

SCHEMA TECNICA

XM TORCH 1M

ASPIRATEUR

INDUSTRIEL

ASPIRATORI PER FUMI DI SALDATURA

L'aspirateur industriel XM Torch 1M est la **solution idéale** pour extraire les **fumées** directement de la **torche de soudage**. Cet **aspirateur** de la gamme **fumées de soudage** de **Depureco** est équipé d'un/deux puissants **moteurs By-Pass** qui garantissent jusqu'à 190 m³/h de **débit d'air** chacun. L'**aspirateur** est contrôlé directement par la **machine à souder**. Un **capteur sophistiqué** placé sur l'aspirateur permet de détecter lorsqu'il y a un **flux de courant** dans le câble de masse situé dans le clip spécial. L'**aspirateur industriel XM Torch 1M** de **Depureco** est équipé d'un **filtre en cellulose** qui permet de **filtrer les fumées de soudage** en toute sécurité. Sur demande, il est également possible d'installer un **filtre H14**.

**POTENZA**
1,3 kW**SUPERFICIE**
35.000 cm²**CAPACITÀ**
20 Lt

HIGHLIGHTS

UNITE D'ASPIRATION

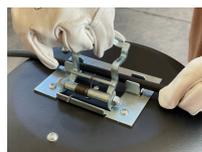
L'aspiration est assurée par 1 moteur bypass Lamb Electric. Chaque moteur est géré par un interrupteur indépendant, qui permet à l'opérateur de choisir le débit souhaité. Les moteurs sont placés dans un robuste cabinet en métal, avec une éponge insonorisée pour maintenir un niveau de bruit bas.


CARTOUCHE FILTRE M

La filtration est assurée par une cartouche robuste en polyester. La cartouche est étudiée pour avoir une grande surface filtrante (40.000 cm²) dans un espace compact. De cette façon l'air peut passer à travers même si le filtre est sale. Le filtre est certifié en classe M (BIA | EN 60335-2-69). Il arrêtera toutes particules jusqu'à 1 micron, tout en préservant les moteurs et l'opérateur à côté de l'aspirateur.


JETCLEAN® SYSTEME DE DECOLMATAGE

L'aspirateur est équipé avec un nouveau système de décolmatage qui s'appelle JetClean® étudié par Depureco. Grâce à la différence de pression entre l'intérieur et l'extérieur de l'aspirateur, le système produit un flux d'air dans la cartouche, en détachant la poussière de la surface du filtre. C'est une méthode rapide et efficace pour maintenir le filtre propre pendant les opérations, sans arrêter les moteurs.


CONTROLE A DISTANCE

Sur un côté de l'aspirateur il y a un capteur qui permet de contrôler la dépression directement de l'outil de soudure. A travers du passage du câble électrique dans la pince, quand l'opérateur commence la soudure, l'unité commence à aspirer.

DATI TECNICI
MOTORE

| | |
|------------------------|----------------------|
| Tipologia | By-Pass |
| Voltaggio | 230V |
| Massimo vuoto | 250mBar |
| Massima portata d'aria | 190m ³ /h |
| Livello di rumorosità | 72dB(A) |
| Motori | 1 |
| Frequenza | 50/60Hz |

FILTRO PRIMARIO

| | |
|----------------------------|----------------|
| Tipologia | cartouche |
| Diametro | 305mm |
| Classe EN 60335-2-69 | M Class |
| Media | polyester PTFE |
| Pulizia filtro | Jet Clean |
| Efficienza filtrante (IFA) | IFABGIA M-PES |

MACCHINA

| | |
|-----------------|-------------|
| Bocca aspirante | 50Ø mm |
| Dimensioni | 534 x 471mm |
| Altezza | 983mm |
| Peso | 36Kg |

OPZIONI



MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE



HEPA 14

Filtro assoluto (EN 1822)
22.000 cm² superficie filtrante
Classe H14 (EN 1822)
Fibra di vetro

OPZIONI

ALTRE OPZIONI



BX

Contenitore in acciaio INOX AISI 304



GRD

Messa a terra

ACCESSORI



P13638

STARTER KIT Ø 40MM

Kit base di accessori specifici per aspirazione solidi e liquidi in diametro 40 mm



P13638

STARTER KIT Ø 40MM

Kit base di accessori specifici per aspirazione solidi e liquidi in diametro 40 mm



P13638

STARTER KIT Ø 40MM

Kit base di accessori specifici per aspirazione solidi e liquidi in diametro 40 mm



P13638

STARTER KIT Ø 40MM

Kit base di accessori specifici per aspirazione solidi e liquidi in diametro 40 mm