



Pístnicové těsnění PS 3

je pístnicová pryžová manžeta. Optimalizovaný profil umožňuje i utěsňování pomalých rotačních pohybů.

Výhody

- Snadná montáž.
- Geometrie dynamického břitu umožňuje těsnit i pomalý otáčivý nebo kývavý pohyb.
- Výborný výkon i při nízkých tlacích.
- Průměrové předpětí zvyšuje stabilitu těsnění v drážce.



Doporučené technické podmínky

Tlak: < 16 bar

Rychlost: < 1 m/s (posuv)

< 0,2 m/s (rotace)

Teplota: -30 až +80 °C NBR

-15 až +150 °C FPM

Médium: vzduch (mazaný), minerální oleje, minerální tuky

Materiál

Standardně NBR N1

Alternativně FPM F1

Montáž

Odstranit ořepky a ostré hrany, které by mohly poškodit těsnění. Pístnice musí být bez ořepů a s úkosem podle montážních pokynů v úvodu katalogu.

PNEUMATICKÁ TĚSNĚNÍ

PÍSTNICOVÁ TĚSNĚNÍ

PS 3

d_{f1}	D_{H10}	h	$E_{+0,2}$	Objednáací číslo
6	15	7	7,5	PS3 0006 0015 0070 N1
8	16	5,5	6	PS3 0008 0016 0055 N1
10	13,6	2,3	2,7	PS3 0010 0013 0023 N1
10	18	5,5	6	PS3 0010 0018 0055 N1
12	19	4,5	5	PS3 0012 0019 0045 N1
14	19	3,5	4	PS3 0014 0019 0035 N1
15	22	5	5,5	PS3 0015 0022 0050 N1
16	26	7	7,5	PS3 0016 0026 0070 N1
18	25	5,5	6	PS3 0018 0025 0055 N1
20	26	4	4,5	PS3 0020 0026 0040 N1
20	30	7	7,5	PS3 0020 0030 0070 N1
22	32	7	7,5	PS3 0022 0032 0070 N1
25	33	8	8,5	PS3 0025 0033 0080 N1
25	35	7	7,5	PS3 0025 0035 0070 N1
28	40	8,5	9,5	PS3 0028 0040 0085 N1
30	38	8	8,5	PS3 0030 0038 0080 N1
32	42	7	7,5	PS3 0032 0042 0070 N1
35	43	8	8,5	PS3 0035 0043 0080 N1
36	44	5,5	6	PS3 0036 0044 0055 N1
40	52	8,5	9,5	PS3 0040 0052 0085 N1
45	53	5,5	6	PS3 0045 0053 0055 N1
50	58	8	8,5	PS3 0050 0058 0080 N1
55	65	7	7,5	PS3 0055 0065 0070 N1
60	80	14	15	PS3 0060 0080 0140 N1
63	78	8,5	9,5	PS3 0063 0078 0085 N1
70	82	8,5	9,5	PS3 0070 0082 0085 N1
80	90	7	7,5	PS3 0080 0090 0070 N1
90	102	8,5	9,5	PS3 0090 0102 0085 N1
95	107	8,5	9,5	PS3 0095 0107 0085 N1
100	110	7	7,5	PS3 0100 0110 0070 N1
110	125	10	11	PS3 0110 0125 0100 N1
120	135	10	11	PS3 0120 0135 0100 N1
125	140	10	11	PS3 0125 0140 0100 N1
130	145	10	11	PS3 0130 0145 0100 N1
140	160	10	11	PS3 0140 0160 0100 N1
150	170	14	15	PS3 0150 0170 0140 N1

V případě objednávky alternativního materiálu změnit koncové dva znaky v objednacím čísle.