

DHV 30 AF HOPPER - AIRFLOW



ACERÍAS / FUNDICIONES



CEMENTO



CENTRALES ENERGÉTICAS



INDUSTRIA PESADA



- ✓ Aspirador diseñado para uso intensivo.
- ✓ Potente bomba de lóbulos y motor eléctrico.
- ✓ Alto rendimiento y larga vida.
- ✓ Alta eficiencia de filtración
- ✓ Alta autonomía de funcionamiento.
- ✓ Sistema automático integrado de limpieza de filtros
- ✓ Sistema de escape por válvula
- ✓ Unidad de aspiración para drenaje localizado
- ✓ Muy silencioso



UNIDAD ASPIRANTE

Alimentación	V - Hz	400 - 50 3~
Potencia	kW	30
Potencia eléctrica	IP	55
Depresión máxima	mmH ₂ O	5.000
Caudal de aire máximo	m ³ /h	1.700
Diámetro de aspiración	mm	140



UNIDAD FILTRANTE

Tipo de filtro	30 Mangas filtrantes	
Superficie - Diámetro	cm ² -mm	160.000 - 120
Medio filtrante - Clase	IEC 60335-2-69	Poliéster Ant - M PTFE
Sistema de limpieza	Automática	
Filtro secundario	Cartucho	
Superficie	cm ²	70.000



UNIDAD DE RECOGIDA

Capacidad	l	1.000
-----------	---	-------



VOLUMEN

Dimensiones	cm	168x160x356h
Peso	kg	2.080



UNIDAD ASPIRANTE

La unidad de aspiración está equipada con una bomba de vacío volumétrica con rotores trilobulares capaces de generar valores de vacío y flujo de aire muy altos.

Un filtro de seguridad garantiza la máxima protección del motor y la bomba.

El panel eléctrico está diseñado para el control remoto, con un panel de botón instalado como estándar en la estructura



UNIDAD FILTRANTE

2 juegos de manguitos de filtración que funcionan continuamente y, alternativamente, garantizan la máxima eficiencia de filtración y una alta resistencia al paso del polvo.

Los filtros se limpian utilizando un sistema temporizado automático con válvulas de retrolavado de cámara. El aire comprimido necesario es suministrado por un compresor instalado a bordo.



UNIDAD DE RECOGIDA

La unidad está construida completamente de acero pintado de alto espesor, una garantía de larga vida y resistencia

Sistema integrado de drenaje de mariposas

La descarga del material se realiza mediante una palanca que permite un vaciado rápido y seguro del contenedor.

Previa solicitud, otros tipos de descarga automática están disponibles.



OPCIONES

- ✓ TANQUE, CÁMARA Y CHASIS DE ACERO INOXIDABLE