W2 1/3D – aspirapolvere industriale certificato ATEX per zone a medio rischio di esplosione

ASPIRATORI INDUSTRIALI

- Certificato ATEX Z20 all'interno della camera filtrante, Z22 all'esterno della macchina

Unità Aspirante		
Alimentazione	V - Hz	230 - 50/60 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 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		
Filtro primario		Tasche
Superficie – diametro	cm^2-mm	20.000 - 420
Superficie filtrante totale	cm^2	11.000
Sistema di pulizia		Manuale
Efficienza di filtrazione		M ANT
Filtro assoluto		Standard
Classe filtrante		
Unità di raccolta		
Capacità	lt	40
Contenitore di raccolta		Acciaio Inox AISI304
Ingombri		
Peso	kg	49

APPLICAZIONI:

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 1/3D – aspirapolvere industriale certificato ATEX per zone a medio rischio di esplosione

UNITÀ ASPIRANTE

L'aspirazione è sviluppata da un motore by-pass a carboncino, azionato da interruttore indipendente e posto in una solida testata metallica, insonorizzata con materiale fonoassorbente.

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 contenitore in acciaio è dotato di un sistema di sgancio rapido che consente di smaltire rapidamente il materiale aspirato.