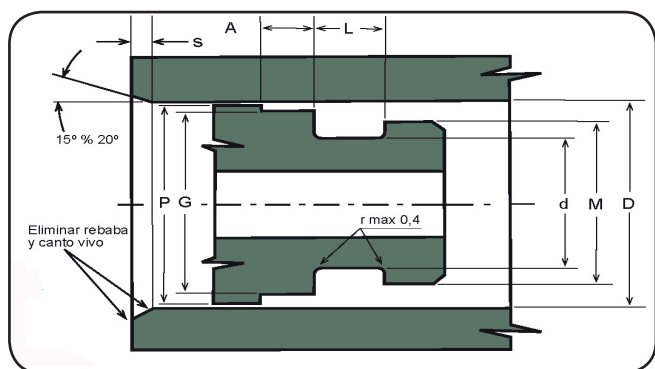


COLLARÍN CON CHÍA



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

La junta de pistón tipo CPEG, está compuesta de:

Una guarnición que asegura una buena reacción a la variación de presión y un bajo rozamiento en el campo de la baja presión. Su labio asimétrico está proyectado para diferenciar el comportamiento sobre la superficie estática y dinámica. Su labio estático es flexible y más sensible a la variación de presión, garantizando una amplia superficie de contacto. Su labio dinámico es más corto y rígido para concentrar la presión contra la superficie dinámica.

- ° Solución económica para guiar el pistón
- ° Elevada duración de ejercicio
- ° Alta resistencia a la extrusión
- ° Excelente resistencia al desgaste
- ° Buena resistencia a la temperatura
- ° De fácil instalación

CPEG

DESCRIPCIÓN

Collarín de poliuretano para pistón simple efecto labio asimétrico con guía

MATERIAL

Poliuretano. Dureza: 93° Sh A.
Anillo Resina Acetálica

CONDICIONES DE EJERCICIO

Velocidad: < 0,5 m/seg.
Presión: < 500 bars.
Temperatura: - 40 a + 100°C
Fluido: Aceite hidráulico
(a base de minerales)
(Otro fluido contactar con un técnico)

RANURA DE EXTRUSIÓN " G "

El máximo juego de acoplamiento del lado opuesto a la dirección de la presión.

- ° 50 bar. 1,20 mm
- ° 100 bar. 0,80 mm
- ° 200 bar. 0,40 mm
- ° 300 bar. 0,25 mm
- ° 400 bar. 0,17 mm

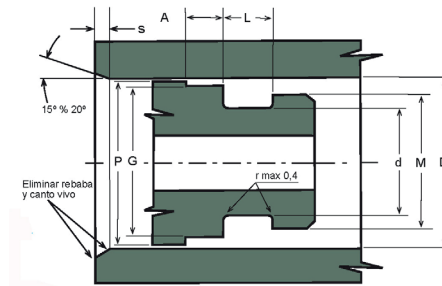
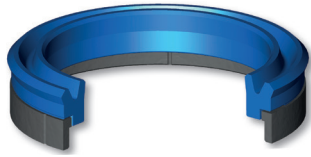
RUGOSIDAD SUPERFICIAL

Superf. dinámica $R_a < 0,3 \mu\text{m}$ $R_t < 2,5 \mu\text{m}$
Superf. estática $R_a < 1,6 \mu\text{m}$ $R_t < 6,3 \mu\text{m}$

BISEL DE ENTRADA

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

CPEG



Tipo	ØExt.	Øint	Alt.	D H10	d f8	L ± 0,25	A ± 0,1	G ± 0,05	P ± 0,2	M
CPEG	32,00	20,00	8,00	32,00	20,00	9,00	6,35	28,50	30,50	24,00
CPEG	35,00	22,00	9,00	35,00	22,00	10,00	6,35	31,40	33,50	27,00
CPEG	40,00	25,00	8,50	40,00	25,00	9,50	6,35	35,40	38,50	30,00
CPEG	40,00	26,00	9,50	40,00	26,00	9,50	6,35	35,40	38,50	31,00
CPEG	45,00	30,00	9,00	45,00	30,00	10,00	6,35	40,40	43,70	35,00
CPEG	45,00	35,00	8,50	45,00	35,00	9,50	6,35	40,40	43,70	39,00
CPEG	50,00	30,00	13,50	50,00	30,00	14,50	6,35	44,30	48,50	35,00
CPEG	50,00	35,00	10,00	50,00	35,00	11,00	6,35	45,35	48,50	40,00
CPEG	50,00	40,00	10,00	50,00	40,00	11,00	6,35	45,40	48,50	44,00
CPEG	55,00	40,00	10,00	55,00	40,00	11,00	6,35	50,35	53,50	45,00
CPEG	60,00	40,00	13,50	60,00	40,00	14,50	6,35	55,40	58,50	45,00
CPEG	60,00	45,00	10,00	60,00	45,00	11,00	6,35	55,40	58,50	50,00
CPEG	63,00	45,00	10,00	63,00	45,00	11,00	6,35	58,40	61,50	50,00
CPEG	65,00	50,00	10,00	65,00	50,00	11,00	6,35	60,40	63,50	55,00
CPEG	70,00	50,00	13,50	70,00	50,00	14,50	6,35	64,20	68,30	55,00
CPEG	80,00	60,00	12,00	80,00	60,00	13,00	6,35	74,15	78,30	65,00
CPEG	90,00	70,00	12,00	90,00	70,00	13,00	6,35	84,15	88,30	75,00
CPEG	100,00	80,00	13,50	100,00	80,00	14,50	6,35	93,15	98,00	85,00
CPEG	100,00	80,00	13,5/A	100,00	80,00	14,50	6,35	94,15	98,30	85,00
CPEG	110,00	95,00	12,00	110,00	95,00	13,00	6,35	103,10	108,00	100,00
CPEG	120,00	100,00	13,50	120,00	100,00	14,50	6,35	113,10	118,10	105,00