

ARGWELD®

LÁMINA HIDROSOLUBLE PARA PURGA



HFT 2010 ©

Para la fabricación de barreras para la purga de tuberías, hay disponible la lámina hidrosoluble ARGWELD®.

El producto consiste en un kit compuesto por una lámina hidrosoluble de 20m de longitud por 1m de ancho, doblada por la mitad y enrollada en un cilindro de cartón, dos botes de líquido adhesivo, un cuchillo para cortar la lámina y un manual de instrucciones para su uso con sugerencias y consejos para la purga de soldadura.

Está comprobado que el uso de la lámina hidrosoluble como barreras de purga, da mejores resultados que otros productos que también son solubles.

Se puede emplear en purgas de acero inoxidable, duplex, aceros de cromo-molibdeno y titanio.

El material de purga ARGWELD®, genera barreras de purga impenetrables que pueden ser fácilmente eliminadas durante la comprobación hidrostática y el posterior lavado de la tubería.

Se disuelve por completo sin dejar fibras que obstruyan los filtros u otras partes sensibles de un sistema y es resistente en todas las direcciones, manteniendo una buena barrera durante todo el proceso de purga.

Se puede proporcionar el certificado de oligoelemento, donde se constata que la lámina de purga ARGWELD®, no contiene elementos nocivos y que la cantidad de haluros está muy por debajo de los niveles permisibles.

Este producto es completamente biodegradable y el paquete de presentación es de un material reciclable.

OTROS PRODUCTOS PARA PURGA

MONITOR DE PURGA, MARCA ARGWELD®

El monitor de purga marca ARGWELD®, mide el porcentaje de oxígeno que se encuentra en el gas de purga e indica en qué momento puede iniciarse el soldeo.



Con ello se consigue reducir espectacularmente los tiempos de espera, además de impedirse la entrada de oxígeno en la zona de soldadura mientras el metal esté todavía caliente.

BOLSAS DE PURGA, MARCA ARGWELD®

Las bolsas de purga hinchables ARGWELD® consisten en un sistema de doble bolsa que crea una zona de purga en tubos y accesorios de cualquier diámetro, de 50 a 2.00 mm (entre 2 y 80") de diámetro.

Estas bolsas aíslan un tramo de unos 250mm a cada lado de la soldadura, posibilitando así purgados correctos y rápidos del espacio intermedio, además de

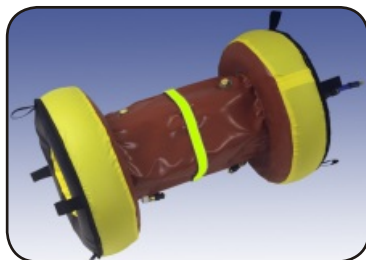
Sistema Multi Escape

una fácil retirada al concluir el trabajo.



Normalmente para tuberías de 2" a 12"

Normalmente para tuberías de 8" hasta 80"



Sistema de purga "Quick"™ ARGWELD®

CÁMARAS FLEXIBLES DE PURGA

Las cámaras de purga flexibles ARGWELD® se han diseñado para aplicaciones donde una cámara rígida no fuera económicamente viable.

Las aplicaciones típicas incluyen la soldadura y producción de componentes de titanio para la industria aeroespacial, industria médica y automovilística y para la soldadura de componentes de acero inoxidable para eliminar la capa limpia de la decoloración de óxido.

Además de los modelos estándar, se pueden diseñar y fabricar cámaras especiales para adaptarlas a todas las aplicaciones. Acreditamos experiencia para aplicaciones en la industria nuclear y química para el tratamiento de una amplia gama de productos y materiales.



HUNTINGDON FUSION TECHNIQUES LIMITED

Huntingdon Fusion Techniques Limited tiene también una amplia gama de productos para fabricación de tuberías y soldadura:

- Monitores de purga ARGWELD®
- Tapones de purga ARGWELD®
- Cámaras flexibles de purga ARGWELD®
- Escudos protectores ARGWELD®^{©CAM}

CODESOL

COMERCIAL DE SOLDADURA, S.A.

Pol. Ind. Can Tapiolas, nave 6
08110 Montcada i Reixac (Barcelona)
T. 93 564 0804
F. 93 564 5852
codesol@codesol.com
www.codesol.com