


MTL 202 DS EX 1/3D M - ANTIDEFAGRANTI ATEX


AGROALIMENTARE



CEMENTIFICI



ELETTRONICA



IMBALLAGGI



- ✓ Filtro di ampia superficie
- ✓ Costruzione completamente in acciaio
- ✓ Contenitore a sgancio con possibilità di utilizzare sacchi a perdere
- ✓ Compatto e mobile

- ✓ Comoda sostituzione del filtro
- ✓ Contenitore in acciaio inox AISI304
- ✓ Motore con vita utile molto lunga
- ✓ Sistema di pulizia Dustop


UNITÀ ASPIRANTE

Zone ATEX		ATEX Z20/22
Marcatura		Ex II 1/3D Ex h IIIC T160°C Da/Dc
Alimentazione	V - Hz	230 - 50 1~
Potenza	kW	2,2
Protezione elettrica	IP	65
Depressione massima	mmH2O	1.800
Portata d'aria massima	m³/h	250
Ø bocchettone	mm	50
Rumorosità (EN ISO 3744)	dB(A)	70


UNITÀ FILTRANTE

Tipo di filtro		Cartuccia
Superficie - Diametro	cm²-mm	30.000 - 360
Media filtrante - Classe	IEC 60335-2-69	Poliestere - ANT M
Sistema di pulizia		Dustop
Filtro aggiuntivo		HEPA


UNITÀ DI RACCOLTA

Contenitore di raccolta		Acciaio Inox AISI304
Capacità	lt.	20


INGOMBRI

Dimensioni	cm	52x48x120h
Peso	kg	64



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.



UNITÀ FILTRANTE

Un vuotometro permette di controllare costantemente lo stato del filtro e il suo eventuale intasamento, avvertendo l'operatore della necessità di pulizia filtro.

È possibile pulire il filtro per mezzo del sistema di pulizia integrato in controcorrente d'aria " Dustop": chiudendo il bocchettone di aspirazione e aprendo il flap sulla camera filtrante, il flusso d'aria dei motori passa attraverso il filtro, pulendolo in modo efficace e sicuro, e prevenendo la dispersione di polvere nell'ambiente.

All'interno della camera filtrante in acciaio si trova il filtro a cartuccia in poliestere antistatico, che protegge l'unità aspirante e previene il rischio di scintille dovute ad accumulo di energia statica. È 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 in acciaio inox AISI304 montato su ruote che permette di smaltire rapidamente e senza sporcarsi il materiale aspirato.



OPTIONALS

- ✓ ALTRI VOLTAGGI E FREQUENZE DISPONIBILI SU RICHIESTA
- ✓ CONTENITORE E CAMERA FILTRANTE INOX