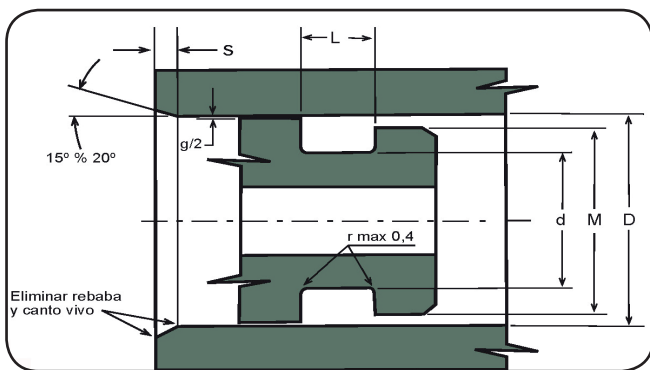


COLLARÍN LABIOS ASIMÉTRICOS



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

La junta de pistón CPE asegura una buena reacción a la variación de presión consiguiendo un cierre perfecto a presiones bajas. El labio asimétrico está proyectado para diferenciar el comportamiento de la superficie estática y dinámica. El labio estático es más flexible a la variación de presión y garantiza una amplia superficie de contacto. El labio dinámico al ser más corto y rígido permite un óptimo contacto con la superficie dinámica. Gracias a su labio diseñado expresamente, en montajes de doble efecto su labio descarga con facilidad cuando varía la presión de ejercicio.

- ° Elevada duración de ejercicio
- ° Alta resistencia a la extrusión
- ° Excelente resistencia al desgaste
- ° Buena resistencia a la temperatura
- ° Fácil instalación y montaje

CPE

DESCRIPCIÓN

Collarín de poliuretano para pistón simple efecto labio asimétrico.

MATERIAL

Poliuretano. Dureza: 93° Sh A.

CONDICIONES DE EJERCICIO

Velocidad: < 0,5 m/seg.

Presión: 40 Mpa.

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

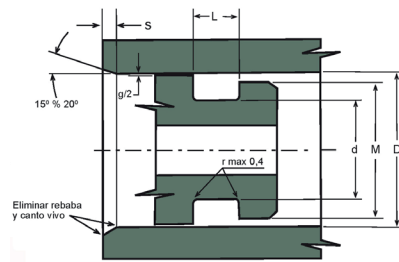
Superf. dinámica $Ra < 0,3 \mu m$ $Rt < 2,5 \mu m$

Superf. estática $Ra < 1,6 \mu m$ $Rt < 6,3 \mu m$

BISEL DE ENTRADA

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

CPE



Tipo	ØExt.	Øint	Alt.	D H10	d f8	L± 0,25	M
CPE	20,00	10,00	7,50	20,00	10,00	8,50	14,00
CPE	20,00	12,00	5,30	20,00	12,00	5,80	15,00
CPE	22,00	12,00	8,00	22,00	12,00	9,00	16,00
CPE	25,00	13,00	7,00	25,00	13,00	8,00	17,00
CPE	30,00	15,00	10,00	30,00	15,00	11,00	20,00
CPE	30,00	20,00	8,00	30,00	20,00	9,00	24,00
CPE	30,00	22,00	6,00	30,00	22,00	7,00	25,00
CPE	31,70	19,00	19,70	31,75	19,00	8,00	24,00
CPE	32,00	17,00	10,00	32,00	17,00	11,00	22,00
CPE	32,00	22,00	10,00	32,00	22,00	11,00	26,00
CPE	35,00	20,00	10,00	35,00	20,00	11,00	25,00
CPE	35,00	22,50	6,00	35,00	22,50	7,00	27,00
CPE	35,00	25,00	8,00	35,00	25,00	9,00	29,00
CPE	38,00	31,00	4,70	38,00	31,00	5,20	34,00
CPE	40,00	25,00	10,00	40,00	25,00	11,00	30,00
CPE	40,00	30,00	6,50	40,00	30,00	7,50	34,00
CPE	42,00	32,00	10,00	42,00	32,00	11,00	36,00
CPE	45,00	30,00	10,00	45,00	30,00	11,00	35,00
CPE	46,00	39,40	4,00	46,00	39,40	4,50	42,00
CPE	50,00	35,00	10,00	50,00	35,00	11,00	40,00
CPE	50,00	40,00	5,00	50,00	40,00	5,50	44,00
CPE	50,00	40,00	10,00	50,00	40,00	11,00	44,00
CPE	50,00	42,00	5,50	50,00	42,00	6,00	45,00
CPE	50,00	42,00	8,00	50,00	42,00	9,00	45,00
CPE	55,00	40,00	10,00	55,00	40,00	11,00	45,00
CPE	60,00	40,00	12,00	60,00	40,00	13,00	45,00
CPE	60,00	40,00	13,50	60,00	40,00	14,50	45,00
CPE	60,00	45,00	10,00	60,00	45,00	11,00	50,00
CPE	60,00	50,00	7,00	60,00	50,00	8,00	54,00

Tipo	ØExt.	Øint	Alt.	D H10	d f8	L± 0,25	M
CPE	70,00	60,00	7,00	70,00	60,00	8,00	64,00
CPE	70,00	60,00	8,00	70,00	60,00	9,00	64,00
CPE	70,00	60,00	12,00	70,00	60,00	13,00	64,00
CPE	75,00	65,00	5,00	75,00	65,00	5,50	69,00
CPE	75,00	65,00	7,00	75,00	65,00	8,00	69,00
CPE	75,00	65,00	10,00	75,00	65,00	11,00	69,00
CPE	75,00	65,00	12,00	75,00	65,00	13,00	69,00
CPE	80,00	60,00	12,00	80,00	60,00	13,00	65,00
CPE	80,00	60,00	13,50	80,00	60,00	14,50	65,00
CPE	80,00	65,00	12,00	80,00	65,00	13,00	70,00
CPE	80,00	70,00	7,00	80,00	70,00	8,00	74,00
CPE	85,00	65,00	13,50	85,00	65,00	14,50	70,00
CPE	90,00	70,00	12,00	90,00	70,00	13,00	75,00
CPE	90,00	70,00	13,50	90,00	70,00	14,50	75,00
CPE	90,00	75,00	10,00	90,00	75,00	11,00	80,00
CPE	90,00	75,00	12,00	90,00	75,00	13,00	80,00
CPE	90,00	80,00	5,00	90,00	80,00	5,50	84,00
CPE	95,00	85,00	7,00	95,00	85,00	8,00	89,00
CPE	95,00	85,00	8,50	95,00	85,00	9,50	89,00
CPE	95,00	87,00	4,00	95,00	87,00	4,50	91,00
CPE	100,00	80,00	12,00	100,00	80,00	13,00	85,00
CPE	100,00	85,00	12,00	100,00	85,00	13,00	90,00
CPE	100,00	90,00	8,00	100,00	90,00	9,00	94,00
CPE	105,00	85,00	12,00	105,00	85,00	13,00	90,00
CPE	110,00	100,00	7,00	110,00	100,00	8,00	104,00
CPE	120,00	100,00	12,00	120,00	100,00	13,00	105,00
CPE	125,00	105,00	12,00	125,00	105,00	13,00	110,00
CPE	180,00	160,00	13,50	180,00	160,00	14,50	165,00