

Aspiratore fumi saldatura MFU-HW con braccio red

- Settori: **Saldatura**,
- Applicazioni: **Mobile**
- Problematiche: **Fumi**

COD:

MFU21HWR0000000



Aspiratore mobile per fumi e micro-polveri di saldatura MFU-HW con braccio red, ad alte prestazioni per uso professionale, con filtrazione assoluta HEPA H13 99,99%

Approfondimento

Non respirare **fumi e le micro-polveri sprigionate in ambiente durante la saldatura**! Affidati alla filtrazione HEPA H13 per abbattere i fumi e le micro-polveri di saldatura utilizzando un **aspiratore fumi di saldatura MFU**, specificamente progettato per l'aspirazione e la filtrazione dei fumi e delle micro-polveri generate dai processi di saldatura dei metalli, filtrando il 99,99% delle particelle oltre i 0,3µm.

Gli aspiratori mobili 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 rapidamente aspiranti alla fonte grazie alla 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.

Per questo motivo l'aspiratore fumi di saldatura MFU è classificato W3 conforme per la filtrazione di agenti cancerogeni come previsto dalla UNI EN ISO 21904-1:2020.

Caratteristiche uniche di MFU

- Struttura compatta e maneggevole;
- Braccio aspirante autoportante a tubazioni rigide lunghezza di lavoro mt 2, 3 o 4 ;
- Ricircolo dell'aria in ambiente con filtrazione assoluta H13 HEPA - 99,99%
- certificato W3 conforme per la filtrazione di agenti cancerogeni;
- Quadro elettrico incluso a bordo con 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;
- Cappa aspirante ad alta capacità con maniglia per un facile posizionamento

Filtrazione a 3 stadi in dettaglio :

-stadio 1: filtro metallico anti-scintilla eff. G3 (ISO 16890 Coarse 70%+)

-stadio 2: filtro acrilico eff. G4 (ISO 16890 Coarse 70%+)

-stadio 3: filtro assoluto eff. H13 ≥99.95% @ MPPS in acc a EN 1822:2019

Come funziona

L'aspiratore fumi di saldatura depura gli inquinanti che attraversano il sistema dal braccio nella macchina verso il basso e vengono depurati al 99,99% di efficienza, l'aria pulita viene reimpressa in ambiente attraverso griglie posizionate in basso ai lati della macchina, per il massimo dell'efficienza e del risparmio energetico,

Sicurezza come da normative

Il livello di intasamento dei filtri viene monitorato da un controllo che avvisa con un segnale luminoso quando è necessario pulire o sostituire i filtri, in modo da evitare di proseguire i lavori senza filtrazione aria.





**anche a noleggio
"operativo"**

VANTAGGI

- Rapida aspirazione dei fumi vicino alla sorgente grazie all'elevata portata
- Mobile: consente di raggiungere svariati punti di saldatura
- Filtrazione con filtro assoluto eff. H13 $\geq 99.99\%$ delle particelle oltre i $0,3\mu\text{m}$.
- 1500W di potenza monofase si può collegare ovunque con una semplice presa shuko

Vantaggi dell'acquisto con noleggio operativo in 12/24/36 oppure 48 comode rate

- Non ci sono anticipi da versare, no pro-rata.
- Primo canone mediamente a 30 gg circa.
- Deduce totalmente i canoni ai fini IRES senza obblighi derivanti dalla durata minima del contratto prevista dal T.U.
- Deduce totalmente i canoni ai fini IRAP senza distinzione tra capitale e interessi.
- Vantaggio Basilea 2: grazie al noleggio il bene utilizzato è "fuori-asset" e quindi non necessita di corrispondente patrimonio.
- Assicurazione All Risk compresa nei canoni a copertura possibili sinistri.
- Tasso fisso per tutta la durata dell'operazione.

Partner **BCC Lease**



Dati Tecnici

Codice	Potenza kW	Portata nominale m ³ / h	Liv son Db (A)	Peso kg	Lung braccio meters
MFU21HW2R000000	1,5	1500	73	102	2
MFU21HW3R000000	1,5	1500	73	102	3
MFU21HW4R000000	1,5	1500	73	102	4

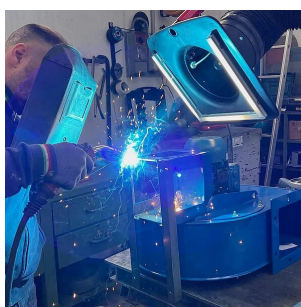
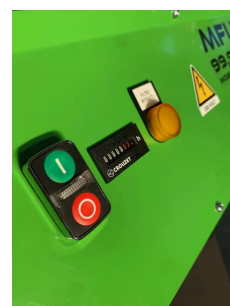
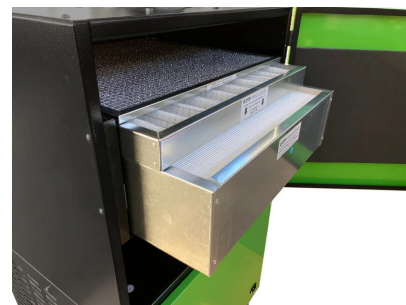


Dati Tecnici

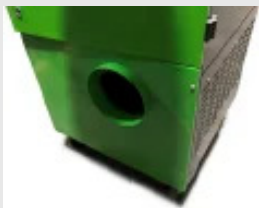
Codice	Filtro stadio 1	Filtro stadio 2	Filtro stadio 3
MFU21HWR0000000	metallico antiscintilla eff. G3	HEPA H13 ≥99,95% @ MPPS in acc. a EN 1822:2009	10 kg carboni attivi



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.



Kit filtri 10kg di carboni attivi per MFU e WFU

MFU18WECA100000

Kit filtri 10kg (2x5kg) di carboni attivi per tutti i WFU e gli MFU 16 -18 - HW



Kit filtri 17kg di carboni attivi per MFU

MFU21WECA170001

Kit filtri di ricambio per stadio filtrante a carboni attivi da 17 kg – per tutti i depuratori MFU dal 2021 in poi. Versione ricaricabile.



Ricambi correlati



Kit filtri di ricambio S1-S2-S3 (no carbone) – per MFU-HW

Kit filtri di ricambio S1-S2-S3 (no carbone) per MFU-HW tutti



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



Kit filtri 10kg di carboni attivi per MFU e WFU

Kit filtri 10kg (2x5kg) di carboni attivi per tutti i WFU e gli MFU 16 -18 - HW



Prodotti correlati



Aspiratore fumi di saldatura MFU-HW con braccio superflex
MFU21HWXF000000

Aspiratore fumi di saldatura mobile ad alte prestazioni per uso professionale, con filtrazione assoluta HEPA H13 99,99%



Aspiratore fumi saldatura MFU-HWF23 doppio braccio da 3mt
MFU21HW32F00000

Aspiratore fumi di saldatura mobile MFU-HWF23 a doppio braccio superflex, con filtrazione efficienza H13 99,99%.

