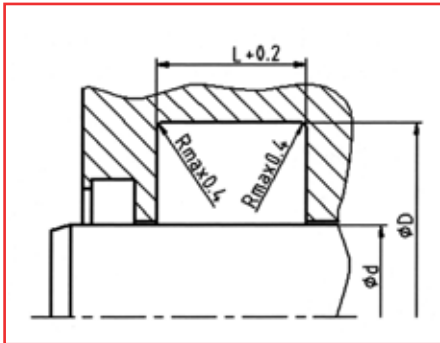


Doporučení pro uložení těsnění pístnice



Uvedené rozměry jsou nutné pro zpracování objednávky:

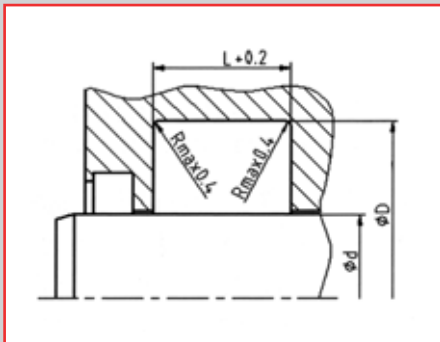
ØD vnější průměr
 Ød vnitřní průměr
 L délka vestavby

Tolerance uložení těsnění:

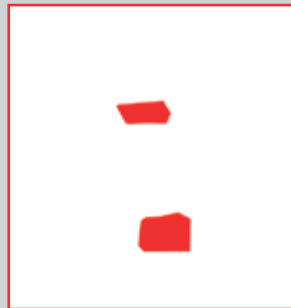
Ø d f8
 ØD H10

Povrchová drsnost	R tmax (µm)	Ra (µm)
Kluzný povrch PU/RUBBER těsnění	≤ 2,5	≤ 0,1–0,5
Kluzný povrch PTFE těsnění	≤ 2	≤ 0,05–0,3
Dno drážky	≤ 6,3	≤ 1,6
Čelo drážky	≤ 15	≤ 3
Tp ložiskové plochy	>50%	≤ 95%

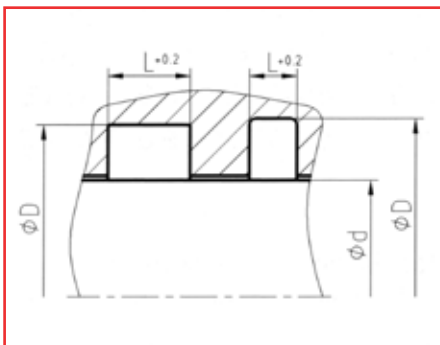
Snadný postup objednávání	RS01	PUR	50 × 65 × 11,4
	profil	materiál	jmenovité rozměry vestavby



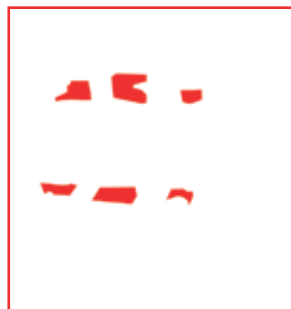
RS01
 RS02
 RS03
 RS04
 RS05
 RS06
 RS07
 RS17
 RS18
 RS19
 RS35



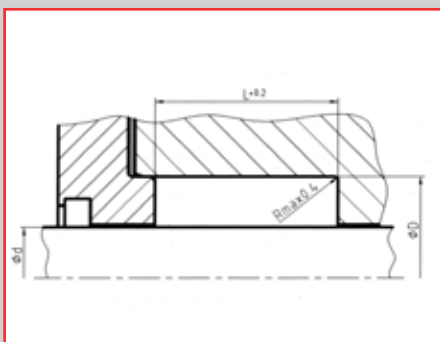
Hlavní použití:
 standardní válce, lehké a standardní hydraulické aplikace
Výhody:
 stabilní uchycení v drážce, dokonalá účinnost těsnění, široký rozsah teplot, výborná schopnost pro zpětné čerpání
Standardní materiály:
 PUR, pryže



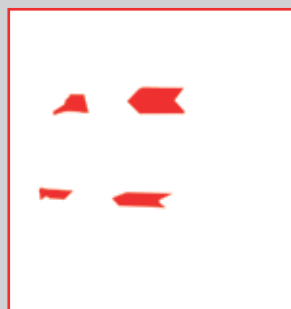
RS09



Hlavní použití:
 zařízení pro zemní práce, těžká hydraulika
Výhody:
 vynikající odolnost proti tlakovým rázům, dlouhá životnost
Standardní materiály:
 PTFE / NBR, PTFE/FPM



