ASPIRATEURS INDUSTRIELS TRIPHASÉS

PUMA 25 SP

ASPIRATEUR INDUSTRIEL HAUTE PUISSANCE AVEC NETTOYAGE AUTOMATIQUE

POTENZA
18,5 kW - 25 HP

APPLICAZIONE
Poudres fines, sèches

CAPACITA'
175Lt

VANTAGGI

- Haute performance même en utilisation continue
- Possibilité d'aspirer de grandes quantités de poussières fines
- Plusieurs options de construction disponibles
- Peut être intégré dans des systèmes d'aspiration centraux

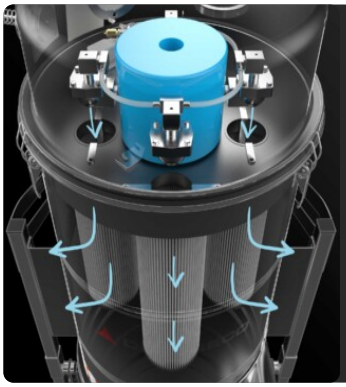
HIGHLIGHTS

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

MOTORE

Tipologie	Turbine à canal latéral
Potenza	18,5 kW - 25 HP
Frequenza	50/60 Hz
Voltaggio	400 V
Vuoto in continuo	320 mBar
Massima portata d'aria	1380 m3/h
Classe di isolamento	55 | F IP
Livello di rumorosità	74 dB(A)
Controllo Remoto	Contact libre disponible

MACCHINA

Bocca aspirante	100 Ø mm
Sistema di raccolta	Cuve en acier
Capacità	175 Lt
Dimensioni	850 x 1550 mm
Altezza	1980 mm
Peso	370 Kg
Valvola di sicurezza	Soupape de sûreté à vide
Supporto sollevamento muletto	Inclus

FILTRAZIONE

Tipologia filtro primario	4x Cartouches
Superficie filtrante	120000 cm2
Classe filtrazione EN 60335-2-69	M
Media	Polyester antistatique
Sistema Pulizia filtro	Automatique SP

DOTAZIONI

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

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

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 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

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

CERTIFICATION ATEX

KIT DE VIDAGE DU CONTENANT
Système pour le vidage facilité du contenant grâce au levage avec un chariot élévateur.

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

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

GRD
Mise à la terre

GFR
Crochets

FKL
Support levage pour chariot

BX
Cuve en acier INOX AISI 304

GX
Chambre et Cuve en acier INOX AISI 304

RC
Contrôle à dIstance 24V ON/OFF

ACCOMPAGNEMENT

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