

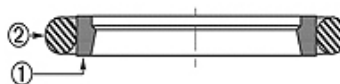
# IGRL B

Těsnění pístnice, IGRL-B

**HANSA FLEX**

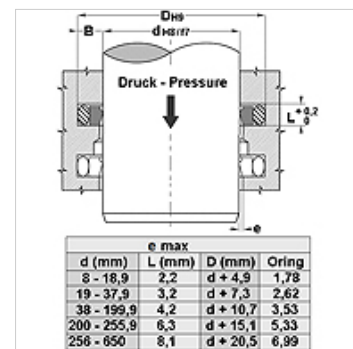
## Vlastnosti

<b>Konstrukce</b>	Sada těsnění pístnice
<b>Provozní tlak</b>	do 700 bar
<b>Kluzná rychlost max.</b>	15,0 m/s
<b>Teplota min.</b>	-30 °C
<b>Teplota max.</b>	110 °C
<b>Média</b>	minerální oleje vodní emulze
<b>Montáž</b>	nejprve stlačte do tvaru ledviny O-kroužek a poté kroužek PTFE a zatlačte je do drážky (od 30 mm)
<b>Materiál</b>	(1) Dynamické těsnění: PTBR (2) Statické těsnění: NBR
<b>Použití</b>	Hydraulika



Spaltmaß / Clearance			
L	e max		
		0-200 bar	200-400 bar
2,2 - 3,2	0,15	0,10	f7 / H8
4,2 - 6,3	0,25	0,15	f7 / H8
8,1	0,40	0,20	f7 / H8

Toleranz / Tolerance		
d	D	L
H8 / F7	H9	0/+0,2



## Popis

Minimální požadavky na místo  
Vysoká odolnost vůči vytlačování  
nízké tření při rozjezdu a smykové tření  
dlouhá životnost

## Upozornění k objednávkám

Těsnění IGR/IGRL o průměru 20 až 510 mm je možné dodat s krátkou dodací lhůtou. Rozměry je možné vypočítat podle tabulky 44.1.

## Výrobek

Označení	d (mm)	D (mm)	L (mm)
IGRL 0200 B 554470	20	27,3	3,2
IGRL 0220 B 554470	22	29,3	3,2
IGRL 0250 B 554470	25	32,3	3,2
IGRL 0280 B 554470	28	35,3	3,2
IGRL 0300 B 554470	30	37,3	3,2
IGRL 0350 B 554470	35	42,3	3,2
IGRL 0360 B 554470	36	43,3	3,2
IGRL 0400 B 554470	40	50,7	4,2
IGRL 0450 B 554470	45	55,7	4,2
IGRL 0500 B 554470	50	60,7	4,2
IGRL 0550 B 554470	55	65,7	4,2
IGRL 0560 B 554470	56	66,7	4,2
IGRL 0600 B 554470	60	70,7	4,2
IGRL 0650 B 554470	65	75,7	4,2
IGRL 0700 B 554470	70	80,7	4,2
IGRL 0800 B 554470	80	90,7	4,2
IGRL 0900 B 554470	90	100,7	4,2
IGRL 1000 B 554470	100	110,7	4,2
IGRL 1300 B 554470	130	140,7	4,2