

W3 Infini z22

ASPIRADORAS INDUSTRIALES



- ✓ Aspirador industrial compacto de gran movilidad.
- ✓ Fabricación 100 % de acero.
- ✓ Aspiración simultánea de polvo, líquido y sólidos.

Unidad de aspirantes

Zona ATEX		Polvo de zona 22
Alimentación	V - Hz	400 - 50 ~ 3
Marcatuara	Ex II 3D Ex tc IIIB T135°C X Dc	
Zona utilizzo		Hazardous location
Potencia	kW	2,2 - 4
Depresión máxima	mmH2O	2.600 - 1.900
Caudal de aire máximo	m3/h	420 - 320
Diámetro de aspiración	mm	80
Nivel de ruido (EN ISO 3744) (EN ISO 3744)	dB(A)	73

Unidad de filtrado

Filtro primario		Estrella
Superficie - Diámetro	cm ² -mm	20.000 - 420
Medio filtrante - Clase	IEC 60335-2-69	Poliestere ANT M
Sistema de limpieza		Manual



Unidad de recogida

Capacidad	lt	65 - 100
Sistema de recogida		Contenedor de liberación

Gravámenes

Dimensiones	cm	108 x 62 x 137h
Peso	kg	100 - 101

Vidrio Mecánica

APLICACIONES:  Cleaning / Limpieza  Química y Farmacéutica

UNIDAD DE ASPIRANTES

La unidad de aspiración es una turbina de canal lateral de alto rendimiento con un acoplamiento directo entre el eje de transmisión y el impulsor. Al carecer de sistemas de transmisión, no requiere mantenimiento rutinario y es apta para un servicio continuo prolongado. El panel de control consta de una botonera de arranque/parada y un disyuntor. Un vacuómetro permite controlar constantemente el nivel de vacío y el estado de saturación del filtro. Un doble silenciador reduce el ruido y amortigua el impacto del aire saliente. La turbina está equipada con una válvula de alivio de vacío.

UNIDAD DE FILTRADO

El filtro de estrella de poliéster antiestático, colocado en el interior de la cámara filtrante, garantiza una gran superficie filtrante y una gran resistencia al paso del polvo y a los atascos.

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 contenedor de acero está equipado con un sistema de liberación rápida que permite desechar rápidamente el material aspirado.

OPTIONS

- ✓ Filtro absoluto hepa /h14
- ✓ Arranque local remoto
- ✓ Contenedor y cámara filtrante inoxidable
- ✓ Contenedor de acero inoxidable
- ✓ Filtro tratado ptfе clase m