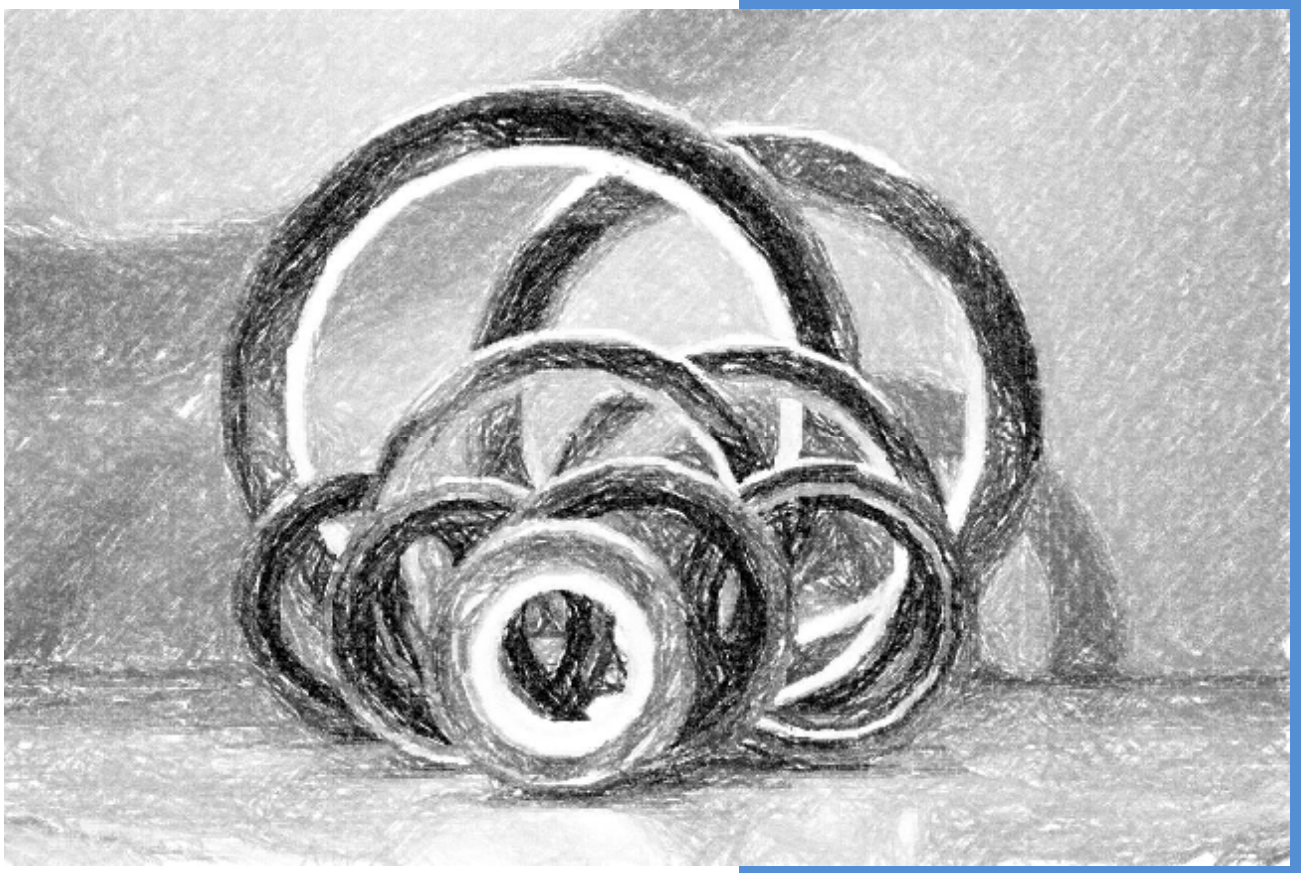
Radial Lip Seal



Radial Lip Seal

LA PRODUZIONE

AG s.r.l. con i suoi partner progetta e produce i propri anelli di tenuta, Seal utilizzando materiali di provenienza ITA-EU.

LE ATTREZZATURE

Per realizzare i nostri Seal sono necessarie attrezzature che costruiamo direttamente nella nostra officina.

I NOSTRI IMPIANTI

Gli impianti produttivi di Seal sono stati studiati per produrre i nostri anelli Seal fino ad un max diametro esterno di 200 mm.

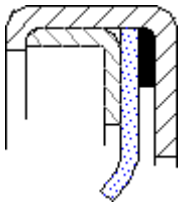
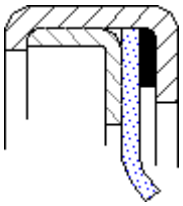
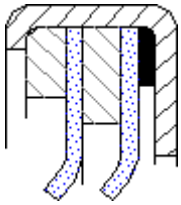
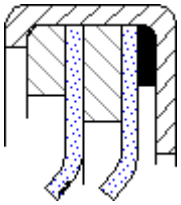
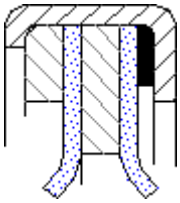
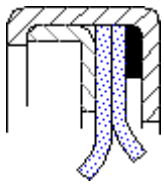
Il primo impianto è dedicato alla preparazione della cassa di tenuta e del suo anello di chiusura.

