

M 65/100 | M 100 LP

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	Unités	M 65/100	M 100 LP
Moteurs Type		3 Bypass	3 Bypass
Puissance	kW-HP	3,9 - 5,2	3,9 - 5,2
Tension Fréquence	V Hz	230 50/60	230 50/60
Dépression maximale	mbar	250	250
Débit maximal	m³/h	570	570
Bouche aspirante	Ø mm	70	70
Niveau de bruit	dB(A)	72	72
Capacité cuve	Litres	65/100	Longopac®
Dimensions	mm	660x800	660x800
Hauteur	mm	1300/1515	1515
Poids	Kg	80	70
Filtre primaire			
Type		Filtre étoile	Filtre étoile
Surface	cm²	24.000	24.000
(Classe EN 60335-2-69)		M	M
Matériel		Polyester	Polyester
Système de décolmatage		Manuel	Manuel
SP décolmatage filtre – optionnel			
Surface	cm²	90.000	90.000
(Classe EN 60335-2-69)		IFA/BGIA M-PES EXAM ACCREDITED	IFA/BGIA M-PES EXAM ACCREDITED
Matériel		Polyester antistatique	Polyester antistatique
Système de décolmatage		Contre courant d'air	Contre courant d'air
Filtre absolu – Optionnel			
Surface	cm²	28.000	28.000
(Classe – EN 1822)		H14	H14
Matériel		Fibre de verre	Fibre de verre



CE
UL
E
S
A
H
P
O
N
O
M

M 65/100 | M 100



CE
UL
M
S
A
H
P
O
N
O
M



UNITE D'ASPIRATION

L'aspiration est assurée par 3 moteurs bypass MADE IN ITALY. Chaque moteur est géré par un interrupteur indépendant, qui permet à l'opérateur de choisir le débit souhaité. Les moteurs sont placés dans un costaud cabinet en métal, avec une éponge insonorisée pour maintenir un niveau de bruit bas.



DECOLMATAGE

Sur un côté de la chambre de filtration il y a un secoueur manuel ergonomique qui permet de nettoyer le filtre facilement et rapidement, en éliminant poussière et débris de la surface du filtre. Grâce à ce système de décolmatage, l'opérateur peut continuer à travailler sans changer ou laver le filtre.

OPTIONS DISPONIBLES

100 Lt	Cuve de 100 litres
ANT M	Filtre antistatique Classe M (EN 60335-2-69)
HEPA 14	Filtre absolue (EN 1822-5)
MTF	Filtre Teflon (classe M EN 60335-2-69)
PTFE	Filtre PTFE (classe M EN 60335-2-69)
PTFE ANT	Filtre PTFE antistatique (classe M EN 60335-2-69)
NOMEX	Filtre résistant à 250° Celsius
BFL	Filtre extra-grand 38.000 cm ² (Classe M)
CON	Cyclone conique
BX	Cuve en acier inox AISI 304
GX	Cuve + Chambre en acier inox AISI 304
TX	Cuve + Chambre + structure en acier inox AISI 304
KDP	KIT pression différentielle pour sachets
GRD	Mise à la terre
LGP	Système Longopac



FILTRE CLASSE M

La filtration est assurée par un filtre en polyester en classe M. La forme à étoile permet le passage de l'air même si le filtre est sale. Le tissu du filtre est en classe M (BIA | EN 60335-2-69). Cela signifie que toutes les particules jusqu'au 1 micron sont arrêtées par le filtre, pour protéger le moteur et l'opérateur près de l'aspirateur.



CUVE DE RECOLTE

Le matériel aspiré est récolté dans une cuve costaute en acier. Derrière l'aspirateur il y a une poignée métallique qui permet de détacher la cuve. La cuve pourra être bougée facilement car elle est équipée de 4 roues industrielles pivotantes. Chaque roue se situe sur un support renforcé qui assure grande stabilité durant le mouvement même si la cuve est pleine.

SYSTEME DE DECOLMATAGE SP DISPONIBLE SUR DEMANDE



L'option SP est le système le meilleur pour le décolmatage automatique du filtre, qui utilise de l'air comprimé à 6 bars pour nettoyer les cartouches. Grâce à sa grande surface et à son efficacité, il est possible de travailler aussi avec des quantités importantes de poussières fines. Les filtres sont aluminisés et antistatiques, avec une filtration en classe M-BIA (EN 60335-2-69). Le décolmatage fonctionne autant que l'aspirateur est en marche.