



ZEFIRO EL Z22 - ASPIRADORES ATEX



CEMENTO



CERÁMICA



QUÍMICO FARMACÉUTICO



ELECTRÓNICA



ENOLÓGICO



- ✓ Motor con soplador de canal lateral, de gran alcance y silencioso, totalmente libre de mantenimiento, conveniente para uso continuo
- ✓ Filtro de superficie más grande en su categoría
- ✓ Sistema integrado de limpieza del filtro
- ✓ Construcción completa en acero
- ✓ Recipiente de recogida extraíble con el uso opcional de bolsas desechables
- ✓ Vacuómetro para detectar la obstrucción del filtro
- ✓ Reducción del tiempo de inactividad de las máquinas herramienta
- ✓ Certificado para uso en zona ATEX Z22
- ✓ Toma de tierra



UNIDAD ASPIRANTE

Zona ATEX	ATEX Z22	
Marca	Ex II 3D Ex tc IIIB T135°C X Dc	
Alimentación	V - Hz	230-50 1~ / 400-50 3~
Potencia	kW	1.8 / 2.2
Potencia eléctrica	IP	55
Depresión máxima	mmH ₂ O	1800 / 3000
Caudal de aire máximo	m ³ /h	250 / 330
Diámetro de aspiración	mm	80
Nivel de ruido	dB(A)	74



UNIDAD FILTRANTE

Tipo de filtro	Estrella	
Superficie - Diámetro	cm ² -mm	20.000-500
Medio filtrante - Clase	IEC 60335-2-69	Poliéster - ANT M
Sistema de limpieza	Manual	



UNIDAD DE RECOGIDA

Capacidad	lt	60
-----------	----	----



VOLUMEN

Dimensiones	cm	79x66x170h
Peso	kg	90



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.



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.

Es posible limpiar el filtro mediante un sistema mecánico integrado: una palanca externa sacude el filtro verticalmente y permite limpiar el filtro a fondo y con seguridad, manteniendo un rendimiento de aspiración constante y evitando cualquier dispersión de polvo en el ambiente.



UNIDAD DE RECOGIDA

El material aspirado se recoge en un recipiente de acero con ruedas, que se puede extraer para una fácil eliminación y se puede utilizar con bolsas opcionales desechables.



OPCIONES

- ✓ FILTRO ABSOLUTO HEPA /H14
- ✓ TANQUE EN ACERO INOXIDABLE
- ✓ TANQUE EN ACERO INOXIDABLE Y CÁMARA DE FILTRO
- ✓ CICLÓN PARA LA PROTECCIÓN DEL FILTRO
- ✓ CESTA PARA ACCESORIOS Y SOPORTE PARA LA DOBLECURVA
- ✓ OTROS VOLTAJES Y FRECUENCIAS DISPONIBLES A PETICION