

## DualGO - Filtro fisso con due bracci di aspirazione

Filtro fisso per fumi di saldatura. Macchina compatta, dalla robusta struttura in acciaio zincato verniciato (anti-corrosione).

Di serie fornito completo di elettroventilatore **2,2kW 400V 3f**, quadretto elettrico di accensione/spengimento e di due bracci autoportanti orientabili (mod. EA) accessoriati con cappa metallica e serranda di regolazione.

Filtrazione a **2 stadi**:

- Prefiltro in poliestere
- Filtro assoluto **HEPA H12**.

Progettato per postazioni di lavoro fisse, il DualGo viene montato a parete tramite staffe ed è progettato per l'**uso simultaneo** dei due bracci.



### Applicazioni

Filtro fisso con corpo metallico altamente qualificato per:

- Saldatura leggera e media (consumo di 1 bobina di filo da saldatura al mese / 7,5 kg di elettrodi al mese)
- Saldatura acciaio e acciaio Inox
- Saldatura TIG, MIG-MAG/GMAW, FCAW
- Molatura e lucidatura
- Settore agricolo
- Scuole di saldatura
- Officine meccaniche

### Dimensioni e proprietà

Materiale:	Acciaio elettrozincato (secondo DIN EN 10152)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Grado dell'acciaio</li> <li>• Grado di acciaio n.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DC01+ZE</li> <li>• 1. 0330</li> </ul>
Peso netto – braccio escluso	125 kg
Colore	Giallo RAL 1004 Grigio RAL 7011
<b>Braccio di aspirazione</b>	
Modello	EA
Materiale	Tubo flessibile in PVC
Diametro	ø160 mm
Diametro cappa	ø300 mm
Lunghezza:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• EA-2</li> <li>• EA-3</li> <li>• EA-4</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 m</li> <li>• 3 m</li> <li>• 4 m</li> </ul>
Peso:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• EA-2</li> <li>• EA-3</li> <li>• EA-4</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 11 kg</li> <li>• 13 kg</li> <li>• 15 kg</li> </ul>
<b>Filtri</b>	
Prefiltro	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Materiale</li> <li>• Superficie filtrante</li> <li>• Efficienza</li> <li>• Lavabile</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Poliestere</li> <li>• 1 m<sup>2</sup></li> <li>• G4 secondo EN 779</li> <li>• No</li> </ul>

### Filtro principale

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Materiale</li> <li>• Superficie filtrante</li> <li>• Classe di efficienza</li> <li>• Lavabile</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fibra di vetro 26 m<sup>2</sup></li> <li>• HEPA 12 secondo EN 1822:2009</li> <li>• No</li> </ul> |
|---|---|

### Classe di saldatura

W3	Secondo ISO 15012-1:2013
----	--------------------------

### Performance

Ventilatore	Radiale
Portata (braccio incluso)	max. 1700 m <sup>3</sup> /h
Velocità ventilatore	2800 rpm
Rumorosità (secondo ISO 3746)	79 dB(A)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Con silenziatore SAS-315</li> </ul>	70 dB(A)

### Dati elettrici

Consumo energetico	2,2 kW (3 HP)
Voltaggio	• 400V/3f/50Hz (435)
Struttura del motore	NEMA
Efficienza energetica	IE3/ premium

