

SYSTÈMES D'ASPIRATION CENTRALISÉE

DV AIR 1100

PRÉ-SÉPARATEUR FILTRANT TÉLESCOPIQUE AVEC DÉCHARGE LOCALISÉE



APPLICATION

Poussières fines, sèches



SYSTÈME DE COLLECTE

Décharge dirigée

CARACTÉRISTIQUES

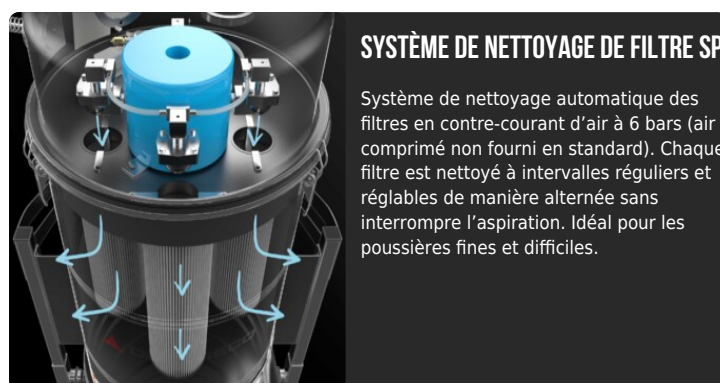
- Très haute efficacité de filtration avec système de nettoyage automatique
- Châssis télescopique pour faciliter la manutention
- Entretien simple
- De multiples options de construction et d'évacuation des matériaux sont disponibles

HIGHLIGHTS



UNITÉ DE FILTRAGE

Les cartouches de classe M à haute efficacité assurent une filtration maximale des poussières. Une trappe pratique facilite les opérations d'entretien et de remplacement et évite d'avoir à retirer le couvercle situé au-dessus.



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.



SYSTÈME D'ÉVACUATION PERSONNALISÉ

Selon les besoins opérationnels, un système d'évacuation spécifique, intermittent ou continu, peut être installé.



NÉCESSITE UNE UNITÉ D'ASPIRATION

Cet appareil assure des fonctions de filtration et de collecte et doit être couplé à une unité d'aspiration externe.

DONNÉES TECHNIQUES

MACHINE

Bouche d'aspiration d'entrée	150
Bouche d'aspiration sortie	150 Ø mm
Système de collecte	Décharge canalisée
Dimensions	1500 x 1500 mm
Hauteur	4000 mm
Poids	528 Kg
Soutien aux chariots élévateurs	Inclus

FILTRATION

Type de filtre primaire	7x Cartouches
Surface du filtre	595000 cm2
Classe de filtre EN 60335-2-69	M
Média	Polyester antistatique
Système de nettoyage des filtres	Automatique SP

EQUIPEMENT



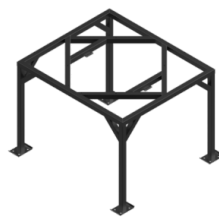
BOÎTIER ÉLECTRIQUE

Panneau de commande électrique, pouvant être doté de fonctions supplémentaires



CONSTRUCTION EN ACIER

Construction robuste en acier industriel



STR

Châssis pour vidange en Big Bag



SOUPAPE D'ALIMENTATION EN AIR COMPRIMÉ

OPTIONS

STRUCTURE ET OPTIONS



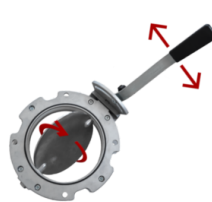
GARANTIE DE 3 ANS

En achetant le filtre de rechange avec l'aspirateur



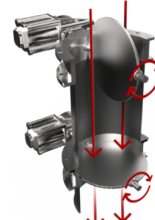
DÉCHARGE AVEC PALETTE CONTREBALANCÉE

Le matériau est déchargé automatiquement chaque fois que l'aspiration est arrêtée.



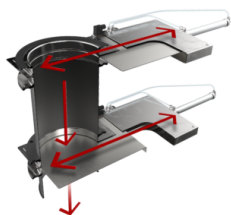
VIDANGE AVEC VANNE PAPILLON

Système de vidange manuelle intermittente avec vanne papillon
Système de vidange manuelle - soupape papillon



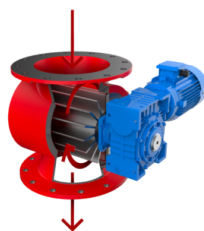
DOUBLE DÉCHARGE PNEUMATIQUE AVEC VANNES PAPILLON

Système avec vannes qui s'ouvrent alternativement pour permettre de décharger le matériau et de maintenir le vide en même temps.
Double décharge pneumatique avec soupape papillon ATEX



DOUBLE DÉCHARGE AVEC GUILLOTINES ÉLECTROPNEUMATIQUES

Système avec guillottes qui s'ouvrent alternativement pour permettre de décharger le matériau et de maintenir le vide en même temps.



DÉCHARGE À VANNE ROTATIVE

La vanne tourne en continu, permettant une décharge constante et uniforme du matériau aspiré.
Soupape étoile - vidange en continu



CAPTEUR DE NIVEAU ROTATIF

Capteur avec palette rotative qui, lorsque le récipient est plein, envoie un signal pour interrompre immédiatement l'aspiration