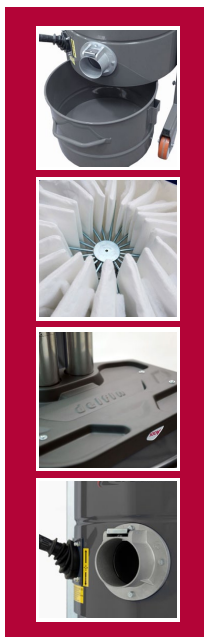




DETTAGLI



L'aspiratore DG 50 Export - DG 70 Export trova applicazione in una serie pressoché infinita di industrie e settori professionali. Grande capacità, potenza e robustezza ne fanno un investimento sicuro per qualsiasi impresa.

- Motore idoneo a servizio continuativo 24/24, senza bisogno di manutenzione.
- Possibilità di aspirare contemporaneamente polveri, liquidi e solidi.

### ⚠ TIPO DI SPORCO:

Liquidi  
Polveri sottili

### Caratteristiche tecniche

	u.m.	DG 50 EXP	DG 70 EXP
Alimentazione	Volt/Hz	400/50	234-400/50
Potenza	Kw	4	5,5
Depressione massima	mm.H <sup>2</sup> O	3.200	3.000
Depressione servizio continuativo	mm.H <sup>2</sup> O	2.800	2.200
Portata d'aria	M <sup>3</sup> /h	450	550
Tipo di filtro	Stellare	poliestere	poliestere
Superficie filtrante	cm <sup>2</sup>	30.000	30.000
Classe di filtrazione	CAT BIA	L	L
Carico sul filtro	M <sup>3</sup> / M <sup>2</sup> / h	150	183
Capacità contenitore	lt	100	100
Diametro aspirazione	Ø mm	80	80
Livello sonoro	dB(A)	69	74
Protezione motore	IP	55	55
Dimensioni	cm	64x103x150 h	64x103x150 h
Peso	kg	120	130

 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

L'aspiratore è dotato di un gruppo aspirante in fusione di alluminio del tipo soffiante a canale laterale, in cui la girante è fissata direttamente sull'albero motore, e privo di sistemi di trasmissione: ciò riduce quasi del tutto l'usura dei componenti e le conseguenti necessità di manutenzione.

Tali caratteristiche, insieme alla silenziosità, rendono il motore particolarmente adatto al servizio continuativo (anche 24 ore al giorno), e gli permettono di sviluppare una depressione molto alta, superiore rispetto a sistemi a trasmissione di analoga potenza.

Il quadro comandi è costituito da una pulsantiera di marcia arresto, contenente un interruttore magnetotermico.

Un vuotometro permette di controllare costantemente il livello di depressione e lo stato di saturazione del filtro, e di rilevare tempestivamente eventuali anomalie.

Un filtro magnetotermico. Un vuotometro permette di controllare costantemente il livello di depressione e lo stato di saturazione del filtro, e di rilevare tempestivamente eventuali anomalie.

Un filtro diffusore riduce il rumore e smorza l'impatto dell'aria in uscita.

### UNITA' FILTRANTE

All'interno della camera filtrante in acciaio si trova 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 (3 m) e ad un'alta efficienza di filtrazione (3 micron). Un sistema di pulizia manuale, composto di uno scuotifiltro a movimento verticale, permette all'operatore di pulire il filtro senza fatica e in qualsiasi momento, prolungando la durata del filtro stesso, prevenendone la saturazione mantenendo costanti le prestazioni di aspirazione della macchina. Il sistema di aspirazione frontale con imboccatura in fusione di alluminio Ø 80 posizionata al di sotto del filtro permette di aspirare contemporaneamente polveri, solidi e liquidi (entro la capacità del contenitore) senza bisogno di sostituire o togliere il filtro.

### UNITA' DI RACCOLTA / ACCESSORI

Il materiale aspirato si deposita in un contenitore in acciaio montato su ruote (capacità 100 litri), che permette di smaltire rapidamente e senza sporcarsi il materiale aspirato, con possibilità di insaccamento.

L'aspiratore è montato su un robusto telaio in acciaio verniciato a polvere, dotato di ruote antitraccia girevoli con freno di stazionamento.

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**