



# MISTRAL 150 ECO Z22

## ASPIRATEUR INDUSTRIEL MONOPHASE ATEX ZONE 22



### CERTIFICAT ATEX ANTIDÉFLAGRANT ZONE 22 (poussières)



Modèle		MISTRAL 150 ECO M Z22
Conformité ATEX	Zone Marquage	22 II 3 D T125
Alimentation	Volt HZ	230 50/60
Puissance	KW HP	1,1 1,5
Protection	IP	55
Dépression (service max. en continu)	mm.H <sub>2</sub> O	2200*
Débit d'air	M <sup>3</sup> /h	150**
Type de filtre Surface filtre	Polyester Cm <sup>2</sup>	Antistatic polyester 20.000
Efficacité filtration filtre polyester	Cat. BIA micron	L 3
Charge spécifique filtre	M <sup>3</sup> /M <sup>2</sup> /h	75
Capacité	Lt.	35
Orifice d'aspiration	Ø	80
Niveau de bruit	Db(A)	74
Dimensions	cm.	50 x 60
Hauteur	cm.	1
Poids	Kg.	40

#### TURBINE D'ASPIRATION

L'aspirateur est doté d'une turbine d'aspiration à canal latéral 230 V monophasé. Etant dépourvu de transmission, ce moteur ne requiert aucune maintenance, il est adapté à un service continu et lourd, est silencieux, puissant et résistant. L'armoire électrique et les principaux composants électriques sont également certifiés ATEX. Le moteur est protégé par un interrupteur magnétothermique, et a une protection IP55. Une soupape limitatrice de vide avec filtre de sécurité garantit le refroidissement constant du moteur.

#### UNITE DE FILTRATION

Le filtre est en polyester antistatique, avec une surface filtrante de 20.000 cm<sup>2</sup> et une efficacité de 3 micron, qui assure un standard élevé de filtration.

Un système de secouage manuel permet un nettoyage efficace et constant du filtre, maintenant un haut niveau des performances d'aspiration.

Un indicateur de dépression contrôle constamment le niveau de dépression, et signale l'éventuel engorgement du filtre.

#### BAC DE RECOLTE

Les déchets aspirés se déposent dans le bac collecteur sur chariot, d'une capacité de 35 litres ; l'aspirateur peut aspirer à la fois poussières, solides et liquides (dans la capacité du bac, max. 35 litres) en même temps, sans nécessité de changer ou enlever le filtre. Le châssis est monté sur roues antistatiques et prédisposé pour le soulèvement par chariot élévateur. L'appareil est en acier peint avec une peinture époxy, et tous les composants métalliques sont rendus conducteurs par un système de mise à la terre.

RDV FRANCE

13, rue des Cayennes.ZA les Boutries.

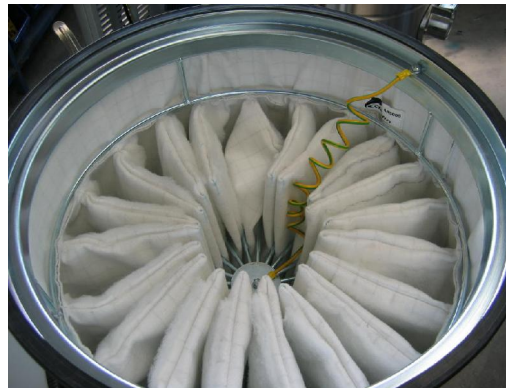
BP 35.78701.CONFLANS Ste Honorine CEDEX

Tél:01.39.19.28.09 Fax:01.39.72.73.11 Mail:rdv@rdvfrance.fr Web:www.rdvfrance.fr

S.a.r.l. au capital de 118 560€.RCS 324 919 232 00052

## Options\*

Application	Code	Description
Poussières fines	C	Filtre étoile 1 micron (poussières fines > 1 micron)
Poussières toxiques	A	Filtre HEPA absolu
Matériaux corrosifs	X	Bac inox AISI304
Matériaux très corrosifs	XX	Bac et chambre de filtration inox AISI304



RDV FRANCE  
13, rue des Cayennes.ZA les Boutries.  
BP 35.78701.CONFLANS Ste Honorine CEDEX  
Tél:01.39.19.28.09 Fax:01.39.72.73.11 Mail:rdv@rdvfrance.fr Web:www.rdvfrance.fr  
S.a.r.l. au capital de 118 560€.RCS 324 919 232 00052