

# IGRL B

Tyčové tesnenie, IGRL-B

**HANSA FLEX**

## Vlastnosti

Konštrukcia	Tesniaca súprava pre tyč
Prevádzkový tlak	do 700 bar
Rýchlosť kĺzania max.	15,0 m/s
Teplota min.	-30 °C
Teplota max.	110 °C
Médiá	Minerálne oleje Vodné emulzie
Montáž	najprv sfornujte krúžok O a potom krúžok PTFE do tvaru obličky a zatlačte do upínacej drážky (od 30 mm).
Materiál	(1) Dynamické tesnenie: PTBR (2) Statické tesnenie: NBR
Použitie	Hydraulika



Spaltmaß / Clearance			
L	e max		
	0-200 bar	200-400 bar	400-700 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

Malá potreba miesta  
Vysoká vytlačacia bezpečnosť  
nízke odtrhové a kľzné trenie  
dlhá životnosť

## Pokyny pre objednanie

Tesnenia IGR/IGRL s priemerom 20 až 510 mm môžeme vyhotoviť v krátkom čase. Rozmery sa dajú kalkulovať podľa Tabuľky 44.1.

## Výrobok

Označenie	d (mm)	D: (mm)	D (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