

ABRAZADERAS DE REPARACIÓN PARA TUBO DE ACERO



CARACTERÍSTICAS:

Abrazaderas de fundición maleable **TIPO DC** para reparación en tubos de acero para conducción de aguas.

CONSTRUCCIÓN:

Parte superior: GGG40 (hierro fundido / fundición de hierro con grafito esférico) DIN EN 1563.

Parte inferior: GGG40 (hierro fundido / fundición de hierro con grafito esférico) DIN EN 1563.

Tornillo allen: Acero galvanizado, DIN 912, resistencia 8,8.

Goma: EPDM, aprobado KTW.

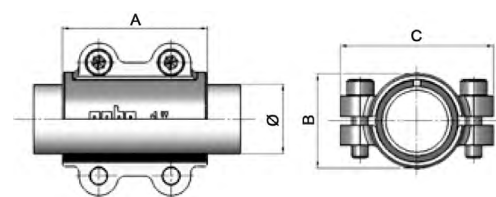
Galvanización: Según DIN 50961.

Rosca: Según ISO 7/1 o DIN EN 102 66/1 (antes DIN 2999).

Medidas: de 1/2" a 2". Otras consultar.



COTAS:



APLICACIONES:

- Reparación de fisuras causadas por daños mecánicos en tubería de agua.
- Reparación de poros en tuberías de agua causadas por corrosión.
- Reparación a corto plazo de tuberías de aire comprimido.
- Reparación de fisuras después de daños causados por heladas en tuberías de agua.
- Para tubos acero Normas DIN EN 10255, DIN 2442 y DIN 24487 DIN 2458 fila 1 ISO 65.

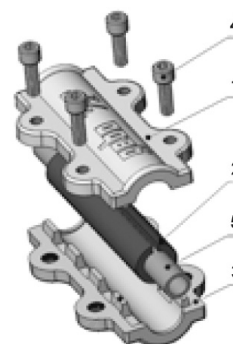
CONDICIONES DE TRABAJO

Temperatura máxima 90 °C

Presión de trabajo 16 bar

PROCEDIMIENTO DEL MONTAJE:

1. Limpiar la superficie del tubo (5)
2. Colocar la goma (2) sobre el tubo (5)
3. Volver la ranura de la goma (2) al lado opuesto de la fisura
4. Colocar las dos partes metálicas
5. Apretar los tornillos allen (4) con la llave "en cruz"



- | |
|-------------------|
| 1: Parte superior |
| 2: Goma |
| 3: Parte inferior |
| 4: Tornillo allen |
| 5: Tubo |

Código	Descripción	DN	Tubo de acero Ø exterior (mm)	Peso kg	~A mm	~B mm	~C mm	Unidades Caja
FO01001	DC 1/2"	1/2"	21,3	0,3	70	33	18	18
FO01002	DC 3/4"	3/4"	26,9	1,4	70	40	18	18
FO01003	DC 1"	1"	33,7	0,46	70	46	18	18
FO01004	DC 1-1/4"	1-1/4"	42,4	0,64	80	57	10	10
FO01005	DC 1-1/2"	1-1/2"	48,3	1,03	100	66	6	6
FO01006	DC 2"	2"	60,3	1,27	100	80	6	6
FO01010	DC 2-1/2"	2-1/2"	76,1	1,99	100	100	140	1
FO01008	DC 3"	3"	88,9	2,38	100	115	150	1
FO01009	DC 4"	4"	114,3	3,31	100	140	187	1