Secureair
Via Stroppiana, 15 - 10071 Borgaro torinese (Torino) Italy
Tel. +39 011 4502031 – Fax +39 011 47 03 927 - info@secureair.it - www.secureair.it

# Cabina aspirante MFPHV con filtri HEPA e ruote




Settori:

Applicazioni: Fissa, Mobile

COD:

MFPHV0000000000

La **mini cabina aspirante MFPHV** è una vera e propria **stazione aspirante mobile,** solitamente impiegata per le operazioni che richiedono un comodo piano di appoggio e che producono fumi e micro-polveri da aspirare e filtrare, in modo da proteggere le vie respiratorie dell'operatore ed evitare che gli inquinanti si disperdano in ambiente.
Grazie alle ruote è molto semplice da spostare all'interno dell'area produttiva, per il massimo della flessibilità operativa. La mini cabina aspirante non richiede particolari installazioni ed è pronta all'uso perché dotata di **aspiratore, filtri integrati ed interruttore** on/off già installato a bordo sul fianco destro (o sx a richiesta). A corredo della macchina viene fornita regolare **marcatura e certificazione CE**.

## Approfondimento

La struttura della **mini cabina aspirante MFPHV** è completamente realizzata in robusta lamiera zincata di prima scelta, con pannelli e profili guarniti con sigillanti siliconici ed imbullonati tra loro con bulloni ad alta resistenza.
Grazie al suo progetto la cabina aspirante forma una stazione di lavoro aspirante su gambe con il frontale aspirante inclinato: questa soluzione è stata studiata in modo da ottimizzare l'aspirazione su tutta la superficie frontale di lavoro.
Un esempio di applicazione sono le saldature di circuiti elettronici o di piccoli particolari.
La sezione filtrante del modello **MFPH** è composta da tre stadi:

- Robusto cartone con fori disassati "Brevetto Andreae" alloggiato in apposite guide e fissato lateralmente con ferma carta a vite che ne rendono la sostituzione molto semplice.
- Filtri piani con media filtrante in fibre di vetro a densità progressiva con grammatura 200 gr/m2 e spessore 50 mm.
- Filtro HEPA H13 in espulsione con filtrazione efficienza 99,9% per arrestare le micro polveri

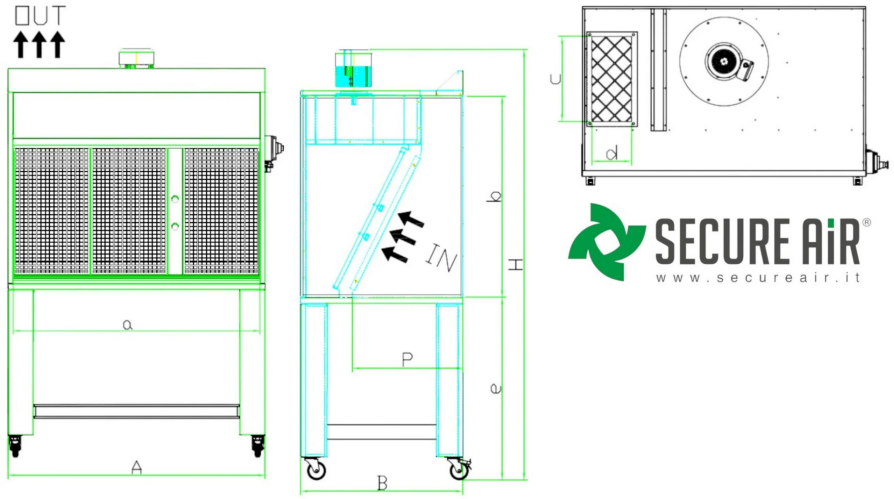
L'**elettro aspiratore** integrato è posizionato nella parte superiore della cabina, completo di e girante ad alta efficienza accuratamente equilibrata staticamente e dinamicamente per risultare esente da vibrazioni.
Uscita aria di serie su lato destro, raccordo circolare a richiesta.
A richiesta è possibile completarla con illuminazione led, struttura verniciata o in acciaio inox, piatto rotante per lavorare sui pezzi e raccordi per l'espulsione aria.
Tensione standard trifase 400/3/50, a richiesta monofase 220/1/50.



MADE IN ITALY

Secureair
Via Stroppiana, 15 - 10071 Borgaro torinese (Torino) Italy
Tel. +39 011 4502031 – Fax +39 011 47 03 927 - info@secureair.it - www.secureair.it

# Dimensioni




| Codice | A mm | a mm | B mm | b mm | C mm | c mm | d mm | H mm | L mm | P mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| MFPHV100000000M | 1050 | 990 | 900 | 1115 | 450 | 210 | 2250 | 990 | 614 | |
| MFPHV100000000T | 1050 | 990 | 900 | 1115 | 450 | 210 | 2250 | 990 | 614 | |
| MFPV150000000M | 1500 | 1115 | 900 | 900 | 2250 | 450 | 210 | 2250 | 1140 | 614 |
| MFPHV150000000T | 1500 | 1115 | 900 | 900 | 2250 | 450 | 210 | 2250 | 1140 | 614 |
| MFPHV180000000M | 1800 | 1740 | 900 | 1115 | 2250 | 480 | 250 | 2250 | 1740 | 614 |
| MFP18HV0000000T | 1800 | 1740 | 900 | 1115 | 2250 | 480 | 250 | 2250 | 1740 | 614 |



