

MTL 301 1/3D - ASPIRATEURS ATEX



FABRICATION ADDITIVE



- ✓ Compact et mobile
- ✓ Remplacement facile du filtre
- ✓ Chaîne de mise à la terre
- ✓ Nettoyage et entretien facile
- ✓ Kit d'accessoires inclus
- ✓ Cuve en acier Inox AISI 304
- ✓ Certifié Ex tb Dust Tight IP64
- ✓ Accessoires et pièces non métalliques testés ATEX
- ✓ Filtre absolu supplémentaire en classe H (99,995% sur 0,18 micron) standard



UNITÉ D'ASPIRATION

Zones ATEX	ATEX Z20/22	
Zones ATEX		
Tension	V - Hz	230 - 50/60 1~
Puissance	kW	1,1
Dépression maximale	mmH ₂ O	2.500
Débit d'air maximum	m ³ /h	215
Ø Diamètre embouchure	mm	50
Niveau sonore (EN ISO 3744)	dB(A)	74
Marquage	II 1/3D Ex h tb IIIC T80°C (Int) /T95°C (ext) Da/Dc	



UNITÉ DE FILTRATION

Type de filtre	À poches en Étoile	
Surface - Diamètre	cm ² -mm	4.000 - 360
Matériel filtrant - Classe	Polyester - ANT M	



UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

Capacité	l	40
----------	---	----



VOLUME

Dimensions	cm	44x42x84h
Poids	kg	26



UNITÉ D'ASPIRATION

L'aspiration est générée par un moteur By-pass à charbon, actionné par un interrupteur indépendant placé dans la tête métallique insonorisée avec du matériel anti-bruit



UNITÉ DE FILTRATION

Le filtre à poches en polyestère antistatique, placé à l'intérieur de la chambre filtrante, garantit d'une surface de filtration large et d'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.