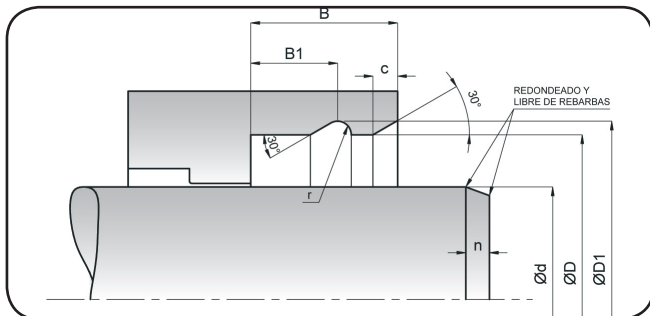




RASCADOR COLLARIN NEMÁTICO



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

La EU es una junta de neumática de simple efecto de dos piezas formada por una junta de estanqueidad de nitrilo y un perfil rascador de poliéster.

VENTAJAS DE ESTE PRODUCTO

- Buen efecto de rascador gracias a su geometría y material
- Alta resistencia a los cambios de temperatura
- Excelente efecto de estanqueidad
- Baja fricción estática y dinámica

APLICACIÓN

Cilindros neumáticos

EU

DESCRIPCIÓN

EU es una junta de neumática de simple efecto de dos piezas

MATERIAL DE LA JUNTA

Poliéster. 55 °Shores
NBR 80 °Shores

CONDICIONES DE EJERCICIO

MEDIOS Aire comprimido preparado y seco
TEMPERATURA: $-30^{\circ}\text{C} + 105^{\circ}\text{C}$
PRESIÓN: ≤ 16 Bar
VELOCIDAD: ≤ 1.0 m/sec

RUGOSIDAD SUPERFICIAL

Superficie de deslizamiento $\text{Ød} \leq 4 \mu\text{m}$
Fondo del alojamiento $\text{ØD} \leq 10 \mu\text{m}$
Laterales del alojamiento $\leq 15 \mu\text{m}$

NOTAS

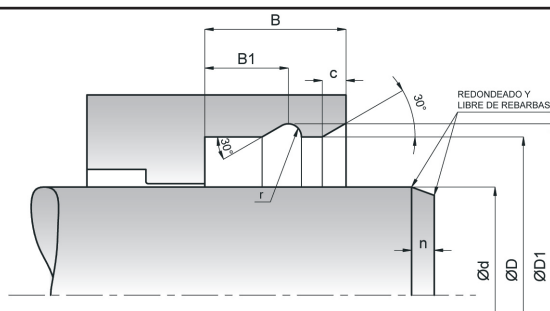
Para aplicaciones especiales en temperaturas altas el PP se puede fabricar en FKM

MONTAJE

Puede montarse en alojamiento cerrado de manera manual.

EU no necesita ningún elemento adicional como circlips para su sujeción en el alojamiento. Recomendamos utilizar un útil de montaje especial. Es muy importante que sea de material blando y que no tenga aristas vivas. Antes del montaje la junta debe ser lubricada con aceite del sistema.

EU



d (f9)	D (H10)	b	B (-0/+0,5)	B1 (-0/+0,2)	D1 (-0,1+0,2)	r	c
12,00	22,00	10,40	13,00	7,70	24,00	1,10	1,50
14,00	24,00	10,40	13,00	7,70	26,00	1,10	1,50
16,00	26,00	10,40	13,00	7,70	28,00	1,10	1,50
18,00	28,00	11,00	13,00	7,70	30,00	1,10	1,50
20,00	30,00	10,40	13,00	7,70	32,00	1,10	1,50
25,00	35,00	11,00	13,00	8,00	37,50	1,40	2,00
30,00	40,00	11,50	14,00	8,00	42,50	1,40	2,00
32,00	42,00	11,00	13,00	8,00	44,50	1,40	2,00
35,00	45,00	11,50	14,00	8,00	47,50	1,40	2,00
40,00	50,00	11,00	13,00	8,00	52,50	1,40	2,00
45,00	55,00	11,50	14,00	8,60	58,20	1,80	2,00
50,00	60,00	11,50	14,00	8,60	63,20	1,80	2,00
63,00	75,00	13,00	16,00	9,60	78,20	1,80	2,00