

# CPV2

## DESCRIPCIÓN

Collarín de poliuretano doble labio de cierre para vástago

## 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

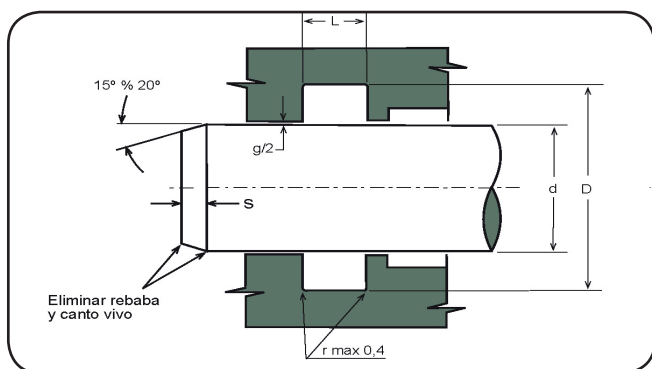
Superf.dinámica Ra < 0,3 µm Rt < 2,5 µm  
 Superf.estática Ra < 1,6 µm Rt < 6,3 µm

## 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

•Las dimensiones “D” y “d” en negro son las recomendadas por la norma CETOP

## COLLARÍN VÁSTAGO DOBLE LABIO

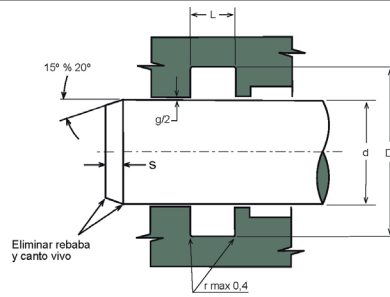


## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

El sello CPV2 asegura un buena reacción contra picos de presión de choque y baja fricción en el rango de baja presión. Los labios asimétricos están diseñados para diferenciar el comportamiento de los labios en las superficies estáticas y dinámicas: las estáticas el labio es flexible y más sensible a la presión fluctuaciones el labio dinámico es más corto y más fuerte para concentrar la carga contra la superficie dinámica. El desgaste y el funcionamiento en seco se evitan en gran medida por lubricante adicional retenido dentro del espacio creado por el labio secundario. El material utilizado para producir este sello es un compuesto de poliuretano que asegura excelentes propiedades de resistencia al desgaste, vida útil prolongada y resistencia contra extrusión.

- Vida útil prolongada
- Alta resistencia a la extrusión.
- Excelente resistencia al desgaste.
- buena resistencia a la temperatura
- Insensible a las deflexiones estructurales.
- Fácil instalación sin costos adicionales

