



## MTL 300 BL - 60Hz - ASPIRADORES ATEX



EMBALAJES



PLÁSTICA



IMPRESIÓN 3D Y FABRICACIÓN ADITIVA



- ✓ Compácto y móvil
- ✓ Fácil sustitución del filtro
- ✓ Contenedor de acero inoxidable AISI304
- ✓ Toma de tierra
- ✓ Fácil limpieza y manutención
- ✓ Certificado ATEX Z22
- ✓ Motor con larga duración
- ✓ Máxima seguridad gracias a los tres niveles de filtración de aire
- ✓ Kit de accesorios incluido



### UNIDAD ASPIRANTE

Zona ATEX	ATEX Z22	
Marca	Ex II 3D Ex tc IIIB T135°C X Dc	
Alimentación	V - Hz	115 - 60 1~
Potencia	kW	1,1
Depresión máxima	mmH <sub>2</sub> O	2.250
Caudal de aire máximo	m <sup>3</sup> /h	215
Diámetro de aspiración	mm	50
Nivel de ruido	dB(A)	74
Filtro de enfriamiento del motor	CAT	2x E10
Filtro de descarga de aire	CAT	E10



### UNIDAD FILTRANTE

Tipo de filtro	Estrella	
Superficie - Diámetro	cm <sup>2</sup> -mm	4.000 - 360
Medio filtrante - Clase	IEC 60335-2-69	Poliéster - ANT M



### UNIDAD DE RECOGIDA

Capacidad	l	40
-----------	---	----



### VOLUMEN

Dimensiones	cm	44x42x78h
Peso	kg	25



## UNIDAD ASPIRANTE

La unidad de aspiración está equipada con un motor Brushless que permite el uso de la máquina con mayor seguridad incluso en áreas con riesgo de explosión gracias a la ausencia de destellos. El motor está protegido por algunos filtros y es operado por un interruptor independiente y colocado en un cabezal de metal sólido, insonorizado con material que absorbe el sonido. El cabezal incluye manómetro de vacío e indicadores de presencia de voltaje de serie.



## UNIDAD FILTRANTE

Un medidor de vacío permite comprobar constantemente el estado del filtro y detectar posibles obstrucciones, advirtiendo al operador que el filtro debe limpiarse.

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.



## UNIDAD DE RECOGIDA

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 /H14
- ✓ OTROS VOLTAJES Y FRECUENCIAS DISPONIBLES A PETICION