ASPIRATEURS INDUSTRIELS TRIPHASÉS

PUMA 35 P SP

ASPIRATEUR INDUSTRIEL PUISSANT AVEC NETTOYAGE AUTOMATIQUE DU FILTRE



PUISSANCE
25,3 kW - 34 HP

APPLICATION
Poussières fines, sèches

CAPACITÉ
175 Lt

CARACTÉRISTIQUES

- Performances maximales même en usage continu
- Possibilité d'aspirer des poussières et des solides dans des applications difficiles
- Multiples options de construction disponibles
- Intégrable sur des installations d'aspiration centralisées

HIGHLIGHTS



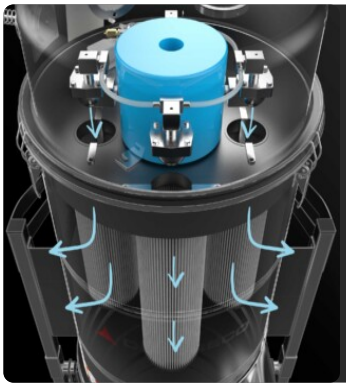
UNITÉ D'ASPIRATION

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 FILTRAGE

La filtration est assurée par un filtre à cartouche en polyester de classe M (efficacité de filtration de 1 micron) avec une surface filtrante élevée, qui garantit le passage de l'air même avec un filtre sale.



SYSTÈME DE NETTOYAGE DE FILTRE SP

Système de nettoyage automatique des filtres en contre-courant d'air à 6 bars (air comprimé non fourni en standard). Chaque filtre est nettoyé à intervalles réguliers et réglables de manière alternée sans interrompre l'aspiration. Idéal pour les poussières fines et difficiles.



UNITÉ DE COLLECTE

Le matériau est recueilli à l'intérieur d'un conteneur peint muni d'une poignée pour le libérer. Grâce aux 4 roues pivotantes robustes, le conteneur peut être facilement déplacé et le matériau collecté peut être éliminé.

DONNÉES TECHNIQUES

MOTEUR

Types	Turbine à canal latéral
Puissance	25,3 kW - 34 HP
Fréquence	50/60 Hz
Tension	400 V
Dépression en marche continue	310 mBar
Débit d'air maximal	1985 m3/h
Classe d'isolation	55 | F IP
Niveau sonore	78 dB(A)
Commande à distance	Contact libre disponible

MACHINE

Bouche d'aspiration	130 Ø mm
Système de collecte	Cuve en acier
Capacité	175 Lt
Dimensions	1050 x 1950 mm
Hauteur	2300 mm
Poids	654 Kg
Soupape de sécurité	Soupape de sûreté à vide
Soutien aux chariots élévateurs	Inclus

FILTRATION

Type de filtre primaire	4x Cartouches
Surface du filtre	180000 cm2
Classe de filtre EN 60335-2-69	M
Média	Polyester antistatique
Système de nettoyage des filtres	Automatique SP

EQUIPEMENT



BOÎTIER ÉLECTRIQUE
Panneau de commande électrique, pouvant être doté de fonctions supplémentaires



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



CÂBLE D'ALIMENTATION



PRISE
Prise industrielle à 4 broches



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



SE
Secoueur Filtre Electrique

OPTIONS

SYSTÈMES DE NETTOYAGE DE FILTRES DISPONIBLES



COM
Compresseur a bord
compresseur installée à l'arrière

SUPPORTS FILTRANTS DISPONIBLES



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



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)



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

STRUCTURE ET OPTIONS

60 HZ
Disponible en version 60Hz



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

CERTIFICATION ATEX



VALVE ANTIDÉFLAGRANTE
Soupape qui contient la face de la flamme et la surpression générée par une éventuelle explosion.



PANNEAU DE DÉCHARGE DIRECTIONNEL
Dispositif de décharge conçu pour se rompre à une pression donnée et évacuer la pression explosive dans une zone sûre
Event directionnel



GX
Chambre et Cuve en acier INOX AISI 304



BX
Cuve en acier INOX AISI 304



RC
Contrôle à dIstance 24V ON/OFF

ACCESSOIRES



P12348
KIT POUSSIERE Ø 70MM
Kit complet d'accessoires spécifiques pour l'aspiration de poussières et de solides de 70 mm de diamètre