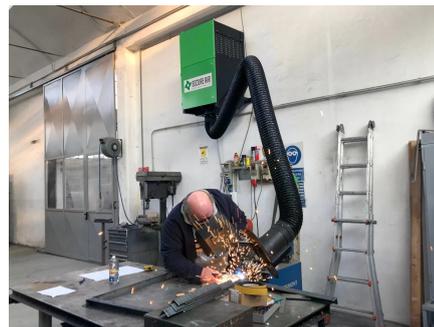


Aspiratore fumi saldatura da parete WFU con braccio superFLEX

- Settori: Saldatura,
- Applicazioni: Fissa
- Problematiche: Fumi

COD: WFU18BF00000000

Aspiratore fumi di saldatura da parete WFU18 filtrazione efficienza H13 99,99%.



Approfondimento

L'aspiratore fumi di saldatura da parete WFU18 è la soluzione ideale per l'aspirazione e la filtrazione dei fumi e delle micro-polveri generate durante i processi di saldatura dei metalli.

Grazie alle dimensioni compatte, può essere facilmente installato a parete o su una colonna, in prossimità dalla postazione che produce fumi di saldatura.

Guarda l'articolo del blog per maggiori informazioni.

Il braccio di aspirazione fumi di saldatura, garantisce un raggio di lavoro di circa 3 mt. dalla posizione di installazione del depuratore (disponibile anche con braccio da mt4).

COME FUNZIONA

Il depuratore aspira rapidamente dal braccio autoportante i fumi di saldatura che entrano nel corpo filtro e vengono depurati al 99,9% di efficienza con 3 diversi stadi di filtrazione.

A questo punto l'aria pulita viene reimpressa in ambiente attraverso griglie posizionate in lati della macchina.

Sicurezza ambientale e certificazione

Come richiesto dalle normative Europee e di alcune regioni Italiane (ad es. Lombardia) il livello di intasamento dei filtri viene monitorato da un controllo che avvisa con un segnale luminoso sul quadro elettrico quando è necessario pulire o sostituire i filtri del depuratore fumi saldatura, in modo da evitare di proseguire senza filtrazione aria.

Dati tecnici

Portata nominale 1.500 mc/h

Potenza motore 1,5kW 220/1/50

Dimensioni gruppo (Senza braccio): mm. 640x650x1050 H

Peso complessivo 150 kg ca

STRUTTURA

- Struttura compatta e facile da installare a parete o colonna (staffe incluse nel kit)
- Filtrazione con efficienza H13 HEPA - 99,99% conforme per re-immissione dell'aria in ambiente (classe W3)
- Quadro elettrico fornito nel kit installabile a parete o colonna con segnalazione intasamento filtri come da norme EN 15102;
- Braccio autoportante aspirante con cappa e maniglia per un facile posizionamento, diametro 160mm, lunghezza 3 o 4 mt nero Superflex

Filtrazione dettaglio

stadio 1: filtro metallico anti-scintilla eff. G3

stadio 2: filtro acrilico eff. G4 in accordo a EN 779:2012

stadio 3: filtro assoluto eff. H13 ≥99.95% @ MPPS in acc a EN 1822:2009

Dotazioni di serie

Staffe per fissaggio a muro o a colonna

Quadro elettrico a norme CE con comando on/off ventilazione e spia di sicurezza per intasamento filtri.



Dimensioni

Codice	Dimensioni mm
WFU18BF30000000	640x650x1050 H (senza braccio)
WFU18BF40000000	640x650x1050 H (senza braccio)

Dimensioni

Codice	A mm	B mm	H mm
WFU18BF00000000	640	650	1050

Dati Tecnici

Codice	Potenza kW	Portata nominale m ³ / h	Peso kg	Dimensioni mm	Lung braccio meters	Filtro stadio 1	Filtro stadio 2	Filtro stadio 3
WFU18BF30000000	1,5kW 220V/50Hz	1500	150	640x650x1050 H (senza braccio)	3	filtro metallico antiscintilla eff. G3	filtro acrilico eff. G4 in accordo a EN 779:2012	filtro assoluto eff. H13 ≥99.95% @ MPPS in acc a EN 1822:2009
WFU18BF40000000	1,5kW 220V/50Hz	1500	150	640x650x1050 H (senza braccio)	4	filtro metallico antiscintilla eff. G3	filtro acrilico eff. G4 in accordo a EN 779:2012	filtro assoluto eff. H13 ≥99.95% @ MPPS in acc a EN 1822:2009

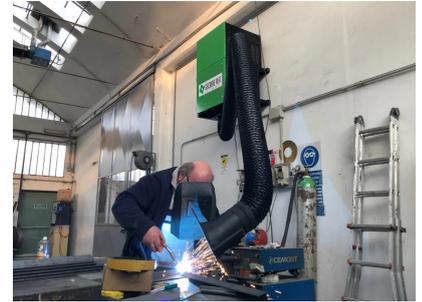


Dati Tecnici

Codice	Potenza kW	Portata nominale m ³ / h	Eff filtrante %	Peso kg	Dimensioni mm	eff CEN EN 779	Diametro braccio mm	Filtro stadio 1	Filtro stadio 2	Filtro stadio 3
WFU18BF00000000	1,5 kW 220/1/50	1500	99,99 H13- HEPA	150	640x650x1050 H (senza braccio)	W3	160	Filtro metallico antiscintilla eff. G3	Filtro acrilico eff. G4 in accordo a EN 779:2012	Filtro assoluto eff. H13 ≥99,95% @MPPS in acc. a EN 1822:2009



Photogallery



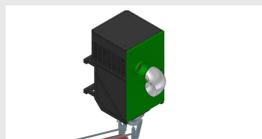
Accessori correlati



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 di espulsione aria in esterno WFU

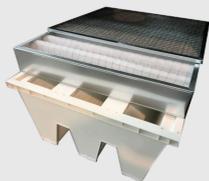
KITESPESTWFU000

Kit espulsione aria in esterno

- Attacco laterale diam. 200mm per tubo flessibile di scarico all'esterno dell'aria filtrata dai depuratori WFU e MFU tutti.
- Grazie a questo attacco tubo è possibile espellere l'aria filtrata dai depuratori WFU in un tubo rigido (non in dotazione) in modo da evitare che venga reimpressa in ambiente.
- Ordinabile solo in fase di allestimento macchina, NON come un kit successivo.



Ricambi correlati



Kit filtri di ricambio S1-S2-S3 depuratore WFU

Kit filtri di ricambio S1-S2-S3 (no carbone) per depuratore pensile WFU

