

# ASPIRATEURS INDUSTRIELS POUR LISIÈRES, EMBALLAGE ET OEM

# SWAN 150 ASPIRATEUR INDUSTRIEL POUR POUSSIÈRES FINES





1,5 kW - 2 HP



APPLICATION

Poussières toxiques ou dangereuses



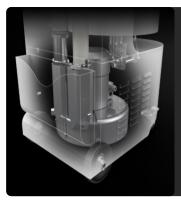
CAPACITÉ 50 Lt



## **CARACTÉRISTIQUES**

- Aspiration de poussières fines dans des environnements exigeants tels que l'agroalimentaire et la pharmacie
- Filtration progressive à plusieurs étages disponible
- Conforme aux BPF
- 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	1,5 kW - 2 HP
Fréquence	50/60 Hz
Tension	400 V
Dépression en marche continue	200 mBar
Débit d'air maximal	220 m3/h
Classe d'isolation	55   F IP
Niveau sonore	64 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	84 Kg
Soupape de sécurité	Soupape de sûreté à vide

#### **FILTRATION**

Type de filtre primaire	Étoile
Surface du filtre	15000 cm2
Classe de filtre EN 60335-2-69	М
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



TΛN

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