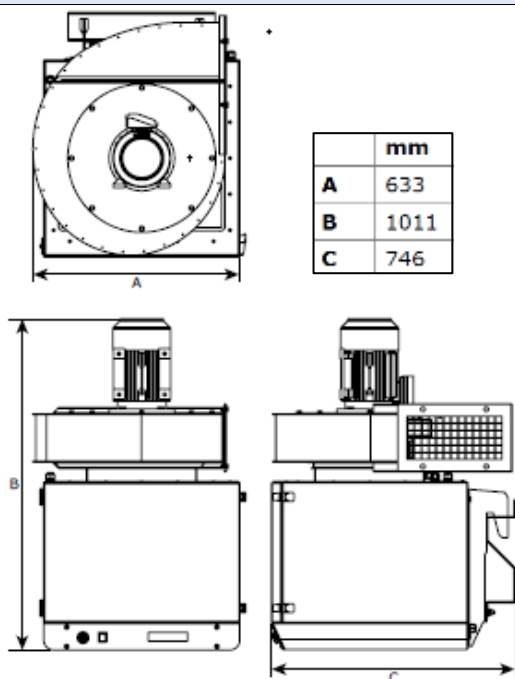
### Condizioni ambientali

Temperature di lavorazione:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• min.</li> <li>• nom.</li> <li>• max.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5°C (41°F)</li> <li>• 20°C (68°F)</li> <li>• 70°C (158°F)</li> </ul>
Umidità relativa massima	90%
Per utilizzo all'esterno	No
Condizioni di conservazione	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5-45°C</li> <li>• Umidità relativa massima 80%</li> </ul>

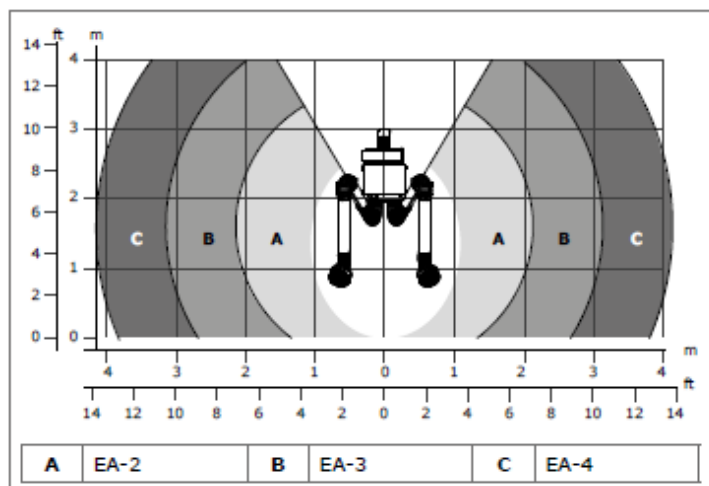
## Informazioni per l'ordine

Modello	DualGo 2+2m	DualGo 3+3m	DualGo 2+4m
Codice Articolo	0000111462	0000111482	0000111494
Modello	DualGo 2+3m	DualGo 2+4m	DualGo 3+4m
Codice Articolo	0000111500	0000111506	0000111512

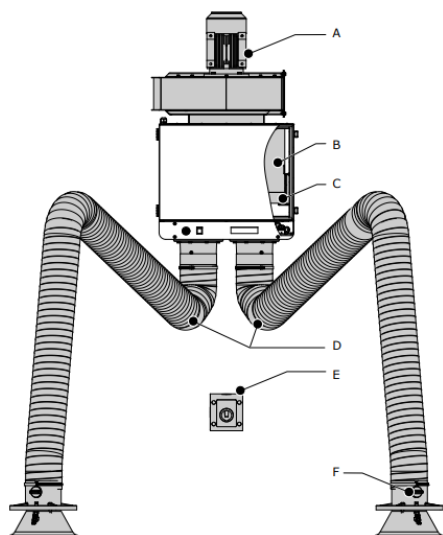
## Dettagli



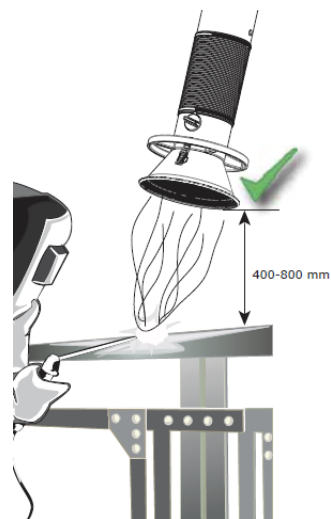
Dimensioni



Raggio d'azione



- A. Ventilatore e motore
- B. Filtro HEPA
- C. Prefiltro
- D. Bracci di aspirazione
- E. Interruttore
- F. Serranda di chiusura



## Certificazioni



Copyright © Airum  
Versione 20201112