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

Cabine aspirante MFP avec filtres et aspirateur

Secteurs Peinture,

Applications Mobile, Fixer

Questions Fumées de COV

COD: MFP000000000000

La **mini cabine MFP** est une véritable station d'aspiration avec une surface de travail confortable, généralement utilisée pour les petits travaux de peinture, de collage, de contrôle non destructif ou d'autres activités qui nécessitent une surface de travail et une ventilation de sécurité garantie par le front d'aspiration positionné devant l'opérateur pour protéger les voies respiratoires.

Aperçu

Les panneaux et les profils sont usinés à l'aide d'une poinçonneuse à commande numérique et pliés à l'aide d'une cintreuse informatisée à 6 axes. Tous les panneaux sont scellés avec des produits d'étanchéité à base de silicone et assemblés à l'aide de boulons à haute résistance.
La cabine forme une armoire d'aspiration sur pieds avec le premier voile d'aspiration incliné à l'avant : cette solution a été conçue pour optimiser l'aspiration sur toute la surface de travail frontale.
La section filtrante standard se compose de deux étages :

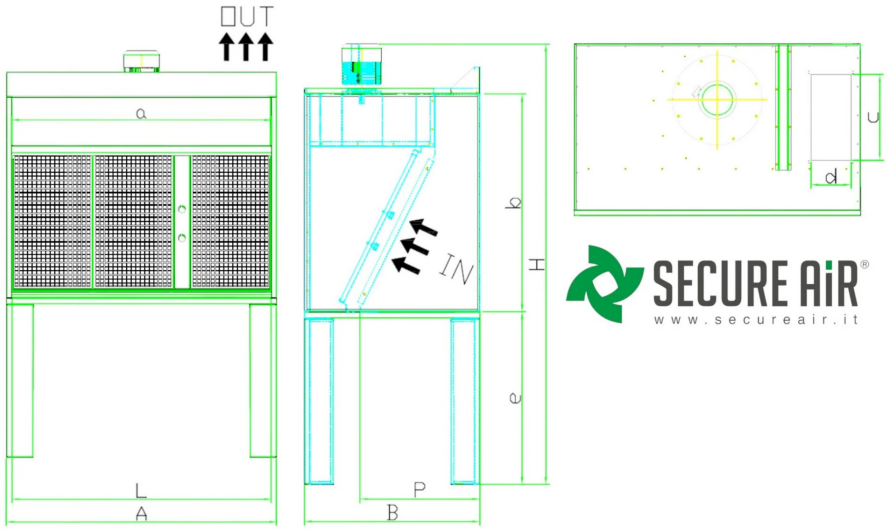
- Carton robuste à trous décalés "Andreae Patent" logé dans des guides spéciaux et fixé latéralement avec des supports de papier vissés qui facilitent le remplacement.
- Filtres plats avec média filtrant en fibre de verre à densité progressive, d'un poids de 200 g/m2 et d'une épaisseur de 50 mm.

L'**aspirateur électrique** se compose d'un moteur triphasé et d'une turbine à pales inclinées vers l'arrière, fabriquée en tôle découpée au laser, pliée à la presse, calandrée et soudée. La turbine est soigneusement équilibrée sur le plan statique et dynamique afin d'être exempte de vibrations, ce qui garantit une plus longue durée de vie aux roulements à billes du moteur. Elle est positionnée dans la partie supérieure de la cabine et est spécialement conçue pour garantir le débit et la hauteur de chute nécessaires pour supporter même une ligne d'aspiration d'environ 4-5 m, ce qui, d'après notre expérience, est une longueur utilisée dans 95 % des installations.
La mini cabine d'aspiration MFP ne nécessite aucune installation particulière, elle est prête à l'emploi car elle est équipée d'un **aspirateur, de filtres intégrés et d'un interrupteur** marche/arrêt déjà installé à bord sur le côté droit (ou gauche sur demande)
Sur demande, il peut être complété par un éclairage LED, une structure peinte ou en acier inoxydable, un plateau tournant pour le travail sur les pièces et des accessoires pour l'expulsion de l'air.
Tension standard triphasée 400/3/50, sur demande monophasée 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

Dimensions



Code	A mm	a mm	B mm	b mm	c mm	d mm	H mm	L mm	P mm
MFP10000000000M	1050	990	900	1115	450	210	2250	990	614
MFP10000000000T	1050	990	900	1115	450	210	2250	990	614
MFP15000000000M	1500	1440	900	1115	450	210	2250	1440	614
MFP15000000000T	1500	1440	900	1115	450	210	2250	1440	614
MFP18000000000M	1800	1740	900	1115	480	250	2250	1740	614
MFP18000000000T	1800	1740	900	1115	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

