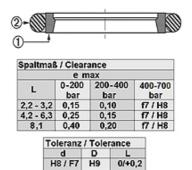
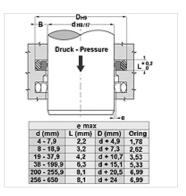


Eigenschaften	
Bauart	Stangendichtsatz
Betriebsdruck	bis zu 700 bar
Gleitgeschw. max.	15,0 m/s
Temp. min.	-30 °C
Temp. max.	110 °C
Medien	Mineralöle Wasser-Emulsionen
Montage	erst O-Ring und dann PTFE-Ring nierenförmig verformen und in die Aufnahmenut drücken (ab 30 mm)
Werkstoff	(1) Dynamische Dichtung: PTBR (2) Statische Dichtung: NBR
Anwendung	Hydraulik





## **Beschreibung**

Geringer Platzbedarf. Hohe Extrusionsicherheit. Niedrige Losbrech- und Gleitreibung. Lange Lebensdauer.

## **Bestellhinweise**

IGR/IGRL-Dichtungen mit Durchmesser 20 bis 510 mm können wir kurzfristig anfertigen. Abmessungen können nach Tabelle 44.1 errechnet werden.

Artikel				
Bezeichnung	d	D	L	
	(mm)	(mm)	(mm)	
IGR 0050 B 554470	5	9,9	2,2	
IGR 0080 B 554470	8	15,3	3,2	
IGR 0100 B 554470	10	17,3	3,2	
IGR 0120 B 554470	12	19,3	3,2	
IGR 0140 B 554470	14	21,3	3,2	
IGR 0150 B 554470	15	22,3	3,2	
IGR 0160 B 554470	16	23,3	3,2	
IGR 0180 B 554470	18	25,3	3,2	
IGR 0200 B 554470	20	30,7	4,2	
IGR 0220 B 554470	22	32,7	4,2	
IGR 0240 B 554470	24	34,7	4,2	
IGR 0250 B 554470	25	35,7	4,2	
IGR 0280 B 554470	28	38,7	4,2	
IGR 0300 B 554470	30	40,7	4,2	
IGR 0320 B 554470	32	42,7	4,2	
IGR 0350 B 554470	35	45,7	4,2	
IGR 0360 B 554470	36	46,7	4,2	
IGR 0370 B 554470	37	47,7	4,2	
IGR 0380 B 554470	38	53,1	6,3	
IGR 0400 B 554470	40	55,1	6,3	
IGR 0420 B 554470	42	57,1	6,3	
IGR 0450 B 554470	45	60,1	6,3	
IGR 0480 B 554470	48	63,1	6,3	
IGR 0500 B 554470	50	65,1	6,3	
IGR 0550 B 554470	55	70,1	6,3	
IGR 0560 B 554470	56	71,1	6,3	
IGR 0600 B 554470	60	75,1	6,3	
IGR 0630 B 554470	63	78,1	6,3	
IGR 0650 B 554470	65	80,1	6,3	
IGR 0700 B 554470	70	85,1	6,3	
IGR 0750 B 554470	75	90,1	6,3	
IGR 0800 B 554470	80	95,1	6,3	
IGR 0850 B 554470	85	100,1	6,3	
IGR 0900 B 554470	90	105,1	6,3	
IGR 0950 B 554470	95	110,1	6,3	
IGR 1000 B 554470	100	115,1	6,3	
-				





Artikel				
Bezeichnung	d	D	L	
	(mm)	(mm)	(mm)	
IGR 1050 B 554470	105	120,1	6,3	
IGR 1100 B 554470	110	125,1	6,3	
IGR 1150 B 554470	115	130,1	6,3	
IGR 1200 B 554470	120	135,1	6,3	
IGR 1250 B 554470	125	140,1	6,3	
IGR 1300 B 554470	130	145,1	6,3	
IGR 1400 B 554470	140	155,1	6,3	
IGR 1500 B 554470	150	165,1	6,3	
IGR 1600 B 554470	160	175,1	6,3	
IGR 1700 B 554470	170	185,1	6,3	
IGR 1800 B 554470	180	195,1	6,3	
IGR 1900 B 554470	190	205,1	6,3	
IGR 2000 B 554470	200	220,5	8,1	
IGR 2200 B 554470	220	240,5	8,1	
IGR 2500 B 554470	250	270,5	8,1	
IGR 2800 B 554470	280	304,0	8,1	
IGR 3600 B 554470	360	384,0	8,1	