

## SCHEMA TECNICA

# XM TORCH 2M

## ASPIRATORE INDUSTRIALE

---

### ASPIRATORI PER FUMI DI SALDATURA

---

L' aspiratore industriale XM Torch 2M è la **soluzione ideale** per aspirare fumi direttamente dalla **torcia di saldatura**. Quest'**aspirapolvere** della gamma **fumi di saldatura** di **Depureco** è dotato di uno/due potenti **motori By-Pass** che garantisce fino a **190 m<sup>3</sup>/h di portata d'aria** ciascuno. L'**aspiratore** viene comandato direttamente dalla **saldatrice**. Un **sofisticato sensore** posizionato sull'**aspiratore**, permette di captare quando c'è un **flusso di corrente** nel cavo di massa locato nell'apposita clip. L'**aspiratore industriale XM Torch 2M** di **Depureco** è equipaggiato di un **filtro in cellulosa** che permette di **filtrare i fumi di saldatura** in totale sicurezza. Su richiesta è anche possibile installare un **filtro H14**.



**POTENZA**  
2,6 kW



**SUPERFICIE**  
35.000 cm<sup>2</sup>



**CAPACITÀ**  
20 Lt

**HIGHLIGHTS**
**UNITÀ ASPIRANTE**

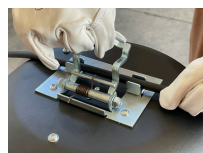

L'aspirazione è fornita da 2 motori by-pass. Ogni motore è gestito da un interruttore indipendente che consente all'operatore di controllare le prestazioni di aspirazione. I motori si trovano all'interno di un robusto involucro, con una spugna isolante per mantenere un basso livello di rumorosità.

**UNITÀ FILTRANTE**


La filtrazione è garantita da un robusto filtro cartuccia in poliestere. La cartuccia è stata realizzata per mantenere un'ampia superficie filtrante (40.000 cm<sup>2</sup>) in uno spazio compatto. In questo modo l'aria può passare attraverso anche quando il filtro è sporco. Il filtro è certificato in classe M (BIA | EN 60335-2-69) e arresta le particelle fino a 1 micron, preservando i motori e l'operatore.

**SISTEMA DI PULIZIA FILTRO JET CLEAN®**


L'aspiratore è dotato di un nuovo sistema di pulizia filtro chiamato JetClean® progettato da Depureco. Grazie alla diversa pressione tra l'esterno e l'interno dell'aspiratore, il sistema genera un flusso d'aria che attraversando la cartuccia stacca la polvere dalla superficie del filtro. È un modo rapido ed efficace per mantenere pulito il filtro durante il lavoro, senza fermare l'aspirazione.

**CONTROLLO REMOTO**


Su un lato dell'aspiratore è installato un sensore che consente di controllare la depressione direttamente dalla saldatrice. Attraverso il passaggio del cavo elettrico nella clip, quando l'operatore inizia la saldatura, l'unità inizia l'aspirazione.

**DATI TECNICI**
**MOTORE**

Tipologia	By-Pass
Voltaggio	230V
Massimo vuoto	250mBar
Massima portata d'aria	380m <sup>3</sup> /h
Livello di rumorosità	72dB(A)
Motori	2
Frequenza	50/60Hz
Potenza	3,5HP

**FILTRO PRIMARIO**

Tipologia	cartuccia
Diametro	305mm
Classe EN 60335-2-69	Classe M
Media	poliestere PTFE
Pulizia filtro	Jet Clean
Efficienza filtrante (IFA)	IFABGIA M-PES AL

**MACCHINA**

Bocca aspirante	40Ø mm
Dimensioni	534 x 471mm
Altezza	983mm
Peso	38Kg

**OPZIONI**



**MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE**



**HEPA 14**

Filtro assoluto (EN 1822)  
22.000 cm<sup>2</sup> 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