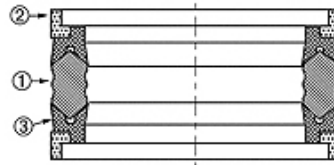
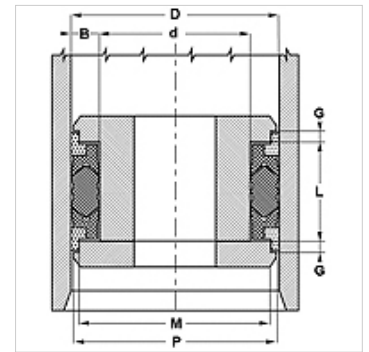


Eigenschaften

| | |
|--------------------------|---|
| Bauart | Kolbendichtung |
| Betriebsdruck | bis zu 700 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) Dichtung: NBR (2) Führungsring: Azetalharz (3) Stützring: gewebeverstärkter NBR |
| Anwendung | Hydraulik |



| Toleranz / Tolerance | | | | | |
|----------------------|------------|------------|------------|-------|-------|
| D | d | L | G | M | P |
| H11 | +0,12 0 | +0,20 0 | +0,10 0 | ±0,05 | ±0,15 |



Beschreibung

Sehr gute Dichtwirkung bei Niederdruck.
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) | G (mm) | M (mm) | P (mm) |
|------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| DSM 216 157-1A | 55,00 | 40,00 | 32,00 | 6,35 | 48,77 | 52,85 |
| DSM 236 173-1A | 60,00 | 44,00 | 32,00 | 6,35 | 53,80 | 57,80 |
| DSM 255 192-1A | 65,00 | 49,00 | 32,00 | 6,35 | 58,70 | 62,80 |
| DSM 275 196-1A | 70,00 | 50,00 | 35,00 | 9,52 | 62,62 | 67,54 |
| DSM 295 216-1A | 75,00 | 55,00 | 35,00 | 9,52 | 67,70 | 72,54 |
| DSM 314 236-1A | 80,00 | 60,00 | 35,00 | 9,52 | 72,62 | 77,52 |
| DSM 314 251-1A | 80,00 | 64,00 | 32,00 | 9,52 | 72,62 | 77,52 |
| DSM 334 255-1A | 85,00 | 65,00 | 35,00 | 9,52 | 77,62 | 82,54 |
| DSM 354 275-1A | 90,00 | 70,00 | 35,00 | 9,52 | 82,58 | 87,79 |
| DSM 374 295-1A | 95,00 | 75,00 | 35,00 | 9,52 | 87,60 | 92,50 |
| DSM 393 314-1A | 100,00 | 80,00 | 35,00 | 9,52 | 92,60 | 97,50 |
| DSM 413 334-1A | 105,00 | 85,00 | 35,00 | 9,52 | 97,60 | 102,50 |
| DSM 433 354-1A | 110,00 | 90,00 | 35,00 | 9,52 | 102,70 | 107,51 |
| DSM 472 393-1A | 120,00 | 100,00 | 35,00 | 9,52 | 112,80 | 117,51 |
| DSM 492 393-1A | 125,00 | 100,00 | 45,00 | 12,70 | 116,82 | 122,33 |
| DSM 500 400-1A | 127,00 | 101,60 | 44,45 | 12,70 | 118,80 | 124,36 |
| DSM 511 413-1A | 130,00 | 105,00 | 45,00 | 12,70 | 121,82 | 127,33 |
| DSM 551 452-1A | 140,00 | 115,00 | 45,00 | 12,70 | 131,72 | 137,30 |
| DSM 551 472-1A | 140,00 | 120,00 | 35,00 | 9,52 | 132,70 | 137,30 |
| DSM 590 492-1A | 150,00 | 125,00 | 45,00 | 12,70 | 141,72 | 147,30 |
| DSM 629 531-1A | 160,00 | 135,00 | 45,00 | 12,70 | 151,72 | 157,10 |
| DSM 669 551-1A | 170,00 | 140,00 | 45,00 | 12,70 | 163,00 | 167,87 |
| DSM 708 610-1A | 180,00 | 155,00 | 45,00 | 12,70 | 171,60 | 177,10 |
| DSM 787 688-1A | 200,00 | 175,00 | 45,00 | 12,70 | 191,72 | 197,10 |
| DSM 826 728-1A | 210,00 | 185,00 | 45,00 | 12,70 | 201,60 | 207,10 |
| DSM 866 767-1A | 220,00 | 195,00 | 45,00 | 12,70 | 211,60 | 217,10 |
| DSM 102 4925-1A | 260,00 | 235,00 | 45,00 | 12,70 | 251,72 | 257,10 |
| DSM 110 21004-1A | 280,00 | 255,00 | 45,00 | 12,70 | 271,72 | 277,10 |