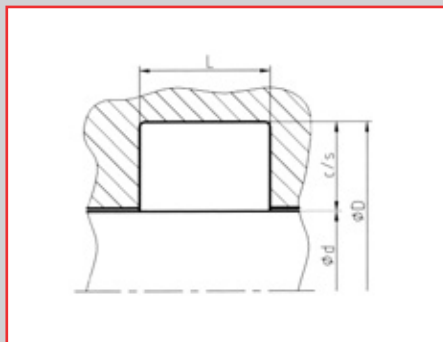
PRS10-12
 PRS13-15



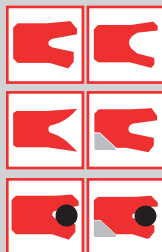
Hlavní použití:
 hydraulika v těžkém průmyslu, lisy
Výhody:
 vhodné pro staré opotřebované pístnice, k dispozici dělená verze pro snadnější montáž
Standardní materiály:
 PUR / POM

Doporučení pro uložení těsnění pístnice

Doporučení pro usazení **jednočinná těsnění pístnice typ s manžetami (U-pouzdro) kompaktní těsnění.**

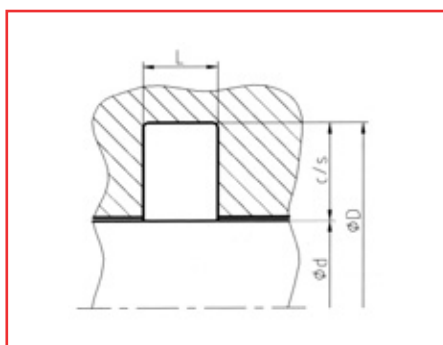


Níže uvedený seznam je naše doporučení pro standardní usazení. Pro vaše specifické potřeby jsme schopni vyrobit jakékoliv nestandardní usazení.

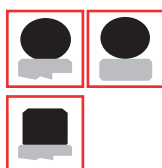


ϕd	ϕD	L	c/s
5–24,9	$\phi d+8$	6,3	4
25–49,9	$\phi d+10$	8	5
50–149,9	$\phi d+15$	10	7,5
150–299,9	$\phi d+20$	14	10
300–499,9	$\phi d+25$	17	12,5
500–699,9	$\phi d+30$	25	15
700–1 000	$\phi d+40$	32	20
> 1000	$\phi d+40$	32	20

Doporučení pro usazení **jedno/dvojčinná těsnění pístnice PTFE (PU) těsnění aktivovaná O-kroužkem.**

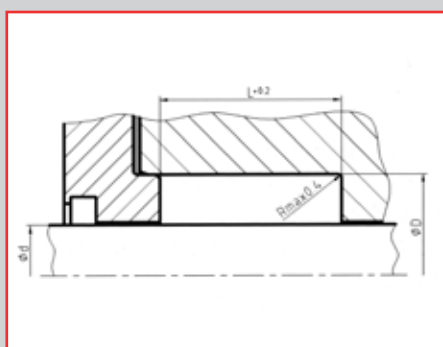


Níže uvedený seznam je naše doporučení pro standardní usazení. Pro vaše specifické potřeby jsme schopni vyrobit jakékoliv nestandardní usazení.



ϕ	ϕD	L	c/s
5–7,9	$\phi d+4,9$	2,2	2,45
8–18,9	$\phi d+7,3$	3,2	3,65
19–37,9	$\phi d+10,7$	4,2	5,35
38–199,9	$\phi d+15,1$	6,3	7,55
200–255,9	$\phi d+20,5$	8,1	10,25
256–649,9	$\phi d+24$	8,1	12
650–1 000	$\phi d+27,3$	9,5	13,65
> 1 000	$\phi d+27,3$	9,5	13,65

Doporučení pro usazení **dvoučinná těsnění pístnice ševronový typ.**



Níže uvedený seznam je naše doporučení pro standardní usazení. Pro vaše specifické potřeby jsme schopni vyrobit jakékoliv nestandardní usazení.



ϕ	ϕD	L	c/s
10–39,9	$\phi d+10$	16	5
40–74,9	$\phi d+15$	25	7,5
75–149,9	$\phi d+20$	32	10
150–199,9	$\phi d+25$	40	12,5
200–300	$\phi d+30$	50	15
> 300	$\phi d+40$	63	20