Limpiador automático para el interior de contenedores IBC con accionamiento eléctrico.

- Cabezal de limpieza ER55.STD
- Cobertura del haz de 360°
- Para contenedores IBC de 1000 l (Otros tamaños bajo pedido)
- Velocidad regulable
- máximo 200 bar
- Máximo 50 l/m
- Conexión de instalación IBC -DN150/DN225
- INOX 316L / VITON



SWISS MADE

Descripción general

El IBC Cleaner es una máquina destinada al lavado automático de contenedores IBC estandarizados de 1000 litros. Está provista de un cilindro que permite introducir la lanza de lavado en el interior del contenedor, la cual se encarga posteriormente de la limpieza mediante agua a alta presión. Además, cuenta con barreras de seguridad, redes de protección y sensores para evitar que la instalación se active en ausencia del contenedor o que el operario se acerque demasiado durante el funcionamiento.

Características del producto

Funcionalidad
- La bomba de alta presión permite una limpieza profunda del contenedor
- La rotación del cabezal y de las boquillas de limpieza mediante el motor eléctrico permite obtener una cobertura del chorro de 360°.
- El detergente se puede introducir fácilmente en el depósito IBC utilizando la brida.

Ajustabilidad
- La velocidad de rotación se puede variar en función del volumen de agua y se puede adaptar a diferentes volúmenes de agua utilizando diferentes boquillas.
- La guía se puede adaptar a las dimensiones de abertura DN150 y DN225.

Seguridad funcional
- Diseñado para garantizar durabilidad y facilidad de mantenimiento
- Ruido de funcionamiento muy bajo

Datos técnicos

Guía	Eléctrica	
Datos hidráulicos	Presión mínima	100 bar
	Presión máxima	200 bar
	Caudal mínimo	10 l/min
	Caudal máximo	50 l/min
	Ángulo de cobertura	360°
	Temperatura máxima	60 °C
	Conexión	G3/8"
	Boquillas	2 unidades 0° / 5° / 15° 1/8"
Datos mecánicos	Velocidad	10 - 30 rpm
	Ciclo completo	Dependiendo de la suciedad
Material	Cabezal de limpieza	Acero inoxidable AISI 316
	Tubo de conexión	Acero inoxidable AISI 316
	Motor	Acero inoxidable AISI 316

GEDO
Distribution et conseil : GEDO FRANCE
04 85 88 02 75 | tete@gedo.fr | tetelavage.gedo.fr
565 avenue du Prado - 13008 Marseille - France

	Juntas	FPM Viton / EPDM / FDA
Datos de instalación	Apertura para la instalación	DN150
		DN225
Autorizaciones	CE	

Instrucciones de seguridad

- Este detergente para el interior de contenedores es adecuado exclusivamente para la limpieza del interior de contenedores de producción, almacenamiento y transporte que puedan ser tratados con un chorro de agua a alta presión con solución detergente.
- El aparato debe utilizarse únicamente con agua dulce y detergentes expresamente autorizados por el fabricante (véase www.moog.ch). Respete siempre las condiciones de funcionamiento y los límites de rendimiento indicados en la ficha técnica.
- Este aparato es un instrumento técnico y no está destinado al uso privado. El transporte y el almacenamiento correctos son requisitos indispensables para el uso previsto.

Instrucciones de instalación

Mantenimiento

Limpie las boquillas con aire comprimido o con un palillo metálico muy fino si están obstruidas por suciedad. Si es necesario, sustituya las boquillas por otras similares con aberturas idénticas.

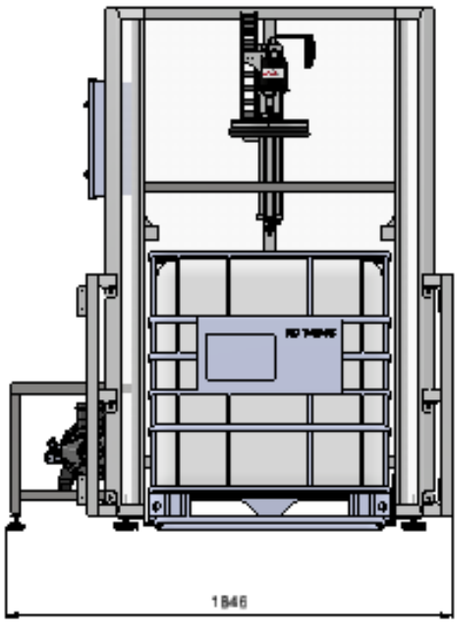
La rejilla del filtro situada en la entrada del accionamiento hidráulico debe limpiarse periódicamente, dependiendo del grado de suciedad del medio de limpieza. Un filtro dañado debe sustituirse.

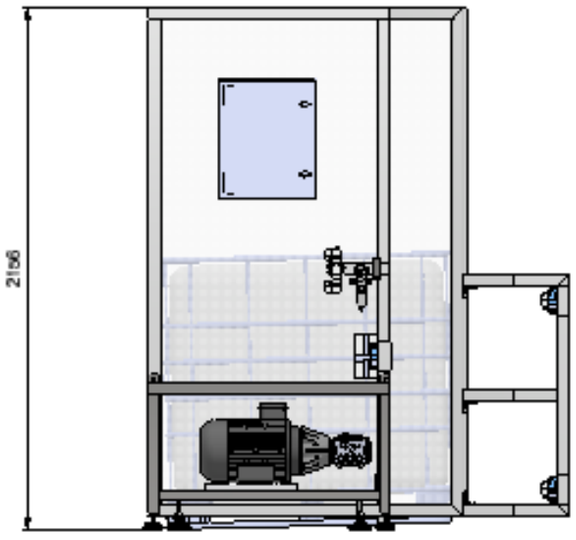
En el momento de la entrega, la velocidad del accionamiento se ajusta en función de la potencia de la alimentación de alta presión utilizada, según las necesidades del cliente. Esto se puede modificar utilizando las tres boquillas de control de caudal.

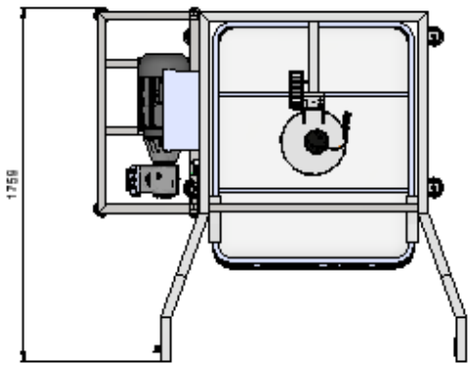
Los intervalos de mantenimiento varían en función del tiempo de uso, el rango de presión, la temperatura del fluido y el detergente utilizado. Estos intervalos deben determinarse individualmente durante la prueba de funcionamiento. El operador es responsable de respetar los intervalos de mantenimiento.

El mantenimiento debe realizarse aproximadamente cada 300 horas de funcionamiento y deben sustituirse todas las juntas.
Los rodamientos de bolas deben sustituirse por rodamientos originales a más tardar tras 2000 horas de funcionamiento.

Dimensiones







Accesorios y repuestos

Accesorios y repuestos

Contacto de ventas +41 31 838 19 19

info@moog.ch

Documentación

Documentación adicional

- Instrucciones de uso
- Resumen de recambios
- Lista de precios de repuestos
- Certificados
- Declaración de conformidad

GEDO
Distribution et conseil : GEDO FRANCE
04 85 88 02 75 | tete@gedo.fr | tetelavage.gedo.fr
565 avenue du Prado - 13008 Marseille - France