

EZ Purge®

COLECTOR DE PURGA PREFORMADO,
AUTOADHESIVO Y SOLUBLE EN AGUA

Patentes emitidas y en trámite en EE.UU. y el exterior

REVOLUCIONANDO
LA PURGA TIG



FABRICADO EN EE.UU

FEATURING

ZAP

TECHNOLOGY

Zero Air Permeability for
Maximum Gas Retention

EPA APPROVED

CE APPROVED



DESCRIPCIÓN

El EZ Purge®, práctico y patentado, es un colector de purga preformado, autoadhesivo y soluble en agua que permite a los soldadores ahorrar tiempo en la preparación de la soldadura, así como mejorar la puntualidad general en la ejecución del proyecto. EZ Purge tiene paredes laterales cónicas que se amoldan a una variedad de espesores de pared de tubería, y su diseño plano permite una distribución equitativa de los gases en el cuerpo del colector..

Especialmente diseñado, EZ Purge viene equipado con la tecnología ZAP™ (Permeabilidad Cero al Aire), aprobada por la EPA, que maximiza la retención de gas y reduce los gastos en concepto de gas. Este colector de purga soluble en agua está conformado por Papel Soluble en Agua Aquasol® y es 100% biodegradable e inofensivo para el medio ambiente. EZ Purge tiene una composición que se disuelve rápidamente sin dejar residuos en la tubería.



EZ Purge ahorra horas de mano de obra valiosas en la construcción del colector y es fácil de usar. El operador simplemente desprende, inserta y presiona el colector de purga en su lugar. Ningún otro producto que haya hoy en el mercado puede ofrecer una solución tan confiable, eficiente e inofensiva para el medio ambiente a la medida de sus necesidades de purga de tuberías.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

Diseño Especialmente Elaborado y Patentado

- La tecnología ZAP™ (Permeabilidad Cero al Aire) maximiza la retención de gas
- Su diseño plano permite una distribución equitativa de los gases en el cuerpo del colector
- Paredes laterales cónicas que se amoldan a diferentes espesores de pared de tubería
- Porción generosa de cinta soluble en agua preinstalada en secciones para una alineación precisa

Económico

- Ahorra valiosas horas de mano de obra en construir el colector
 - Reunir suministros
 - Medir
 - Fabricar
 - Acondicionar
- Mejora la puntualidad en la ejecución del proyecto
- Ahorra en consumo de gas
- Ahorra en compras de inventario
- Fabricado en Papel Soluble en Agua Aquasol® (carboximetil celulosa de sodio y pulpa de madera)
- Se lo combina con otros compuestos poliméricos solubles en agua para una mayor resistencia
- 100% biodegradable y ambientalmente inocuo
- Se disuelve rápidamente sin dejar residuos en la tubería



CÓMO FUNCIONA

Proximidad Recomendada con la Junta de Soldadura

* o distancia recomendada por el Ingeniero de Proyectos

TAMAÑO DEL CAÑO		DISTANCIA RECOMENDADA	
SIST. INGLÉS	SIST. MÉTRICO	SIST. INGLÉS	SIST. MÉTRICO
2" – 8"	51 – 203 mm	6"	152 mm
10" – 22"	254 – 559 mm	8"	203 mm
24" – 36"	610 – 914 mm	12"	305 mm
40"+	1 m+	24"	610 mm

Antes de comenzar el proceso de purgado, limpie las paredes interiores del tubo



1

Desprender

Desprenda el recubrimiento de la circunferencia exterior del colector para exponer totalmente el adhesivo



2

Insertar

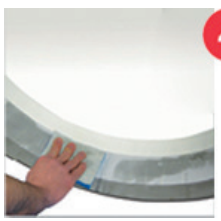
Alinee los bordes del adhesivo con la pared interior del tubo e inserte el colector en la ubicación deseada dentro del tubo. En la tabla siguiente se indica la distancia recomendada desde la separación de la raíz para colocar los colectores.



3

Presionar

Presione completamente el adhesivo sobre la circunferencia del colector a lo largo del interior de la pared del tubo para crear un sello parejo.



4

Activar

Moje con agua una esponja común, escurra el exceso de agua de manera que quede húmeda. Unte ligeramente la esponja sobre la parte del colector donde está la Cinta Soluble en Agua Aquasol. La esponja humedecida reactivará el adhesivo garantizando permeabilidad cero al aire.

