

Peso

kg

200



Copy of DG VL 75 Z22 - ASPIRADORES ATEX



AERONÁUTICA



AGROALIMENTARIO



OEM CONSTRUCTORES DE MÁQ.



CEMENTO



QUÍMICO FARMACÉUTICO



- ✓ Sistema integrado de limpieza del filtro
- ✓ Entrada de aspiración tangencial con ciclón integrado
- ✓ Construcción completa en acero
- ✓ Recipiente de recogida extraíble con el uso opcional de bolsas desechables
- ✓ Válvula de seguridad para la protección del motor
- ✓ Certificado Atex Z20 dentro de la cámara y Z21 fuera de la cámara
- ✓ Filtro antiestático de amplia superficie
- ✓ Diseñado para la aspiración de polvo fino y peligroso
- ✓ Filtro de clase absoluta adicional H (99,995% sobre 0,18 micras) estándar
- ✓ Contenedor de acero inoxidable AISI304



UNIDAD ASPIRANTE

Zona Atex	ATEX Z20/21	
Zona Atex		
Marca		
Alimentación	V - Hz	400 - 50 3~
Potencia	kW	7,5
Potencia eléctrica	IP	65
Depresión máxima	mmH ₂ O	2.700
Caudal de aire máximo	m ³ /h	700
Diámetro de aspiración	mm	120
Nivel de ruido	dB(A)	72



UNIDAD FILTRANTE

Tipo de filtro	Estrella	
Superficie - Diámetro	cm ² -mm	70.000 - 560
Medio filtrante - Clase	IEC 60335-2-69	*** DOUBLE CLICK TO EDIT THIS TEXT ***
Sistema de limpieza	SELF CLEAN	
Filtro secundario	Cartucho de seguridad	



UNIDAD DE RECOGIDA

Recipiente de recogida		
Capacidad de transporte	kg/h	160



VOLUMEN

Dimensiones	cm	170x74x200h
-------------	----	-------------



UNIDAD ASPIRANTE

La unidad de aspiración es un soplador de canal lateral, con acoplamiento directo entre el motor y el ventilador que funciona sin ningún sistema de transmisión. Por lo tanto silencioso, totalmente libre de mantenimiento y adecuado para operaciones de servicio continuo.

Una válvula de alivio de presión protege el motor, proporcionando aire adicional para el enfriamiento.

La unidad de aspiración es certificada Atex



UNIDAD FILTRANTE

Dentro de la cámara de filtro de acero hay un filtro antiestático de bolsillo de poliéster que protege la unidad de aspiración y evita las chispas debido a la acumulación de energía estática. También hay un filtro absoluto (99,995% de 0,18 micras, clase H) como equipo estándar, lo que garantiza la retención de los polvos más finos y la pureza del aire saliente.

El filtro está equipado con un sistema de limpieza semiautomático dirigido por el operador. Un cilindro neumático sacude el filtro de bolsillo a través de un rápido movimiento vertical que hace que el polvo y el material se acumulen en el filtro. El operador puede entonces decidir cuándo apagar la aspiradora y limpiar el filtro sin tener que ser limitado por los tiempos de limpieza y los ciclos preestablecidos.



UNIDAD DE RECOGIDA

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.

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

✓ TANQUE EN ACERO INOXIDABLE Y CÁMARA DE FILTRO