



TS HD 185 Z22 - ANTIDEFAGRANTI ATEX



CEMENTIFICI



CHIMICO-FARMACEUTICO



ELETTRONICA



ENOLOGICO



IMBALLAGGI



- ✓ Motore soffiante a canale laterale, completamente privo di manutenzione, silenzioso e potente
- ✓ Bocchettone tangenziale con ciclone per miglior separazione del materiale aspirato
- ✓ Costruzione completamente in acciaio
- ✓ Contenitore a sgancio con possibilità di utilizzare sacchi a perdere
- ✓ Contatore orario per manutenzione programmata

- ✓ Certificato per utilizzo in zone Atex Z22
- ✓ Filtro antistatico di ampia superficie
- ✓ Messa a terra
- ✓ Completa personalizzazione per esigenze specifiche
- ✓ Inforcamento con muletto di serie



UNITÀ ASPIRANTE

Zone Atex	ATEX Z22	
Marcatura	Ex II 3D Ex tc IIIB T135°C X Dc	
Alimentazione	V - Hz	50
Potenza	kW	18,5
Protezione elettrica	IP	65
Depressione massima in continuo	mmHg	3200
Portata d'aria massima	m ³ /h	1350
Ø bocchettone	mm	120
Rumorosità (EN ISO 3744)	dB(A)	76



UNITÀ FILTRANTE

Tipo di filtro	Tasche	
Superficie - Diametro	cm ² -mm	70.000-560
Media filtrante - Classe	IEC 60335-2-69	Poliestere - ANT M
Sistema di pulizia	SELF CLEAN	



UNITÀ DI RACCOLTA

Capacità	lt	160
----------	----	-----



INGOMBRI

Dimensioni	cm	180x77x200h
Peso	kg	265



UNITÀ ASPIRANTE

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

Una valvola limitatrice di vuoto protegge il motore dal surriscaldamento, garantendo l'apporto di aria per il raffreddamento.



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. 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.

Il filtro é dotato di un sistema di pulizia semiautomatico, comandato dall'operatore. Un cilindro pneumatico scuote il filtro a tasche, tramite un rapido movimento verticale che provoca il distacco delle polveri e dei materiali eventualmente accumulatisi sul filtro.

L'operatore potrà così decidere quando spegnere l'aspiratore e pulire il filtro senza dover essere vincolato da tempi di pulizia e cicli prestabiliti.



UNITÀ DI RACCOLTA

Il materiale aspirato si deposita in un contenitore d'acciaio su ruote, estraibile, che permette uno svuotamento comodo e sicuro, con l'opzione di utilizzare sacchi a perdere. L'aspiratore é predisposto per l'inforcamento con muletto.



OPTIONALS

- ✓ FILTRO ASSOLUTO HEPA /H14
- ✓ PULIZIA FILTRI CONTROCORRENTE D'ARIA
- ✓ CONTENITORE E CAMERA FILTRANTE INOX
- ✓ AVVIAMENTO LOCALE REMOTO
- ✓ ALTRI VOLTAGGI E FREQUENZE DISPONIBILI SU RICHIESTA