



Pístnicové těsnění PS 2N

je pryžové pístnicové těsnění určené pro pneumatické válce a pokud to celkové rozměry dovolí, lze použít i pro pneumatické ventily, i jako dvojitě těsnění.

Výhody

- Zaoblení uprostřed dynamického břitu snižuje tření a zlepšuje plynulost pohybu.
- Výhodná úsporná zástavba navíc zkracuje strojní časy při obrábění.
- Výborný výkon i při nízkých tlacích.

Speciální pružný průřez tohoto těsnění umožňuje snadnější montáž, velkou přizpůsobivost a dobrou funkci i ve velmi nízkých tlacích.



Doporučené technické podmínky

Tlak: < 12 bar

Rychlost: < 1 m/s

Teplota: -30 až +100 °C směs NBR

-15 až +150 °C směs FPM

Médium: mazaný vzduch, minerální oleje, minerální tuky

Materiál

Standardně NBR 80 ShA Označení směsi: N1

Na poptávku FPM 75 ShA Označení směsi: F1

Montáž

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

PNEUMATICKÁ TĚSNĚNÍ

PÍSTNICOVÁ TĚSNĚNÍ

PS 2N

d_{f9}	D_{H10}	h	$E_{+0,2}$	Objednací číslo
6,0	13,0	2,30	2,50	PS2N 0060 0130 023 N1
8,0	15,0	2,30	2,50	PS2N 0080 0150 023 N1
10,0	17,0	2,30	2,50	PS2N 0100 0170 023 N1
12,0	19,0	2,30	2,50	PS2N 0120 0190 023 N1
14,0	21,0	2,30	2,50	PS2N 0140 0210 023 N1
15,0	22,0	2,30	2,50	PS2N 0150 0220 023 N1
16,0	25,0	2,80	3,00	PS2N 0160 0250 028 N1
20,0	29,0	2,80	3,00	PS2N 0200 0290 028 N1
25,0	34,0	2,80	3,00	PS2N 0250 0340 028 N1
30,0	39,0	2,80	3,00	PS2N 0300 0390 028 N1
40,0	49,0	2,80	3,00	PS2N 0400 0490 028 N1
42,0	51,0	2,80	3,00	PS2N 0420 0510 028 N1
50,0	59,0	2,80	3,00	PS2N 0500 0590 028 N1

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