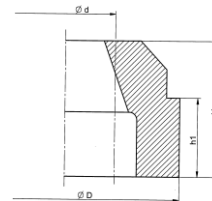
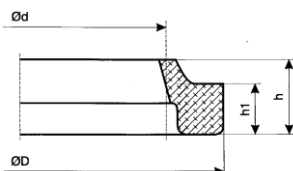


**USZCZELNIENIA ZGARNIAJĄCE Z; ZZ**  
**Pierścienie zgarniające typu Z (miękkie)**



TYP: Z (pojedyncze osadzenie)

TYP: ZN- nietypowy (podwójne osadzenie)

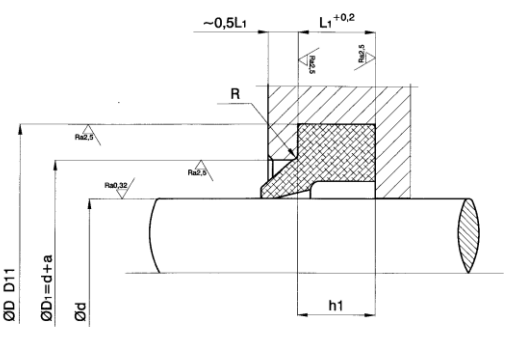


**Zastosowanie**

Napędy i sterowanie hydrauliczne. Do zgarniania zanieczyszczeń zewnętrznych z elementów pracujących w ruchu posuwisto-zwrotnym. Zastosowanie w napędach i sterowaniu hydraulicznym. Elastyczna postać pierścienia pozwala na prosty i niezawodny montaż w rowku.

**Materiał, twardość, odporność** - Materiały i ich odporność na media, nie ujęte w tabeli są specjalistycznymi stosowanymi do indywidualnych warunków pracy

Bazowy kauczuk	Twardość °ShA ±5	Zakres temperatur pracy w °C	Prędkość pracy	Odporność na media
Nitrylowy NBR (wg Revo A)	88	od -30 do +100	≤ 1,0 m/s	oleje i smary mineralne, oleje silnikowe, transformatorowe, oleje pochodzenia roślinnego i zwierzęcego, węglowodory alifatyczne, paliwa gazowe, benzyna, niepalne ciecze hydrauliczne typu HFA, HFB, HFC, woda do +60°C, rozcieńczone roztwory kwasów i zasad
Uretanowy AU,EU (wg Revo U) Poliuretan wtryskowy PU (wg Revo UT)	88 90	od -40 do +80		oleje i smary mineralne, oleje przekładniowe, opałowe, węglowodory alifatyczne, niepalne ciecze hydrauliczne typu HFA i HFB

Zabudowa	Wymiary zabudowy pierścieni typu Z														
	$\frac{D-d}{2}$	2,5	3	4	5	5,5	4	5	6	7,5	10	8	10	15	20
	h1	5			7			10							
	R	0,8	1	1,6		1	1,6	2	2		3				
	a	2,4	2,5	2,8	3	3,8	4	5	5		6				
	L1	5,3			7,3			10,4							