

## MTL 301 1/3D - ASPIRADORES ATEX



IMPRESIÓN 3D Y FABRICACIÓN ADITIVA



- ✓ Compácto y móvil
- ✓ Fácil sustitución del filtro
- ✓ Toma de tierra
- ✓ Fácil limpieza y manutención
- ✓ Kit de accesorios incluido
- ✓ Contenedor de acero inoxidable AISI304
- ✓ Cabezal certificado "Ex tb Dust Tight IP64"
- ✓ Accesorios y piezas no metálicas con certificación ATEX
- ✓ Filtro de clase absoluta adicional H (99,995% sobre 0,18 micras) estándar



### UNIDAD ASPIRANTE

Zona ATEX	ATEX Z20/22	
Zona ATEX		
Alimentación	V - Hz	230 - 50/60 1~
Potencia	kW	1,1
Depresión máxima	mmH <sub>2</sub> O	2.500
Caudal de aire máximo	m <sup>3</sup> /h	215
Diámetro de aspiración	mm	50
Nivel de ruido	dB(A)	74
Marca	II 1/3D Ex h tb IIIC T80°C (Int) /T95°C (ext) Da/Dc	



### UNIDAD FILTRANTE

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



### UNIDAD DE RECOGIDA

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



### VOLUMEN

Dimensiones	cm	44x42x84h
Peso	kg	26



## UNIDAD ASPIRANTE

La aspiración es proporcionada por un motor by-pass, utilizando cepillos de carbón, operado por interruptores independientes y colocado dentro de una carcasa de acero resistente, con material insonorizante.



## 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.



## 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.