

SCHEDA TECNICA

SWAN 150

ASPIRATEUR INDUSTRIEL

ASPIRATORI INDUSTRIALI PER SFRIDI, CONFEZIONAMENTO E OEM

L'aspirateur industriel SWAN 150 est la **solution idéal** pour l'industrie pharmaceutique. Equipé d'une turbine à canal latéral à hautes performances, il présente un **modèle compact** et **polyvalent**, capable de fonctionner **en toute sécurité** même avec les **poussières les plus difficiles**. Pour cet **aspirateur industriel** de la **gamme food & pharma** un **filtre de Classe M** à grande surface avec **système de nettoyage manuel** est fourni. Sur demande, il est possible d'installer un **système de nettoyage du filtre à contre-courant d'air alterné** à haute efficacité qui permet de travailler **24 heures sur 24** sans intervenir sur la machine. De plus, l'installation d'un **filtre H14** est prévue en option. L'**aspirateur SWAN 150** est équipé d'un **conteneur** à décrochage facile et amovible. Le **conteneur** et la **chambre de filtration** sont disponibles en **acier inoxydable AISI 304** ou **AISI 316**.



POTENZA
1,5 kW



SUPERFICIE
24.000 cm²



CAPACITÀ
50 Lt

HIGHLIGHTS

UNITE ASPIRANTE

L'unité d'aspiration est une turbine à canal latéral SIEMES (Made in Germany) avec couplage direct entre moteur et rotor. La turbine est équipée d'une soupape de sûreté qui garantit un emploi continu et sûr, sans entretien.


FILTRE 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 sale. Il est certifié en classe M (BIA | EN 60335-2-69). Il arrête toutes les particules jusqu'à 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.


CUVE DE RECOLTE

Le matériel aspiré est récolté dans une cuve costaute en acier. Derrière l'aspirateur il y a une poignée métallique qui permet de détacher la cuve.

DATI TECNICI
MOTORE

Tipologia	turbine à canal latéral
Voltaggio	400V
IP	55
Vuoto in continuo	200mBar
Massima portata d'aria	220m3/h
Valvola di sicurezza	inclus
Livello di rumorosità	64dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	2HP
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	750 x 500mm
Altezza	1.600mm
Peso	84Kg
Ciclone conico	incluso

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



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



BX
Contentore in acciaio INOX AISI 304



GX
Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304



TX
Contentore camera e struttura in acciaio INOX AISI 304



GRD
Messa a terra

ACCESSORI



P12348

DRY KIT Ø 50MM

Kit completo di accessori specifici per aspirazione polveri e solidi in diametro 50 mm



P12348

DRY KIT Ø 50MM

Kit completo di accessori specifici per aspirazione polveri e solidi in diametro 50 mm