

Serie HydroChem

Las unidades de la serie HydroChem diluyen en forma automática y dosifican productos concentrados de limpieza en forma de espuma y/o rocío. Se producen modelos para proporcionar uno o dos productos, ambos modelos cuentan con enjuague completo.

Simplifica y mejora el saneamiento y es de fácil operación

Limpiar es fácil con HydroChem. No hay necesidad de mezclar un balde de esto y una botella de aquello; todo está preparado y a mano cuando se utiliza HydroChem, y cambiar de una función a otra es sólo un giro de perilla.

La línea HydroChem, cuenta con las siguientes características:

- ▲ Diseñado tanto para operaciones de lavado/enjuague (un solo producto) como para operaciones de lavado / enjuague / saneamiento (dos productos).
- ▲ Es posible controlar el encendido / apagado desde el extremo de la manguera, dondequiera que se encuentre el operador, si se utilizan los accesorios
- ▲ Proporciona una espuma abundante para lograr una limpieza más efectiva.
- ▲ La alta capacidad de flujo de enjuague contribuye a enjuagar rápidamente y a evitar la formación de residuos.
- ▲ Los componentes que entran en contacto con elementos químicos han sido diseñados con materiales resistentes a la acción de los químicos y de la corrosión.
- ▲ Las funciones de lavado, enjuague y saneamiento están claramente marcadas para su fácil identificación

La Serie HydroChem no sólo simplifica la limpieza y el saneamiento, sino que también proporciona un lavado más eficiente. La solución diluida automáticamente se mezcla con mayor precisión y consistencia que las soluciones mezcladas en forma manual. Como la solución está correctamente diluida, la misma rinde para lo cual ha sido diseñada. Asimismo, también aumenta la productividad laboral, ya que el operario pasa su tiempo de trabajo limpiando y no diluyendo manualmente productos concentrados.



Modelos 918 & 919

Operaciones confiables en una gran gama de aplicaciones

La falla / rotura de los equipos puede ocasionar tremendos problemas en operaciones críticas de limpieza, y un llamado al servicio de mantenimiento puede fácilmente duplicar o triplicar los costos del equipo. Las unidades de la Serie HydroChem han sido diseñadas para una larga vida útil incluso en aplicaciones muy exigentes tales como:

- ▲ carnicerías de supermercados
- ▲ (instalaciones de producción de) masas finas
- ▲ panaderías
- ▲ pescaderías
- ▲ todo tipo de áreas donde se elaboran alimentos, incluso cocinas integrales
- ▲ instalaciones donde se practican deportes / gimnasia (vestuarios en colegios, gimnasios)
- ▲ plantas industriales de procesamiento de carnes
- ▲ áreas donde se procesan y envasan vegetales
- ▲ agencias de carros / automóviles
- ▲ todo lugar donde la limpieza y/o el saneamiento tiene lugar y en los que se requiere la realización de enjuague.

Especificaciones Técnicas de la HydroChem

Modelo	Cantidad de Productos	Caudal de Flujo	Flujo de Enjuague	Margen de dilución	
				Máx.*	Mín.
918	1	3.5	5.0	512:1	10:1
919	2	3.5	5.0	512:1	10:1

* Respecto de las soluciones lo más débiles posibles remítase al Servicio al Cliente.

Opciones y Accesorios

Modelo Descripción

Kit de accesorios preparado en fábrica (todo lo que se necesita para operar una unidad HydroChem):

- 127 Incluye: (1) manguera de entrada de agua de ½" x 6' (#138 más abajo), (1) manguera de descarga de ½" x 25' (#131 más abajo), (1) pistola rociadora (#141 más abajo) y (1) conmutador de espuma (#124 más abajo)
- 145 Incluye: (1) manguera de entrada de agua de ¾" x 6' (#139 más abajo), (1) manguera de descarga de ¾" x 50' (#134 más abajo), (1) pistola rociadora (#141 más abajo), y (1) conmutador de espuma (#124 más abajo)

Accesorios de extremo de manguera:

- 120 conmutador de espuma, conexión de manguera externa (jardín)
- 121 Pistola rociadora con corte de válvula de bola, conexión de manguera externa (jardín)
- 122 Pistola rociadora con conexión rápida macho
- 123 Montaje de válvula de bola y conexión rápida hembra (se utiliza con 122 y 124, para proporcionar control de la función de abrir / cerrar en el extremo de la manguera)
- 124 Conmutador de espuma, conexión rápida macho
- 141 Pistola rociadora con conexión rápida hembra

Mangueras:

- 131 Manguera de descarga, color negro, de ½" x 25'
- 132 Manguera de descarga, color blanco, de ½" x 25'
- 133 Manguera de descarga, color rojo, de ¾" x 25'
- 134 Manguera de descarga, color rojo, de ¾" x 50'
- 138 Manguera de entrada de agua, color negro, de ½" x 6'
- 139 Manguera de entrada de agua, color rojo, de ¾" x 6'

Atajador de contraflujo

Se dispone de accesorios atajadores de contraflujo conforme a los requerimientos de diversas normas reglamentarias. Contáctese con Hydro Systems para consultar acerca del servicio que mejor cubre sus necesidades.



120 conmutador de espuma y
121 pistola rociadora



122 Pistola rociadora,
123 montaje de válvula de bola y
124 conmutador de espuma



141 pistola rociadora



Modelo 918



Modelo 919