MADE IN ITALY

Secureair
Via Stroppiana, 15 - 10071 Borgaro torinese (Torino) Italy
Tel. +39 011 4502031 – Fax +39 011 47 03 927 - info@secureair.it - www.secureair.it

# Dati Tecnici

| Codice | Portata nominale m3 / h | Pressione utile Pa | Motore | Diametro tubazione mm |
|---|---|---|---|---|
| MFPHV100000000M | 1800 | 300 | 0.75 - 400/3/50 kW | 200 |
| MFPHV100000000T | 1800 | 300 | 0.75 - 400/3/50 kW | 200 |
| MFPV150000000M | 2600 | 300 | 1.1 - 400/3/50 kW | 250 |
| MFPHV150000000T | 2600 | 300 | 1.1 - 400/3/50 kW | 250 |
| MFPHV180000000M | 3600 | 300 | 1.1 - 400/3/50 kW | 300 |
| MFP18HV0000000T | 3600 | 300 | 1.1 - 400/3/50 kW | 300 |



MADE IN ITALY

Secureair
Via Stroppiana, 15 - 10071 Borgaro torinese (Torino) Italy
Tel. +39 011 4502031 – Fax +39 011 47 03 927 - info@secureair.it - www.secureair.it

## Photogallery









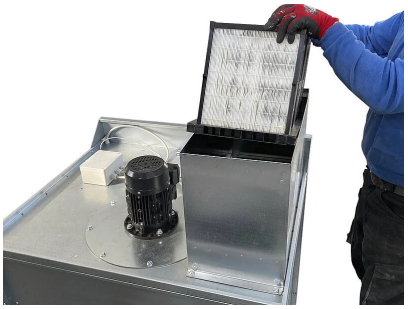










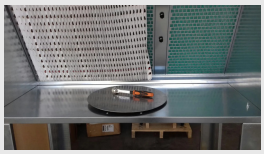




MADE IN ITALY

Secureair
Via Stroppiana, 15 - 10071 Borgaro torinese (Torino) Italy
Tel. +39 011 4502031 – Fax +39 011 47 03 927 - info@secureair.it - www.secureair.it

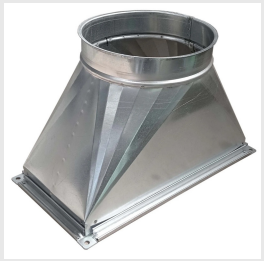
# Accessori correlati



## Piatto rotante per mini cabina MFP

MFPPIATTO000000

Piatto rotante manuale per mini cabina MFP.
Compatibile con **tutte** le mini cabine serie MFP.



## Raccordo attacco tubazione scarico per mini cabina MFP

MFPRACSCA000000

Raccordo attacco tubazione scarico per mini cabina MFP: fornito con flangia forata e bulloneria per il montaggio a tetto cabina.
Disponibile per mini cabina MFP10-15-18



## Kit illuminazione LED per mini cabine MFP

MFPKITLED000000

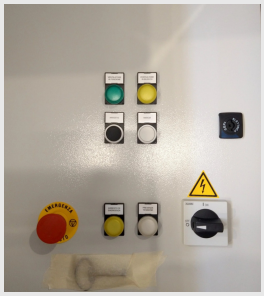
**Kit di illuminazione LED per mini cabine MFP**: grazie alla barra led posizionata sopra il piano di lavoro è possibile operare in sicurezza.



## ATEX pack per mini cabine MFP 10-15-18

MFPKITEX0000000

Extra kit per mini cabine in versione 400/3/50 trifase, permette l'utilizzo con solventi o fluidi potenzialmente a rischi esplosione.



## Quadro elettrico per cabine di verniciatura

QED00000000CABV

**Quadro elettrico** per avviamento, protezione e gestione luci cabine serie MFP e WFP con alimentazione TRIFASE.



MADE IN ITALY

Secureair
Via Stroppiana, 15 - 10071 Borgaro torinese (Torino) Italy
Tel. +39 011 4502031 – Fax +39 011 47 03 927 - info@secureair.it - www.secureair.it

## Ricambi correlati



### Filtro di ricambio stadio 1 mini cabine MFP

Confezione filtri di ricambio stadio 1 per mini cabine serie MFP.



### Filtro di ricambio stadio 2 mini cabine MFP (fino al 2024)

Rotolo con 20 metri di filtro piano stadio 2 per mini cabine serie MFP fino al 2024



### kit filtri di ricambio stadio 2 mini cabine MFP my 25-26.

kit ricambio composto da filtri in telaio metallico con setto filtrante paint stop (da 2025)



MADE IN ITALY

Secureair
Via Stroppiana, 15 - 10071 Borgaro torinese (Torino) Italy
Tel. +39 011 4502031 – Fax +39 011 47 03 927 - info@secureair.it - www.secureair.it

# Prodotti correlati




## Cabina aspirante MFP con filtri e aspiratore

MFP000000000000

La **mini cabina MFP** è una vera e propria stazione aspirante con comodo piano di appoggio, solitamente impiegata per le piccole operazioni di verniciatura, incollaggio, prove non distruttive o altre attività che richiedono un piano di appoggio ed una ventilazione di sicurezza garantita dal frontale aspirante posizionato davanti all'operatore in modo da proteggere le vie respiratorie.



MADE IN ITALY