

W1 1/3D Aspiratore ATEX per polveri solidi e liquidi

ASPIRATORI INDUSTRIALI



- ✓ Certificato ATEX Z20 all'interno della camera filtrante, Z22 all'esterno della macchina
- ✓ Conformità a EN IEC 62784:2018 per zona 22

APPLICAZIONI:  Industria alimentare, chimica e farmaceutica



Unità Aspirante

Alimentazione	V - Hz	230 - 50 ~ 1
Marcatura	II 1/3D Ex h tb IIIC T80° (int) /T95°C (ext) Da/Dc	
Zona utilizzo		Hazardous location
Categoria EX		CE EX 22 1/3D
Potenza	kW	1,1
Depressione massima	mmH2O	2.400
Portata d'aria massima	m3/h	180
Rumorosità (EN ISO 3744)	dB(A)	76

Unità Filtrante

Filtro primario		Tasche
Superficie - diametro	cm ² -mm	8.000 - 280
Media filtrante - classe	IEC 60335-2-69	Poliestere ANT M
Sistema di pulizia		Manuale

Unità di raccolta

Capacità	lt	15
Contenitore di raccolta		Acciaio Inox AISI304
Sistema di raccolta		Contenitore a sgancio

Ingombri

Dimensioni	cm	43x40x96h
Peso	kg	22

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

W1 1/3D Aspiratore ATEX per polveri solidi e liquidi

ASPIRATORI INDUSTRIALI

UNITÀ ASPIRANTE

L'aspirazione è sviluppata da un motore by-pass a carboncino, azionato da interruttore indipendente e posto in una solida testata in materiale plastico che protegge il motore da eventuali colpi e intrusioni di corpi esterni, mantenendo il livello di rumore al minimo.

UNITÀ FILTRANTE

All'interno della camera filtrante in acciaio si trova il filtro a tasche in poliestere antistatico, che protegge l'unità aspirante e previene il rischio di scintille dovute ad accumulo di energia statica. Incluso nella fornitura, un filtro assoluto (99,995% di 0,18 micron, classe H) che garantisce il trattenimento delle polveri più fini e la purezza dell'aria in uscita.

UNITÀ DI RACCOLTA

Il materiale aspirato si deposita in un contenitore in acciaio inox, montato su ruote, che permette di smaltire rapidamente e senza sporcarsi il materiale aspirato.