

SCHEDA TECNICA

HF 300 ASPIRATOR CENTRALIZAT

IMPIANTI DI ASPIRAZIONE CENTRALIZZATI

HF300 este soluția ideală pentru colectarea resturilor, aschiilor, prafului și a altor solide într-o locație fixă. O turbină puternică cu canal lateral montată în partea superioară a aspiratorului asigură performanțe excelente chiar și cu câțiva metri de înălțime. Un filtru de clasă M (eficiență de filtrare de 1 micron) și un scuturator de filtru sunt furnizate în varianta standard. Un alt filtru poate fi instalat pe acest model, în funcție de aplicație. Sunt disponibile, de asemenea, filtre de teflon hidrofug, filtre Nomex rezistente până la 250 ° C, filtre cu tratament PTFE pentru prafuri dificile. Aspiratorul poate fi echipat la cerere cu un filtru absolut de clasă H14. Materialul colectat în conul de colectare este descărcat automat de fiecare dată când aspiratorul este oprit datorită unei palete cu contragreutate. La cerere, poate fi instalat și un panou electric pentru gestionarea telecomenzii, a senzorului de nivel și a altor sisteme automate, atunci când este necesar.

**POTENZA**
3 kW**SUPERFICIE**
24.000 cm²

HIGHLIGHTS



UNITATEA DE ASPIRARE

Unitatea de aspirare este o suflanta cu canal lateral, fabricata in Italia, cu cuplare directă la motor. Suflanta cu canal lateral este echipata cu o supapă de siguranță pentru a garanta o functionare continuă in siguranta.



ELEMENTUL DE FILTRARE

The filtration is guaranteed by an M class polyester filter. The star shape enables air to flow through the filter even when it is dirty. The fabric of the filter is classified as M Class (BIA | EN 60335-2-69). This means that all particles till 1 micron are stopped by the filter so as to protect the blower and the operator around the vacuum cleaner.



GURA DE ASPIRARE

Intrarea tangențială este proiectată pentru a ușura procesul de depunere a materialului aspirat in container. Un ciclon metalic rezistent, sudat în interiorul camerei, reduce considerabil viteza de intrare a materialului aspirat, astfel încât acesta se va depune in container. În acest fel, filtrul este protejat , reducându-se la minimum riscul de blocare.

DATI TECNICI

MOTORE

Tipologia	suflantă cu canal lateral
Voltaggio	400V
IP	55
Massimo vuoto	310mBar
Vuoto in continuo	270mBar
Massima portata d'aria	420m3/h
Valvola di sicurezza	includ
Livello di rumorosità	74dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	4HP
Classe di isolamento	F

FILTRO PRIMARIO

Tipologia	filtru stea
Classe EN 60335-2-69	clasa de filtrare M
Media	poliester antistatic
Pulizia filtro	scuturare manuală

MACCHINA

Bocca aspirante	80Ø mm
Dimensioni	1.370 x680mm
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 cm² 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 m² 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