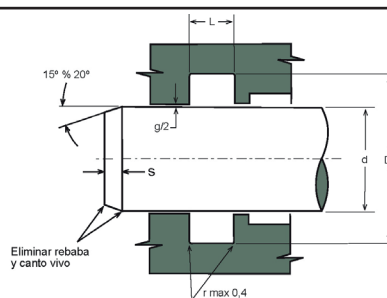
# CPV2



Tipo	ØInt	Øext.	Alt.	df7	DH10	L±0,25
CPV2	5,00	10,00	3,50	5,00	10,00	4,00
CPV2	6,00	11,00	3,50	6,00	11,00	4,00
CPV2	7,00	12,00	4,00	7,00	12,00	4,50
CPV2	12,00	22,00	8,00	12,00	22,00	9,00
CPV2	16,00	24,00	5,80	16,00	24,00	6,30
CPV2	16,00	24,00	6,00	16,00	24,00	7,00
CPV2	20,00	26,00	5,00	20,00	26,00	5,50
CPV2	20,00	28,00	5,70	20,00	28,00	6,20
CPV2	20,00	28,00	6,00	20,00	28,00	7,00
CPV2	22,00	28,00	5,80	22,00	28,00	6,30
CPV2	22,00	30,00	5,80	22,00	30,00	6,30
CPV2	22,00	30,00	6,00	22,00	30,00	7,00
CPV2	25,00	33,00	5,50	25,00	33,00	6,00
CPV2	25,00	33,00	5,80	25,00	33,00	6,30
CPV2	25,00	33,00	6,50	25,00	33,00	7,50
CPV2	25,00	35,00	7,00	25,00	35,00	8,00
CPV2	26,00	36,00	10,00	26,00	36,00	11,00
CPV2	28,00	38,00	7,30	28,00	38,00	8,30
CPV2	28,00	38,70	3,70	28,00	38,70	4,20
CPV2	30,00	38,00	5,80	30,00	38,00	6,30
CPV2	30,00	40,00	6,00	30,00	40,00	7,00
CPV2	30,00	40,00	7,00	30,00	40,00	8,00
CPV2	30,00	40,00	7,30	30,00	40,00	8,30
CPV2	30,00	40,00	10,00	30,00	40,00	11,00
CPV2	30,00	40,70	3,70	30,00	40,70	4,20
CPV2	30,00	42,00	11,00	30,00	42,00	12,00
CPV2	32,00	40,00	6,50	32,00	40,00	7,50
CPV2	32,00	41,53	7,90	32,00	41,53	8,90
CPV2	32,00	42,00	7,30	32,00	42,00	8,30
CPV2	32,00	45,00	10,00	32,00	45,00	11,00
CPV2	35,00	43,00	7,00	35,00	43,00	8,00
CPV2	35,00	45,00	7,20	35,00	45,00	8,20
CPV2	35,00	45,70	3,70	35,00	45,70	4,20
CPV2	36,00	44,00	6,00	36,00	44,00	7,00
CPV2	36,00	46,00	7,00	36,00	46,00	8,00
CPV2	36,00	46,00	10,00	36,00	46,00	11,00
CPV2	38,00	48,00	8,00	38,00	48,00	9,00
CPV2	38,00	48,00	10,00	38,00	48,00	11,00

Tipo	ØInt	Øext.	Alt.	df7	DH10	L±0,25
CPV2	40,00	48,00	5,80	40,00	48,00	6,30
CPV2	40,00	49,52	9,50	40,00	49,52	10,50
CPV2	40,00	50,00	6,00	40,00	50,00	7,00
CPV2	40,00	50,00	7,00	40,00	50,00	8,00
CPV2	40,00	50,00	8,00	40,00	50,00	9,00
CPV2	40,00	50,00	10,00	40,00	50,00	11,00
CPV2	40,00	52,00	11,00	40,00	52,00	12,00
CPV2	40,00	55,00	10,00	40,00	55,00	11,00
CPV2	40,00	55,10	5,80	40,00	55,10	6,30
CPV2	42,00	50,00	5,80	42,00	50,00	6,30
CPV2	45,00	53,00	5,80	45,00	53,00	6,30
CPV2	45,00	55,00	6,00	45,00	55,00	7,00
CPV2	45,00	55,00	7,00	45,00	55,00	8,00
CPV2	45,00	55,00	10,00	45,00	55,00	11,00
CPV2	45,00	60,00	11,50	45,00	60,00	12,50
CPV2	45,00	60,10	5,80	45,00	60,10	6,30
CPV2	50,00	57,00	9,00	50,00	57,00	10,00
CPV2	50,00	57,00	10,00	50,00	57,00	11,00
CPV2	50,00	59,60	5,80	50,00	59,60	6,30
CPV2	50,00	60,00	7,00	50,00	60,00	8,00
CPV2	50,00	60,00	10,00	50,00	60,00	11,00
CPV2	50,00	65,00	10,00	50,00	65,00	11,00
CPV2	50,00	65,10	5,80	50,00	65,10	6,30
CPV2	55,00	63,00	11,50	55,00	63,00	12,50
CPV2	55,00	63,15	13,00	55,00	63,15	14,00
CPV2	55,00	65,00	8,50	55,00	65,00	9,50
CPV2	55,00	65,00	10,00	55,00	65,00	11,00
CPV2	56,00	71,00	8,50	56,00	71,00	9,50
CPV2	56,00	71,00	11,50	56,00	71,00	12,50
CPV2	60,00	68,00	8,00	60,00	68,00	9,00
CPV2	60,00	69,30	5,50	60,00	69,30	6,20
CPV2	60,00	70,00	7,00	60,00	70,00	8,00
CPV2	60,00	70,00	14,00	60,00	70,00	15,00
CPV2	60,00	75,00	12,00	60,00	75,00	13,00
CPV2	63,00	73,00	6,00	63,00	73,00	7,00
CPV2	63,00	78,00	10,00	63,00	78,00	11,00
CPV2	63,00	78,00	11,50	63,00	78,00	12,50
CPV2	65,00	73,00	9,00	65,00	73,00	10,00

