



## MTL 301 1/2D - 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
- ✓ Unité d'aspiration sans entretien, 20 000 heures de fonctionnement garanties
- ✓ \*\*\* DOUBLE CLICK TO EDIT THIS TEXT \*\*\*
- ✓ \*\*\* DOUBLE CLICK TO EDIT THIS TEXT \*\*\*



### UNITÉ D'ASPIRATION

Zones ATEX	ATEX Z20/21	
Tension	V - Hz	115/230 - 50/60 1~
Puissance	kW	1,1
Dépression maximale	mmHg	2.250
Débit d'air maximum	m³/h	215
Ø Diamètre embouchure	mm	50
Niveau sonore (EN ISO 3744)	dB(A)	74
Marquage	II 1/2D Ex h tb IIIC T80°C (Int) / 00T95°C (ext) Da/Db	



### UNITÉ DE FILTRATION

Type de filtre	À poches en Étoile	
Surface - Diamètre	cm²-mm	4.000 - 360
Matériel filtrant - Classe	IEC 60335-2-69	Polyester - ANT M



### UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

Capacité	l	40
----------	---	----



### VOLUME

Dimensions	cm	44x42x84h
Poids	kg	26



## 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

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.