

SCHEMA TECNICA

# RAM OIL 500

## ASPIRADOR INDUSTRIAL

### ASPIRATORI INDUSTRIALI PER OLIO E TRUCIOLLO

El aspirador industrial RAM OIL 500, gracias a la capacidad del depósito de 500 litros, se emplea ampliamente en la limpieza de los recipientes de los centros de trabajo, gracias a la velocidad de limpieza y de reintegración de los aceites lubricantes/refrigerantes en los recipientes y la aspiración de virutas y de elementos metálicos. El aspirador industrial RAM OIL 500 de la gama aceite y virutas de Depureco utiliza para vaciar los líquidos el sistema "reverse flow". Este sistema comporta la eliminación del mantenimiento adicional y de los riesgos derivados del bloqueo de las bombas para el trasvase de los líquidos. La aspiración profesional es generada por un soplador de canal lateral, que garantiza una óptima velocidad de aspiración y de re-introducción de los líquidos. En el contenedor de este aspirador hay una cesta metálica con sistema de desenganche rápido que permite separar la parte sólida de la parte líquida; el filtro de 150 micrones garantiza una filtración más eficaz para los componentes metálicos. El flotador eléctrico montado dentro del contenedor interrumpe el flujo de aire al alcanzarse la máxima capacidad. El aspirador se suministra de serie con el kit de accesorios para aceite perfecto para aspirar en los centros de trabajo. Suministrada bajo pedido, se puede montar una bomba de vaciado para la descarga ininterrumpida de los líquidos.

**POTENZA**  
4,3 kW**CAPACITÀ**  
500 Lt

**HIGHLIGHTS**

**UNIDAD DE SUCCION**

La unidad de succión es una turbina SIEMENS con acoplamiento directo entre motor y rotor. Está equipada con una válvula de seguridad para garantizar un trabajo continuo y seguro, sin mantenimiento.


**BOCA DE ASPIRACION**

El material pasa a través de la boca de aspiración frontal localizada por encima del contenedor metálico. Líquidos y virutas metálicas pueden ser fácilmente filtrados al interior del aspirador.


**FILTRO EN NYLON**

El líquido aspirado puede ser filtrado con un filtro en nylon con una eficiencia de 150 micrón. Gracias a esto, es posible separar también pequeños detritos del aceite y reciclar el lubricante. El filtro puede ser lavado y reutilizado. Es posible también utilizar un filtro de desecho con una eficiencia de 100 micrón.


**SISTEMA DE DESCARGA**

La descarga se realiza con un sistema dedicado que utiliza el aire de descarga de a turbina. Encima del aspirador hay una palanca ergonómica que permite pasar desde modo aspiración a modo soplador en un segundo. Utilizando el aire de escape la operación de descarga esta garantizada aun si hay algunos detritos en el líquido.

**DATI TECNICI**
**MOTORE**

Tipologia	turbina a canal lateral
Voltaggio	400V
Vuoto in continuo	360mBar
Massima portata d'aria	320m3/h
Valvola di sicurezza	includo
Livello di rumorosità	72dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	5,8HP
Classe di isolamento	F
Tempo di aspirazione	500/120

**MACCHINA**

Bocca aspirante	50Ø mm
Dimensioni	600 x 1.510mm
Altezza	1.780mm
Peso	220Kg
Capacità liquidi	500
Capacità solidi	40
Tipologia di scarico	inversione di flusso
Tempo di scarico	500/120

**OPZIONI**

**ALTRE OPZIONI**



**PUMP**

Pompa per scarico in continuo  
Pompa immersa per scarico in continuo