

Parker 10577 · Serie 77

Conexión recta prensable Parker Serie 77 — macho SAE rosca recta con O-ring (ORB) rígido

Conexión prensable (crimp) permanente de la Serie 77 de Parker para manguera de alta presión GlobalCore 787TC y 797TC, montada sin pelar la cubierta (No-Skive). El lado de conexión es un MACHO RÍGIDO (sin giro) de ROSCA RECTA SAE CON O-RING —el sistema ORB/SAE J514 de boss port—: el O-ring se aloja al pie de la rosca y sella contra la cara plana del puerto, no en la rosca. Es la conexión típica para atornillar la manguera directamente al puerto de una bomba, un cilindro o un bloque de válvulas.




foto ilustrativa

#	Part Number	Thread	Hex ID	A	E	B	Additional Material
10577-8-8	1/2	3/4-16	1/2	2.39	1.17	22	1150 28.7
10577-12-12	3/4	1-1/16-12	3/4	3.17	1.53	32	1200 30.5
10577-16-16	1	1-5/16-12	1	3.73	1.78	41	1250 31.8
10577-20-20	1-1/4	1-5/8-12	1-1/4	4.17	1.90	50	1300 33.0
10577-32-20	1-1/4	2-1/2-12	1-1/4	4.35	2.08	52	1350 34.3

cotas según el catálogo

Especificaciones de la serie

MATERIAL

Acero (versión estándar). Acero inoxidable en las claves que terminan en «C» (Parker anunció el inoxidable para la Serie 77 en las medidas -8 a -32).

EXTREMO B

Espiga prensable Serie 77 para manguera (No-Skive)

HERRAMIENTA

Prensadoras Parkrimp de Parker, montaje No-Skive (sin pelar la cubierta de la manguera). La Sección B del catálogo 4400 no publica máquina ni dado por terminal.

SELLO

O-ring al pie de la rosca recta SAE (encabezado Parker: «with O-Ring»)

EXTREMO A

Macho rígido SAE rosca recta con O-ring (ORB)

TUBO / MANGUERA

787TC y 797TC (GlobalCore). La hoja Parker de la Serie 77 imprime literalmente «Use with 787TC, 797TC hoses».

UNIDAD DE VENTA

Pieza

Medidas de la serie (7 números de parte)

Parte	Tubo/Mang.	Rosca	Dim. A	Dim. B	Hex.
10577-8-8	1/2	3/4-16 SAE ORB	2.39 in (60,8 mm)	1.17 in (29,8 mm)	22 mm
10577-8-8C	1/2	3/4-16 SAE ORB	2.39 in (60,8 mm)	1.17 in (29,8 mm)	22 mm
10577-12-12	3/4	1-1/16-12 SAE ORB	3.17 in (80,5 mm)	1.53 in (38,9 mm)	32 mm
10577-12-12C	3/4	1-1/16-12 SAE ORB	3.17 in (80,5 mm)	1.53 in (38,9 mm)	32 mm
10577-16-16	1	1-5/16-12 SAE ORB	3.73 in (94,7 mm)	1.78 in (45,2 mm)	41 mm
10577-20-20	1-1/4	1-5/8-12 SAE ORB	4.17 in (105,9 mm)	1.90 in (48,2 mm)	50 mm
10577-32-20	1-1/4	2-1/2-12 SAE ORB	4.35 in (110,5 mm)	2.08 in (52,8 mm)	2-3/4

Fuente técnica: Catálogo Parker 4400, página 155. Datos transcritos del catálogo oficial; marcas y datos técnicos propiedad de sus fabricantes.

Cotiza esta medida por WhatsApp

WhatsApp +52 1 81 8681 4781

Entrega en Monterrey y envíos a toda la República Mexicana · respuesta el mismo día hábil

Suminregio Industrial · suminregioindustrial.com · Tel. 81 1180 7781

Carr. a San Mateo #295, Col. Las Lomas, CP 67265, Cd. Benito Juárez, N.L.

administracion@suminregioindustrial.com · L-V 8:00-18:00 · Sáb 8:00-14:00



Escanea: ficha en línea