

WD 3000 EX 1/3D per aspirazione ATEX di polveri e liquidi in Zona 22

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:



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 x 1,1 by-pass
Depressione massima	mmH2O	2.400
Portata d'aria massima	m3/h	180
Bocchettone	mm	50
Rumorosità (EN ISO 3744)	dB(A)	76

Unità Filtrante

Filtro primario	Sacco	
Superficie - diametro	cm ² -mm	5.000-420
Superficie filtrante totale	cm ²	11.000
Sistema di pulizia	Manuale	
Efficienza di filtrazione	M ANT	
Filtro assoluto	Standard	
Superficie - diametro	cm ² -mm	11.000
Classe filtrante		

Unità di raccolta

Capacità	lt	60
Sistema di raccolta	Contenitore a sgancio	

Ingombri

Dimensioni	cm	62x60x115h
Peso	kg	38

WD 3000 EX 1/3D per aspirazione ATEX di polveri e liquidi in Zona 22

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 metallica, insonorizzata con materiale fonoassorbente.

UNITÀ FILTRANTE

Il filtro a sacco in poliestere, posto all'interno della camera filtrante, garantisce un'ampia superficie di filtrazione e alta resistenza al passaggio di polvere e all'intasamento.

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.