

## ASPIRATEURS INDUSTRIELS

### M 50 ATEX z21 - 2D - Aspirateur industriel certifié ATEX pour poudres Z21 2D - ASPIRATEURS ATEX



AGROALIMENTAIRE



PHARMACEUTIQUE



ENTREPRISES DE NETTOYAGE



MÉCANIQUE



- ✓ Silence maximum.
- ✓ Haut niveau de filtration, indicateur d'efficacité du filtre, nettoyage manuel du filtre intégré.
- ✓ Moteur approprié pour un service continu sans entretien.
- ✓ Conteneur à déchargement facile à vider.
- ✓ Aspirateur industriel pour poudres certifié ATEX Z21 2D.
- ✓ Filtre antistatique cat. M avec système de nettoyage manuel intégré.
- ✓ Boîtier en acier inoxydable, filtre absolu HEPA H14 et soupape de casse-vide de série.



#### UNITÉ ASPIRANTE

Zones ATEX	ATEX Z20/Z21	
Marquage	Ex II 2D Ex h III C T160°C Da/Db	
Tension	V - Hz	400 - 50
Puissance	kW	4
Dépression maximale	mmH <sub>2</sub> O	2.300
Débit d'air maximum	m <sup>3</sup> /h	420
Ø Diamètre embouchure	mm	80



#### UNITÉ DE FILTRATION

Type de filtre	À poches en Étoile	
Surface - Diamètre	cm <sup>2</sup> -mm	20.000
Matériel filtrant - Classe	IEC 60335-2-69	Polyester - ANT M
Charge d'air sur le filtre	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /h	225
Système de nettoyage	Manuel	



#### UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

Bac de récolte	Acier	
Système de vidange	Bac décrochable	
Capacité	lt.	100
Flotteur	N./A.	



#### VOLUME

Dimensions	cm	120 x 65 x 155h
------------	----	-----------------



## UNITÉ ASPIRANTE

L'aspirateur est une turbine à canal latéral haute performance, avec couplage direct entre le vilebrequin et la roue. Étant donné qu'elle n'est pas équipée de systèmes de transmission, elle n'exige aucun entretien régulier et est adaptée à un service continu prolongé.



## UNITÉ DE FILTRATION

Il est possible de nettoyer le filtre à l'aide du système de nettoyage mécanique intégré : un levier secoueur extérieur secoue le filtre avec un mouvement vertical, garantissant une action de nettoyage efficace et sûre, en maintenant constantes les performances d'aspiration, et en empêchant la dispersion de poussières dans l'environnement.



## UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

Le matériau aspiré se dépose dans un conteneur à déclenchement en acier inox, monté sur roues, qui permet d'éliminer rapidement et sans se salir le matériau aspiré, avec possibilité de remplissage.



## OPTIONELS

- ✓ Boîtier en acier INOX AISI 304
- ✓ Boîtier et chambre filtrante en acier INOX AISI 304
- ✓ Filtre de cartouche absolue H14