

Pístnicové těsnění PS 1

je tradiční pístnicová manžeta. Pro získání nejlepších vlastností byl její profil optimalizován.

Výhody

- Nízké tření.
- Zaoblení dynamického břitu zlepšuje plynulost pohybu.
- Výborný výkon i při nízkých tlacích.

Hlubší drážka mezi statickým a dynamickým břitem umožňuje lepší přizpůsobivost těsnění i při zvětšených radiálních vůlích systému.

Doporučené technické podmínky

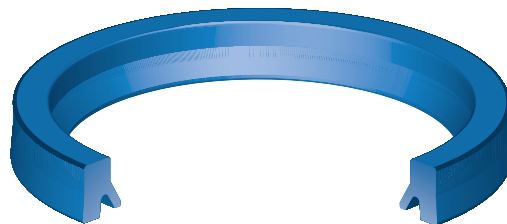
Tlak: < 20 bar
 Rychlost: < 1 m/s
 Teplota: -30 až +90 °C
 Médium: vzduch (mazaný i nemazaný), minerální oleje, minerální tuky

Materiál

Standardně polyuretan 90 ShA Označení směsi: B0
 Alternativně polyuretan 85 ShA Označení směsi: A0

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 1

d_{f9}	D_{H10}	h	$E_{+0,2}$	Objednací číslo				
2,5	6,0	2,5	3,0	PS1	0025	0060	025	B0
3,0	6,0	2,5	3,0	PS1	0030	0060	025	B0
4,0	8,0	3,0	3,5	PS1	0040	0080	030	B0
5,0	9,0	2,5	3,0	PS1	0050	0090	025	B0
6,0	10,0	3,0	3,5	PS1	0060	0100	030	B0
6,0	11,0	3,0	3,5	PS1	0060	0110	030	B0
6,0	12,0	4,0	4,5	PS1	0060	0120	040	B0
7,0	13,0	4,0	4,5	PS1	0070	0130	040	B0
7,0	14,0	3,5	4,0	PS1	0070	0140	035	B0
8,0	14,0	4,0	4,5	PS1	0080	0140	040	B0
8,0	14,0	4,5	5,0	PS1	0080	0140	045	B0
8,0	16,0	4,5	5,0	PS1	0080	0160	045	B0
10,0	16,0	4,5	5,0	PS1	0100	0160	045	B0
10,0	18,0	5,5	6,0	PS1	0100	0180	055	B0
11,0	19,0	4,0	4,5	PS1	0110	0190	040	B0
12,0	20,0	5,5	6,0	PS1	0120	0200	055	B0
12,0	24,0	6,0	6,5	PS1	0120	0240	060	B0
14,0	22,0	5,5	6,0	PS1	0140	0220	055	B0
16,0	22,0	3,0	3,5	PS1	0160	0220	030	B0
16,0	24,0	5,5	6,0	PS1	0160	0240	055	B0
18,0	22,4	2,5	3,5	PS1	0180	0224	025	B0
18,0	26,0	5,5	6,0	PS1	0180	0260	055	B0
20,0	28,0	5,5	6,0	PS1	0200	0280	055	B0
22,0	28,0	4,5	5,0	PS1	0220	0280	045	B0
22,0	30,0	5,5	6,0	PS1	0220	0300	055	B0
25,0	33,0	5,5	6,0	PS1	0250	0330	055	B0
28,0	36,0	5,5	6,0	PS1	0280	0360	055	B0
28,0	38,0	7,0	7,5	PS1	0280	0380	070	B0
30,0	38,0	5,5	6,0	PS1	0300	0380	055	B0
30,0	40,0	7,0	7,5	PS1	0300	0400	070	B0
32,0	40,0	5,5	6,0	PS1	0320	0400	055	B0
32,0	36,4	2,7	3,5	PS1	0320	0364	027	B0
35,0	43,0	8,0	8,5	PS1	0350	0430	080	B0
35,0	45,0	7,0	7,5	PS1	0350	0450	070	B0
35,0	45,0	10,0	10,5	PS1	0350	0450	100	B0
36,0	46,0	7,0	7,5	PS1	0360	0460	070	B0
40,0	48,0	5,5	6,0	PS1	0400	0480	055	B0
40,0	50,0	7,0	7,5	PS1	0400	0500	070	B0
45,0	55,0	7,0	7,5	PS1	0450	0550	070	B0
50,0	60,0	7,0	7,5	PS1	0500	0600	070	B0
55,0	65,0	7,0	7,5	PS1	0550	0650	070	B0
56,0	66,0	7,0	7,5	PS1	0560	0660	070	B0
60,0	72,0	8,5	9,5	PS1	0600	0720	085	B0
63,0	73,0	7,0	7,5	PS1	0630	0730	070	B0
63,0	75,0	8,5	9,5	PS1	0630	0750	085	B0
65,0	77,0	8,5	9,5	PS1	0650	0770	085	B0
70,0	82,0	8,5	9,5	PS1	0700	0820	085	B0
75,0	87,0	8,5	9,5	PS1	0750	0870	085	B0
80,0	92,0	8,5	9,5	PS1	0800	0920	085	B0
85,0	97,0	8,5	9,5	PS1	0850	0970	085	B0

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