

Aspirateur de fumées de soudure MFU-HW avec bras superflex

📌 Secteurs **Soudage**,

📌 Applications : **Mobile**

📌 Questions **Fumées**

COD:

MFO25HWXF000000



Aspirateur mobile pour les fumées de soudure et les micro-poussières, haute performance pour un usage professionnel, avec filtration absolue HEPA H13 99,99%



Description approfondie

Ne respirez pas les fumées et les micropoussières **libérées dans l'environnement pendant le soudage!** Faites confiance à la filtration HEPA H13 pour décomposer les fumées et micro-poussières de soudage en utilisant un **aspirateur de fumées de soudage MFU**, spécialement conçu pour extraire et filtrer les fumées et micro-poussières générées par les processus de soudage des métaux, en filtrant 99,99 % des particules supérieures à 0,3 µm.

Les aspirateurs mobiles de la série MFU représentent le nec plus ultra de la technologie pour réduire drastiquement les risques liés aux fumées et aux micro-poussières dans les environnements de travail professionnels. Les polluants sont rapidement aspirés à la source grâce à la hotte de grande capacité et sont ensuite filtrés à 99,99 % grâce à la technologie HEPA, qui garantit l'élimination des micro-poussières à partir de 0,3 µm.

C'est pourquoi l'aspirateur de fumées de soudage MFU est certifié W3 pour la filtration des substances cancérigènes selon la norme EN 15102.

Caractéristiques techniques

- Capacité d'aspiration élevée : 1500 mc/h
- Structure compacte et maniable ;
- Bras d'aspiration autoportant avec tuyaux SUPERFLEX, longueur de travail 3 ou 4 m ;
- Recirculation de l'air ambiant avec filtration absolue H13 HEPA - 99,99%
- Certificat W3 pour la filtration des agents cancérigènes ;
- Panneau électrique inclus à bord conformément aux normes EN 15102 ;
- Voyant lumineux pour signaler l'encrassement du filtre ;
- Compteur d'heures pour la tenue du registre d'entretien de la machine ;
- Fiche et câble monophasés avec prise shuko ; aucune installation électrique n'est nécessaire ; prêt à l'emploi ;
- Hotte d'aspiration de grande capacité avec poignée pour un positionnement facile.

Fonctionnement

L'extracteur de fumées de soudage purifie les polluants qui traversent le système, du bras de la machine vers le bas, avec une efficacité de 99,99 %. L'air pur est renvoyé dans l'environnement par des grilles placées au bas des côtés de la machine, pour une efficacité maximale et une économie d'énergie.

Sécurité conforme aux réglementations

Le niveau de colmatage des filtres est surveillé par un contrôle qui avertit par un signal lumineux lorsque les filtres doivent être nettoyés ou remplacés, de sorte que le travail sans filtration de l'air ne soit pas poursuivi.

Construction

- Structure portante robuste en acier galvanisé ou peint selon l'application, équipée de poignées pratiques pour la manutention ;
- 4 roues pivotantes avec frein ;
- Bras d'aspiration autoportant de 3 ou 4 m selon le modèle ;
- Tableau électrique avec commande marche/arrêt de la ventilation, compteur horaire et voyant de sécurité en cas de colmatage du filtre ;
- Ventilateur centrifuge à simple aspiration en version directement couplée à un moteur asynchrone monophasé.

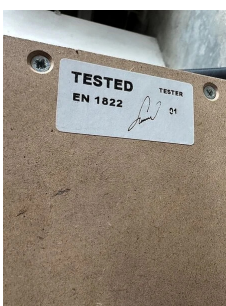
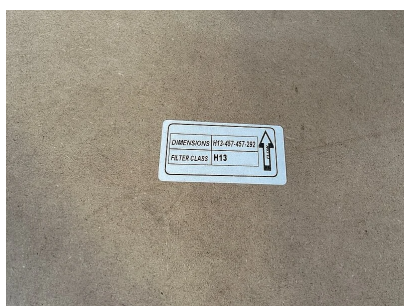


Données techniques

Code	Débit nominal m ³ / h	Bruit Db (A)
MFO25HWXF000000	950	73



Galerie de photos



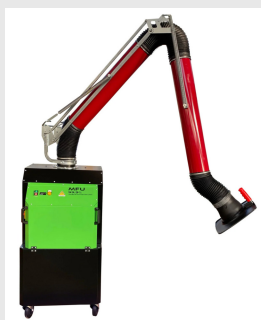
Produits associés



Aspirateur de fumées de soudure MFU-HW avec bras superflex

MFU21HWXF000000

Aspirateur mobile pour les fumées de soudure et les micro-poussières, haute performance pour un usage professionnel, avec filtration absolue HEPA H13 99,99%



Aspirateur de fumées de soudage MFU-HW avec bras rouge

MFU21HWR0000000

Aspirateur mobile pour les fumées de soudure et les micro-poussières, haute performance pour un usage professionnel, avec filtration absolue HEPA H13 99,99%



Aspirateur de fumées de soudage MFU-HWF23 avec double bras 3m

MFU21HW32F00000

Aspirateur mobile de fumées de soudure avec double bras superflex, avec efficacité de filtration H13 99,99%.





Aspirateur de fumée et de poussière DFC11BR3M avec filtres autonettoyants et bras

DFC11MB00000000

L'aspirateur mobile de fumées et de poussières DFC est conçu pour l'extraction et la filtration des fumées et même des micropoussières très fines et volatiles générées lors des processus de traitement de surface sur les métaux ou les matériaux composites.

