



DETTAGLI



Gli aspiratori DBF 10 - DBF 20 - DBF 30 sono unità fisse di aspirazione in continuo di polveri e materiali solidi, normalmente installate su macchine di produzione.

Questi aspiratori industriali nascono per assolvere al meglio il compito di recupero costante degli scarti di produzione di macchinari industriali delle più varie realtà: dal packaging, all'alimentare al settore della lavorazione della carta.



### TIPO DI SPORCO:

Polveri sottili

### Caratteristiche tecniche

	u.m.	DBF 10	DBF 20	DBF 30
Alimentazione	Volt	400 3~	400 3~	400 3~
Tensione	Hz	50/60	50/60	50/60
Potenza	Kw/HP	0,85/1	1,8/2	2,2/3
Depressione	mm H <sup>2</sup> O	2.000	2.300	3.000
Portata d'aria	M <sup>3</sup> /h	150	250	315
Superficie filtrante	cm <sup>2</sup>	8.000	8.000	8.000
Filtro	stellare	poliestere	poliestere	poliestere
Classe filtrazione	(IEC 60335-2-69)	L	L	L
Scuotifiltro	manuale	standard	standard	standard
Capacità	lt	25	25	25
Bocca d'aspirazione	Ø mm	40 o 50	40 o 50	40 o 50
Rumorosità	d(B)A	64	68	68
Protezione	IP	55	55	55
Isolamento	Cl	F	F	F
Dimensioni	cm	35x70x50h	35x70x50h	35x70x50h
Peso	kg	30	30	30

 Via Trieste, 14  
 24046 OSIO SOTTO (BG)  
 T +39 035 4876054  
 F +39 035 4823958

 Via dei Ponticelli  
 25014 CASTENEDOLO  
 (BS)  
 T +39 030 2732674

 Via De Gasperi, 120  
 20017 MAZZO DI RHO  
 (MI)  
 T +39 02 93904406

Numero Verde  
**800-480110**

### UNITA' DI ASPIRAZIONE

I modelli DBF sono unità fisse di aspirazione fissa in continuo di polveri e materiali solidi, normalmente installate su macchinari di produzione.

Il gruppo aspirante è del tipo soffiante a Canale Laterale, protezione IP55, bilanciato elettronicamente e fissato direttamente sull'albero motore (rendimento di 2.850 RPM).

Essendo privo di sistemi di trasmissione e riducendo al minimo i componenti soggetti a usura, non necessita di alcuna manutenzione ed è ideale per un servizio continuativo e gravoso, silenzioso, potente e resistente.

Un silenziatore e un filtro diffusore riducono ulteriormente il rumore e l'impatto dell'aria in uscita.

I modelli DBF sono dotati di un sistema di scuotifiltro manuale, che permette all'operatore di pulire il filtro senza fatica e in qualsiasi momento, prolungando la durata del filtro stesso e prevenendone la saturazione. Il filtro a tasche in poliestere, che protegge l'unità aspirante, assicura un elevato trattenimento della polvere e garantisce la purezza dell'aria in uscita, grazie ad un'ampia superficie (8.000 cm<sup>2</sup>) e ad un'alta efficienza di filtrazione (3 micron). Sono disponibili su richiesta filtri specifici (antistatici, ad alta efficienza filtrante, in PTFE, NOMEX).

Il contenitore in acciaio INOX AISI 304 (25 lt.) è dotato di un sistema di sgancio rapido che consente di smaltire rapidamente il materiale aspirato.

La bocca di aspirazione, dotata di un deflettore interno, ha un diametro di 50 mm., con riduzioni disponibili fino a 40 mm. Il telaio è verniciato a polveri epossidiche e può essere opzionalmente in INOX AISI 304 e montato su ruote.

### APPLICAZIONI

Settori enologico, beverage, tessile, carta e packaging.

 Via Trieste, 14  
24046 OSIO SOTTO (BG)  
T +39 035 4876054  
F +39 035 4823958

 Via dei Ponticelli  
25014 CASTENEDOLO  
(BS)  
T +39 030 2732674

 Via De Gasperi, 120  
20017 MAZZO DI RHO  
(MI)  
T +39 02 93904406

Numero Verde  
**800-480110**