

Aspiratore mobile a carboni attivi MFV80

🔧 Settori: Verniciatura,

🔧 Applicazioni: Mobile

🔧 Problematiche: Esalazioni COV, Odori

COD: MFV800000000000



L'aspiratore mobile serie **MFV80** 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.



Approfondimento

L'aspiratore mobile MFV80 è stato progettato per l'aspirazione e la filtrazione delle esalazioni e degli odori prodotti durante le piccole operazioni di verniciatura a bomboletta, a rullo o a pennello. Oppure dalle operazioni di incollaggio, resinatura, pulizia pezzi o altre che generano composti organici volatili o solventi.

Grazie alle dimensioni compatte, alle ruote ed alle maniglie può essere facilmente spostato in prossimità delle lavorazioni da effettuare per poi aspirare i le esalazioni SOV-COV utilizzando i diversi accessori disponibili.

VANTAGGI

- Raggio di lavoro 3mt grazie al braccio aspirante autoportante
- Rapida aspirazione dove vengono prodotte le esalazioni grazie all'elevata portata e alla cappa mobile
- Carrellato su ruote: consente di raggiungere comodamente i punti di lavoro
- Filtrazione a carboni attivi (80 kg tot) ad elevato assorbimento
- Sicuro: boccaglio anti-scintilla e motore certificato ATEX

Funzionamento semplice ed efficace

Il depuratore aspira dalla cappa del braccio aspirante le esalazioni e gli odori che attraversano la macchina dal verso il basso, vengono filtrati da tre stadi di filtrazione per poi essere reimmessi in ambiente* attraverso griglie a bassa velocità.

Dati tecnici

Portata nominale 2000 mc/h

Potenza motore 3kW 400/3/50 ATEX

Filtrazione a 3 stadi:

stadio 1: filtro in poliestere ISO ePM10 50% secondo ISO 16890:2016

stadio 2 : filtro sintetico all'interno delle cartucce

stadio 3: cartucce a carboni attivi kg 80

stadio 4 : filtro a tasche su espulsione Group ISO ePM2.5 70% secondo ISO 16890:2016

Peso complessivo: 250 kg ca

Costruzione

- Struttura portante in in profilati di alluminio. La struttura viene tamponata con pannelli autoportanti in robusta lamiera, guarniti con sigillanti siliconici ed uniti tra loro con bulloni ad alta resistenza.
- Pratiche maniglie per la movimentazione e di 4 ruote pivottanti con freno;
- Quadro elettrico a bordo
- Ventilatore centrifugo a semplice aspirazione in versione anti-scintilla direttamente accoppiata a motore trifase ATEX;
- Filtrazione professionale a carboni attivi per assorbimento SOV-COV e odori;
- Quadro elettrico a bordo con contaore;
- Ventilatore anti-scintilla e motore certificato ATEX;
- Braccio autoportante di aspirazione diam. 200mm raggio di lavoro mt 3 con cappa ad alta capacità e maniglia per un facile posizionamento

* nel caso in cui la normativa locale consenta tale operazione.

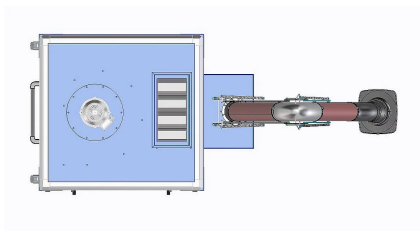
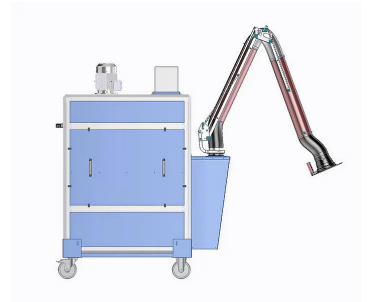
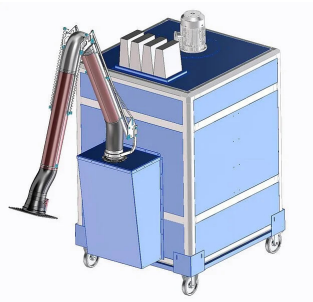


Dati Tecnici

Codice	Potenza kW	Portata nominale m ³ / h	Liv son Db (A)	Dimensioni A mm	Dimensioni B mm	Carbone kg	Lung braccio meters	Diametro braccio mm	Contaore per registro manutenzione
MFV800000000000	3	2000	75	1800	1315	80	3	200	si



Photogallery



Accessori correlati



Cappa rettangolare MAXIRET per bracci serie PRO

CAPPARETBR00000

La cappa MAXIRET grazie alle dimensioni ed alle feritoie funziona come una parete aspirante per una captazione efficiente degli inquinanti su ampie superfici.



Prodotti correlati



Aspiratore fumi MFUHCO

MFU21HCO0000000

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



Aspiratore a carboni attivi mobile MFV193R

MFV1913R0000000

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.



Sacco CA25 con 25 kg carboni attivi granulari vergini

CA2500000000000

Sacco contenente **25 kg di carboni attivi granulari a cilindretto**, nuovi non rigenerati, di origine minerale depolverati, selezionati per la depurazione dell'aria da solventi organici volatili, SOV, COV oppure deodorizzazione.

