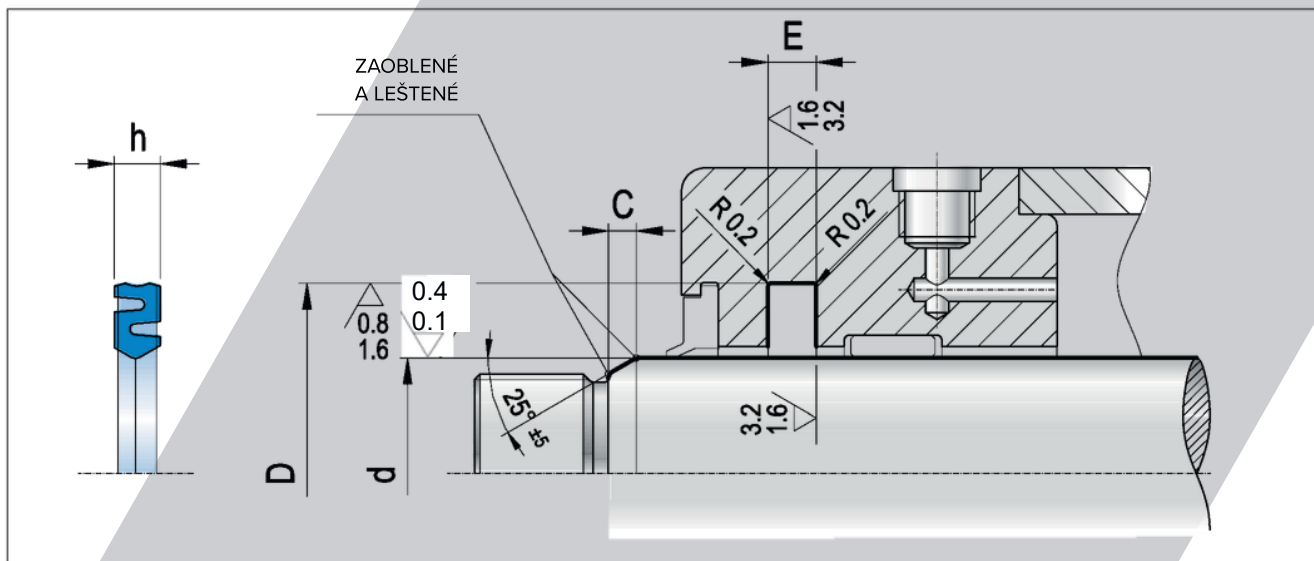




Piestnicové tesnenie PS 2

je polyuretánové piestnicové tesnenie určené pre pneumatiké valce. Ak to celkové rozmery dovoľia, môže byť použité aj pre pneumatiké ventily, a to aj ako dvojčinné tesnenie.

Výhody

- Zaoblenie uprostred dynamického bitu znižuje trenie a zlepšuje plynulosť pohybu.
- Úzka zástavba navyše skracuje strojné časy pri obrábaní.
- Výborný výkon aj pri nízkych tlakoch.
- Dobré vyrovnáva mierne radiálne odchýlky piestnice.
- Dva tesniace bity na statickom priemere zvyšujú kvalitu utesnenia.

Špeciálny tvar tesnenia umožňuje jednoduchšiu montáž, veľkú prispôsobivosť a dobrú funkciu aj pri nízkych tlakoch.

Odporúčane technické podmienky

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

Materiál

Štandardne: polyuretán 90 ShA | Označenie zmesi: B0
 Alternatívne: polyuretán 85 ShA | Označenie zmesi: A0

Montáž

Odstrániť ostrapy a ostré hrany, ktoré by mohli poškodiť tesnenie. Piestnica musí byť bez ostrapov a s úkosom podľa montážnych pokynov v úvode katalógu.



PNEUMATICKÉ TESNENIA

PIESTNICOVÉ TESNENIA

PS 2



d₁₉	D_{H10}	h	E₁₀₂	Objednávacie číslo				
6,0	13,0	2,3	2,5	PS2	0060	0130	023	B0
8,0	15,0	2,3	2,5	PS2	0080	0150	023	B0
10,0	17,0	2,3	2,5	PS2	0100	0170	023	B0
12,0	19,0	2,3	2,5	PS2	0120	0190	023	B0
14,0	21,0	2,3	2,5	PS2	0140	0210	023	B0
15,0	22,0	2,3	2,5	PS2	0150	0220	023	B0
16,0	25,0	2,8	3,0	PS2	0160	0250	028	B0
20,0	29,0	2,8	3,0	PS2	0200	0290	028	B0
25,0	34,0	2,8	3,0	PS2	0250	0340	028	B0
30,0	39,0	2,8	3,0	PS2	0300	039	028	B0
40,0	49,0	2,8	3,0	PS2	0400	0490	028	B0
42,0	51,0	2,8	3,0	PS2	0420	0510	028	B0
50,0	59,0	2,8	3,0	PS2	0500	0590	028	B0

V prípade objednávky alternatívneho materiálu zmeniť koncové dva znaky v objednávacom čísle.