

#### Technische Eigenschaften

Geschwindigkeit	180°/s
Beschleunigung	180°/s <sup>2</sup>

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/Glied	Kettentyp
mm	mm	mm	mm	mm	kg	Artikel Nr.
86,5	43	68,5	30	100	0,086	50010
86,5	43	68,5	30	150	0,086	50020



R	Di	De
mm	mm	mm
100	630	830
150	630	830

#### Kettenlänge

Kettentyp	Drehungsgrad	Anzahl Kettenglieder
50010	90	13
50010	180	17
50010	270	21
50010	360	26
50020	90	15
50020	180	19
50020	270	24
50020	360	28

#### Anschlusselemente aus Stahl

Die Anschlusselemente dienen zur Befestigung der beiden Kettenenden an der Anlage. Sie bestehen aus einem asymmetrischen Stahlbügel mit angeschraubten Kettengliedern. Die Anordnung der Anschlusselemente wird durch den Verlauf der Kette festgelegt und ist, wie in Bild A dargestellt, auszuführen.

#### Auflagegestell

Um einen einwandfreien Betrieb der Kette zu gewährleisten, muss die Kette in einer bestimmten Stellung verfahren. Hierfür hat Brevetti Stendalto ein Auflagegestell entwickelt, das sämtlichen Funktionsanforderungen entspricht (Bild B). Für individuelle Anwendungen sind auch Auflagegestelle mit Klemmplatten und Sonderabmessungen lieferbar.

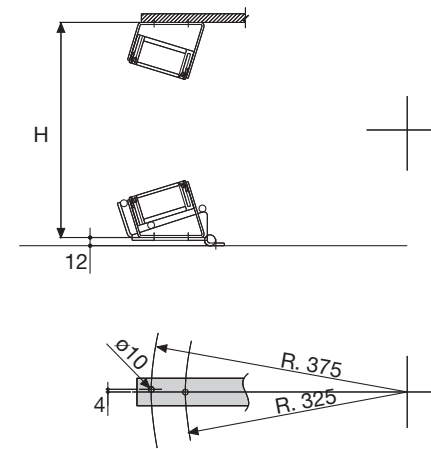


Bild. A

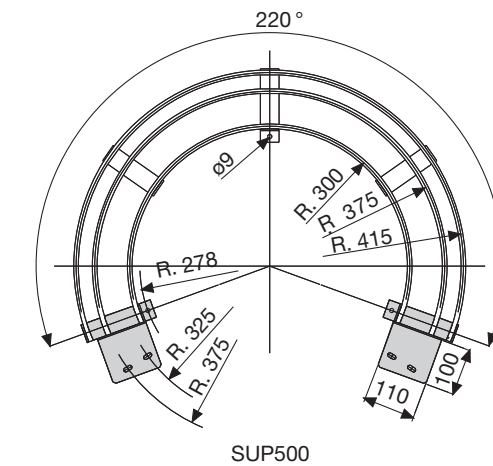


Bild. B

Kettentyp	H
50010	330
50020	410

#### Artikel Nr. der Anschlusselemente aus Stahl

Montierter Satz	
Kettentyp	Ein Satz Anschlusselemente
50010	A50010NKM
50020	A50020NKM
Loser Satz	
Kettentyp	Ein Satz Anschlusselemente
50010	A50010NK
50020	A50020NK

Für Anwendungen, deren Drehwinkel größer als 200° ist, bedarf es der Nutzung des speziell dafür vorgesehenen Zubehörs zur Unterstützung der Kette. (siehe S.29)



## 500

### Kreisförmige Energieführungskette aus Kunststoff