

SCHEDA TECNICA

HF 300 ASPIRATEUR CENTRALISÉ

IMPIANTI DI ASPIRAZIONE CENTRALIZZATI

Le HF 300 est la **solution idéale** pour **collecter les riblons, copeaux, poussières** et autres **solides** sur un poste fixe. Une puissante **turbine à canal latéral** placée sur la tête de l'**aspirateur** permet de garantir d'**excellentes performances** même avec plusieurs mètres de tuyau. Un filtre de catégorie **Classe M** est prévu de série (efficacité de filtration jusqu'à 1 micron) et un **secoueur de filtre** pratique. Sur ce modèle, il est possible d'installer un filtre différent en fonction de l'application. En effet, des filtres hydrofuges en **Téflon**, en **Nomex** qui résistent à des températures allant jusqu'à 250 °C, des filtres avec traitement **PTFE** pour les **poussières plus difficiles** sont disponibles. L'unité peut être équipée d'un **filtre absolu H14** sur demande. Le **matériel collecté** dans le cône de récupération est **automatiquement déchargé** à chaque fois que l'aspirateur est éteint, grâce à un vérin équilibré placé sur le fond. Sur demande, il est également possible d'installer un **panneau électrique** pour la gestion de la **télécommande**, du capteur de niveau et d'autres systèmes automatiques en cas de besoin.

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

HIGHLIGHTS



UNITÉ D'ASPIRATION

L'unité d'aspiration est une turbine à canal latéral avec couplément direct entre moteur et rotor. La turbine est équipée d'une soupape de sûreté qui garantit un emploi continu et sur, sans entretien. Le refoulement est connecté à un silencieux métallique pour garantir un bas niveau de bruit.



FILTRE CLASS M

La filtration est assurée par un filtre en polyester en classe M. De cette façon l'air peut passer à travers le filtre même s'il est sal. Il est certifié en classe M (BIA | EN 60335-2-69). Il arrête toutes particules jusqu'au 1 micron, en préservant les moteurs et la santé de l'opérateur.



BOUCHE D'ASPIRATION

La bouche d'aspiration est projetée spécialement pour diriger le matériel aspiré directement dans la cuve de récolte. La bouche est tangentielle et il y a un cyclone métallique costaud soudée à la chambre. La friction de l'air avec le cyclone fait réduire sa vitesse et le matériel tombe facilement dans la cuve de récolte. Ce système étend la vie du filtre et réduit les risques d'obstruction.

DATI TECNICI

MOTORE

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

FILTRO PRIMARIO

Tipologia	filtre étoile
Classe EN 60335-2-69	Classe M
Media	polyester
Pulizia filtro	manuel

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 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