Aspirador Dedust 20 PRO Zona 22 para polvos en suspensión

ASPIRADORAS INDUSTRIALES





- Certificado ATEX Z20 en el interior de la cámara de filtración, Z22 en el exterior de la máquina
- Filtro adicional absoluto de clase H (99,995 % en 0,18 micras) de serie

Unidad de aspiración		
Zonas ATEX		Polvos Zona 22
Categoría EX		CE EX 22 1/3D
Potencia	kW	2,2
Depresión máxima	mmH2O	210
Boquilla	mm	120
Ruido (EN ISO 3744)	dB(A)	72
Marcaje		II 3D Ex h tc IIIC T80°C (int) / T165°C (ext) XDc
Unidad de filtrado		
Filtro primario		Bolsillos
Superficie total del filtro	cm^2	52.000
Medio filtrante - clase	IEC 60335-2-69	Poliéster ANT M
Sistema de limpieza		Manual
Filtro absoluto		Incluso
Medio filtrante - clase	EN 1822-5	H14
Unidad de recogida		
Capacidad	lt	65
Gravámenes		
Dimensiones	cm	61x71x207h
Peso	kg	115

APLICACIONES:

Aspirador Dedust 20 PRO Zona 22 para polvos en suspensión

ASPIRADORAS INDUSTRIALES

UNIDAD DE ASPIRACIÓN

La unidad de aspiración cuenta con la certificación Atex

Equipado con un electroventilador que garantiza un elevado caudal de aire, ideal para la extracción directa de virutas volátiles generadas durante los procesos de la máquina herramienta, o polvo en suspensión presente en los entornos de trabajo.

UNIDAD DE FILTRADO

Dentro de la cámara del filtro de acero se encuentra el filtro de bolsillo de poliéster antiestático, que protege la unidad de aspiración y evita el riesgo de chispas debido a la acumulación de energía estática. El volumen de suministro incluye un filtro absoluto (99,995 % de 0,18 micras, clase H) que garantiza la retención del polvo más fino y la pureza del aire de salida.

Es posible limpiar el filtro mediante el sistema de limpieza mecánica integrado: una palanca sacudidora externa sacude el filtro con un movimiento vertical, garantizando una acción de limpieza eficaz y segura, manteniendo constante el rendimiento de aspiración y evitando la dispersión de polvo en el ambiente.

UNIDAD DE RECOGIDA

El armazón, fabricado íntegramente en acero y recubierto de polvo de epoxi-poliéster, está en versión de suelo fijo.

OPCIONALES

- Filtro tratado ptfe clase m
- Cámara de acero inoxidable