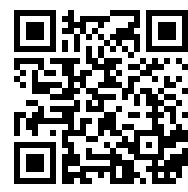


ASPIRATEURS INDUSTRIELS TRIPHASÉS DE GRANDE PUISSANCE

ATLAS 37 ROOTS

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



Voir la vidéo!



PUISSANCE
37 kW - 45 HP



APPLICATION
Poussières, solides et
copeaux

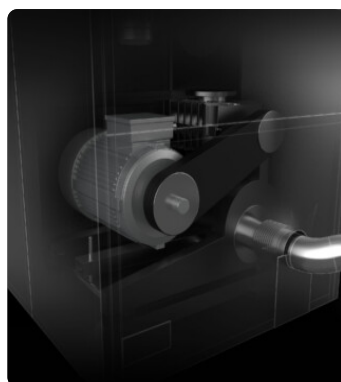


SYSTÈME DE COLLECTE
Décharge localisée

CARACTÉRISTIQUES

- Manipulation simple, rapide et sûre des matériaux aspirés
- Filtration maximale et nettoyage automatique des cartouches filtrantes
- Trémie soulevable pour faciliter le déchargement 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	37 kW - 45 HP
Fréquence	50/60 Hz
Tension	400 V
Vide maximal mmH2O	5000 mmH2O
Débit d'air maximal	1800 m3/h
Classe d'isolation	55 F IP
Niveau sonore	90 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
Soupape de sécurité	Soupape de sûreté à vide
Soutien aux chariots élévateurs	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

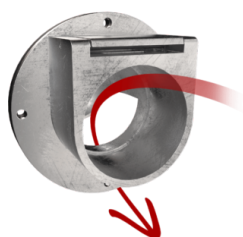


CÂBLE D'ALIMENTATION



PRISE

Prise industrielle à 4 broches



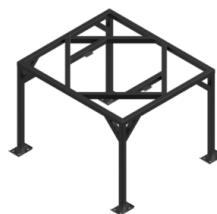
DÉFLECTEUR

Défecteur interne pour protéger le filtre



CONSTRUCTION EN ACIER

Construction robuste en acier industriel



STR

Châssis pour vidange en Big Bag



PRV

Soupape 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



RC

Contrôle à distance 24V ON/OFF

ACCESSOIRES



P12348

KIT POUSSIÈRE Ø 70MM

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