TS 75 AF PN - ASPIRATEURS INDUSTRIELS TRIPHASÉS

CÉRAMIQUE

BÂTIMENT, CONSTRUCTIONS, DÉSAMIANTAGE

CAOUTCHOUC

PEINTURES

- ✓ 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
- ✓ Soupape limitatrice de vide avec fonction de protection du moteur
- ✓ Vacuomètre pour détecter le colmatage du filtre
- ✓ Remplacement facile du filtre
- ✓ Filtre à haute efficacité
- ✓ Système automatique de nettoyage du filtre intégré

UNITÉ D'ASPIRATION

Zones ATEX		22
Marquage		EX II 3D EX TC IIIB T135°C X DC
Tension	V - Hz	400 - 50
Puissance	kW	7,5
Protection électrique	IP	55
Dépression maximale	mmH2O	3.200
Débit d'air maximum	m^3/h	700
Ø Diamètre embouchure	mm	80
Niveau sonore (EN ISO 3744)	dB(A)	74

UNITÉ DE FILTRATION

Type de filtre		Cartouche
Surface - Diamètre	cm^2-mm	80.000
Matériel filtrant - Classe	IEC 60335-2-69	Polyester - ANT M
Système de nettoyage		Automatique PN

UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

Système de vidange		Bac décrochable
Capacité	lt.	100

VOLUME

Dimensions	cm	66x118x175h
Poids	kg	170

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

Les cartouches sont nettoyées automatiquement avec un système de nettoyage pneumatique fonctionnant en alternance à contre-courant, automique, temporisé et réglable. L'air nécessaire est apporté par un compresseur installé (sur demande) sous la protection en plastique à l'arrière de la machine.
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.
L'entrée d'aspiration est tangentielle, avec un cyclone soudé à l'intérieur qui dévie le matériel entrant.

UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

L'aspirateur est monté sur un châssis en acier robuste et équipé de roues de qualité industrielle, qui le rend adapté au service mobile même lorsqu'il est utilisé sur des surfaces difficiles.
La cuve en acier est équipée d'un système décrochable rapide permettant d'évacuer le matériel aspiré rapidement

OPTIONELS

- ✓ FILTRE ABSOLU CLASSE H / HEPA
- ✓ FILTRE PTFE CLASSE M
- ✓ FILTRE RÉSISTANT AUX HAUTES TEMP. (JUSQU'à 250°C)
- ✓ NETTOYAGE DU FILTRE AVEC BOUTON-POUSSOIR
- ✓ CUVE EN ACIER INOX
- ✓ CUVE ET CHAMBRE FILTRANTE EN INOX
- ✓ MISE à LA TERRE
- ✓ AUTRES VOLTAGES ET FRÉQUENCES DISPONIBLES SUR DEMANDE

www.mastervacuums.com
master@mastervacuums.com