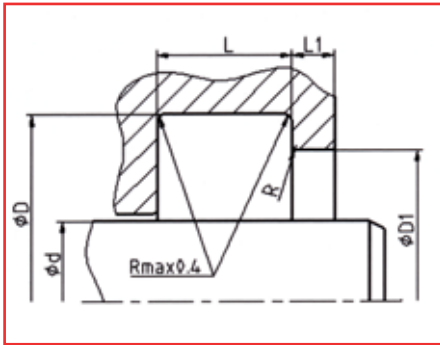


# Doporučení pro uložení stíracích kroužků



**Uvedené rozměry jsou nutné pro zpracování objednávky:**

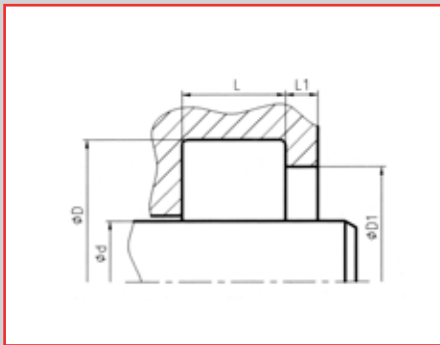
Ø ..... vnější průměr  
 Ød ..... vnitřní průměr  
 L ..... délka vestavby  
 H ..... délka stíracího kroužku

**Tolerance uložení těsnění:**

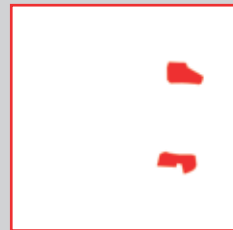
Ø D1 H11 L < 10 mm +0,2  
 Ø D H11 L > 10 mm +0,3

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	WR01	PUR	50 × 58 × 4/7
	profil	materiál	jmenovité rozměry vestavby / celková výška stíracího kroužku



WR01



**Hlavní použití:**

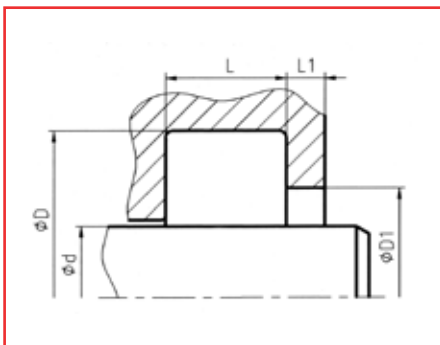
standardní stírací kroužek hydrauliky

**Výhody:**

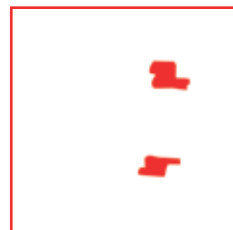
snadná montáž (zaklapnutí)  
 vynikající odolnost proti opotřebení, technicky přesné uzavření

**Standardní materiály:**

PUR, pryž



WR11  
 WR02  
 WR12



**Hlavní použití:**

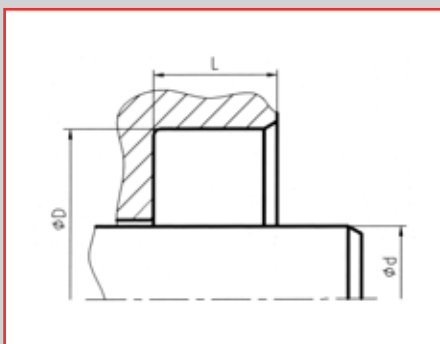
v kombinaci s pístnicovým PTFE těsněním aktivovaným O-kroužkem RS09

**Výhody:**

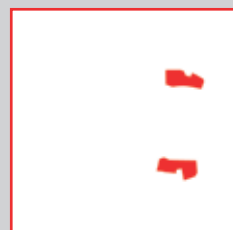
vynikající odolnost proti opotřebením  
 dvojčinná funkce

**Standardní materiály:**

PUR, pryž



WR03



**Hlavní použití:**

standardní hydraulická aplikace, vlisování pro osově otevřené uložení

**Výhody:**

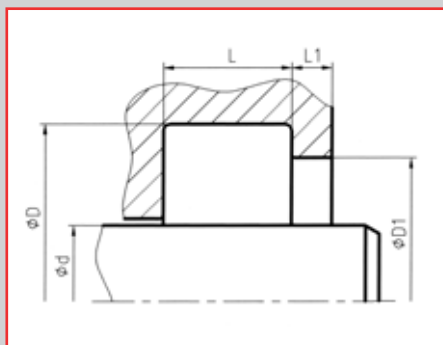
vynikající odolnost proti opotřebení, plastový přídržný kroužek, žádné problémy s oxidací mezi přídržným kroužkem a uložení

**Standardní materiály:**

PUR / POM  
 pryž / POM

# Doporučení pro uložení stíracích kroužků

## Doporučení pro usazení **jednočinný stírací kroužek.**



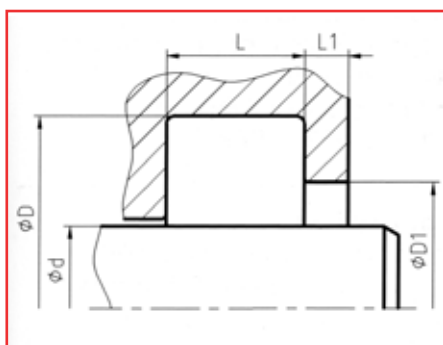
Níže uvedený seznam je naše doporučení pro standardní usazení. Pro vaše specifické potřeby jsme schopni vyrobit jakékoliv nestandardní usazení.



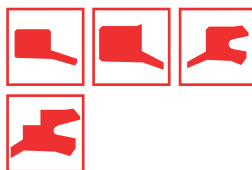
Ød	ØD	ØD1	L	L1	H*
6–100	Ød+8	Ød+6	4	1	7
100,1–149,9	Ød+12	Ød+9	5,5	1,5	10
≥ 150	Ød+15	Ød+11	6,5	2	13

\*) H = celková délka stíracího kroužku

## Doporučení pro usazení **jedno/dvojčinný stírací kroužek.**



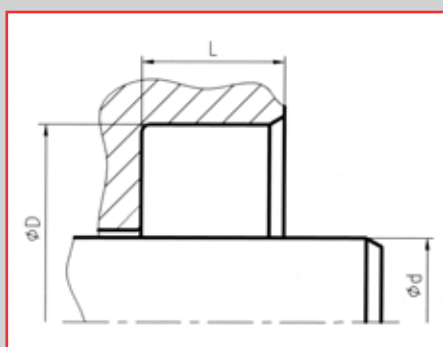
Níže uvedený seznam je naše doporučení pro standardní usazení. Pro vaše specifické potřeby jsme schopni vyrobit jakékoliv nestandardní usazení.



Ød	ØD	ØD1	L	L1	H*
6–49,9	Ød+8	Ød+4	5	min. 2	8
50–99,9	Ød+10	Ød+5	6	min. 2	9,7
≥ 100	Ød+15	Ød+7,5	8,5	min. 2	13

\*) H = celková délka stíracího kroužku

## Doporučení pro usazení **jednočinný stírací kroužek.**



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



Ød	ØD	L	H*
6–9,9	Ød+8	5	8
10–99,9	Ød+10	7	10
100–200	Ød+15	9	12
> 200	Ød+20	12	16

\*) H = celková délka stíracího kroužku