



M450 AIREX 25V - ASPIRADORES AIRE COMPRIMIDO ATEX



ASTILLEROS



ÓPTICA



ARENADOS



- ✓ Construcción completa en acero
- ✓ Recipiente de recogida extraíble con el uso opcional de bolsas desechables
- ✓ Compácto y móvil
- ✓ Fácil sustitución del filtro
- ✓ Alimentación de aire comprimido a través de dos unidades Venturi
- ✓ Contenedor de acero inoxidable AISI304
- ✓ Toma de tierra
- ✓ Certificado para uso en zonas ATEX 1,2,21,22
- ✓ Cámara del filtro y recipiente en acero inoxidable
- ✓ Aspiración gracias a una potente unidad venturi de multi-boquillas



UNIDAD ASPIRANTE

Zona ATEX	1, 2, 21, 22	
Marca	Ex II 2D Ex h IIIC T85°C Db; Ex II 2G Ex h IIB T6 Gb	
Alimentación requerida	lt/min	2.500
Presión de alimentación de aire	bar	6
Ø tubo de alimentación de aire	mm	20
Depresión máxima	mmH2O	5.000
Caudal de aire máximo	m³/h	590
Diámetro de aspiración	mm	80
Nivel de ruido	dB(A)	74



UNIDAD FILTRANTE

Tipo de filtro	Estrella	
Superficie - Diámetro	cm²-mm	30.000 - 500
Medio filtrante - Clase	IEC 60335-2-69	Poliéster - ANT M
Sistema de limpieza	Manual	



UNIDAD DE RECOGIDA

Capacidad	lt.	100
-----------	-----	-----



VOLUMEN

Dimensiones	cm	62x62x160h
Peso	kg	80



UNIDAD ASPIRANTE

La succión es desarrollada por una unidad de multi-boquillas, protegida dentro de una cabeza de acero pintado, con material de insonorización que minimiza el ruido durante el servicio



UNIDAD FILTRANTE

El filtro de estrella de poliéster antiestático, colocado dentro de la cámara de filtro, garantiza una elevada superficie de filtración y una alta resistencia al paso de polvo y obstrucción.

Es posible limpiar el filtro mediante un sistema mecánico integrado: una palanca externa sacude el filtro verticalmente y permite limpiar el filtro a fondo y con seguridad, manteniendo un rendimiento de aspiración constante y evitando cualquier dispersión de polvo en el ambiente.



UNIDAD DE RECOGIDA

La aspiradora se monta en un chasis de acero robusto con ruedas de calidad industrial, que lo hacen adecuado para el servicio móvil, incluso cuando se utiliza en superficies rugosas.

El material de aspiración se deposita en un recipiente con una carcasa de acero inoxidable AISI304 montado sobre ruedas que permite eliminar el material de aspiración de forma rápida y sin contaminación.



OPCIONES

✓ FILTRO ABSOLUTO HEPA