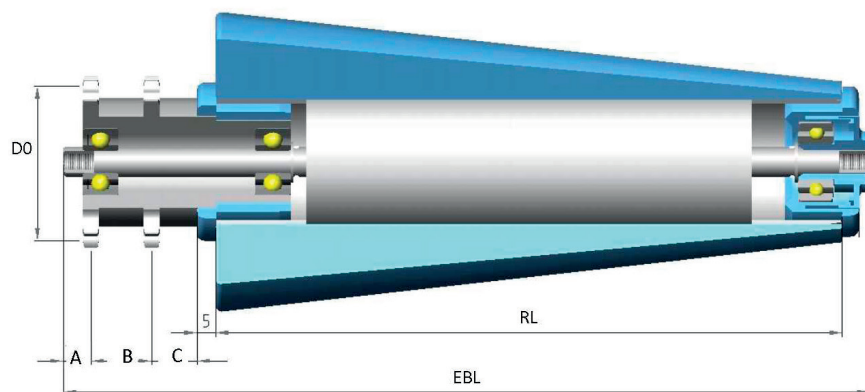


# Konus-Tragrolle: Modell 4900 - angetrieben

Stahlrohr verzinkt	30x1,5 mm	50x1,5 mm	-	-	-
PVC-Rohr	-	50x2,8 mm	-	-	-
Edelstahlrohr	30x1,5 mm	50x1,5 mm	-	-	-
Aluminiumrohr	-	-	-	-	-



Kettenrad 3/8" x 7/32" z=12 mm	Kettenrad 1/2" x 5/16" z=14 mm
A = 9	A = 11,5
B = 20	B = 21
C = 11	C = 18
DO = 36,8	DO = 57,07

Die Rollenlängen RL und Durchmesser entnehmen Sie bitte den Maßtabellen auf Seite 113.

		Innengewinde [IGM]	Außengewinde [M]	Schlüsselfläche [SF]	Außengewinde mit Absatz [AM]	Achse glatt [G]
Kettenrad	Achse					
	3/8" x 7/32" z=12*	Ø 8 mm*	M 5 x 10 mm EBL=RL+55 mm AL=EBL	M 8 x 15 mm EBL=RL+64 mm AL=EBL+30 mm	-	-
	1/2" x 5/16" z=14	Ø 10 mm	M 6 x 10 mm EBL=RL+65 mm AL=EBL	-	-	-
	1/2" x 5/16" z=14	Ø 12 mm	M 8 x 15 mm EBL=RL+65 mm AL=EBL	-	-	-
	1/2" x 5/16" z=14	Ø 14 mm	M 10 x 15 mm EBL=RL+65 mm AL=EBL	-	-	-

\* Kettenrad 3/8" x 7/32" z=12 nur mit Rohrdurchmesser 30x1,5 mm lieferbar.

Das **Modell 4900** ist eine angetriebene Tragrolle mit Stahl-Doppelkettenrad und aufgeschobenen Kunststoff-Konuselementen. Die Einsatzbereiche sind angetriebene Rollenbahnkurven für Stückgüter mit geringer bis mittlerer Belastung. Nicht für Stop- und Go-Betrieb geeignet.

Tragfähigkeit: Rohrdurchmesser 30 mm ..... max. 10 kg(daN)/Rolle  
Rohrdurchmesser 50 mm ..... max. 50 kg(daN)/Rolle  
Belastungswerte für Achse und Rohr laut Tabellen Seite 83 berücksichtigen.

Kettenrad: Stahl-Doppelkettenrad, C45, mit Normrillenkugellager – Ausführung ZZ oder 2RS.  
Gegenlager: Rohrdurchmesser 20 und 30 mm .... Modell 0500 Kunststoff-Lagerschild mit Leichtlaufkugellager.  
Rohrdurchmesser 50 mm ..... Modell 3000 Kunststoff-Lagerschild mit Normrillenkugellager und Labyrinthabdichtung.

Weitere  
Ausführungen  
auf Anfrage.

Standardmäßig werden Stahlrohre in verzinkter Ausführung geliefert.