

ASPIRATEURS INDUSTRIELS TRIPHASÉS DE GRANDE PUISSANCE

ATLAS 22 ROOTS

ASPIRATEUR INDUSTRIEL À VIDE ÉLEVÉ POUR LA MANUTENTION DE GRANDES QUANTITÉS DE MATÉRIAUX



Voir la vidéo!



PUISSEANCE
22 kW - 30 HP



APPLICATION
Poussières, solides et
copeaux

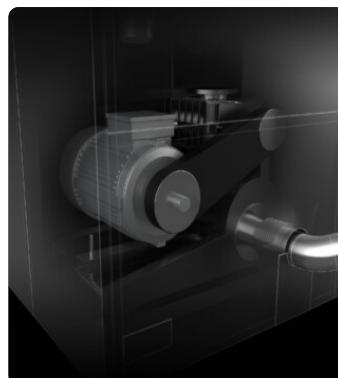


SYSTÈME DE COLLECTE
Décharge localisée

CARACTÉRISTIQUES

- Manipulation simple, rapide et sûre des matériaux aspirés
- Filtration maximale et nettoyage automatique des cartouches filtrantes
- Trémie soulevable pour faciliter le déchargeement du matériau
- Possibilité d'installation sur une remorque

HIGHLIGHTS



UNITÉ ASPIRANTE

L'unité d'aspiration est une pompe volumétrique à lobes (type Roots) avec rotors trilobés, entraînée par une transmission à courroies et poulies. La géométrie de construction particulière permet de générer un degré de vide très élevé, garantissant une puissance d'aspiration maximale et un fonctionnement continu avec un entretien réduit.



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.



TRÉMIE HYDRAULIQUE

Une trémie hydraulique de grande capacité permet de collecter une grande quantité de matériaux lourds. La trémie offre différents systèmes de déchargement pour répondre à tous les besoins.



TRANSPORT SUR REMORQUE

L'aspirateur peut être transporté partout grâce à l'installation de l'unité sur une remorque. *Remorque non incluse.

DONNÉES TECHNIQUES

MOTEUR

| | |
|---------------------|---------------|
| Types | Pompe à lobes |
| Puissance | 22 kW - 30 HP |
| Fréquence | 50/60 Hz |
| Tension | 400 V |
| Vide maximal mmH2O | 5000 mmH2O |
| Débit d'air maximal | 1200 m3/h |
| Classe d'isolation | 55 F IP |
| Niveau sonore | 88 dB(A) |
| Commande à distance | Inclus |
| Armoire électrique | Inclus |

MACHINE

| | |
|-----------------------------------|------------------------|
| Bouche d'aspiration | 130 Ø mm |
| Système de collecte | Décharge canalisée |
| Dimensions | 3746 x 1660 mm |
| Hauteur | 2993 mm |
| Hauteur compacte | 2063 mm |
| Soupe de sécurité | Soupe de sûreté à vide |
| Soutien aux chariots élévatateurs | Inclus |

FILTRATION

| | |
|----------------------------------|----------------|
| Type de filtre primaire | 6x Cartouches |
| Surface du filtre | 520000 cm2 |
| Classe de filtre EN 60335-2-69 | M |
| Média | Polyester |
| Système de nettoyage des filtres | Automatique SP |

EQUIPEMENT**VACUOMÈTRE**

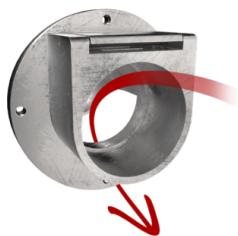
Jauge à vide pour signaler que le filtre est obstrué ou doit être remplacé

**BOÎTIER ÉLECTRIQUE**

Panneau de commande électrique, pouvant être doté de fonctions supplémentaires

**CÂBLE D'ALIMENTATION****PRISE**

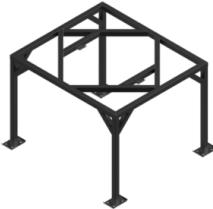
Prise industrielle à 4 broches

**DÉFLECTEUR**

Déflecteur interne pour protéger le filtre

**CONSTRUCTION EN ACIER**

Construction robuste en acier industriel

**STR**

Châssis pour vidange en Big Bag

**PRV**

Soupe de sécurité casse-vide

**GFR**

Crochets

OPTIONS

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****24 VOLT****RC**

Contrôle à distance 24V ON/OFF

ACCESOIRES

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