

COLLARÍN ROSCADO “FULL CAST”



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

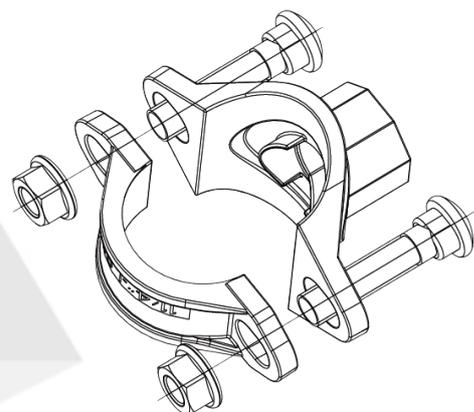
- Presión de trabajo: 20,6 bar (300 psi).
- Cuerpo: Fundición dúctil ASTM A536 65-45-12 (GGG50).
- Junta: EPDM. Cuentan con las certificaciones internacionales y han superado la prueba de envejecimiento en 110°C / 230°F durante un período de 45 días / 1080 horas y la prueba de congelación a -40°C / -40°F durante un período de 4 días / 96 horas.
- Salida: Rosca BSTP/NPT.
- Tornillos y tuercas: Acero al carbono electro-zincado, conforme ASTM A183 e ISO 898.
- Revestimiento: Recubrimiento epoxi en polvo RAL 3000 con aplicación electrostática.
- Revestimiento opcional: Epoxi RAL 9010 y Dacromet®.

INSTALACIÓN

En primer lugar se tiene que hacer un agujero en la tubería en la que se va a instalar la derivación con una corona del diámetro que se indica en la tabla que encontrarán en la página siguiente. Hacer un agujero más pequeño hará imposible su instalación y si lo hacemos más grande provocará fugas seguramente.

A continuación quitamos uno de los tornillos y abrazamos la tubería con las 2 partes de la derivación, colocando el collar dentro del orificio y sellando alrededor de él mediante la junta de EPDM que viene incluida.

Finalmente se coloca el tornillo y la tuerca que habíamos quitado y los apretamos los dos.



REF: CC16L922_062023_REV2

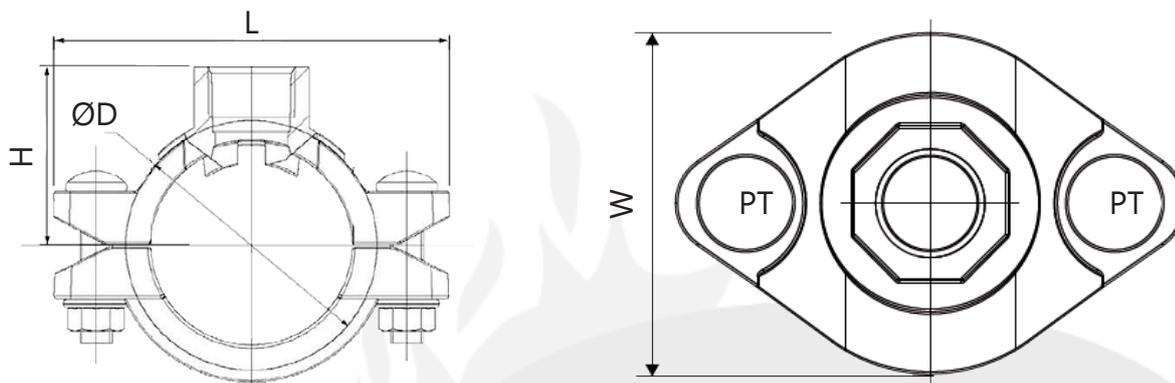
AQL PROTECCION

Carretera N-340 Km 1245, 3 Nave B-5 Polígono industrial El Pla 08750 Molins de Rei, Barcelona (España)
Tel. (+34) 936800376 * WhatsApp pedidos: 660781482 * www.aqlproteccion.com * aql@aqlproteccion.com

