ASPIRATEURS INDUSTRIELS POUR LISIÈRES, EMBALLAGE ET OEM

SWAN 220

ASPIRATEUR INDUSTRIEL POUR POUSSIÈRES FINES



PUISSANCE
2,2 kW - 3 HP

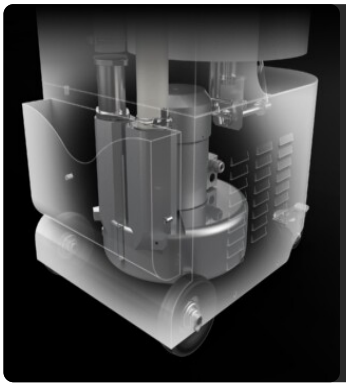
APPLICATION
Poussières toxiques ou dangereuses

CAPACITÉ
50 Lt

CARACTÉRISTIQUES

- Aspiration de poussières fines dans des environnements exigeants tels que l'agroalimentaire et la pharmacie
- Conforme aux BPF
- Filtration progressive à plusieurs étages disponible
- Compact et facile à entretenir

HIGHLIGHTS



UNITÉ D'ASPIRATION

L'unité d'aspiration est une turbine à canal latéral avec un accouplement direct entre le moteur et la roue. La turbine est équipée d'une soupape de sécurité qui garantit un fonctionnement continu, sans entretien. Un silencieux métallique est inclus de série, garantissant un faible niveau sonore.



UNITÉ DE FILTRATION

L'entrée tangentielle facilite le dépôt du matériau aspiré dans le récipient grâce à l'effet cyclonique. La filtration est assurée par un filtre en étoile en polyester de classe M (efficacité de filtration 1 micron) avec une surface filtrante élevée, qui garantit le passage de l'air même avec un filtre sale.



SYSTÈME DE NETTOYAGE DE FILTRE

Un secoueur de filtre manuel ergonomique vous permet de nettoyer le filtre facilement et rapidement, en éliminant la poussière et les débris de la surface du filtre.



UNITÉ DE COLLECTE

Le matériau est recueilli à l'intérieur d'un grand conteneur de libération en acier peint.

DONNÉES TECHNIQUES

MOTEUR

Types	Turbine à canal latéral
Puissance	2,2 kW - 3 HP
Fréquence	50/60 Hz
Tension	400 V
Dépression en marche continue	210 mBar
Débit d'air maximal	320 m3/h
Classe d'isolation	55 | F IP
Niveau sonore	69 dB(A)

MACHINE

Bouche d'aspiration	80 Ø mm
Système de collecte	Cuve en acier
Capacité	50 Lt
Dimensions	750 x 500 mm
Hauteur	1600 mm
Poids	90 Kg
Soupape de sécurité	Soupape de sûreté à vide

FILTRATION

Type de filtre primaire	Étoile
Surface du filtre	24000 cm2
Classe de filtre EN 60335-2-69	M
Média	Polyester
Système de nettoyage des filtres	Manuel

EQUIPEMENT



PRISE
Prise industrielle à 4 broches



VACUOMÈTRE
Jauge à vide pour signaler que le filtre est obstrué ou doit être remplacé



CÂBLE D'ALIMENTATION



ROUE AVEC FREIN
Roue non marquante avec frein intégré



ROUES
Roues pivotantes non marquantes



CONSTRUCTION EN ACIER
Construction robuste en acier industriel



TAN
Bouche aspirante tangentielle et Cyclone



PRV
Soupape de sécurité casse-vide

OPTIONS

SYSTÈMES DE NETTOYAGE DE FILTRES DISPONIBLES



SP
Décolmatage cartouches par injection air réseau air comprimé
Filtre antistatique classe M (EN 60335-2-69), 3 cartouches polyester antistatique, 9 m² surface filtrante

SUPPORTS FILTRANTS DISPONIBLES



HEPA 14
Filtre absolu (EN 1822)
22.000 cm² surface filtrante
Filtre antistatique classe H14 (EN 1822)
Fibres de verre



PTFE ANT
Filtre PTFE antistatique (Classe M EN 60335-2-69)



PTFE
Filtre PTFE (Classe M EN 60335-2-69



NOMEX
Filtre résistant 250° Celsius



MTF
Filtre teflon (Classe M EN 60335-2-69)

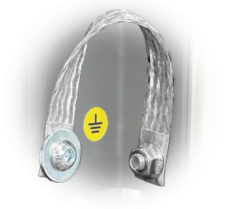


ANT M
Filtre antistatique (Classe M EN 60335-2-69)

STRUCTURE ET OPTIONS



60 HZ
Disponible en version 60Hz



GRD
Mise à la terre



BX
Cuve en acier INOX AISI 304



GX
Chambre et Cuve en acier INOX AISI 304



GARANTIE DE 3 ANS
En achetant le filtre de rechange avec l'aspirateur



TX
Chambre, Cuve et Structure en acier INOX AISI 304

ACCESSOIRES



P12350
STARTER KIT Ø 50MM
Kit base d'accessoires spécifiques pour l'aspiration de solides et de liquides de 50 mm de diamètre



P11887
KIT WET & DRY Ø 50MM
Kit complet d'accessoires spécifiques pour l'aspiration de solides et de liquides de 50 mm de diamètre