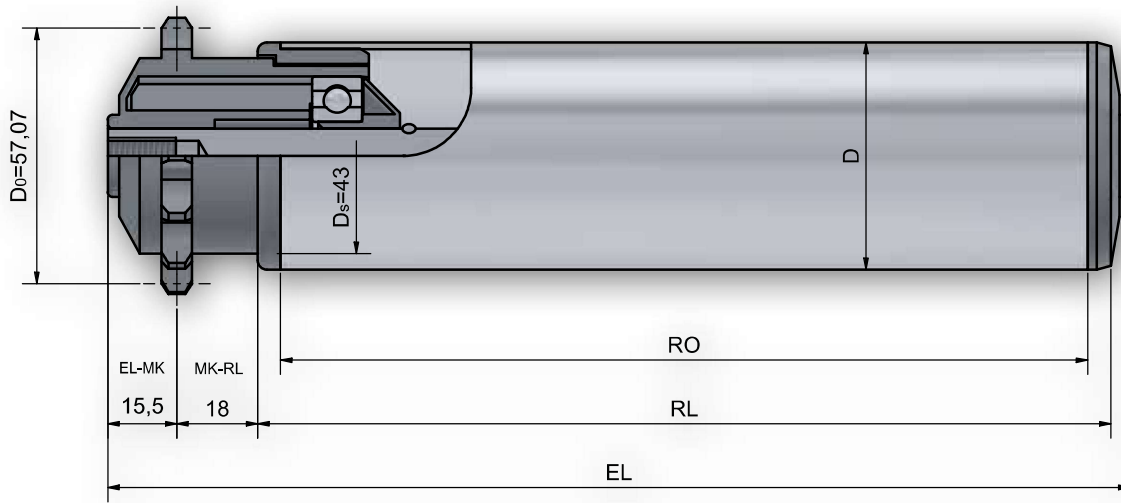


Tragrolle 470 / 471



Achsausführungen

Bestell-Bezeichnung	A...M...	A...IGM...
Achs-Ø	EL=	
10	RL+	51
12	RL+	53
14	RL+	55

Auswahl Gegenlagertyp für Rohr- und Achskombinationen

Rohrabm.	A10	A12	A14
50 x 1,5	250 / 300 / 302	250 / 300 / 302	250 / 300 / 302
50 x 2	250 / 300	250 / 300	250 / 300
50 x 2,8 KB/KGH	300	300	300
60,3 x 1,65	300	300	300
63 x 3 KB/KGH	300	300	300
60 x 2	250 / 300 / 302	250 / 300 / 302	250 / 300 / 302
70 x 2	300	300	300
80 x 2	250 / 300	250 / 300	250 / 300
90 x 7 KB/KGH	300	300	300

Optional Beschichtungen S. 10

Tragrolle 470 /471

Antriebsselement	Kunststoff - Einfachkettenrad 1/2" x 5/16" z=14 (Triebstock-Verzahnung)
Lagerung	Präzisionskugellager (Serie 6202) nach DIN 625 lieferbar in 2RS, ZZ Standard Serie 6202 ZZ
Tragfähigkeit	400N (abhängig von der Belastungsgrenze von Rohr und Achse)
max. Geschwindigkeit	0,3 m/s
Temperaturbereich	-5 bis +40 C
Antriebsart	Typ 470 Friktionsantrieb mit einem Staudruck ab 5% des Fördergutgewichts Typ 471 Festantrieb wobei das Antriebsselement kraftschlüssig über eine Buchse mit dem Rohr verbunden ist.
Hinweis	Festantrieb nur bei kontinuierlicher Förderung einsetzen - bei Stop-And-Go Betrieb Typ 508 wählen Bei unebenen Fördergütern einstellbare Staurollen (Typ 506R) einsetzen.

Bestellbeispiel

Typ	470 ZZ / 300 ZZ - 50x1,5 STI A14 IGM 8x15 EL=700mm
Typ Antrieb	470 ZZ / 300 ZZ
Kugellagerabdichtung.....	ZZ
Typ Gegenlager.....	50x1,5
Kugellagerabdichtung.....	STI
Rohr-Ø und Wandstärke	A14
Rohrgüte	IGM
Achs-Ø	8x15
Achsende	EL=700mm
Einbaulänge	