

## MTL 301 1/2D - ASPIRADORES ATEX



IMPRESIÓN 3D Y FABRICACIÓN ADITV



- ✓ Compácto y móvil
- ✓ Fácil sustitución del filtro
- ✓ Toma de tierra
- ✓ Fácil limpieza y manutención
- ✓ Kit de accesorios incluido
- ✓ Unidad de aspiración sin mantenimiento, 20.000 horas de funcionamiento garantizadas



### UNIDAD ASPIRANTE

Zona ATEX		CE EX 1/2D
Alimentación	V - Hz	115/230 - 50/60 1~
Potencia	kW	1,1
Depresión máxima	mmH <sub>2</sub> O	2.250
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
Marca	II 1/2D Ex h tb IIIC T80°C (Int) / 95°C (ext) Da/Db	



### UNIDAD FILTRANTE

Tipo de filtro		Estrella
Superficie - Diámetro	cm <sup>2</sup> -mm	4.000 - 360
Medio filtrante - Clase	IEC 60335-2-69	*** DOUBLE CLICK TO EDIT THIS TEXT ***



### UNIDAD DE RECOGIDA

Capacidad de transporte	kg/h	40
-------------------------	------	----



### VOLUMEN

Dimensiones	cm	44x42x81h
Peso	kg	26



## 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.



## 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.

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



## 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.