

W3 1/2D – Aspirador industrial con certificación ATEX para zonas con alto riesgo de explosión

ASPIRADORAS INDUSTRIALES



Unidad de aspirantes

Alimentación	V - Hz	230 - 50/60 1~
Marcatuta	II 1/2D Ex h tb IIIC T80° (int) /T95°C (ext) Da/Db	
Zona utilizzo	Hazardous location	
Categoría EX	CE EX 21 1/2D	
Potencia	kW	2 x 1,1 brushless
Depresión máxima	mmH2O	2250
Caudal de aire máximo	m3/h	430
Nivel de ruido (EN ISO 3744) (EN ISO 3744)	dB(A)	74

Unidad de filtrado

Filtro primario	Estrella	
Superficie - Diámetro	cm ² -mm	20.000 - 420
Superficie total de filtración	cm ²	26.000
Medio filtrante - Clase	IEC 60335-2-69	M ANT
Sistema de limpieza	Manual	
Eficacia de filtración		
Filtro absoluto	Standard	

Unidad de recogida

Capacidad	lt	65/100
Recipiente de recogida	Acciaio Inox AISI304	

Gravámenes

Peso	kg	74
------	----	----

APLICACIONES:



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

www.dupuyvacuums.com
info@dupuy.it

W3 1/2D – Aspirador industrial con certificación ATEX para zonas con alto riesgo de explosión

ASPIRADORAS INDUSTRIALES

UNIDAD DE ASPIRANTES

La unidad de aspiración está equipada con 2 motores sin escobillas que permiten utilizar la máquina con seguridad incluso en zonas con riesgo de explosión gracias a la ausencia de escobillas de carbón. Los motores están protegidos por distintos niveles de filtración e insonorizados.

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.

UNIDAD DE RECOGIDA

El material aspirado se deposita en un contenedor de acero inoxidable, montado sobre ruedas, que permite una eliminación rápida y sin suciedad.