ANBER

Avda. de las Flores, 13-15 P.E. El Molino 28970 Humanes de Madrid, Madrid (España)
Tel. (+34) 916063711 * WhatsApp pedidos: 649787619 * www.anber.es * anber@anber.es

DIMENSIONES



DN		L	H	W	ØD	Taladro	Tornillería	Llave de vaso	Par de apriete	Peso
pulgadas	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Nm	kg
1 1/4" x 1/2"	32 x 15	89	42,5	65	52	30 + 1	M10 x 40	15	44 - 54	0,42
1 1/4" x 3/4"	32 x 20	89	42,5	65	52	30 + 1	M10 x 40	15	44 - 54	0,42
1 1/4" x 1"	32 x 25	89	51,5	65	52	30 + 1	M10 x 40	15	44 - 54	0,50
1 1/2" x 1/2"	40 x 15	105,6	46,5	65	57,5	30 + 1	M10 x 40	15	44 - 54	0,44
1 1/2" x 3/4"	40 x 20	105,6	46,5	65	57,5	30 + 1	M10 x 40	15	44 - 54	0,44
1 1/2" x 1"	40 x 25	105,6	54,5	65	57,5	30 + 1	M10 x 40	15	44 - 54	0,52
2" x 1/2"	50 x 15	120	52	56	76	30 + 1	M10 x 60	15	44 - 54	0,64
2" x 3/4"	50 x 20	120	52	56	76	30 + 1	M10 x 60	15	44 - 54	0,68
2" x 1"	50 x 25	120	52	64	85	30 + 1	M10 x 60	15	44 - 54	0,77
2 1/2" (76,1 mm) x 1/2"	65 x 15	139	59	56	93	30 + 1	M10 x 60	15	44 - 54	0,76
2 1/2" (76,1 mm) x 3/4"	65 x 20	139	59	56	93	30 + 1	M10 x 60	15	44 - 54	0,79
2 1/2" (76,1 mm) x 1"	65 x 25	139	60	64	99	30 + 1	M10 x 60	15	44 - 54	0,88

Otras medidas consultar.
Tolerancia del taladro + 1 mm.



Modelo L922.

NOTAS GENERALES:

- Las clasificaciones de presión enumeradas son en condiciones de agua fría o presión máxima de trabajo dentro del rango de temperatura de servicio de la junta utilizada en el acoplamiento.
- Para una única prueba de campo, la presión máxima será 1,5 veces la especificada.
- Los productos con revestimiento en rojo están destinados a tuberías con aplicación en interiores (EN 12944-2 corrosividad categoría C1 y C2). Para instalaciones al aire libre cerca del mar (categoría de corrosividad C3), recomendamos el uso de nuestros acoplamientos y accesorios galvanizados en caliente. Para aplicaciones en la categoría de corrosividad C4 (clima de mayor salinidad) o superior, consulten.
- Consulte la guía de listados UL/FM o contáctenos para conocer la lista completa de aplicaciones, acabados y diámetros aprobados.

⚠ Los sistemas de tuberías siempre deben despresurizarse y drenarse antes de intentar desmontar y/o retirar cualquier componente.
LEDE se reserva el derecho de cambiar las especificaciones, diseños y/o equipos estándar sin previo aviso y sin incurrir en ninguna obligación.

REF: CC16L922_062023_REV2

AQL PROTECCION

Carretera N-340 Km 1245, 3 Nave B-5 Polígono industrial El Pla 08750 Molins de Rei, Barcelona (España)
Tel. (+34) 936800376 * WhatsApp pedidos: 660781482 * www.aqlproteccion.com * aql@aqlproteccion.com

ANBER

Avda. de las Flores, 13-15 P.E. El Molino 28970 Humanes de Madrid, Madrid (España)
Tel. (+34) 916063711 * WhatsApp pedidos: 649787619 * www.anber.es * anber@anber.es