

ASPIRATORI INDUSTRIALI

M50 ATEX z21 2D - Aspiratore industriale per polveri certificato atex - ANTIDEFAGRANTI ATEX



- ✓ Massima silenziosità.
- ✓ Alto livello di filtrazione, indicatore di efficienza filtro, pulizia manuale del filtro integrata.
- ✓ Motore idoneo a servizio continuativo senza necessità di manutenzione.
- ✓ Contenitore a sgancio facilmente svuotabile.
- ✓ Aspiratore industriale per polveri certificato ATEX Z21 2D.
- ✓ Filtro antistatico cat. M con sistema di pulizia manuale integrato.
- ✓ Contenitore in acciaio inox, filtro assoluto HEPA H14 e valvola rompivuoti di serie.



UNITÀ ASPIRANTE

Zone Atex	ATEX Z20/Z21	
Marcatura	Ex II 2D Ex h IIIC T160°C Da/Db	
Alimentazione	V - Hz	400 - 50
Potenza	kW	4
Depressione massima	mmH2O	2.300
Portata d'aria massima	m ³ /h	420
Ø bocchettone	mm	80



UNITÀ FILTRANTE

Tipo di filtro	Tasche	
Superficie - Diametro	cm ² -mm	20.000
Media filtrante - Classe	IEC 60335-2-69	Poliestere - ANT M
Carico specifico sul filtro	m ³ /m ² /h	225
Sistema di pulizia	Manuale	



UNITÀ DI RACCOLTA

Contenitore di raccolta	Acciaio	
Sistema di scarico	Contenitore a sgancio	
Capacità	lt.	100
Galleggiante	Sì	



VOLUME

Dimensioni	cm	120 x 65 x 155h
------------	----	-----------------



UNITÀ ASPIRANTE

L'unità aspirante è una turbina a canale laterale ad alte prestazioni, con accoppiamento diretto tra albero motore e girante. Essendo priva di sistemi di trasmissione, non richiede alcuna manutenzione ordinaria ed è idonea per un servizio continuativo prolungato.



UNITÀ FILTRANTE

E' possibile pulire il filtro per mezzo del sistema di pulizia meccanico integrato: una leva scuotifiltro esterna scuote il filtro con movimento verticale, garantendo un'azione di pulizia efficace e sicura, mantenendo costanti le prestazioni di aspirazione, e prevenendo la dispersione di polvere nell'ambiente.



UNITÀ DI RACCOLTA

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



OPTIONALS

- ✓ Contenitore in acciaio INOX AISI 304
- ✓ Contenitore e camera filtrante in acciaio INOX AISI 304
- ✓ Filtro cartuccia assoluto H14