

## ZFR EL TR - TRIFASE INDUSTRIALE



IMPRESE DI PULIZIA



INDUSTRIA PESANTE



- ✓ Alta efficienza di filtrazione
- ✓ Aspiratore progettato per uso intensivo
- ✓ Comodo contenitore a sgancio per scarico sicuro del materiale aspirato
- ✓ Motore soffiante a canale laterale, non richiede alcuna manutenzione ordinaria, silenzioso e potente
- ✓ Filtro di ampia superficie
- ✓ Sistema di pulizia del filtro integrato
- ✓ Valvola limitatrice di vuoto per protezione motore
- ✓ Possibilità di integrazione su macchinari e linee di produzione
- ✓ Completa personalizzazione per esigenze specifiche
- ✓ Kit accessori incluso



### UNITÀ ASPIRANTE

Alimentazione	V - Hz	400 - 50 3~
Potenza	kW	3
Protezione elettrica	IP	65
Depressione massima	mmHg	3000/2300
Depressione massima	mmHg	3000/2300
Portata d'aria massima	m³/h	318
Ø bocchettone	mm	80
Rumorosità (EN ISO 3744)	dB(A)	76



### UNITÀ FILTRANTE

Tipo di filtro		Tasche
Superficie - Diametro	cm²-mm	30.000 - 500
Media filtrante - Classe	IEC 60335-2-69	Poliestere - L
Carico specifico sul filtro	m³/m²/h	106
Sistema di pulizia		Manuale



### UNITÀ DI RACCOLTA

Capacità	l	60
----------	---	----



### INGOMBRI

Dimensioni	cm	79x66x170h
Peso	kg	90



## 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.

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



## UNITÀ FILTRANTE

Il filtro stellare in poliestere, posto all'interno della camera filtrante in acciaio inox, garantisce un'ampia superficie di filtrazione e alta resistenza al passaggio di polvere e all'intasamento.

È 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 contenitore in acciaio inox AISI304 è dotato di un sistema di sgancio rapido che consente di smaltire rapidamente il materiale aspirato.

L'unità è costruita interamente in acciaio verniciato ad alto spessore, garanzia di lunga durata e robustezza



## OPTIONALS

- ✓ FILTRO ANTISTATICO CLASSE M
- ✓ FILTRO TRATTATO PTFE CLASSE M
- ✓ CAMERA IN INOX
- ✓ CONTENITORE E CAMERA FILTRANTE INOX
- ✓ CICLONE PER PROTEZIONE FILTRO
- ✓ AVVIAMENTO LOCALE REMOTO
- ✓ FILTRO ASSOLUTO HEPA /H14
- ✓ CONTENITORE IN ACCIAIO INOX
- ✓ MESSA A TERRA
- ✓ ALTRI VOLTAGGI E FREQUENZE DISPONIBILI SU RICHIESTA