

Limpiadores orbitales

Los limpiadores orbitales funcionan en base a dos ejes rotativos, uno horizontal y otro vertical. La característica especial de este tipo de limpiador son las boquillas de chorro redondas que giran en dos planos y producen unos chorros dirigidos de alto impacto para una limpieza intensiva de las superficies internas de tanques y recipientes.

Características:

- Diseño higiénico
 - Sin cojinete de bolas (a excepción de TMC)
 - Diseño delgado y compacto
 - Limpieza intensiva con chorros enfocados
 - Larga duración
 - Fácil de mantener
 - Dirigido por el medio de limpieza (a excepción de TMC)
 - Número reducido de componentes (los limpiadores orbitales Typhoon, Tempest y Tornado utilizan los mismos recambios)
 - Limpieza reproducible mediante el monitoreo de la rotación con un sensor SMW 100 o Veri-Clean (opcional)
- Los limpiadores orbitales funcionan en base a dos ejes rotativos, uno horizontal y otro vertical



Limpiadores indexados

Los limpiadores indexados ofrecen una limpieza de alto impacto gracias a su exclusivo mecanismo indexador accionado por pistón. Las ventajas de este tipo de limpiador es que la función de indexado opera con lentitud y con tanta eficiencia que puede transferirse una mayor cantidad de energía a los chorros limpiadores, por comparación con otros limpiadores de su categoría.



Características:

- Diseño compacto, estrecho y autolimpiable con pequeños tamaños de inserción
- Limpieza efectiva de recipientes tanto cilíndrico como planos
- Chorros de alto rendimiento que producen una limpieza intensiva
- Intervalos de servicio extendidos a gracias a su indexado a baja velocidad
- Limpieza de alto rendimiento de los recipientes abiertos
- No se requiere un accionamiento adicional

Equipos de limpieza Breconcherry

Bolas de limpieza

Los difusores de lavado son componentes fundamentales en la limpieza de tanques y recipientes, como depósitos de almacenamiento, tanques CIP y camiones de recogida de leche. Suministramos una serie de difusores de distinto tamaño, caudal y configuración para una gran variedad de trabajos de limpieza.



Limpiadores de rotación libre

Los limpiadores con rotación libre se caracterizan por una rápida rotación alrededor de un eje. El efecto de limpieza óptimo de los limpiadores de pulverización rotativa se consigue mediante gotas con alto impacto que tienen un rápido movimiento.



Características:

- Diseño higiénico
- Gotas de alto impacto
- Sin cojinetes
- Reducido número de componentes

Limpiadores de rotación controlada

Los limpiadores con rotación lenta controlada utilizan boquillas planas o redondeadas para pulverizar la solución de limpieza sobre las paredes del tanque consiguiendo unos óptimos resultados de limpieza.

Características:

- Lenta rotación constante
- Ventilador potente o chorros redondos
- Dirigido por transmisión de fluidos
- Larga duración con componentes resistentes al desgaste



