

Aspiratore fumi MFUHCO

- Settori: **Laboratori e medicale**
- Applicazioni: **Mobile, Fissa**
- Problematiche: **Odori, Esalazioni COV**



COD:

MFU21HCO0000000

Aspiratore fumi ed esalazioni mobile carrellato MFUHCO ad alte prestazioni per uso professionale, con filtrazione assoluta HEPA H13 99,99% e carboni attivi

Approfondimento

Gli aspiratori fumi della serie MFU rappresentano il massimo della tecnologia per la drastica riduzione dei rischi derivati da fumi e micro-polveri all'interno degli ambienti di lavoro professionali, gli inquinanti vengono infatti rapidamente aspiranti alla fonte dal braccio con cappa ad alta capacità e successivamente vengono filtrati al 99,99% grazie alla tecnologia HEPA, garanzia di abbattimento delle micro-polveri da 0,3 µm a salire.

La versione HCO è stata specificatamente progettata per l'aspirazione localizzata su forni per colata e ricottura nei laboratori orafi, ma in generale può essere utilizzata quando è necessario **abbattere fumi, micro-polveri ed odori**.

L'aspiratore fumi di saldatura MFU è certificato W3 conforme per la filtrazione di agenti cancerogeni come previsto dalla EN 15102.

Caratteristiche uniche di MFU-H

- Struttura compatta e maneggevole;
- braccio aspirante autoportante con raggio di lavoro mt. 2
- Ricircolo dell'aria in ambiente con filtrazione assoluta H13 HEPA - 99,99%
- filtrazione odori con carboni attivi (KG 17)
- certificato W3 conforme per la filtrazione di agenti cancerogeni;
- Quadro elettrico incluso a bordo come da norme EN 15102;
- Spia luminosa per segnalazione intasamento filtri
- Contatore per la tenuta del registro manutenzione macchina;
- Spina e cavo monofase con presa shuko non richiede impianti elettrici, è pronto all'uso;

Costruzione

- struttura portante in robusto acciaio zincato o verniciato a seconda delle applicazioni, dotata di pratiche maniglie per la movimentazione
- 4 ruote pivotanti con freno;
- quadro elettrico con comando on/off ventilazione, contatore e spia di sicurezza per intasamento filtri;
- ventilatore centrifugo a semplice aspirazione in versione direttamente accoppiata a motore asincrono monofase;



Dati Tecnici

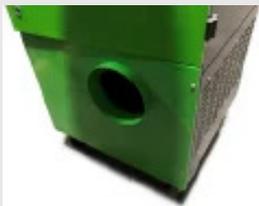
Codice	Potenza kW	Portata nominale m ³ / h	Eff filtrante %	Peso kg	Lung braccio meters	Motore	Carbone attivo kg	Filtro stadio 1	Filtro stadio 2	Filtro stadio 3	Filtro stadio 4
MFU21HCO0000000	1,5 220/1/50Hz	1500	99,99 H13- HEPA	110	2	1,5kW 220/1/50Hz	17	metallico antiscintilla eff. G3	acrilico ondulato efficienza G4	HEPA H13 ≥99,99% @ MPPS in acc a EN 1822:2009	17 kg carboni attivi



Photogallery



Accessori correlati



Attacco di scarico all'esterno dell'aria filtrata MFU

KITSCARICESTMFU

Attacco laterale diam. 200mm per tubo flessibile di scarico all'esterno dell'aria filtrata dai depuratori MFU tutti.



Extra kit filtri 17kg di carboni attivi per MFU

MFU21WECA170000

Extra modulo filtrante a carboni attivi da 17 kg – per tutti i depuratori MFU dal 2021 in poi.



Ricambi correlati



Ricambio filtro metallico – Stadio 1 – MFU-HW

Ricambio filtro metallico - Stadio 1 - solo MFU-HW



Ricambio filtro acrilico - Stadio 2 - MFU-HW

Ricambio filtro acrilico - Stadio 2 - solo MFU-HW



Ricambio filtro H13 HEPA – Stadio 3 – MFU-HW

Ricambio filtro H13 HEPA - Stadio 3 - solo MFU-HW



Ricambio filtro carboni MFU-HC

Ricambio filtro a carboni attivi da 17 kg - solo MFU-HC / HCO



Prodotti correlati



Aspiratore a carboni attivi mobile MFV193R

MFV1913R00000000

L'aspiratore mobile serie **MFV19** a carboni attivi è la soluzione ideale per l'aspirazione e la filtrazione delle esalazioni di SOV / COV generate dai ritocchi di verniciatura o altre operazioni professionali come gli incollaggi, la resinatura o la pulizia manuale con solventi, in modo da limitarne la diffusione, nel rispetto delle normative ambientali e per la sicurezza sul lavoro.