Para tamaños superiores a 56" (1422 mm), solicite instrucciones.

Resolución de Problemas

Reposicionamiento



La superficie del colector debe extenderse en línea recta desde la pared del tubo. Si el colector está torcido dentro del tubo, se lo puede reposicionar con facilidad. Para ajustar la posición sin dañar el colector, retire la parte de cinta del colector de la pared lateral del tubo con cuidado. Mueva el colector hasta la posición deseada y aplique más Cinta Soluble en Agua Aquasol para reforzar, si fuera necesario..



Ajuste para Crear Bolsillos de Aire con Buen Calce

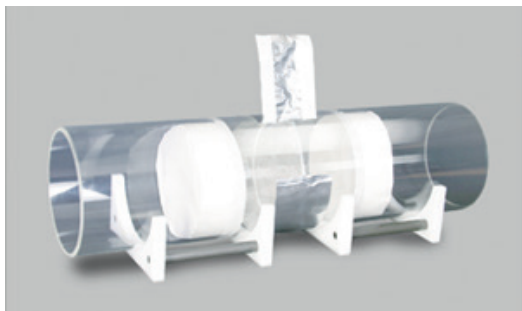
Los bordes del EZ Purge deben estar totalmente adheridos a la pared interior del tubo. Si hubiera bolsillos de aire o arrugas visibles, se debe ajustar el sellado para tener los mejores resultados.

Para maximizar el sellado del colector, haga una hendidura en el adhesivo del colector por donde entra aire a la cámara de purga.

Luego, simplemente superponga los extremos cortados para crear el sellado deseado. Repita las veces que sea necesario para mejorar el sellado.

Al igual que con un colector rasgado, simplemente cubra el lugar 'arrugado' con Cinta Soluble al Agua Aquasol levemente humedecida.

Para tamaños superiores a 56" (1422 mm), solicite instrucciones



TIPOS Y TAMAÑOS

EZ Purge No Adhesivo* ** ***

ARTÍCULO N°	DIÁMETRO DEL CAÑO		PAQUETE DE CAJAS
	SIST. MÉTRICO	SIST. INGLÉS	
EZP-.50	1/2"	13 mm	1000
EZP-.75	3/4"	19 mm	1000
EZP-1.0	1"	25 mm	1000
EZP-1.25	1 1/4"	32 mm	1000
EZP-1.50	1 1/2"	38 mm	1000
EZP-2.0	2"	51 mm	1000
EZP-2.5	2 1/2"	63 mm	1000
EZP-3.0	3"	76 mm	1000

* Pedido del cliente

**Sólo se vende en caja completa

*** No incluye adhesivo

Colector de Purga Preformado, Autoadhesivo y Soluble en Agua

EZ Purge® * **

ARTÍCULO N°	DIÁMETRO DEL CAÑO		PAQUETE DE CAJAS*
	SIST. MÉTRICO	SIST. INGLÉS	
EZP-2	2"	51 mm	192
EZP-2.5**	2 1/2"	63 mm	192
EZP-3	3"	76 mm	192
EZP-4	4"	102 mm	48
EZP-5	5"	127 mm	48
EZP-6	6"	152 mm	48
EZP-8	8"	203 mm	48
EZP-10	10"	254 mm	48
EZP-12	12"	305 mm	48
EZP-14	14"	356 mm	24
EZP-16	16"	406 mm	24
EZP-18	18"	457 mm	24
EZP-20	20"	508 mm	24
EZP-22	22"	559 mm	24
EZP-24	24"	610 mm	24
EZP-26	26"	660 mm	24
EZP-28	28"	711 mm	24
EZP-30	30"	762 mm	24
EZP-32	32"	813 mm	24
EZP-36	36"	914 mm	24
EZP-40	40"	1016 mm	10
EZP-42	42"	1067 mm	10
EZP-44	44"	1118 mm	10
EZP-48	48"	1219 mm	10
EZP-52	52"	1321 mm	10
EZP-56	56"	1422 mm	10
EZP-60	60"	1524 mm	10
EZP-64	64"	1626 mm	10
EZP-72	72"	1829 mm	10
EZP-84	84"	2134 mm	10

*Se vende en caja completa o media caja

**Tamaños personalizados disponibles a pedido