

ASPIRATEURS INDUSTRIELS TRIPHASÉS

PUMA 30 S

ASPIRATEUR INDUSTRIEL À HAUTES PERFORMANCES



PUISSANCE
21,3 kW - 29 HP



APPLICATION
Poussières, solides et copeaux

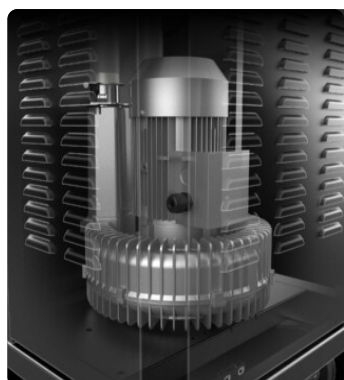


CAPACITÉ
175 Lt

CARACTÉRISTIQUES

- Performances maximales même en utilisation continue
- Plusieurs options de construction disponibles
- Aspiration de poussières et de solides dans les applications lourdes
- Peut être intégré dans des systèmes d'aspiration centralisés

HIGHLIGHTS



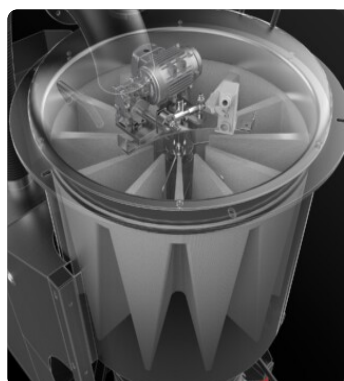
UNITÉ D'ASPIRATION

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.



SE

Système avec secoueur de filtre électrique automatique pour un nettoyage efficace du filtre principal, garantissant l'efficacité des performances de l'aspirateur.



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	21,3 kW - 29 HP
Fréquence	50/60 Hz
Tension	400 V
Dépression en marche continue	445 mBar
Débit d'air maximal	1110 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	620 Kg
Soupape de sécurité	Soupape de sûreté à vide
Soutien aux chariots élévateurs	Inclus

FILTRATION

Type de filtre primaire	Étoile
Surface du filtre	110000 cm2
Classe de filtre EN 60335-2-69	M
Média	Polyester
Système de nettoyage des filtres	SE Agitateur électrique pour filtres

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


SP

Décolmatage cartouches par injection air réseau air comprimé
Filtre antistatique classe M (EN 60335-2-69),
4 cartouches polyester antistatique, 18 m²
surface filtrante


PSC

Secoueur Filtre Pneumatique


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}

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

ACCESSOIRES



P12348

KIT POUSSIÈRE Ø 70MM

Kit complet d'accessoires spécifiques pour l'aspiration de poussières et de solides de 70 mm de diamètre