

SYSTÈMES D'ASPIRATION CENTRALISÉE

CVS 370 ROOTS 3D Z22

CENTRALE D'ASPIRATION ATEX À VIDE POUSSÉ POUR INSTALLATIONS D'ASPIRATION



PUISSANCE
37 kW - 45 HP



APPLICATION
Poussières, solides et copeaux

CARACTÉRISTIQUES

- Pompe à lobes puissante avec rotors trilobés pour atteindre des niveaux de vide très élevés
- Facile à déplacer avec un chariot élévateur
- Unité d'aspiration fiable et insonorisée pour réduire les émissions sonores
- De multiples options de construction disponibles

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.


MANIPULATION SIMPLE

Deux rails de guidage sur le fond facilitent la manutention de l'appareil par chariot élévateur.


PANNEAU DE CONTRÔLE AVEC DÉMARRAGE À DISTANCE

Gestion via un panneau électrique doté d'un démarrage étoile/triangle et d'un contrôle à distance. Extensible avec des fonctions supplémentaires.


NÉCESSITE UNE UNITÉ DE FILTRATION

Cet appareil n'inclut pas les systèmes de filtration et de collecte des matériaux et doit être couplé à un pré-séparateur de filtres ou à un appareil similaire.

DONNÉES TECHNIQUES
MOTEUR

Types	Pompe à lobes Atex 3D
Puissance	37 kW - 45 HP
Fréquence	50/60 Hz
Tension	400 V
Vide maximal mmH2O	5000 mmH2O
Débit d'air maximal	1700 m3/h
Niveau sonore	80 dB(A)
Armoire électrique	Inclus

MACHINE

Marquage Atex	II 3D Exh IIIC T200C Dc
Catégorie EX	3D
Température d'utilisation	-20/+40 C°
Bouche d'aspiration	130 Ø mm
Dimensions	1300 x 1582 mm
Hauteur	1530 mm

OPTIONS

SUPPORTS FILTRANTS DISPONIBLES



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

STRUCTURE ET OPTIONS

60[✓]Hz

60 HZ
Disponible en version 60Hz



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



SLN
Silencieux + filtre diffusion