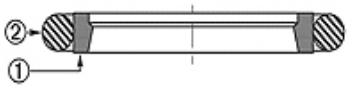
IGRL B

Těsnění pístnice, IGRL-B

Vlastnosti

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

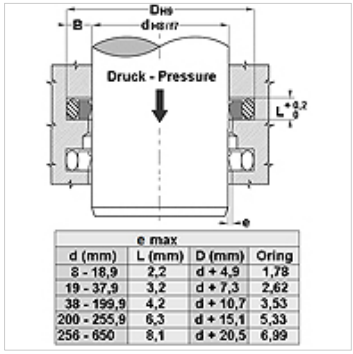


Spaltmaß / Clearance

L	e max 0-200 bar	e max 200-400 bar	e max 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



e max d (mm)	L (mm)	D (mm)	Oring
8 - 18,9	2,2	d + 4,9	1,78
19 - 37,9	3,2	d + 7,3	2,62
38 - 199,9	4,2	d + 10,7	3,53
200 - 255,9	6,3	d + 15,1	5,33
256 - 650	8,1	d + 20,5	6,99

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

Navzdory nejpečlivější kontrole nemůžeme vyloučit chyby a nepřejímáme žádnou záruku za obsažené údaje.