

MTL 4533 - ASPIRATEURS INDUSTRIELS TRIPHASÉS



ELECTRONIQUE



EMBALLAGES



CAFÉ, THÉ, TABAC



TEXTILE



- ✓ Unité d'aspiration du type canal latéral, puissante et silencieuse, sans aucune nécessité d'entretien, adapté pour service en continu
- ✓ Bac collecteur extractible avec utilisation en option de sacs jetables
- ✓ Niveau sonore très bas
- ✓ Soupape limitatrice de vide avec fonction de protection du moteur

- ✓ Compact et mobile
- ✓ Réduction des temps d'arrêt des machines-outils
- ✓ Filtre à haute efficacité
- ✓ Kit accessoire standard



UNITÉ D'ASPIRATION

Tension	V - Hz	400 - 50
Puissance	kW	2,2
Protection électrique	IP	55
Dépression maximale	mmH2O	2.600/1.900
Débit d'air maximum	m ³ /h	318
Ø Diamètre embouchure	mm	80
Niveau sonore (EN ISO 3744)	dB(A)	69



UNITÉ DE FILTRATION

Type de filtre		À pochese en Étoile
Surface - Diamètre	cm ² -mm	20.000 - 420
Matériel filtrant - Classe	IEC 60335-2-69	Polyester-ANTM
Charge d'air sur le filtre	m ³ /m ² /h	159
Système de nettoyage		Manuel



UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

Système de vidange		Bac décrochable
Capacité	lt.	45



VOLUME

Dimensions	cm	100x55x125h
Poids	kg	80





UNITÉ D'ASPIRATION

L'unité d'aspiration est une soufflante à canal latéral, avec connexion directe entre le moteur et le ventilateur de la turbine. Il a été conçu sans aucun système de transmission et est donc silencieux, totalement exempt d'entretien et adapté aux opérations de service continu.

Une soupape de sûreté protège le moteur, garantissant un apport d'air supplémentaire pour le refroidissement.



UNITÉ DE FILTRATION

Le filtre à poches en polyester 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.

Il est possible de nettoyer le filtre au moyen d'un système mécanique intégré : un levier externe secoue le filtre verticalement et permet de nettoyer le filtre soigneusement et en toute sécurité, garantissant une performance d'aspiration constante et en évitant toute dispersion de poussières dans l'environnement.



UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

La cuve en acier est équipée d'un système décrochable rapide permettant d'évacuer le matériel aspiré rapidement.



OPTIONS

- ✓ FILTRE ABSOLU CLASSE H / HEPA
- ✓ FILTRE PTFE CLASSE M
- ✓ FILTRE RÉSISTANT AUX HAUTES TEMP. (JUSQU'A 250°C)
- ✓ CUVE EN ACIER INOX
- ✓ CUVE ET CHAMBRE FILTRANTE EN INOX
- ✓ FABRICATION TOTALE INOX
- ✓ MISE A LA TERRE
- ✓ CYCLONE POUR PROTECTION DU FILTRE
- ✓ DÉMARRAGE PAR CONTACT ÉLOIGNÉ
- ✓ POLISSAGE INTERNE POUR CHAMBRE FILTRANTE ET CUVE

