W2 EX1/3D aspiratore con pulizia manuale del filtro certificato ATEX Z22

ASPIRATORI INDUSTRIALI



- Classificazione ACD per aspirazione di polveri combustibili in zone non classificate
- Certificato ATEX Z20 all'interno della camera filtrante, Z21 all'esterno della macchina
- Conformità a EN IEC 62784:2018 per zona 22

Unità Aspirante		
Alimentazione	V - Hz	230 - 50/60 1~
Marcatura	II 1/3D Ex h tb IIIC T80° (int) /T95°C (ext) Da/Dc	
Categoria EX		CE EX 22 1/3D
Potenza	kW	1 x 1,1 by-pass
Depressione massima	mmH2O	2.400
Portata d'aria massima	m3/h	180
Rumorosità (EN ISO 3744)	dB(A)	76
Unità Filtrante		
Superficie – diametro	cm^2-mm	20.000 - 420
Superficie filtrante totale	cm^2	11.000
Media filtrante – classe	IEC 60335-2-69	M ANT
Sistema di pulizia		Manuale
Unità di raccolta		
Capacità	lt	40
Contenitore di raccolta		Acciaio Inox AISI304
Ingombri		
Dimensioni	cm	63x57x120h
Peso	kg	49

APPLICAZIONI: **Industria alimentare, chimica e farmaceutica**

DUPUY

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

W2 EX1/3D aspiratore con pulizia manuale del filtro certificato ATEX Z22

UNITÀ ASPIRANTE

Il gruppo aspirante è certificato Atex

UNITÀ FILTRANTE

All'interno della camera filtrante in acciaio si trova il filtro a tasche in poliestere antistatico che protegge l'unità aspirante, assicura un elevato trattenimento della polvere e garantisce la purezza dell'aria in uscita, grazie ad un'ampia superficie e ad un'alta efficienza di filtrazione. Un sistema di pulizia manuale, composto di uno scuotifiltro a movimento verticale, permette all'operatore di pulire il filtro senza fatica e in qualsiasi momento, prolungando la durata del filtro stesso, prevenendone la saturazione e conseguente riduzione delle prestazioni di aspirazione. Il sistema di aspirazione posizionata al di sotto del filtro permette di aspirare contemporaneamente polveri, solidi e liquidi senza bisogno di sostituire o togliere il filtro.

UNITÀ DI RACCOLTA

Il materiale aspirato si deposita in un contenitore in acciaio inox AISI304 montato su ruote che permette di smaltire rapidamente e senza sporcarsi il materiale aspirato.