



Equipo para descontaminación de aceite FAHER con carro y bomba 220 V

Referencia: DEP1
EAN-13: 8427429141473
Marca: FAHER

- **Movilidad:** Al estar montado en un carro, permite un fácil desplazamiento y utilización en diferentes lugares de una instalación o planta.
- **Eficiencia:** La bomba eléctrica AC autoaspirante elimina la necesidad de sistemas de succión externos, facilitando un proceso más sencillo y rápido de descontaminación.
- **Ahorro económico:** Al mantener el aceite limpio y libre de contaminantes, se extiende su vida útil, reduciendo los costos de reposición y minimizando los riesgos de daños en maquinarias.
- **Mejora en el rendimiento:** Al utilizar aceites descontaminados, las máquinas funcionan con mayor eficiencia y menos fricción, extendiendo la vida útil del equipo y mejorando el rendimiento general.

Descripción general

El equipo para descontaminación de aceite con carro y bomba eléctrica AC autoaspirante es un sistema diseñado para purificar y limpiar aceites, permitiendo la eliminación de contaminantes, partículas y otras impurezas. Consiste en un carro que facilita su movilidad y una bomba eléctrica AC autoaspirante que impulsa el aceite a través de filtros o sistemas de purificación sin necesidad de una fuente externa para su succión.

Es el equipo ideal para descontaminar el aceite de partículas en suspensión.

La unidad se aplica en aquellos casos en que las instalaciones hidráulicas o de lubricación de las máquinas requieren que el aceite en circulación esté libre de impurezas.

El grupo de filtración está compuesto por una bomba volumétrica de paletas que aspira el aceite a depurar, enviándolo a un filtro de cartucho de alta capacidad filtrante, que lo limpia de las impurezas que contenga.

Características técnicas:

Soporte montado sobre ruedas de estructura tubular con tratamiento anticorrosión y pintura de acabado para uso exterior.

Bomba autoaspirante de paletas, motor de inducción autoventilado IP55, con protección térmica e interruptor de on/off.

Caudal 25-30 l/ min. dependiendo de la viscosidad del aceite.

Filtro intercambiable.

Cuerpo filtrante de papel con capacidad de filtración de 10 u.

Se suministra de serie con un cartucho de repuesto de filtro modelo 60RFM.

Manómetro para señalización de obstrucción filtro.

Mangueras de aspiración e impulsión de 2 m.

Recomendaciones de uso

Antes de utilizar, asegúrese de que todas las conexiones estén firmemente sujetas y que no haya fugas en el sistema.

Verifique que el aceite a tratar sea compatible con los materiales y filtros del equipo.

No exceda la capacidad máxima de operación recomendada por el fabricante.

Después de cada uso, limpie y despeje las mangueras y boquillas para evitar obstrucciones.

Use el equipo en un área bien ventilada y lejos de fuentes de calor o ignición.

Recomendaciones de mantenimiento

Inspeccione regularmente las mangueras, sellos y otras partes para detectar desgaste o daño y reemplácelos si es necesario.

Limpie o reemplace los filtros según las recomendaciones del fabricante o cuando observe una disminución en el

rendimiento de descontaminación.

Realice revisiones eléctricas periódicamente para asegurarse de que todos los componentes eléctricos estén en buen estado y trabajando correctamente.

Sectores industriales de aplicación

Automotriz
Siderúrgica
Petroquímica
Energético (Plantas eléctricas)
Minería
Manufactura
Alimentaria
Marítimo/naval.

Características

l/min	25-30
Voltios	220

Dimensiones

Largo artículo (cm)	360
Ancho artículo (cm)	340
Alto artículo (cm)	720

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: peso (kg)	29,00
Presentación	CAJA