Données techniques

Code	Puissance kW	Débit nominal m3 / h	Pression utile Pa	Alimentation électrique V	Moteur	Diamètre du tuyau mm
MFP10000000000M	0,75	1800	300	220/1/50	Monophasé	200
MFP10000000000T	0,75	1800	300	400/3/50	Triphasé	200
MFP15000000000M	1,1	2600	300	220/1/50	Monophasé	250
MFP15000000000T	1,1	2600	300	400/3/50	Triphasé	250
MFP18000000000M	1,1	3600	300	220/1/50	Monophasé	300
MFP18000000000T	1,1	3600	300	400/3/50	Triphasé	300

NOTE SUR LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

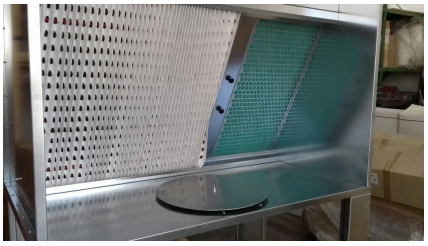
Alimentation 220 V/1/50 Hz sur demande
Évacuation standard fournie sur le côté droit

Installation

La cabine est expédiée emballée sur palette et assemblée. Elle ne nécessite aucune compétence particulière pour son installation, mais seulement le montage des pieds et, le cas échéant, le raccordement de la sortie d'air filtré qui peut être raccordée à une conduite circulaire. Consultez nos kits d'évacuation parmi les accessoires ou contactez notre service technique pour plus d'informations et de conseils.

MADE IN ITALY

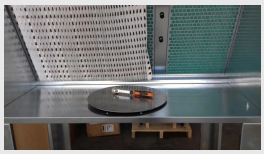
Galerie de photos



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

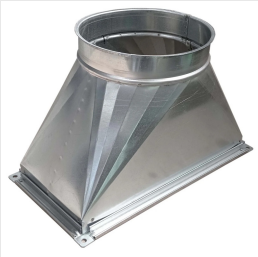
Accessoires associés



Plateau tournant pour mini cabine MFP

MFPPIATTO000000

Plateau tournant manuel pour mini-cabine MFP.
Compatible avec **toutes les** mini cabines de la série MFP.



Raccordement du tuyau d'échappement pour la cabine du mini MFP

MFPRACSCA000000

Raccord de tuyau d'échappement pour la mini-cabine MFP : fourni avec une bride percée et des boulons pour le montage sur le toit de la cabine.
Disponible pour la mini-cabine MFP10-15-18

Kit d'éclairage LED pour mini cabines MFP

MFPKITLED000000

Kit d'éclairage LED pour mini cabines MFP: grâce à la barre LED positionnée au-dessus de la surface de travail, il est possible de travailler en toute sécurité.

Kit de roues pour les mini-cabines MFP

MFPKITRUOTE0000

Transformez votre mini-cabine en poste de travail mobile avec le **kit de roues de frein, les renforts et les poignées**.
Compatible avec tous les modèles.

Pack ATEX pour les cabines mini MFP 10-15-18

MFPKITEX0000000

Kit supplémentaire pour mini cabines en version triphasée 400/3/50, permet l'utilisation de solvants ou de fluides à risque d'explosion.

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

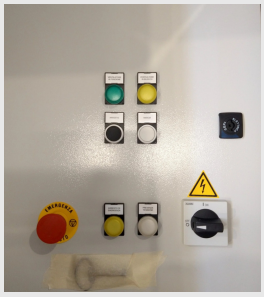


Tableau électrique pour cabines de peinture

QED00000000CABV

Tableau électrique pour démarrage, protection et gestion des lumières des cabines séries MFP et WFP avec alimentation TRIPHASÉE.

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

Pièces détachées associées

Filtre de remplacement stade 1 mini cabine MFP

Paquet de filtres de rechange étape 1 pour mini cabines série MFP.

Filtre de remplacement stade 2 mini cabine MFP

Rouleau de 20 mètres de filtre plat de niveau 2 pour les mini-cabines de la série MFP.

Filtre de remplacement stade 2 mini cabine MFP

Rouleau de 20 mètres de filtre plat de niveau 2 pour les mini-cabines de la série MFP.

MADE IN ITALY