

PUMA FIX

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

PUMA	Unités	10	15 S	20
Unité d'aspiration		Turbine à canal latéral		
Puissance	kW-HP	7,5 – 10	11 – 15	15 – 20
Voltage Fréquence	V Hz	400 50/60	400 50/60	400 50/60
IP Classe d'isolation		55 F	55 F	55 F
Dépression maximale	mBar	310	480	410
Dépression en continu	mBar	270	440	350
Débit maximal	m³/h	730	550	1050
Soupape de sécurité			inclus	
Cyclone conique			inclus	
Bouche d'aspiration	Ø mm	100	100	100
Niveau de bruit	dB(A)	74	74	74
Capacité cuve	Litres	175	175	175
Dimensions	mm	850 X 1550	850 X 1550	850 X 1590
Hauteur	mm	1980	1980	1930
Poids	Kg	340	390	420
SP DECOLMATAGE filtre			Cartouche	
Système de DECOLMATAGE			120.000	
Surface	cm²		120.000	
(Classe EN 60335-2-69)			IFA/BGIA M-PES EXAM ACCREDITED	
Matériel			Polyester antistatique	
DECOLMATAGE filtre			Contre courant d'air	
Filtre absolu				
Surface	cm²		110.000	
(Classe - EN 1822)			H14	
Matériel			Fibre de verre	



PUMA FIX



TRIPHASE MATERIEL GRANDE CAPACITE



UNITE D'ASPIRATION

L'unité d'aspiration est une turbine à canal latéral SIEMES (Made in Germany) avec couplage direct entre moteur et rotor. La turbine est équipée d'une soupape de sûreté qui garantit un emploi continu et sûr, sans entretien.



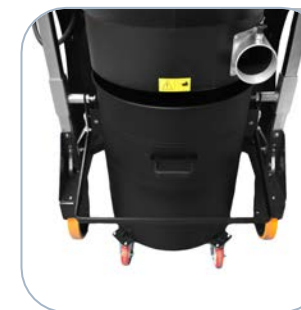
BOUCHE D'ASPIRATION

La bouche d'aspiration est projetée spécialement pour diriger le matériel aspiré directement dans la cuve de récolte. La bouche est tangentielle et il y a un cyclone métallique robuste soudé à la chambre. La friction de l'air avec le cyclone fait réduire sa vitesse et le matériel tombe facilement dans la cuve de récolte. Ce système étend la vie du filtre et réduit les risques d'obstruction.



SYSTEMES DE DECOLMATAGE SP

L'option SP est le système le meilleur pour le décolmatage automatique du filtre, qui utilise 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 pendant que l'aspirateur est en marche.



CUVE DE RECOLTE

Le matériel aspiré est récolté dans une cuve robuste 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 une grande stabilité pendant le mouvement même si la cuve est pleine.

OPTIONS DISPONIBLES

HEPA 14	Filtre absolu (EN 1822-5)
BX	Cuve en acier INOX AISI 304
GX	Cuve et chambre en acier INOX AISI 304
FKL	Support levage pour chariot
GFR	Crochets