## CPV2



Tipo	ØInt	Øext.	Alt.	df7	DH10	L±0,25
CPV2	65,00	73,00	11,50	65,00	73,00	12,50
CPV2	65,00	75,00	6,00	65,00	75,00	7,00
CPV2	65,00	77,00	9,00	65,00	77,00	10,00
CPV2	65,00	77,75	8,00	65,00	77,75	9,00
CPV2	65,00	80,00	12,00	65,00	80,00	13,00
CPV2	70,00	80,00	11,50	70,00	80,00	12,50
CPV2	70,00	80,00	12,00	70,00	80,00	13,00
CPV2	70,00	85,00	11,50	70,00	85,00	12,50
CPV2	75,00	83,00	11,50	75,00	83,00	12,50
CPV2	75,00	85,00	11,50	75,00	85,00	12,50
CPV2	78,00	86,15	13,00	78,00	86,15	14,00
CPV2	78,00	88,00	14,00	78,00	88,00	15,00
CPV2	80,00	90,00	7,00	80,00	90,00	8,00
CPV2	80,00	90,00	8,00	80,00	90,00	9,00
CPV2	80,00	95,00	11,50	80,00	95,00	12,50
CPV2	80,00	100,00	12,00	80,00	100,00	13,00
CPV2	85,00	93,00	10,00	85,00	93,00	11,00
CPV2	85,00	93,00	11,50	85,00	93,00	12,50
CPV2	88,90	101,60	9,50	88,90	101,60	10,50
CPV2	90,00	98,00	11,50	90,00	98,00	12,50
CPV2	90,00	100,00	11,50	90,00	100,00	12,50
CPV2	90,00	105,00	11,50	90,00	105,00	12,50
CPV2	90,00	110,00	14,00	90,00	110,00	15,00
CPV2	95,00	103,00	11,50	95,00	103,00	12,50
CPV2	99,00	109,00	14,00	99,00	109,00	15,00
CPV2	100,00	110,00	10,00	100,00	110,00	11,00
CPV2	100,00	110,00	11,50	100,00	110,00	12,50
CPV2	100,00	115,00	12,00	100,00	115,00	13,00
CPV2	100,00	120,00	12,00	100,00	120,00	13,00
CPV2	100,00	120,00	15,00	100,00	120,00	16,00
CPV2	105,00	113,00	11,50	105,00	113,00	12,50
CPV2	105,00	113,15	13,00	105,00	113,15	14,00
CPV2	105,00	115,00	11,50	105,00	115,00	12,50
CPV2	105,00	120,00	10,00	105,00	120,00	11,00
CPV2	110,00	120,00	10,50	110,00	120,00	11,50
CPV2	110,00	130,00	15,00	110,00	130,00	16,00
CPV2	115,00	123,00	11,50	115,00	123,00	12,50
CPV2	115,00	125,00	12,00	115,00	125,00	13,00

Tipo	ØInt	Øext.	Alt.	df7	DH10	L±0,25
CPV2	118,00	133,00	9,80	118,00	133,00	10,80
CPV2	120,00	130,00	14,00	120,00	130,00	15,00
CPV2	120,00	140,00	15,00	120,00	140,00	16,00
CPV2	125,00	133,00	11,50	125,00	133,00	12,50
CPV2	125,00	135,00	11,00	125,00	135,00	12,00
CPV2	125,00	145,00	15,00	125,00	145,00	16,00
CPV2	135,00	143,00	11,50	135,00	143,00	12,50
CPV2	135,00	150,00	11,50	135,00	150,00	12,50
CPV2	141,00	151,00	14,00	141,00	151,00	15,00
CPV2	145,00	160,00	12,00	145,00	160,00	13,00
CPV2	150,00	160,00	11,00	150,00	160,00	12,00
CPV2	155,00	163,00	11,50	155,00	163,00	12,50
CPV2	160,00	170,00	11,50	160,00	170,00	12,50
CPV2	162,00	172,00	14,00	162,00	172,00	15,00
CPV2	175,00	185,00	11,00	175,00	185,00	12,00
CPV2	180,00	190,00	10,00	180,00	190,00	11,00
CPV2	183,00	193,00	14,00	183,00	193,00	15,00
CPV2	207,00	217,00	14,00	207,00	217,00	15,00
CPV2	1,25	1,75	0,25	31,75	44,45	7,00
CPV2	1,50	2,00	0,34	38,10	50,80	9,50
CPV2	3,50	4,25	0,62	88,90	107,95	16,75