

DM2 1/2D - ASPIRADORES ATEX



ELECTRÓNICA



- ✓ Vacuómetro para detectar la obstrucción del filtro
- ✓ Fácil sustitución del filtro
- ✓ Contenedor de acero inoxidable AISI304
- ✓ Toma de tierra
- ✓ Fácil limpieza y mantenimiento
- ✓ Alta eficiencia de filtración
- ✓ Compácto y móvil
- ✓ Kit de accesorios incluido



UNIDAD ASPIRANTE

Alimentación	V - Hz	115/230 - 50/60 1~
Potencia	kW	2,2
Depresión máxima	mmH ₂ O	2250
Depresión máxima	mmH ₂ O	2250
Caudal de aire máximo	m ³ /h	430
Diámetro de aspiración	mm	80
Nivel de ruido	dB(A)	76
Marca		



UNIDAD FILTRANTE

Tipo de filtro		Estrella
Superficie - Diámetro	cm ² -mm	30.000-500
Medio filtrante - Clase	IEC 60335-2-69	Poliéster - ANT M
Carga de aire en el filtro	m ³ /m ² /h	143
Sistema de limpieza		Manual



UNIDAD DE RECOGIDA

Recipiente de recogida		
Capacidad de transporte	kg/h	100



VOLUMEN

Dimensiones	cm	77x66x168h
Peso	kg	87



UNIDAD ASPIRANTE

La unidad de aspiración está equipada con dos motores Brushless que permiten el uso de la máquina con mayor seguridad incluso en áreas con riesgo de explosión gracias a la ausencia de destellos. Los motores están protegidos por algunos filtros y son operados por un interruptor independiente y colocado en un cabezal de metal sólido, insonorizado con material que absorbe el sonido.



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

El contenedor de acero inox AISI 304 está equipado con un sistema que permite eliminar rápidamente el material de aspirado.

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.