

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.

Il filtro carrellato MobileGo^{Plus} è disponibile in due versioni:

- MobileGo^{Plus}/2: completo di braccio aspirante KUA Ø 160 / r=2m
- MobileGo^{Plus}/3: completo di braccio aspirante KUA Ø 160 / r=3m



Descrizione

Filtro carrellato con corpo metallico altamente qualificato per:

- Aspirazione fumi di saldatura prodotti da leggere o medie e applicazioni (consumo di 2 bobine al mese / 15 kg di elettrodi al mese).
- Lavorazioni su acciaio inox
- Captazione polveri leggere

Dimensioni e proprietà

Materiale:	Acciaio elettrozincato (secondo DIN EN 10152)
<ul style="list-style-type: none"> • Grado dell'acciaio • Grado di acciaio n. 	<ul style="list-style-type: none"> • DC01+ZE • 1. 0330
Peso netto – braccio escluso	85,5 kg
Colore	Giallo RAL 1004 Grigio RAL 7011
Cavo di rete	
<ul style="list-style-type: none"> • Modello • Lunghezza 	<ul style="list-style-type: none"> • 3G1. 5 • 6 m

Braccio di aspirazione

Modello	KUA
Materiale	Tubo metallico
Diametro	Ø160 mm
Diametro cappa	Ø300 mm
Lunghezza:	
<ul style="list-style-type: none"> • KUA-2 • KUA-3 	<ul style="list-style-type: none"> • 2 m • 3 m

Filtri

Prefiltro fermascintille	
<ul style="list-style-type: none"> • Materiale • Lavabile 	<ul style="list-style-type: none"> • Maglia metallica • Sì
Prefiltro	
<ul style="list-style-type: none"> • Materiale • Superficie filtrante • Classificazione • Lavabile 	<ul style="list-style-type: none"> • Poliestere • 1 m² • ISO Coarse 70% secondo le norme ISO 16890 G4 • No

Filtro principale

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Materiale • Superficie filtrante • Classe di efficienza | <ul style="list-style-type: none"> • Fibra di vetro • 26 m² • E12 secondo le norme EN 1822-1:2009 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Lavabile | <ul style="list-style-type: none"> • No |

Performance

Ventilatore	Radiale
Portata (braccio incluso)	max. 850 m ³ /h
Velocità ventilatore	2800 rpm
Rumorosità	67 dB(A)

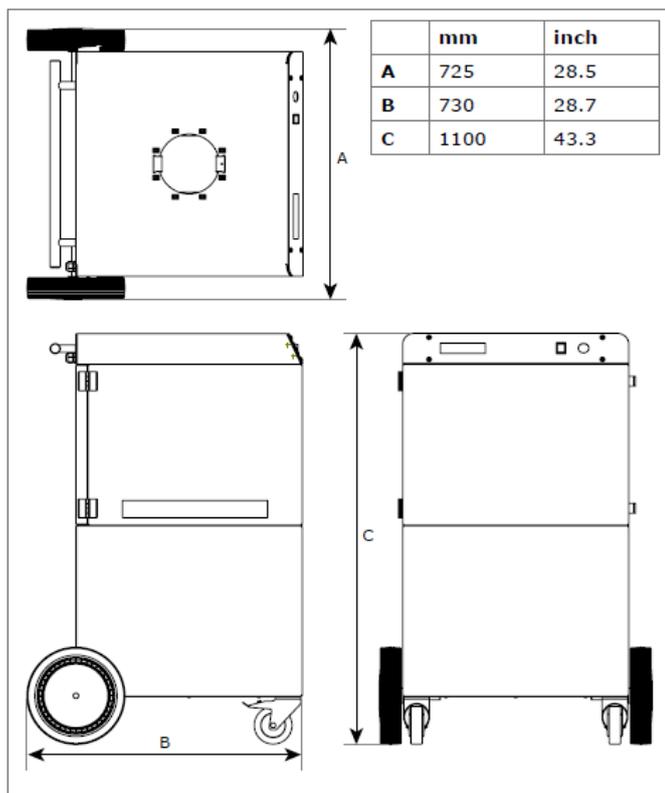
Dati elettrici

Consumo energetico	1,1 kW (1.5 HP)
Voltaggio	230V/1ph/50Hz (215)
Struttura del motore	IEC
Efficienza energetica	n.a. per motori monofase
Classe di isolamento	F

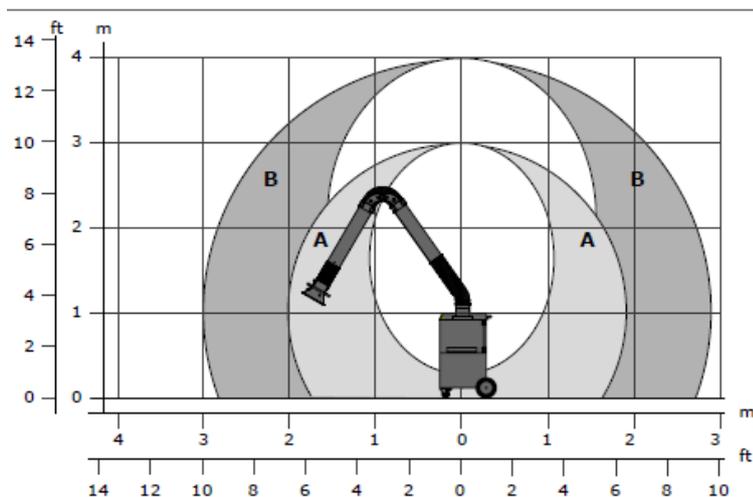
Condizioni ambientali

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

Dimensioni specifiche		
	MobileGo ^{Plus} 2	MobileGo ^{Plus} 3
Dimensioni corpo	725x730x1100 mm	725x730x1100 mm
Peso corpo	87 kg	87 kg
Lunghezza braccio	2 m	3 m
Peso braccio	12 kg	16 kg
Informazioni per l'ordine		
Codice Articolo	0000-111452	0000-111473
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



Raggio d'azione

Certificazioni

