



MANGUERA CON DOS TRENZAS DE ACERO SAE 100 R2AT

M002B

MARCA



N Código	Diámetro interior manguera		Número de la medida	Presión de trabajo		Presión mínima de rotura		Cambio longitud (%) bajo presión	Ø exterior trenzado alambre (mm)	Ø exterior manguera (mm)	Radio mínimo de curvatura (mm)
	pulgadas	milímetros		Kg/cm ²	Lb/pulg ²	Kg/cm ²	Lb/pulg ²				
04C2 -06	1/4"	6,4	4	408	5800	1632	23200	+2, -4	12,7	14,7	101
06C2 -10	3/8"	9,5	6	337	4800	1348	19200	+2, -4	16,7	18,5	127
08C2 -13	1/2"	12,7	8	281	4000	1124	16000	+2, -4	19,8	21,6	177
10C2 -16	5/8"	15,9	10	255	3625	1020	14500	+2, -4	23,0	24,9	203
12C2 -19	3/4"	19,1	12	218	3100	872	12400	+2, -4	27,0	28,9	241
16C2 -25	1"	25,4	16	169	2400	676	9600	+2, -4	34,8	37,6	304
20C2 -32	1-1/4"	31,8	20	128	1825	512	7300	+2, -4	44,3	47,5	419
24C2 -38	1-1/2"	38,1	24	91	1300	364	5000	+2, -4	50,7	54,7	508
32C2 -51	2"	50,8	32	83	1175	332	4500	+2, -4	63,5	67,3	635
40C2 -63	2-1/2"	63,5	40	68	1000	272	4000	+2, -4	75,8	80,1	762

RECOMENDADA PARA: Mandos hidráulicos de alta presión donde circulan aceites. Su construcción con dos trenzas de acero le permite soportar variaciones bruscas y fuertes golpes de presión, especialmente cuando se la usa en maquinarias modernas con ciclos de operaciones por impulsos, flexiones y vibraciones. Cumple con la norma DIN 20022 2SN. Cumple y excede la clasificación SAE 100 R2AT de la norma SAE J517.

TUBO: De goma sintética negra (Nitrilo NBR), resistente a los aceites y fluidos hidráulicos.

REFUERZO: Dos trenzas de alambre de acero de alta resistencia, calidad cuerda de piano.

COBERTURA: De goma sintética negra (Nitrilo modificado) resistente al aceite, a la abrasión, al envejecimiento provocado por el sol y los cambios climáticos y a las llamas directas (flame resistant).

LIMITES DE TEMPERATURA: -40° C a 100° C.

CONEXIONES: Prensadas o Reutilizables. Consultar por detalles de preparación de la manguera previo al armado.



PENSAMOS EN SEGURIDAD
TRAZABILIDAD

"Poberaj SA se reserva el derecho de modificar las características y medidas de sus productos sin previo aviso".

CONSULTE NUESTRAS BASES DE SERVICIOS

BASE CENTRAL: Obispo San Alberto 3579/71/25 - (C1419FFS) Capital Federal, Argentina • e-mail: info@poberaj.com

Tel.: (5411) 4574-1111 / 4571-2115 / 4572-3271 / 4572-0585 - Fax: (5411) 4573-1948 • www.poberaj.com