

MTL 202 BL LP - ASPIRATEURS MONOPHASÉS



BÂTIMENT, CONSTRUCTIONS, DÉSAMANTAGE



TRAITEMENT DE SURFACE



- ✓ Le plus grand filtre de surface dans sa catégorie
- ✓ Fabrication complète en acier
- ✓ Compact et mobile
- ✓ Remplacement facile du filtre
- ✓ Abaissement de la hauteur pour faciliter le transport dans les fourgons ou camions

- ✓ Guillotine pour système DUSTOP incluse
- ✓ Certifié ATEX Z22
- ✓ Kit accessoire standard
- ✓ Cuve de récupération standard ou Longopac interchangeable



UNITÉ D'ASPIRATION

Zones ATEX		ATEX Z22
Marquage		Ex II 3D Ex tc IIIB T135°C X Dc
Tension	V - Hz	230 - 50
Puissance	kW	1,1
Protection électrique	IP	55
Dépression maximale	mmH ₂ O	2.250
Débit d'air maximum	m ³ /h	215
Ø Diamètre embouchure	mm	50
Niveau sonore (EN ISO 3744)	dB(A)	74



UNITÉ DE FILTRATION

Type de filtre		Cartouche
Surface - Diamètre	cm ² -mm	30.000 - 360
Matériel filtrant - Classe	IEC 60335-2-69	Polyester - ANT M
Système de nettoyage		Dustop



UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

Système de vidange		Sac Longopac
--------------------	--	--------------



VOLUME

Dimensions	cm	50x48x125h
Poids	kg	55





UNITÉ D'ASPIRATION

L'unité d'aspiration est équipée d'un moteur Brushless. Celui-ci permet l'utilisation de la machine en sécurité maximale y compris dans les zones à risque d'explosion grâce à l'absence de charbons parmi ses composants. Le moteur est protégé par une série de filtres et est actionné par un interrupteur indépendant placé dans une tête d'aspiration métallique solide, insonorisée.

La tête d'aspiration comprend également un vacuomètre et des indicateurs de présence de tension.



UNITÉ DE FILTRATION

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 polyester, 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 est déposé dans un sac Longopac de 20 mt de long. Quand l'extrémité du sac est plein, l'utilisateur peut sceller la partie pleine et évacuer le matériel aspiré tout en sécurité, évitant ainsi tout contact avec les poussières et leur propagation dans l'air.



EN OPTION

- ✓ FILTRE ABSOLU CLASSE HEPA/ H14
- ✓ CUVE ET CHAMBRE FILTRANTE EN INOX