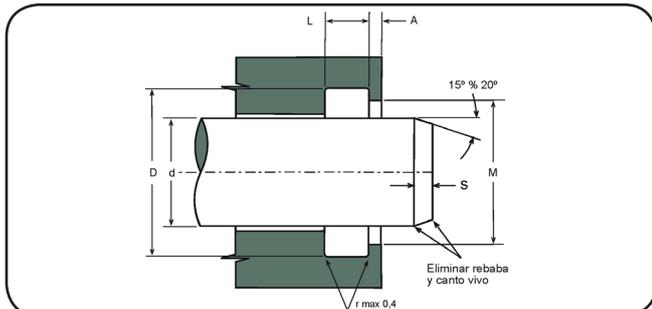


RASCADOR BIDIRECCIONAL COLLARIN



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

La función del rascador bidireccional tipo RCP, es la de prevenir la introducción de polvo, suciedad y materiales extraños en el interior del sistema de estanquidad, esto es como consecuencia del diseño del labio rascador que produce una efectiva acción de limpieza, que previene la acumulación de suciedad, alargando la vida de ejercicio de las juntas de estanquidad. Retiene el residuo del film de aceite que pasa a través de la junta de vástago. Su labio asimétrico está proyectado para diferenciar el comportamiento sobre la superficie estática o dinámica. El labio corto y rígido es efectivo a la estanqueización dinámica y a la vez consigue una perfecta estanqueización estática. El material utilizado para fabricar este rascador RCP, es un poliuretano especial que asegura una excelente propiedad en caso de movimiento en seco, y una óptima resistencia a la abrasión así como una elevada duración de ejercicio gracias a su resistencia al ozono causante de los agentes atmosféricos.

RCP

DESCRIPCIÓN

Rascador de vástago con escalón.

MATERIAL DE LA JUNTA

Poliuretano. 93 °Shores

CONDICIONES DE EJERCICIO

Velocidad: < 0,8 m/seg.

Presión: < 15 bars

Temperatura: - 40 a + 100°C

Fluido: Aceite hidráulico
(a base de minerales)
(Otro fluido contactar con nuestro departamento técnico)

Rugosidad Superficial:
Superf.dinámica Ra < 0,3 µm Rt < 2,5 µm
Superf.estática Ra < 1,6 µm Rt < 6,3 µm

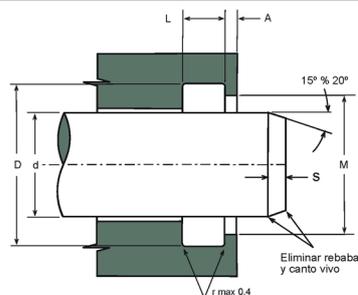
Bisel de entrada

D	S minimo
° Inferior a 100 5 mm	5 mm
° De 100 a 200 7 mm	7 mm
° más de 200 10 mm	10 mm

VENTAJAS PRINCIPALES

- ° Retiene el film de aceite que pasa a través de la junta de vástago.
- ° Elevada duración de ejercicio.
- ° No se resiente de las deformaciones estructurales.
- ° Excelente resistencia a la abrasión.
- ° De fácil instalación.

RCP



Tipo	Øint.	Ext.	Alt.1	df7	Dh10	L+0,2	M+0,2
RPC	10,00	20,00	6,00	10,00	20,00	6,50	14,00
RPC	12,00	18,60	3,80	12,00	18,60	3,80	15,00
RPC	14,00	20,00	4,00	14,00	20,00	4,00	16,50
RPC	18,00	24,60	3,80	18,00	24,60	3,80	21,00
RPC	20,00	28,60	5,30	20,00	28,30	5,30	23,00
RPC	22,00	28,00	4,00	22,00	28,00	4,00	24,50
RPC	22,00	30,60	5,30	22,00	30,60	5,30	25,00
RPC	25,00	33,60	5,30	25,00	33,60	5,30	28,00
RPC	28,00	36,60	5,30	28,00	36,60	5,30	31,00
RPC	28,00	36,00	5,00	28,00	36,00	5,00	31,00
RPC	30,00	38,00	5,00	30,00	38,00	5,00	33,00
RPC	30,00	38,60	5,30	30,00	38,60	5,30	33,00
RPC	32,00	40,60	5,30	32,00	40,60	5,30	35,00
RPC	35,00	43,60	5,30	35,00	43,60	5,30	38,00
RPC	36,00	44,60	5,30	36,00	44,60	5,30	39,00

Tipo	Øint.	Ext.	Alt.1	df7	Dh10	L+0,2	M+0,2
RPC	40,00	48,00	5,00	40,00	48,00	5,00	43,00
RPC	40,00	48,60	5,30	40,00	48,60	5,30	43,00
RPC	45,00	53,60	5,30	45,00	53,60	5,30	48,00
RPC	50,00	58,60	5,30	50,00	58,60	5,30	53,00
RPC	55,00	63,60	5,30	55,00	63,60	5,30	58,00
RPC	60,00	68,60	5,30	60,00	68,60	5,30	63,00
RPC	63,00	71,60	5,30	63,00	71,60	5,30	66,00
RPC	65,00	73,60	5,30	65,00	73,60	5,30	68,00
RPC	70,00	78,60	5,30	70,00	78,60	5,30	73,00
RPC	75,00	83,60	5,30	75,00	83,60	5,30	78,00
RPC	80,00	88,60	5,30	80,00	88,60	5,30	83,00
RPC	85,00	97,20	7,10	85,00	97,20	7,10	91,00
RPC	90,00	102,20	7,10	90,00	102,20	7,10	96,00
RPC	100,00	112,20	7,10	100,00	112,20	7,10	106,00
RPC	110,00	122,20	7,10	110,00	122,20	7,10	116,00