

**MISTRAL TS 180 Z22 M**Unité d'aspiration

L'aspirateur est doté d'une unité d'aspiration à canal latéral en voltage 230 V monophasé. Etant dépourvu de transmission, ce moteur ne requiert aucune maintenance, est adapté à un service continu et lourd, est silencieux, puissant et résistant. L'armoire électrique et les principales composantes électriques sont également certifiées 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.

Unité de filtration

Le filtre est une cartouche en polyester antistatique, avec une surface filtrante de 30.000 cm<sup>2</sup> et une efficacité de 1 micron (classe de filtration M), qui assure un standard élevé de filtration.

Un système de nettoyage manuel permet le nettoyage efficace et constant du filtre, garantissant une longue durée du filtre et un niveau constant des performances d'aspiration.

Unité de récolte

Le produit aspiré se dépose dans le bac collecteur décrochable, d'une capacité de 20 litres, avec possibilité d'ensachage directement en sacs papier ; le châssis est monté sur roues antistatiques.

L'appareil est en acier peint à peinture époxy, et toutes les composantes métalliques sont rendues conductrices par un système de mise à la terre.

Caractéristiques techniques

Dimensions (lxhx)	520 x 480 x 1200
Poids (kg)	35
Alimentation (V- Hz)	230 - 50/60
Puissance (kw)	1,8
Type de filtre	Poche polyester
Surface de filtration (cm <sup>2</sup> )	30000
Charge spécifique sur filtre (m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /h)	50
Capacité (l)	20
Dépression (mm H <sub>2</sub> O)	2200
Débit d'air (m <sup>3</sup> /h)	250
Orifice d'aspiration (Ø - mm)	40
Niveau sonore (db(A))	70
Isolation	F
Marquage	EX II 3D
Efficacité de filtration (CAT (BIA)/micron)	M >1



Système de décrochage rapide



RDV FRANCE

Parc d'Activités du Vert Galant - 26 rue André Ampère - 95310 ST OUEN L'AUMONE

Téléphone: 01 39 09 11 11 - Fax: 01 39 09 43 69 - www.rdvfrance.fr

