

SCHEDA TECNICA

PUMA FIX 10

ASPIRADOR INDUSTRIAL

IMPIANTI DI ASPIRAZIONE CENTRALIZZATI

El PumaFIX 10 está equipado con un **soplador de canal lateral** de doble etapa en paralelo de **elevado caudal de aire** garantizando un máximo de **730 m³/h**. La **válvula rompe-vacío** de seguridad está instalada de serie. En el **cuadro eléctrico** hay un Inversor que permite **modular la potencia del aspirador** en relación con el número de conductos utilizados en la instalación. La **entrada tangencial** junto con el **resistente ciclón** soldado dentro la cámara de filtración, garantizan una óptima eficiencia incluso con el **polvo más fino**. El material, al entrar tangencialmente, se encuentra con el ciclón y por el roce generado, pierde velocidad cayendo directamente en el **contenedor**. Este sistema es muy útil para proteger el filtro del **material aspirado**. El tabique filtrante se compone de 4 **cartuchos de poliéster** aluminizado de alto gramaje de categoría **Clase M** (certificado por el BIA [Berufsgenossenschaftliches Institut für Arbeitssicherheit]) con una **eficiencia de filtración** de 1 µ. Un sistema de **contrasoplado automático** permite mantener los **filtros siempre limpios** incluso con el **polvo más difícil**. Las operaciones de limpieza son **completamente autónomas** y no es necesaria la intervención del operador. El **aspirador industrial PUMA 10** de Depureco se compone de un práctico y resistente **contenedor** de 175 l, equipado con sistema de desenganche, permite recoger el **material aspirado** y eliminarlo con facilidad. Para facilitar el desplazamiento del contenedor hay 4 ruedas pivotantes montadas en soportes reforzados a fin de **agilizar el desplazamiento** incluso cuando en el interior hay varios kg de material. Bajo pedido, está disponible un kit que permite el desplazamiento y la descarga del contenedor con la carretilla elevadora.


POTENZA
 7,5 kW

SUPERFICIE
 120.000 cm²

CAPACITÀ
 175 Lt

HIGHLIGHTS

UNIDAD DE SUCCION

La unidad de succión es una turbina con acoplamiento directo entre motor y rotor. Está equipada con una válvula de seguridad para garantizar un trabajo continuo y seguro, sin mantenimiento.


CARTUCHO

La filtración se asegura con un cartucho de poliéster en clase M. El cartucho es proyectado para llevar una grande superficie en un espacio compacto, permitiendo el pasaje del aire aun si el filtro está sucio. El tejido del filtro está en clase M (BIA | EN 60335-2-69). Eso significa que todas partículas hasta 1 micrón son paradas por el filtro para proteger el motor y el operador alrededor del aspirador.


BOCA DE ASPIRACION

La boca de aspiración está especialmente proyectada para dirigir el material directamente en el contenedor. La entrada es tangencial y soldada a la cámara hay un ciclón metálico robusto. La fricción del aire con el ciclón reduce la velocidad del material que cae fácilmente en el contenedor.


CONTENEDOR

El material aspirado se recolecta en un contenedor robusto. Detrás del aspirador hay un mango metálico que permite bajar el contenedor. El contenedor puede ser desplazado fácilmente porque lleva 4 ruedas industriales pivotantes. Cada rueda se encuentra en un chasis reforzado para garantizar la mejor estabilidad aun si el contenedor está lleno.

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	filtro estrella
Classe EN 60335-2-69	Clase M
Media	poliéster
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