

MHD 100

ASPIRADORAS INDUSTRIALES



- ✓ Máximo silencio.
- ✓ Aspiración simultánea de polvo, líquido y sólidos.
- ✓ Filtro de gran superficie para polvo fino con sistema de limpieza manual integrado.
- ✓ Motor adecuado para un funcionamiento continuo sin mantenimiento.
- ✓ Contenedor de liberación de gran capacidad. Puede sujetarse con carretilla elevadora.

Unidad de aspiración

Fuente de alimentación	V - Hz	400 - 50 3~
Potencia	kW	7,5
Depresión máxima	mmH2O	4.500
Depresión continua	mmH2O	3.200
Caudal máximo de aire	m3/h	750
Válvula limitadora		Integrado
Boquilla	mm	120
Ruido (EN ISO 3744)	dB(A)	74

Unidad de filtrado

Filtro primario		Bolsillos
Superficie - diámetro	cm ² -mm	70.000 - 560
Medio filtrante - clase	IEC 60335-2-69	Poliéster L
Sistema de limpieza		Manual

Unidad de recogida

Capacidad	lt	160
Sistema de recogida		Liberar contenedor

Gravámenes

Dimensiones	cm	163x76x200h
Peso	kg	332

APLICACIONES:  Química y Farmacéutica



Cleaning / Limpieza

Acerías

Vidrio

Mecánica



All data mentioned in this document may change without notice.
Tutti i dati in questo documento potrebbero variare senza preavviso.

www.dupuyvacuums.com
info@dupuy.it

UNIDAD DE ASPIRACIÓN

La unidad de aspiración es un soplador de canal lateral, con acoplamiento directo entre el eje del motor y el impulsor. Al carecer de sistemas de transmisión, no requiere mantenimiento rutinario, es adecuada para un servicio continuo prolongado y desarrolla un alto rendimiento de aspiración.

UNIDAD DE FILTRADO

En el interior de la cámara filtrante de acero se encuentra el filtro de bolsa de poliéster antiestático, que protege la unidad de aspiración, asegura una elevada retención del polvo y garantiza la pureza del aire de salida, gracias a una gran superficie y a una elevada eficacia de filtración. Un sistema de limpieza manual, consistente en un agitador de filtro de movimiento vertical, permite al operario limpiar el filtro sin esfuerzo y en cualquier momento, prolongando la vida útil del filtro y evitando que se sature y reduzca el rendimiento de aspiración. El sistema de aspiración situado debajo del filtro permite aspirar simultáneamente polvo, sólidos y líquidos sin necesidad de sustituir o retirar el filtro.

UNIDAD DE RECOGIDA

El contenedor de acero está equipado con un sistema de liberación rápida que permite desechar rápidamente el material aspirado.

OPCIONALES

- ✓ Filtro gran superficie cat. m ptf
- ✓ Contenedor de acero inoxidable
- ✓ Puesta a tierra
- ✓ Agitador de filtro automático temporizado con cilindro de aire comprimido
- ✓ Filtro de aire comprimido autolimpiante, 4 cartuchos antiestáticos de clase M, superficie 106.000cm²
- ✓ Arranque local remoto
- ✓ Soporte para elevar e inclinar el contenedor
- ✓ Placa de refuerzo tangencial Hardox para cámara de filtración
- ✓ Filtro de seguridad hepa h14 52.000cm²
- ✓