

# Dispositivo manual para la limpieza de barricas in situ

- Cabezal de limpieza R40
- Cobertura de haz de 360
- Barriles de 225-600 litros
- Accionamiento eléctrico
- Velocidad 17 rpm
- Presión de trabajo 80-120 bar
- Caudal 15-20 litros/minuto
- Orificio > ø37 mm
- INOX 316L





#### Descripción general



El dispositivo manual BRA Reference para la limpieza de bidones en el lugar de almacenamiento con accionamiento eléctrico consta de un cabezal de limpieza, un motor eléctrico y un tubo de conexión.

El motor eléctrico impulsa el movimiento giratorio desde el tubo de conexión hasta el cabezal de limpieza. El cabezal de limpieza aloja las boquillas reguladoras. El tubo de aspiración se conecta al cabezal de limpieza.

Gracias a este diseño modular, los elementos individuales pueden sustituirse y volver a ponerse en funcionamiento rápidamente si es necesario realizar tareas de mantenimiento.

# Características del producto

## **Funcionalidad**

- Dispositivo manual que limpia simultáneamente el interior del tambor y extrae el agua sucia.
- El sistema inyector integrado genera un vacío a través de la alta presión y aspira el tambor vacío durante y después del proceso de limpieza.
- La rotación del cabezal de limpieza y de las boquillas de limpieza consigue una cobertura de chorro de 360°.

# Ajustabilidad

• Fijación de tablestacas adecuada para orificios de tablestacas de 37 - 56 mm

## Seguridad funcional

Diseñado para durar y facilitar el mantenimiento

## Ruido de funcionamiento muy bajo

#### Variantes

• Otras longitudes de tubo bajo pedido



#### **Datos técnicos**

Conducir eléctrico 100 - 240VAC

Datos hidráulicos Presión de trabajo mínima recomendada 80 bar

Presión máxima de trabajo recomendada 120 bar Plazo de entrega mínimo recomendado 15 l/min Caudal máximo recomendado 20 l/min

Cubrevigas 360°

Temperatura máxima 90 °C

Conexión M22x1,5

Boquillas 2 piezas

5°

**Datos mecánicos** velocidad 17 revoluciones/minuto

Ciclo completo 3-5min

~60 revoluciones

Material Cabezal de limpieza AISI 316 INOX

Tubo de conexión AISI 316 INOX
Sellos Vitón FPM

**Datos de instalación** Bunghole mayor Ø37 mm

**Datos logísticos** Dimensiones 1096 x 206 x 64 mm

Peso 5,3 kg

**Autorizaciones** CE

CSA

#### Instrucciones de seguridad



- Este limpiador de bidones sólo es adecuado para limpiar el interior de los bidones.
- El aparato sólo está previsto para su uso con agua dulce (véase www.moog.ch). Respete siempre las condiciones de funcionamiento y los límites de rendimiento especificados en la ficha técnica.
- Este aparato es una herramienta técnica y no está destinado al uso privado. El transporte y almacenamiento adecuados son también requisitos previos para el uso previsto.

#### Instrucciones de instalación

#### Mantenimiento

Limpie las boquillas con aire comprimido o con una varilla metálica muy fina si están obstruidas por la suciedad. Si es necesario, sustituya las boquillas por otras similares con aberturas de boquilla idénticas.

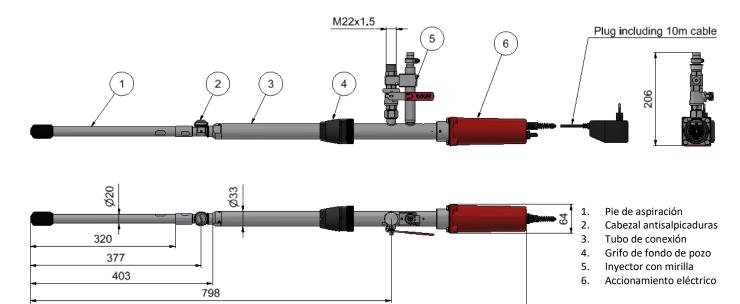
Los intervalos de mantenimiento varían en función de la duración del uso, el intervalo de presión, la temperatura del medio y los productos de limpieza utilizados. Deben determinarse individualmente durante el funcionamiento de prueba. El operador es responsable de respetar los intervalos de mantenimiento.

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 después de 2000 horas de funcionamiento como máximo.



# Dimensiones



# Accesorios y piezas de recambio

Accesorios y piezas de recambio Contacto con ventas +41 31 838 19 19

info@moog.ch

1096

## Documentación

## Documentación adicional

- Instrucciones de uso
- Repuestos
- Lista de precios de piezas de recambio
- Certificados
- Declaración de conformidad