

SCHEDA TECNICA

PUMA FIX 10

ASPIRATEUR INDUSTRIEL

IMPIANTI DI ASPIRAZIONE CENTRALIZZATI

Le **Puma FIX 10** est équipé d'une **soufflante à canal latéral** à double palier en parallèle avec un **débit d'air élevé** garantissant un maximum de **730 m³/h**. Le soupape de sécurité casse-vide est installée de série. Un variateur est installé dans le **panneau électrique** et permet de **varier la puissance de l'aspirateur** en fonction du nombre de bouches utilisées sur l'installation. L'**entrée tangentielle** ainsi que le **cyclone robuste** soudé à l'intérieur de la chambre de filtration garantissent un excellent rendement même avec les **poussières les plus fines**. Le matériel, entrant tangentiellement, rencontre le cyclone et à cause du frottement produit, il perd de la vitesse en tombant directement dans le **conteneur**. Ce système est très utile pour protéger le filtre du **matériel aspiré**. La paroi filtrante est composée de 4 **cartouches en polyester aluminisé** à grammage élevé de catégorie **Classe M** (certifié par le BIA Berufsgenossenschaftliches Institut für Arbeitssicherheit) avec une **efficacité de filtration** de 1 µ. Un système de **contre-soufflage automatique** permet de maintenir les **filtres toujours propres** même avec les **poussières les plus difficiles**. Les opérations de nettoyage sont **totalemt autonomes** et l'intervention de l'opérateur n'est pas nécessaire. L'**aspirateur industriel Puma 10** de Depureco est équipé d'un **conteneur** pratique et robuste de 175 lt, équipé d'un système de décrochage, permet de **collecter le matériel aspiré** et de l'éliminer de façon pratique. Pour faciliter la manutention du **conteneur**, il existe 4 roues pivotantes montées sur des supports renforcés afin de **faciliter la manutention** même lorsque plusieurs kg de matière sont présents à l'intérieur. Sur demande, un kit basculant pour cuves est disponible qui permet la manutention et le déchargement de la cuve avec le chariot élévateur.



POTENZA
7,5 kW



SUPERFICIE
120.000 cm²



CAPACITÀ
175 Lt

HIGHLIGHTS

UNITE D'ASPIRATION

L'unité d'aspiration est une turbine à canal latéral avec couplément direct entre moteur et rotor. La turbine est équipée d'une soupape de sécurité qui garantit un emploi continu et sûr, sans entretien. La turbine comprend en standard un silencieux en métal qui garantit un faible niveau sonore.


CARTOUCHE CLASSE M

La filtration est assurée par une cartouche en polyester en classe M. La cartouche est projetée par avoir une grande surface filtrante dans un espace compact, ce qui permet le passage de l'air même si le filtre est sale. La cartouche est certifiée classe M (BIA | EN 60335-2-69). Cela signifie que toutes les particules jusqu'à 1 micron sont arrêtées par le filtre, pour protéger le moteur et l'opérateur autour de l'aspirateur.


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 costaud soudée 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.


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 pour la vider car elle est équipée de 4 roues industrielles pivotantes. Chaque roue est renforcée, ce qui assure grande stabilité même si la cuve est pleine.

DATI TECNICI
MOTORE

Voltaggio	400V
Massimo vuoto	360mBar
Vuoto in continuo	260mBar
Massima portata d'aria	730m3/h
Livello di rumorosità	74dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	10HP

FILTRO PRIMARIO

Tipologia	filtre étoile
Classe EN 60335-2-69	Classe M
Media	polyester
Pulizia filtro	PSC

MACCHINA

Inverter	opzionale
----------	-----------

OPZIONI

SISTEMI DI PULIZIA FILTRO DISPONIBILI



COM
Compressore a bordo
Compressore montato su carenatura posteriore



SP
Pulizia cartucce in controcorrente d'aria
Filtro antistatico classe M (EN 60335-2-69)
4 Filtri poliestere antistatici
12 m² superficie filtrante

OPZIONI

ALTRE OPZIONI



BX
Contentore in acciaio INOX AISI 304



GX
Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304



FKL
Supporto sollevamento per muletto



GFR
Goffari

ACCESSORI



P00285
TERMINALE IN ACCIAIO Ø 100/100MM
Riduzione per innesto rapido aspiratore in acciaio zincato diametro 100/100 mm