



MTL 3533 EX1/2D - ANTIDEFAGRANTI ATEX



OEM



CEMENTIFICI



CHIMICO-FARMACEUTICO



- ✓ Motore soffiante a canale laterale, non richiede alcuna manutenzione ordinaria, silenzioso e potente
- ✓ Sistema di pulizia del filtro integrato
- ✓ Valvola limitatrice di vuoto per protezione motore
- ✓ Compatto e mobile
- ✓ Certificato Atex Z20 all'interno della camera filtrante Z21 all'esterno della camera
- ✓ Progettato per aspirazione di polveri fini e pericolose
- ✓ Filtro assoluto aggiuntivo in classe H (99,995% su 0,18 micron) di serie
- ✓ Contenitore in acciaio inox AISI304
- ✓ Accessori e parti non metalliche ATEX testate
- ✓ Conforme alla norma EN 17348: DRY TYPE



UNITÀ ASPIRANTE

Potenza	kW	4
Protezione elettrica	IP	65
Depressione massima	mmHg	2.600
Portata d'aria massima	m ³ /h	320
Ø bocchettone	mm	80
Rumorosità (EN ISO 3744)	dB(A)	69
Marchatura	II 1/2 D Ex h IIIC T160°C Da/Db	
Categoria EX	1/2D (20 int/21 ext)	



UNITÀ FILTRANTE

Tipo di filtro	Tasche
Sistema di pulizia	Manuale
Filtro aggiuntivo	HEPA



UNITÀ DI RACCOLTA

Contenitore di raccolta	Acciaio INOX	
Capacità	l	45



INGOMBRI

Dimensioni	cm	93x58x116h
Peso	kg	85



UNITÀ ASPIRANTE

L'unità aspirante è una soffiante a canale laterale, con accoppiamento diretto tra albero motore e girante. Essendo privo di sistemi di trasmissione non richiede alcuna manutenzione ordinaria, è idoneo a servizio continuativo prolungato e sviluppa alte prestazioni di aspirazione.

Il gruppo aspirante è certificato Atex



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.

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. E' presente inoltre come dotazione di serie un filtro assoluto (99,995% si 0,18 micron, classe H) che garantisce il trattenimento delle polveri più fini e la purezza dell'aria in uscita.



UNITÀ DI RACCOLTA

L'aspiratore è montato su un robusto telaio metallico, e dotato di robuste ruote industriali, che lo rendono idoneo a servizio mobile anche su superfici accidentate.

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



OPTIONALS

- ✓ CONTENITORE E CAMERA FILTRANTE INOX
- ✓ LUCIDATURA A SPECCHIO INTERNO PER CAMERA E CONTENITORE
- ✓ CONTENITORE IN ACCIAIO INOX