



Existe en version
ATEX zone 22



Applications : poussière / idéal pour applications industrielles lourdes et le grenailage

Avantages : facile à transporter grâce au châssis robuste et les prises pour chariot élévateur

Conception : structure acier peint époxy

Filtration : polyester classe M antistatique et système de décolmatage intégré

Points forts : aspirateur à air comprimé, trémie avec vanne papillon pour une évacuation rapide

| | | AIR 201 |
|------------------------------------|---------------------|-------------------|
| Alimentation en air | lt/min | 2 500 |
| Pression d'alimentation en air | bar | 6 |
| Diamètre flexible air comprimé | mm | 10 |
| Dépression max | mmH ² O | 5000 |
| Débit max | m ³ /h | 590 |
| Entrée d'air | mm | 50 |
| Capacité | lt | 200 |
| Niveau sonore (EN ISO 3744) | dB(A) | 76 |
| Dimensions | mm | 77x68x198h |
| Poids | kg | 110 |
| Filtre primaire : Cartouche | | |
| Surface, diamètre du filtre | cm ² -mm | 36 000 - 560 |
| Classe filtrante (IEC 60335-2-69) | | Polyester - ANT M |
| Système de décolmatage | | Semi-automatique |



AIR 201



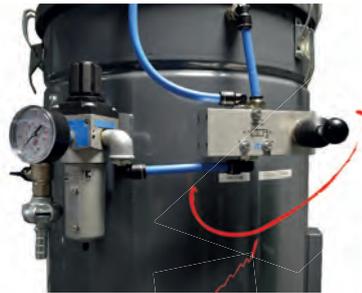
Points forts :

- +** **Unité d'aspiration :** L'aspiration est assurée par une unité d'aspiration venturi multi-buses fonctionnant à air comprimé. Placé dans la tête de l'aspirateur dans une tête robuste en acier : il est protégé de l'environnement extérieur et son bruit est réduit lors de son fonctionnement. Indicateur de pression intégré et vacuomètre pour détecter le niveau de colmatage du filtre
- +** **Unité de filtration :** placé dans la chambre filtrante, le filtre à poches en polyester garantit une grande surface de filtration et une grande résistance au passage des poussières. Système de décolmatage intégré permettant de nettoyer le filtre en toute sécurité et de maintenir des performances d'aspiration efficace, une plus longue durée de vie de l'aspirateur et empêchant toute dispersion de poussières dans l'environnement.
- +** **Mobile sur roues et prises pour chariot élévateur intégrées**
- +** **Entrée de cuve tangentielle avec cyclone de séparation intégré**

Systeme de décolmatage automatique du filtre : comment fonctionne t-il ?

Grâce à la vanne de décolmatage, utilisation alternative du compresseur pour 2 usages :

- 1- Aspiration
- 2- Nettoyage de la cartouche



Quand le système de décolmatage est activé, l'air comprimé est dirigé à l'intérieur de la cartouche filtrante pour détacher les poussières et les débris.

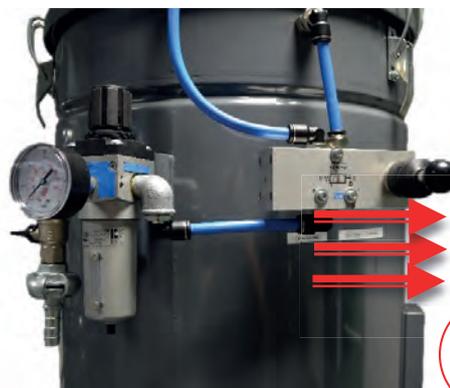


Cartouche filtrante conique

Vanne de décolmatage automatique

Lorsque l'on revient en position «vanne fermée», l'air comprimé actionne de nouveau le venturi pour commencer une nouvelle session de travail.

Systeme de décolmatage automatique : comment l'utiliser ?



1. Arrêt de l'aspiration par fermeture de la vanne guillotine

2. Actionner 3 fois la vanne de décolmatage automatique pour procéder au nettoyage du filtre

3. Ouvrir la vanne guillotine pour redémarrer l'aspiration