

# Aspiradoras industriales trifásicas ATEX Zona 21 para entornos clasificados

ASPIRADORAS INDUSTRIALES



- ✓ Máximo silencio.
- ✓ Contenedor drop-in con posibilidad de utilizar bolsas desechables.
- ✓ Aspiración simultánea de polvo, líquido y sólidos.
- ✓ Filtro de gran superficie para polvo fino con sistema de limpieza manual integrado.
- ✓ Motor adecuado para un funcionamiento continuo sin mantenimiento.
- ✓ Conformidad con la norma EN IEC 62784:2018 para la zona 22

APLICACIONES: Madera  Química y Farmacéutica

**DUPUY**

## Unidad de aspiración

Zonas ATEX		Zona 21, 22 Polvos
Fuente de alimentación	V - Hz	400 - 50 ~ 3
Área de uso		Lugar peligroso
Categoría EX		CE EX 21 1/2D
Potencia	kW	4,6 - 8,6
Depresión máxima	mmH2O	2.600 - 4.000
Caudal máximo de aire	m3/h	420 - 700
Protección eléctrica	IP	65
Boquilla	mm	80

## Unidad de filtrado

Filtro primario		Bolsillos
Superficie - diámetro	cm <sup>2</sup> -mm	20.000-35.000 - 420
Medio filtrante - clase	IEC 60335-2-69	M ANT
Sistema de limpieza		Manual
Medio filtrante - clase	EN 1822-5	

## Unidad de recogida

Capacidad	lt	100
Recipiente de recogida		Acero inoxidable AISI304
Sistema de recogida		Liberar contenedor

## Gravámenes

Peso	kg	138 - 183
------	----	-----------

All data mentioned in this document may change without notice.  
Tutti i dati in questo documento potrebbero variare senza preavviso.

[www.dupuyvacuums.com](http://www.dupuyvacuums.com)  
[info@dupuy.it](mailto:info@dupuy.it)

# Aspiradoras industriales trifásicas ATEX Zona 21 para entornos clasificados

ASPIRADORAS INDUSTRIALES

## UNIDAD DE ASPIRACIÓN

La unidad de aspiración es un soplador de canal lateral, con acoplamiento directo entre el eje del motor y el impulsor. Al carecer de sistemas de transmisión, no requiere mantenimiento rutinario, es adecuada para un servicio continuo prolongado y desarrolla un alto rendimiento de aspiración.

## UNIDAD DE FILTRADO

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.

## OPCIONALES

- ✓ Filtro absoluto hepa /h14
- ✓ Preinstalación para endless bag
- ✓ Ciclón para protección filtro
- ✓ Silenciador adicional
- ✓ Puede sujetarse con carretilla elevadora