SISTEMAS DE ASPIRACIÓN CENTRALIZADA

DV AIR 1100

PRE-SEPARADOR FILTRANTE TELESCÓPICO CON DESCARGA LOCALIZADA



APLICACIÓN
Polvos finos y secos

SISTEMA DE RECOGIDA
Descarga localizada

CARACTERÍSTICAS

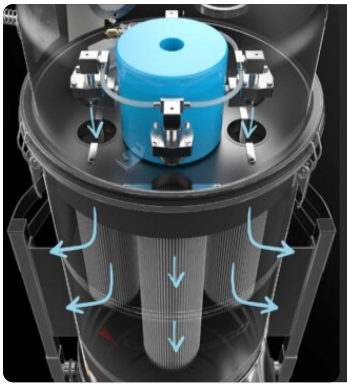
- Muy alta eficiencia de filtración con sistema automático de limpieza
- Bastidor telescópico para facilitar el manejo
- Mantenimiento sencillo
- Múltiples opciones de construcción y descarga de material disponibles

HIGHLIGHTS



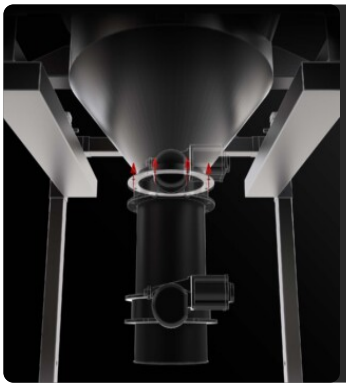
UNIDAD DE FILTRO

Los cartuchos de clase M de alta eficacia garantizan la máxima filtración de polvo. Una práctica trampilla facilita las operaciones de mantenimiento y sustitución y evita tener que retirar la cubierta superior.



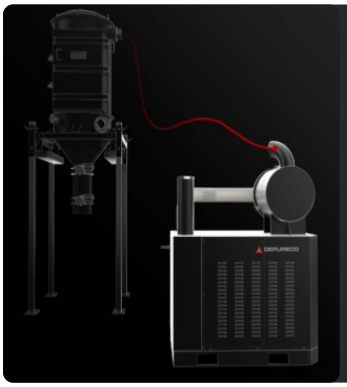
SISTEMA DE LIMPIEZA DE FILTROS SP

Sistema automático de limpieza de filtros en contracorriente de aire a 6 bares (aire comprimido no suministrado de serie). Cada filtro se limpia a intervalos regulares, ajustables alternativamente, sin interrumpir la succión. Ideal para polvo fino y difícil.



SISTEMA DE DESCARGA A MEDIDA

Se puede instalar un sistema de descarga específico, intermitente o continuo, en función de los requisitos operativos.



REQUIERE UNIDAD DE SUCCIÓN

Esta unidad realiza funciones de filtración y recogida y requiere el acoplamiento con una unidad de aspiración externa.

DATOS TÉCNICOS

MÁQUINA

Boca de entrada	150
Entrada de aspiración Salida	150 Ø mm
Sistema de recogida	Descarga canalizada
Dimensiones	1500 x 1500 mm
Altura	4000 mm
Peso	528 Kg
Soporte de carretillas elevadoras	Incluido

FILTRACIÓN

Tipo de filtro primario	7x Cartuchos
Superficie filtrante	595000 cm2
Clase de filtrado EN 60335-2-69	M
Media	Poliéster Antiestático
Sistema de limpieza de filtros	SP Automático

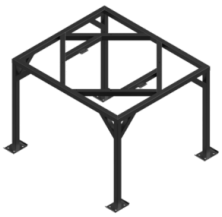
EQUIPAMIENTO



PANEL DE CONTROL
Panel de control eléctrico, implementable con funciones adicionales



CONSTRUCCIÓN DE ACERO
Robusta construcción industrial de acero pintado



STR
Chasís para descarga en Big Bag



VÁLVULA DE ALIMENTACIÓN DE AIRE COMPRIMIDO

OPCIONES

ESTRUCTURA Y OPCIONES



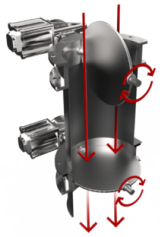
GARANTÍA DE 3 AÑOS
Al comprar el filtro de repuesto junto con el aspirador



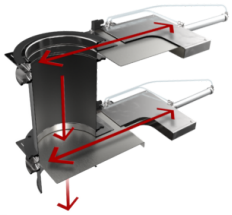
DESCARGA CON PALETA CONTRAPESADA
El material se descarga automáticamente cada vez que se detiene la aspiración.



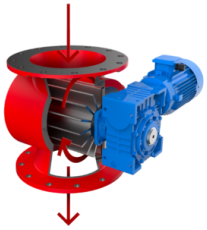
DESCARGA CON VÁLVULA DE MARIPOSA
Sistema de descarga manual intermitente con válvula de mariposa
Sistema de vaciado manual - válvula mariposa



DOBLE DESCARGA NEUMÁTICA CON VÁLVULAS DE MARIPOSA
Sistema con válvulas que se abren alternativamente para permitir la descarga del material y mantener el vacío al mismo tiempo.
Doble descarga neum á tica con v á lvula mariposa ATEX



DOBLE DESCARGA CON GUILLOTINAS ELECTRONEUMÁTICAS
Sistema con guillotinas que se abren alternativamente para permitir la descarga del material y mantener el vacío al mismo tiempo.



DESCARGA CON VÁLVULA ROTATIVA
La válvula gira continuamente, lo que permite una descarga constante y uniforme del material aspirado.
Válvula estrella - descarga en continuoo



SENSOR DE NIVEL ROTATIVO
Sensor con paleta giratoria que, cuando el recipiente está lleno, envía una señal para interrumpir inmediatamente la aspiración.