

SCHEMA TECNICA

CLEAN OIL T

ASPIRADOR INDUSTRIAL

ASPIRATORI INDUSTRIALI PER OLIO E TRUCIOLO

El **aspirador industrial CLEAN OIL T** ha sido diseñado para **aspirar** y **separar aceite** y **virutas metálicas** presentes en los recipientes, en las mesas y en las guías de las máquinas herramienta. La **aspiración** corre a cargo de una **turbina de canal lateral**, garantizando una óptima velocidad de aspiración y de potencia. El **aspirador industrial CLEAN OIL T** puede trabajar ininterrumpidamente y, gracias a la dimensiones compactas, ayuda al operador en la operación de aspiración, incluso en los espacios más angostos. El **contenedor** de este **aspirador** está equipado con una **cesta metálica** que permite **separar** la parte **sólida** de la parte **líquida** y con un filtro de nailon de 150 micrones para una **filtración más eficaz**. El medidor de nivel flotante detiene automáticamente la **aspiración profesional** cuando se alcanza la capacidad máxima del **contenedor** (100 l de aceite emulsionado aspirado). Fuera del **contenedor** hay un **indicador de nivel** que señala la **cantidad de líquido** presente dentro de la máquina. La **descarga** corre a cargo del sistema "reverse flow"; la inversión de flujo permite reintegrar todo el aceite lubricante/refrigerante aspirado y filtrado de nuevo en la máquina.

**POTENZA**
3 kW**CAPACITÀ**
100 Lt

HIGHLIGHTS

UNIDAD DE SUCCION

La unidad de succión es una turbina con acoplamiento directo entre motor y rotor. Es equipada con una válvula de seguridad para garantizar un trabajo continuo y seguro, sin mantenimiento. Esta turbina lleva un caudal sorprendente (420 m³/h) con un alto nivel de depresión y un silenciador para mantener un nivel de ruido bajo.


SISTEMA DE DESCARGA

El sistema de descarga se realiza con un sistema dedicado que utiliza el aire de escape de la turbina. Encima de la turbina hay una palanca que permite pasar desde el modo aspiración al modo descarga en un segundo. Utilizando el aire de escape la fase de operación de descarga está garantizada aun si hay escombros en el líquido.


BOCA DE ASPIRACION

La boca de aspiración es especialmente proyectada para dirigir el material directamente en el contenedor. La entrada es tangencial y soldada a la cámara hay un robusto ciclón metálico. La fricción del aire con el ciclón reduce la velocidad del material que cae fácilmente en el contenedor.


ELEMENTO FILTRANTE

El líquido acumulado puede ser filtrado a través de un filtro en PPL con una eficiencia de 150 micrón. Gracias a esto, es posible separar pequeños trozos del aceite también y reciclar el lubricante. Este filtro puede ser lavado y reutilizado fácilmente.

DATI TECNICI
MOTORE

Tipologia	turbina a canal lateral
Voltaggio	400V
Vuoto in continuo	250mBar
Massima portata d'aria	350m3/h
Valvola di sicurezza	incluso
Livello di rumorosità	78dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	4HP
Classe di isolamento	F
Tempo di aspirazione	100/26

MACCHINA

Bocca aspirante	50Ø mm
Dimensioni	840 x 710mm
Altezza	1.620mm
Peso	110Kg
Capacità liquidi	100
Capacità solidi	50
Filtro olio	incluso
Tipologia di scarico	inversione di flusso
Tempo di scarico	100/92

OPZIONI

ALTRE OPZIONI



BX
Contenitore in acciaio INOX AISI 304

ACCESSORI



P12352
KIT OLIO E TRUCIOLO Ø 50MM.
Kit base di accessori specifici per applicazione aspirazione olio e trucioli in diametro 50 mm



P12352
KIT OLIO E TRUCIOLO Ø 50MM.
Kit base di accessori specifici per applicazione aspirazione olio e trucioli in diametro 50 mm