

MTL 202 ACD - ACD



CIMENTERIES ET BRIQUETERIES



CÉRAMIQUE



ELECTRONIQUE



- ✓ Le plus grand filtre de surface dans sa catégorie
- ✓ Entrée de cuve tangentielle avec cyclone de séparation intégré
- ✓ Fabrication complète en acier
- ✓ Compact et mobile
- ✓ Remplacement facile du filtre
- ✓ Cuve en acier Inox AISI 304
- ✓ Moteur à longue durée de vie
- ✓ Système de nettoyage du filtre Dustop



UNITÉ D'ASPIRATION

Puissance	kW	2,3
Dépression maximale	mmH ₂ O	2500
Dépression maximale	mmH ₂ O	2500
Débit d'air maximum	m ³ /h	360
Ø Diamètre embouchure	mm	50
Niveau sonore (EN ISO 3744)	dB(A)	74
Marquage	II 1/-D Ex h IIIC T80°C □□(Internal) Da/-	



UNITÉ DE FILTRATION

Type de filtre	Cartouche
----------------	-----------



UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

Cuve de récupération	
Capacité de transport	kg/h 20



VOLUME

Dimensions	cm	57x48x108h
Poids	kg	35



UNITÉ D'ASPIRATION

L'aspiration est assurée par deux moteurs monophasés à charbon, commandés par des interrupteurs indépendants placés dans un boîtier robuste en acier bien insonorisé.



UNITÉ DE FILTRATION

Un vacuomètre permet de vérifier constamment l'état du filtre et de détecter un éventuel colmatage, avertissant le travailleur que le filtre doit être nettoyé.

Il est possible de nettoyer le filtre à l'aide du Dustop, un système intégré en contre-courant d'air : en fermant l'entrée d'aspiration et en ouvrant un clapet dans la chambre filtrante, le flux d'air généré par le moteur nettoie le filtre soigneusement et en toute sécurité, garantissant une performance d'aspiration constante et évitant toute dispersion de poussières dans l'environnement.

Le filtre antistatique à cartouche en polyestère, placé à l'intérieur de la chambre filtrante, garantit une grande surface de filtration et une haute résistance au passage des poussières.



UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

Le matériel aspiré se dépose dans la cuve en acier Inox AISI304 montée sur roues pour permettre de la vider rapidement et sans entrer en contact avec le matériel aspiré.