

Filtro meccanico carrellato perfetto contro l'esposizione ai fumi di saldatura classe W3 (EN 15012-1), completo di **prefiltro metallico**, **prefiltro in poliestere** e **filtro assoluto HEPA H12**. Macchina silenziosa, compatta e con una robusta struttura in acciaio zincato e verniciato anticorrosione.

Il Filtro MobileGo ha un elettroventilatore da 1,1kW 220V 1f integrato ed è completo di braccio autoportante rotante 360° Ø160 con cappa metallica e serrandina per la regolazione della portata d'aria.

Sono disponibili due versioni:

- MobileGo /2: completo di braccio aspirante EA Ø 160 / r=2m
- MobileGo /3: completo di braccio aspirante EA Ø 160 / r=3m



Applicazioni

Filtro carrellato con corpo metallico altamente qualificato per:

- Aspirazione fumi di saldatura prodotti da operazioni saltuarie (consumo di 1 bobina di filo da saldatura al mese / 7,5 kg di elettrodi al mese / Saldatura TIG).
- Lavorazioni su acciaio inox
- Aspirazione polveri leggere

Dimensioni e proprietà

Materiale:	Acciaio elettrozincato (secondo DIN EN 10152)
• Grado dell'acciaio	• DC01+ZE
• Grado di acciaio n.	• 1. 0330

Peso netto – braccio escluso	85,5 kg
------------------------------	---------

Colore	Giallo RAL 1004 Grigio RAL 7011
--------	------------------------------------

Cavo di rete	
• Modello	• 3G1. 5
• Lunghezza	• 6 m

Braccio di aspirazione

Modello	EA
---------	----

Materiale	Tubo flessibile in poliestere
-----------	-------------------------------

Diametro	Ø160 mm
----------	---------

Diametro cappa	Ø300 mm
----------------	---------

Lunghezza:	
• EA-2	• 2 m
• EA-3	• 3 m

Peso:	
• EA-2	• 11 kg
• EA-3	• 13 kg

Filtri

Prefiltro	
• Materiale	• Poliestere 1 m ²
• Superficie filtrante	• ISO Coarse 70% secondo le norme ISO 16890 G4
• Classificazione	• No
• Lavabile	

Filtro principale

- | | |
|------------------------|---------------------------------------|
| • Materiale | • Fibra di vetro 15 m ² |
| • Superficie filtrante | • H12 secondo le norme EN 1822-1:2009 |
| • Classe di efficienza | • No |
| • Lavabile | |

Performance

Ventilatore	Radiale
-------------	---------

Portata (braccio incluso)	max. 850 m ³ /h
---------------------------	----------------------------

Velocità ventilatore	2800 rpm
----------------------	----------

Rumorosità	67 dB(A)
------------	----------

Dati elettrici

Consumo energetico	1,1 kW (1.5 HP)
--------------------	-----------------

Voltaggio	• 230V/1g/50Hz (215)
-----------	----------------------

Struttura del motore	IEC
----------------------	-----

Efficienza energetica	n.a. per motori monofase
-----------------------	--------------------------

Classe di isolamento	F
----------------------	---

Condizioni ambientali

Temperature di lavorazione:	
• min.	• 5°C (41°F)
• nom.	• 20°C (68°F)
• max.	• 70°C (158°F)

Umidità relativa massima	90%
--------------------------	-----

Per utilizzo all'esterno	No
--------------------------	----

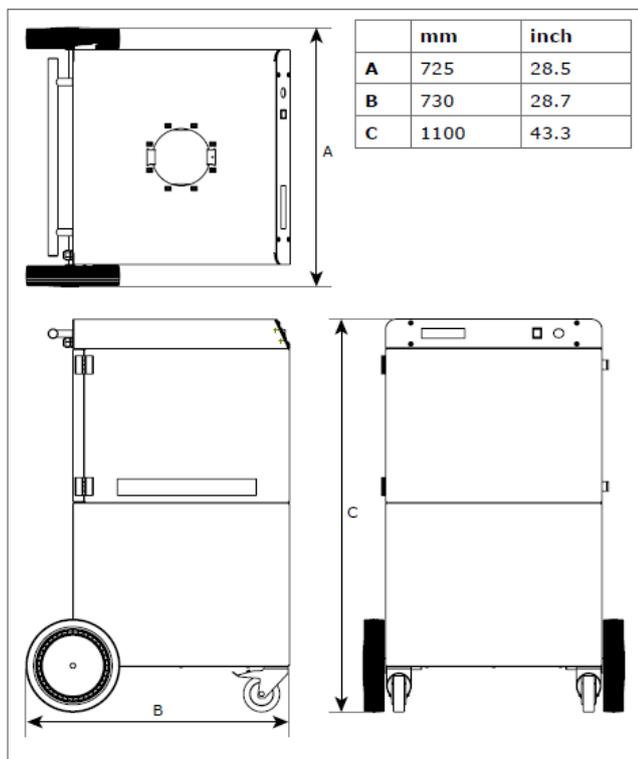
Condizioni di conservazione	• 5-45°C • Umidità relativa massima 80%
-----------------------------	--

Opzioni ed accessori

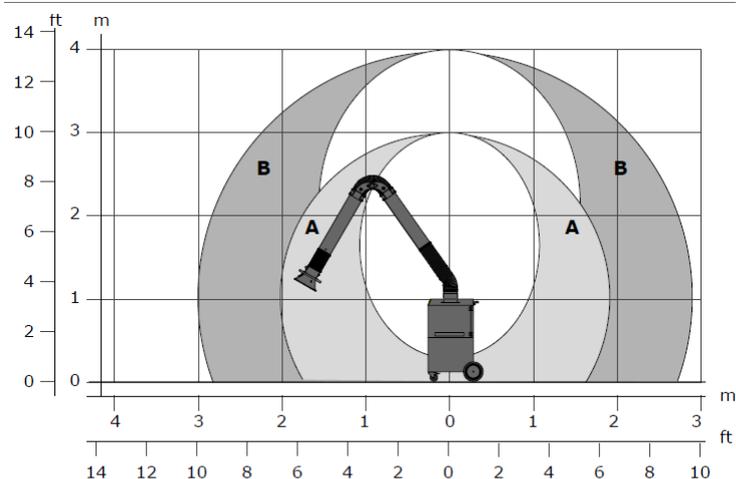
MobileGo AC/2m	MobileGo con post filtro a carboni attivi
MobileGo AC/3m	

Dimensioni specifiche		
	MobileGo 2	MobileGo 3
Dimensioni corpo	725x730x1100 mm	725x730x1100 mm
Peso corpo	87 kg	87 kg
Lunghezza braccio	2 m	3 m
Peso braccio	18 kg	18,5 kg
Informazioni per l'ordine		
Codice Articolo	0000-111449	0000-111470
Dati per la spedizione		
Peso lordo	131 kg	142 kg
Dimensioni imballo (mm)	800 x 1200 x 1750 + 1160 x 400 x 350	800 x 1200 x 2250 + 2100 x 300 x 500

Dettagli



Dimensioni



A	EA-2
B	EA-3

Raggio d'azione

Certificazioni

