

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
- 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		MACHINE		FILTRATION	
Types	Turbine à canal latéral	Bouche d'aspiration	80 Ø mm	Type de filtre primaire	Étoile
Puissance	2,2 kW - 3 HP	Système de collecte	Cuve en acier	Surface du filtre	24000 cm <sup>2</sup>
Fréquence	50/60 Hz	Capacité	50 Lt	Classe de filtre EN 60335-2-69	M
Tension	400 V	Dimensions	750 x 500 mm	Média	Polyester
Dépression en marche continue	210 mBar	Hauteur	1600 mm	Système de nettoyage des filtres	Manuel
Débit d'air maximal	320 m <sup>3</sup> /h	Poids	90 Kg		
Classe d'isolation	55   F IP	Soupape de sécurité	Soupape de sûreté à vide		
Niveau sonore	69 dB(A)				

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 m<sup>2</sup>  
surface filtrante

SUPPORTS FILTRANTS DISPONIBLES



**HEPA 14**

Filtre absolu (EN 1822)  
22.000 cm<sup>2</sup> 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**

**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