TS 75 Z22 - ANTIDEFLAGRANTI ATEX

CEMENTIFICI

CERAMICA

CHIMICO-FARMACEUTICO

EDILIZIA E COSTRUZIONI

- Motore soffiante a canale laterale, completamente privo di manutenzione, silenzioso e potente
- Filtro di ampia superficie
- Sistema di pulizia del filtro integrato
- Bocchettone tangenziale con ciclone per miglior separazione del materiale aspirato
- Valvola limitatrice di vuoto per protezione motore
- Vuotometro per segnalazione filtro intasato
- Quadro stella triangolo
- Comoda sostituzione del filtro
- Certificato per utilizzo in zone Atex Z22
- Messa a terra

UNITÀ ASPIRANTE

Zone Atex		ATEX Z22
Marcatura		II 3D Ex tD IIIB T135°C IP55 Dc
Alimentazione	V - Hz	400-50 3~
Potenza	kW	7,5
Protezione elettrica	IP	65
Depressione massima	mmH□O	4000
Portata d'aria massima	m³/h	530
Ø bocchettone	mm	80
Rumorosità (EN ISO 3744)	dB(A)	76

UNITÀ FILTRANTE

Tipo di filtro		Tasche
Superficie - Diametro	cm²-mm	49.000 - 500
Media filtrante - Classe	IEC 60335-2-69	Poliestere - ANT M
Sistema di pulizia		Manuale

UNITÀ DI RACCOLTA

Capacità	lt	100

INGOMBRI

Dimensioni	cm	66x118x175h
Peso	kg	170

www.mastervacuums.com
master@mastervacuums.com

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

Un vuotometro permette di controllare constantemente lo stato del filtro e il suo eventuale intasamento, avvertendo l'operatore della necessità di pulizia filtro.
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.
Il bocchettone di aspirazione è tangenziale, e il ciclone saldato internamente permette l'abbattimento parziale delle polveri in entrata.

UNITÀ DI RACCOLTA

Il contenitore in acciaio è dotato di un sistema di sgancio rapido che consente di smaltire rapidamente il materiale aspirato.

OPTIONALS

- ✓ FILTRO POLVERI FINI CAT. M
- ✓ FILTRO ASSOLUTO HEPA /H14
- ✓ FILTRO TRATTATO PTFE CLASSE M
- ✓ SCUOTIFILTRO CON PULSANTE
- ✓ CONTENITORE IN ACCIAIO INOX
- ✓ CONTENITORE E CAMERA FILTRANTE INOX
- ✓ AVVIAMENTO LOCALE REMOTO
- ✓ ALTRI VOLTAGGI E FREQUENZE DISPONIBILI SU RICHIESTA

www.mastervacuums.com
master@mastervacuums.com