Il secondo impianto effettua la chiusura o bordatura e la tornitura del diametro esterno ottenendo il prodotto finito pronto per essere controllato imballato e spedito al cliente

Radial Lip Seal

TIPOLOGIE DI LIP SEAL

Radial Lip Seal sono realizzati in differenti soluzioni, come indicato nello schema di seguito:

STANDARD	TIPOLOGIE	SPECIAL
	**SINGLE LIP** **REVERSE LIP**	
	**TANDEM STD LIP** **TANDEM LIP WITH SPIN**	
	**BACK to BACK** **SINGLE LIP + DURST LIP**	

MATERIALI

PARTI METALLICHE: AISI 316L
LIP: PTFE CARICATI
ELASTOMERO: NBR-FKM-VQM-EPDM

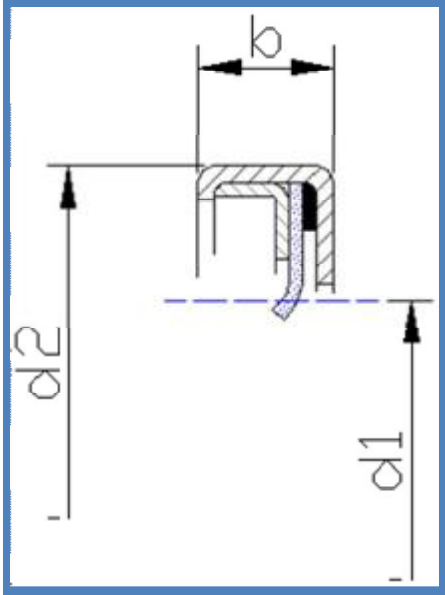
CONDIZIONI OPERATIVE

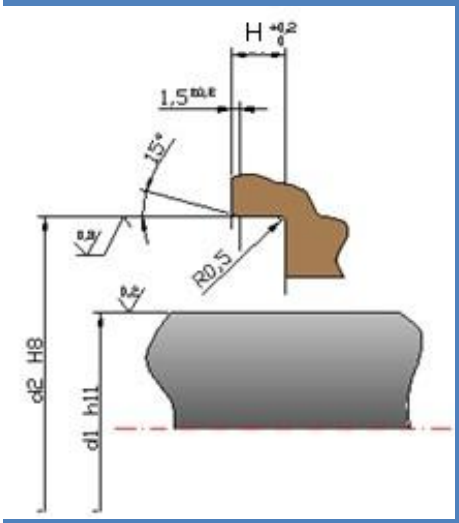
PRESSIONE: STD SEAL 10Bar
SPECIAL SEAL 25Bar
TEMPERATURA: -90/+250°C
VELOCITA': FINO A 40 m/sec.

APPLICAZIONI

SEPARATORI
COMPRESSORI A VITE
MIXER / AGITATORI
CENTRIFUGHE / POMPE

Radial Lip Seal





DIMENSIONI STANDARD

d1	d2	B	d1	d2	B
8.0	18.0	5.0	45.0	62.0	10.0
10.0	22.0	6.0	45.0	65.0	10.0
12.0	28.0	8.0	48.0	65.0	10.0
15.0	30.0	8.0	50.0	65.0	10.0
16.0	30.0	8.0	50.0	70.0	10.0
17.0	28.0	8.0	50.0	72.0	10.0
17.0	35.0	8.0	55.0	72.0	10.0
20.0	35.0	8.0	60.0	75.0	8.0
22.0	40.0	8.0	60.0	80.0	10.0
25.0	35.0	8.0	62.0	80.0	10.0
25.0	42.0	8.0	65.0	85.0	10.0
25.0	52.0	7.0	70.0	90.0	10.0
28.0	47.0	10.0	73.0	100.0	10.0
30.0	47.0	10.0	75.0	100.0	10.0
32.0	47.0	8.0	75.0	95.0	13.0
32.0	47.0	10.0	80.0	100.0	10.0
35.0	47.0	8.0	85.0	120.0	12.7
35.0	50.0	10.0	90.0	110.0	10.0
38.1	63.5	12.7	95.0	120.0	12.0
40.0	55.0	10.0	100.0	130.0	13.0
40.0	60.0	10.0	110.0	140.0	13.0
40.0	62.0	10.0	120.0	150.0	12.0
40.0	68.0	10.0	140.0	165.0	10.0
42.0	62.0	8.0	150.0	180.0	12.0
42.0	60.0	10.0			

Tutte le dimensioni sono in mm
Dimensioni differenti da quelle indicate in tabella sono realizzabili su richiesta.

SUPERFICIE DI TENUTA

Durezza superficiale: fino a 1,5 bar – min 45 HRC
Oltre 1,5 bar – min 60 HRC
Rugosità superficiale: 0,2Ra ÷ 0,4Ra

Andreoni Gomma S.r.l. unipersonale Via Verdi, 123/125 - 20831 Seregno (MB) Italy
✆ + 39 0362 310339 🖷 + 39 0362 311144 ✉ info@andreonigomma.it 🖳 www.andreonigomma.it
Iscr.Reg.Imprese, CF, e PI: IT 02284340961 Cap.Soc. €.52.000,00 iv