

# Porta-cupones

## Porta-cupones fijos (para tapones de tubos)

Metal Samples posee una variedad de porta-cupones estándar para tapones de tubos. Existen especímenes planos y cilíndricos. Podemos diseñar y fabricar estos ensamblajes de acuerdo a sus especificaciones de tamaño y material.

### Ensamble de Tapones para Cupones Planos

P/N	TAPÓN PVC Ó ACERO AL CARBONO	3" (STD.) STEM	MODELO PARA CUPÓN
RC12E3100036	3/4" NPT	Nylon	CO102, CO117
RC13E3100036	1" NPT	Nylon	CO102, CO117
RC13Q3100036	3/4" NPT	Teflón®	CO102, CO117
RC13Q3100066	1" NPT	Teflón®	CO102, CO117
RC12E3010036	3/4" NPT	Nylon	CO100, CO103, CO115
RC13E3010036	1" NPT	Nylon	CO100, CO103, CO115
RC12Q3010030	3/4" NPT	Teflón®	CO100, CO103, CO115
RC13Q3010026	1" NPT	Teflón®	CO100, CO103, CO115
RC12E3030036	3/4" NPT	Nylon	CO118, CO120
RC13E3030036	1" NPT	Nylon	CO118, CO120
RC12Q3030036	3/4" NPT	Teflón®	CO118, CO120
RC13Q3030035	1" NPT	Teflón®	CO118, CO120
RC12EC090036	3/4" NPT	Nylon	CO105, CO106
RC13E3090036	1" NPT	Nylon	CO105, CO106
RC12Q3090036	3/4" NPT	Teflón®	CO105, CO106
RC13Q3090036	1" NPT	Teflón®	CO105, CO106
RC11E3010036	1/2" NPT	Nylon	CO100, CO103, CO115



### Ensamble de Tapones para Cupones Cilíndricos

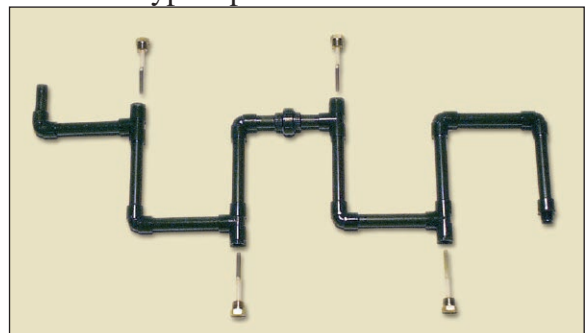
P/N	ACERO AL CARBONO	RELLENO	# de VÁSTAGOS
PA2080413709	2" NPT	Nylon	8
PA2080413783	2" NPT	Teflón®	8
RC11Q3040000	1/2" NPT	Teflón®	1
RC12Q3040000	3/4" NPT	Teflón®	1
RC13Q3040000	1" NPT	Teflón®	1

Todos usar con ES2 serie de cupones.

## Sistemas de Tubería con Bypass

Podemos brindarles sistemas convencionales o diseñados a la medida con bypass para el monitoreo de corrosión en línea. Estos son comunes en la industria de tratamiento de aguas con el fin de definir las propiedades corrosivas de agua potable o refrigerada. Estos sistemas están disponibles en PVC, en carbono y acero inoxidable, y otros materiales.

Los sistemas de bypass pueden instalarse fácilmente a la tubería existente. Normalmente, sólo se necesita un accesorio (masc.) NPT de 1" a lo cual se fija el bypass. Los sistemas estándar de bypass vienen equipados con ensamblajes de 4 tapones de tubería, 4 cupones prepesados de acero suave, y una llave de control del fluido de 5-gpm.



## Porta-cupones Ajustables

Sistemas de Baja Presión o de Inserción a Mano pueden emplearse en presiones hasta 125 psi. Este ensamblaje es utilizado comúnmente por la industria de tratamiento de aguas para la inserción de cupones a través de una llave principal del fluido. Un ejemplo de esto se encuentra en una estación de bombeo de agua municipal, en donde el escape de agua durante el retiro de un rastrillo de prueba no sería crítico.



## Porta-cupones Retractable

Los sistemas Packing Gland se utilizan en ambientes más peligrosos, donde los rangos de presión requeridos puedan llegar hasta 1500 psi y se prohíbe escapes. Estos sistemas no requieren cierre (del proceso) de línea para insertar o retirar cupones. El ensamblaje se utiliza para la inserción de cupones en llaves principales de por lo menos 1". Se provee una cadena de seguridad para prevenir descargas accidentales.

## Porta-cupones recuperables

Esta clase de porta-cupones se emplean en Sistemas de Acceso de Alta Presión donde los rangos de presión hasta 3,500 psi son requeridos. Para información adicional, véase nuestros catálogos Sistemas de Monitoreo de Corrosión y de CD, o nuestra página web.



## Análisis Post-Exposición de Cupones



Metal Samples ofrece el análisis post-exposición de cupones. Nuestros técnicos capacitados determinarán las tasas de corrosión del análisis de pérdida de peso y mils-por-año (MPA) de sus muestras de prueba expuestas. Nos adherimos estrictamente a los estándares establecidos por la ASTM relacionados con la limpieza y análisis de los cupones.

Al acogerse a este servicio, asegúrense que los pesos iniciales de cupones, fechas de exposición y los sitios están registrados para cada muestra. Esta información puede registrarse al anverso de nuestras sobres/bolsas manila de almacenamiento VCI de cupones.

