

# ABRAZADERAS ADR

## Abrazaderas de derivación, Serie ADR



Las abrazaderas **ADR** se fabrican en chapa de acero inoxidable y se utilizan para la realización de acometidas o derivaciones de pequeño diámetro, con o sin carga. Están formadas por dos o más sectores (según el diámetro), un manguito roscado, piezas de refuerzo y tornillería de fijación y una junta de estanquidad (versión gas) o una junta tórica de cierre (versión agua). Se aplican sobre tuberías de acero, hierro fundido, fundición dúctil, fibrocemento, PVC, PE, asfalto, etc. Se suministran de serie con salidas roscadas de 1" y 2" y con diámetros de 100 a 300mm (otras medidas bajo pedido).



# ABRAZADERAS ADR

## ESPECIFICACIONES DE MATERIALES:

<i>Chapa:</i>	Acero Inoxidable AISI-304
<i>Manguito roscado:</i>	Acero Inoxidable AISI-303
<i>Junta de estanquidad (gas):</i>	Goma gas grabada con aro tórico s/ UNE 53-591
<i>Junta tórica (agua):</i>	NBR s/ UNE 53-591
<i>Pieza de refuerzo:</i>	Fundición nodular EN-GJS-400-15, s/ UNE EN 1563
<i>Tornillería:</i>	Acero al carbono zincado

## ESPECIFICACIONES GENERALES:

Las abrazaderas **ADR** pueden utilizarse sobre todo tipo de tuberías: PVC, PE, asfalto, acero, fundición gris, fundición dúctil, fibrocemento, etc.

Las presiones máximas recomendadas varían según diversos factores, tales como diámetro de la tubería, aplicación (agua o gas), etc. En términos generales, las presiones recomendadas son las siguientes:

- Para Gas: 1 bar, según material y diámetro de la tubería.
- Para Agua: 16 bar, según material y diámetro de la tubería.

Se fabrican de serie con un ancho estándar de 180mm, salidas roscas de 1" y 2" y para diámetros de tubería de 100, 150, 200, 250 y 300mm. Para otras dimensiones consultar.

## MONTAJE:

Una vez montada la abrazadera **ADR** sobre la tubería, utilizar la máquina de perforar universal **PASS 4M**. Para instrucciones relacionadas con la máquina de perforar, remitirse al catálogo correspondiente.



## **ACUSTER S.A.**

Juan de la Cierva, 1; Políg. Ind. Nº 1  
08960 SANT JUST DESVERN (Barcelona) - SPAIN  
Tel. + 34 93 470 30 70 - Fax+34 93 473 00 77  
<http://www.acuster.com> e-mail: [mail@acuster.com](mailto:mail@acuster.com)



La información proporcionada en esta publicación, está sujeta a cambios sin previo aviso.

Publicación: FC-14-IP01  
Edición: Abril 2000  
Revisión: Nº 0