

SCHEDA TECNICA

ASPIRADOR INDUSTRIAL CLEAN OIL M

ASPIRATORI INDUSTRIALI PER OLIO E TRUCIOLO

El aspirador industrial CLEAN OIL M 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 M** 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 | 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.









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 liquido.



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 liquido 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

M	ΠT	'n	n	ľ
IVI	01	U	n	I

Tipologia	turbina a canal lateral
Voltaggio	230V
IP	55
Vuoto in continuo	180mBar
Massima portata d'aria	350m3/h
Valvola di sicurezza	incluido
Livello di rumorosità	74dB(A)
Classe di isolamento	F

MACCHINA

Bocca aspirante	50Ø mm
Dimensioni	840 x 710mm
Altezza	1.620mm
Peso	103Kg
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.

 $Kit\ base\ di\ accessori\ specifici\ per\ applicazione\ aspirazione\ olio\ e\ trucioli\ in\ diametro\ 50\ mm$