

## SCHEDA TECNICA

# ASPIRADOR CENTRALIZADO HF 300

## IMPIANTI DI ASPIRAZIONE CENTRALIZZATI

El HF300 es la **solución ideal** para **recoger residuos, virutas, polvo** y otros **sólidos** en un puesto fijo. Una potente **turbina de canal lateral** situada en la cabeza del **aspirador** permite garantizar un **óptimo rendimiento** incluso con varios metros de tubería. De serie está previsto un filtro de categoría **Clase M** (eficiencia de filtración de hasta 1 micrón) y un práctico **sacudidor de filtro**. En este modelo se puede instalar un filtro diferente según la aplicación. De hecho, hay disponibles filtros de **Teflón** hidrorrepelentes, **Nomex** que resiste a temperaturas máximas de 250° C, filtros con tratamiento de **PTFE** para **polvos más difíciles**. La unidad puede equiparse con el **filtro absoluto H14** bajo pedido. El **material recogido** en el cono de recogida es **descargado automáticamente** cada vez que se apaga el aspirador gracias a una pala equilibrada montada en el fondo. Bajo pedido, también es posible instalar un **cuadro eléctrico** para la gestión de **control a distancia**, un sensor de nivel y otros automatismos.



**POTENZA**  
3 kW



**SUPERFICIE**  
24.000 cm<sup>2</sup>

**HIGHLIGHTS**

**UNIDAD DE SUCCION**

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


**FILTRO EN CLASE M**

La filtración está garantizada por un filtro de poliéster en clase M. La forma de bolsillo permite el pasaje del aire aun si el filtro está sucio. El tejido del filtro está en clase M (BIA | EN 60335-2-69). Eso significa que todas partículas hasta 1 micrón son paradas por el filtro para proteger el motor y el operador alrededor del aspirador.


**ENTRADA ASPIRACION**

La entrada de aspiración está diseñada para recoger el material directamente dentro el contenedor desganchadle. El ciclón está soldado dentro la camera permitiendo de reducir la velocidad del material que entra dentro el aspirador. Con este sistema se alarga la vida de los filtros incrementando la seguridad para los operadores.

**DATI TECNICI**
**MOTORE**

Tipologia	turbina a canal laterale
Voltaggio	400V
IP	55
Massimo vuoto	310mBar
Vuoto in continuo	270mBar
Massima portata d'aria	420m <sup>3</sup> /h
Valvola di sicurezza	includido
Livello di rumorosità	74dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	4HP
Classe di isolamento	F

**FILTRO PRIMARIO**

Tipologia	filtro estrella
Classe EN 60335-2-69	Clase M
Media	poliéster antiestático
Pulizia filtro	sacudidor manual

**MACCHINA**

Bocca aspirante	80Ø mm
Dimensioni	1.370 x 680mm
Altezza	1.952mm
Peso	150Kg

**OPZIONI**

**MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE**



**ANT M**  
Filtro antistatico (Classe M EN 60335-2-69)



**MTF**  
Filtro teflonato (Classe M EN 60335-2-69)



**NOMEX**  
Filtro resistente 250° Celsius



**PTFE**  
Filtro PTFE (Classe M EN 60335-2-69)



**PTFE ANT**  
Filtro PTFE antistatico (Classe M EN 60335-2-69)



**HEPA 14**  
Filtro assoluto (EN 1822)  
28.000 cm<sup>2</sup> superficie filtrante  
Classe H14 (EN 1822)  
Fibra di vetro

**OPZIONI**

**SISTEMI DI PULIZIA FILTRO DISPONIBILI**



**PSC**  
Scuotifiltro Pneumatico



**SP**  
Pulizia cartucce in controcorrente d'aria  
Filtro antistatico classe M (EN 60335-2-69)  
3 Cartucce poliestere antistatico  
9 m<sup>2</sup> superficie filtrante

**OPZIONI**

**ALTRE OPZIONI**



**RC**  
Controllo remoto 24 V ON/OFF

## ACCESSORI



**P12392**  
**VALVOLA DI SCARICO A FARFALLA MANUALE Ø 150MM**  
Valvola di scarico a farfalla manuale in diametro 150 mm



**P12392**  
**VALVOLA DI SCARICO A FARFALLA MANUALE Ø 150MM**  
Valvola di scarico a farfalla manuale in diametro 150 mm