Parker HMLO · Seal-Lok ORFS (Acero)

Unión recta ORFS a ORFS con hexágono métrico, Seal-Lok — acero

Unión recta ('Union – mm Hex, ORFS / ORFS', ISO 8434-3 S, SAE 52M0101) que conecta dos tubos con extremos Seal-Lok de cara plana con o-ring; es la versión con hexágono en milímetros de la unión HLO, cotas en mm. Tube fitting ORFS conforme a SAE J1453 / ISO 8434-3; el catálogo indica el tubo en pulgadas y los diámetros métricos equivalentes (mm). Versión en acero al carbón (sufijo -S); presión dinámica de trabajo por medida según la tabla del catálogo Parker 4300. Cotas según el dibujo del catálogo: Dim. A = L6 (longitud total, mm); el hexágono S1 (mm) es la medida de llave.



foto ilustrativa

Especificaciones de la serie

MATERIAL
Acero

EXTREMO A
ORFS macho (cara plana con o-ring) para tubo, con tuerca

NORMAS
SAE J1453, ISO 8434-3

UNIDAD DE VENTA
Pieza

SELLO
O-ring en cara plana (ORFS, SAE J1453)

EXTREMO B
ORFS macho (cara plana con o-ring) para tubo, con tuerca (END SIZE 1&2 iguales)

HERRAMIENTA
Tubo con manguito ORFS (TPL/TL) y tuerca (BL/BML) del mismo dash; apriete según tabla de Seal-Lok del 4300

Medidas de la serie (8 números de parte)

Parte	Tubo/Mang.	Rosca	Dim. A	Dim. B	Hex.
4HMLOS	1/4 (6 mm)	9/16-18 UN/UNF-2A	27.5 mm		17 mm
6HMLOS	3/8 (8,10 mm)	11/16-16 UN/UNF-2A	31.0 mm		19 mm
8HMLOS	1/2 (12 mm)	13/16-16 UN/UNF-2A	35.5 mm		22 mm
10HMLOS	5/8 (14,15,16 mm)	1-14 UN/UNF-2A	42.5 mm		27 mm
12HMLOS	3/4 (18,20 mm)	1 3/16-12 UN/UNF-2	47.0 mm		32 mm
16HMLOS	1 (22,25 mm)	1 7/16-12 UN/UNF-2	49.5 mm		41 mm
20HMLOS	1 1/4 (28,30,32 mm	1 11/16-12 UN/UNF-	51.5 mm		46 mm
24HMLOS	1 1/2 (35,38 mm)	2-12 UN/UNF-2A	53.0 mm		55 mm

Fuente técnica: Catálogo Parker 4300, página 29. Datos transcritos del catálogo oficial; marcas y datos técnicos propiedad de sus fabricantes.