



GESTIÓN INTEGRAL EN  
MANTENIMIENTO Ltda.  
RCS

**G.I.M.**



# Mezcladores Estáticos

Los mezcladores estáticos son una solución práctica, económica y eficiente para la mezcla conveniente de fluidos mientras son bombeados. El fluido se mueve a través del mezclador estático en línea, creando un flujo continuo y homogéneo con baja caída de presión.



- Diseñados para soportar grandes cambios de presión
- Con pequeños diámetros.
- Fáciles de instalar.
- Posibilidad de acoplamiento bridado o roscado.
- Con elemento mezclador fijo o removible de acuerdo a la necesidad.
- Virtualmente libres de mantenimiento.
- Previenen el sobre-mezclado, el sub-mezclado y el ensuciamiento de tuberías.
- Aseguran un producto final homogéneo.

# CIP y saneamiento (Spray-Ball)



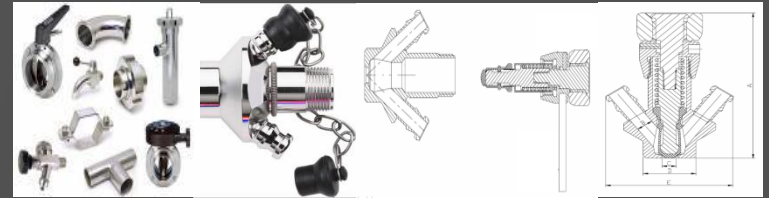
- Los equipos de limpieza CIP (Clean - In -Place / limpieza en el lugar) son sistemas diseñados para lavar y desinfectar automáticamente sin importantes maniobras de desmontaje de equipos.
- Además, un sistema de CIP bien diseñado permitirá limpiar una porción de la planta mientras que otras áreas continúan produciendo el producto.
- Un sistema moderno del CIP permitirá una utilización más alta de la Planta de producción y ahorros significativos de líquidos de limpieza, aguas de enjuague y horas de trabajo.

# Sistema de arrastre (Pig-Pusher)



- Los sistemas Pig - Pusher son sistemas de arrastre y recuperación del producto dentro de la tubería. Generan los siguientes beneficios:
- Limpieza total de la tubería eliminando residuos.
- Eliminación de pérdidas por desperdicio de producto
- Disminución de la cantidad de agua y tiempo del mismo
- Bajo costo de instalación y pronta recuperación de la inversión
- Evita mezcla por residuos con otros productos

# Válvulas de muestreo tipo sanitario



- Las válvulas de muestreo son unas válvulas que se puede esterilizar fácilmente y que cumple los requisitos higiénicos y de producción.
- Esto significa que se puede llevar a cabo una limpieza y esterilización efectivas entre las muestras aleatorias independientemente del curso del proceso de producción.
- Tenemos diversas válvulas en tamaños y materiales, así como formas de saneamiento desde CIP hasta de inyección directa de vapor.
- Contamos con una línea de válvulas sanitarias de diseño propio para toma de muestras y purga de (visores) niveles de vidrio para tanques, de tipo émbolo.

Las válvulas están diseñada para tomar regularmente muestras aleatorias representativas del proceso de producción. Por lo tanto, las válvulas están diseñada para que se pueda llevar a cabo de forma regular una limpieza, esterilización y toma de muestras efectivas sin interrumpir el proceso de producción.



# Tanques, filtros, mezcladores, formuladores



- Fabricación de tanques atmosféricos y para alta presión, Combustible, Agua, Balones de gas filtros de lecho y todo tipo de estructuras metálicas, en hierro, acero inoxidable, acero al carbón.



# Filtros, colectores, flautas, difusores, trampas de polímero



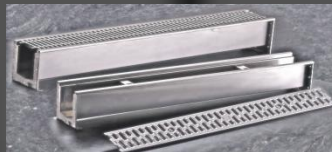
- Fabricación de sistemas de filtración de cartuchos, bolsas, carcasas, difusores, aireadores colectores en acero inoxidable para filtros de lecho, trampas de polímero, filtros de ranura continua desde 1" hasta 12"



# Rejillas para piso en acero inoxidable



- **Las rejillas de piso Inoxidables** han sido diseñadas para ser instaladas en ambientes con un alto grado de higiene, en donde las condiciones de limpieza deben cumplir con estrictas normas y regulaciones.
- Estas rejillas inoxidables son utilizadas en instalaciones de la industrias alimenticia, gastronómica, láctea, biotecnológica, farmacéutica y cosmética.
- **Apropiadas para áreas con alto estándar de higiene** Evitar la acumulación de aguas de drenajes y mantener un alto estándar en higiene es obviamente importante para muchas industrias, sobre todo, en las cuales el proceso debe ocurrir en un ambiente higiénico o aséptico.
- **Soportan condiciones extremas** Las rejillas de piso construidas en acero inoxidable son resistentes a la mayoría de los agentes de limpieza y sanitizantes.
- Soportan condiciones extremas de limpieza y de stress mecánico. Aptas para sectores de alto tránsito.





# Estructuras metálicas, barandas, SS&HH



- Estructuras metálicas en hierro y acero inoxidable, alfajor y paneles plásticos, perfilería y lámina.
- Barandas y escaleras metálicas de tráfico, mezanines balcones y escaleras,
- Carros y muebles para seguridad industrial, plataformas



# CUBIERTAS INOXIDABLES (GUARDAS PARA MOTORES DE BOMBAS )



- Fabricación de guardas para motores de bombas, cadenas y poleas de transmisión, cuchillas y equipos en general en acero inoxidable, hierro, acrílico, entre otros, troquelados y/o con celosías para ventilación.
- Acabados mate, satinado y brillo espejo, pintura poliuretano, y cristal



# SOPORTES EN ACERO INOXIDABLE, USO FARMACEUTICO TRANSPORTADORES SANITARIOS O INOXIDABLES



- Fabricación de transportadores en acero inoxidable para usos alimenticios y farmacéuticos, dobles triples y sencillos, mesas de acumulación, bandejas de carga.
- Soportes para codificadores, etiquetadoras, en acero inoxidable acabado farmacéutico
- Acabados mate, satinado y brillo espejo, pintura poliuretano, y cristal