

Eigenschaften

Bauart	Kolben-Dachmanschette
Betriebsdruck	bis zu 400 bar
Gleitgeschw. max.	0,5 m/s
Temp. min.	-30 °C
Temp. max.	110 °C
Medien	Mineralöle Wasser-Emulsionen
Montage	auf mehrteiligen Kolben
Werkstoff	(1) Druckring: hartgewebeverstärkter NBR (2) Dachmanschette: gewebeverstärkter NBR (3) Stützring: Azetalharz / PTBR
Anwendung	Hydraulik



Toleranz / Tolerance			
D	d	d1	L
H9 / e8	h11	0/-0,30	0/+0,30



Beschreibung

Hohe Temperaturbeständigkeit.
Für schwere Arbeitsbedingungen wie Druckschläge.
Starke Schwingungen, schlechte Oberflächen.

Bestellhinweise

Bei besonderen Betriebsbedingungen (Flüssigkeit, Temperatur, Druck ...) wenden Sie sich bitte an uns.
Anderer Werkstoff möglich: FPM.

Artikel

Bezeichnung	D (mm)	d (mm)	L (mm)
CH3-030	30	20	9,3
CH3-032	32	20	10,9
CH3-040	40	25	11,5
CH3-045	45	30	11,5
CH3-050	50	35	11,5
CH3-055	55	40	11,5
CH3-060	60	45	11,5
CH3-063	63	48	13,0
CH3-065	65	50	13,0
CH3-070	70	50	15,2
CH3-080	80	60	15,2
CH3-090	90	70	21,2
CH3-100	100	80	21,2
CH3-110	110	90	21,2
CH3-115	115	95	21,2
CH3-125	125	100	25,8
CH3-140	140	115	25,8
CH3-150	150	120	29,0
CH3-160	160	130	29,0
CH3-180	180	150	31,5
CH3-200	200	170	33,5
CH3-225	225	195	33,5
CH3-250	250	220	33,5
CH3-300	300	270	33,5