

ASPIRADORES DE HUMOS DE SOLDADURA

# XM TORCH 1M

## ASPIRADOR INDUSTRIAL PARA ANTORCHAS DE SOLDADURA



Ver el vídeo!



**POTENCIA**  
1,3 kW - 1,8 HP



**APLICACIÓN**  
Humos de soldadura



**CAPACIDAD**  
20 Lt

**CARACTERÍSTICAS**

- Compacto y manejable
- Filtración multietapa para la máxima seguridad de los operadores
- Construcción robusta de acero pintado
- Posibilidad de accionamiento remoto directo desde la soldadora

**HIGHLIGHTS**

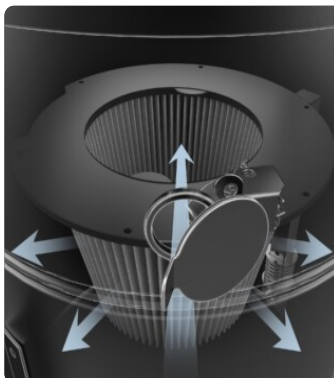

**UNIDAD DE SUCCIÓN**

La succión se realiza mediante 1/2 motores by-pass controlados por interruptores independientes lo que permite al operario controlar el rendimiento de la succión. Los motores están dentro de una robusta carcasa con una esponja aislante para mantener un bajo nivel de ruido.



**UNIDAD DE FILTRACIÓN**

La filtración está garantizada por un filtro de cartucho de poliéster de clase M (eficacia filtrante de 1 micron) con una elevada superficie filtrante que garantiza el paso del aire incluso con el filtro obstruido.



**SISTEMA DE LIMPIEZA DEL FILTRO JC**

Equipado con el sistema de limpieza de filtros JetClean®. Debido a la diferente presión entre el exterior y el interior del aspirador, el sistema genera un flujo de aire a través del cartucho que desplaza el polvo de la superficie del filtro, manteniéndolo eficiente mientras trabaja y sin detener la succión.



**CONTROL REMOTO**

Pasando el cable eléctrico del soldador a través de la pinza, la unidad de aspiración comienza a aspirar cuando el operario empieza a soldar y se apaga unos segundos después de apagar el soplete.

**DATOS TÉCNICOS**
**MOTOR**

|                       |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| Tipo                  | By-pass                  |
| Potencia              | 1,3 kW - 1,8 HP          |
| Frecuencia            | 50/60 Hz                 |
| Voltaje               | 230 V                    |
| Depresión en continuo | 250 mBar                 |
| Caudal máximo de aire | 190 m3/h                 |
| Nivel de ruido        | 72 dB(A)                 |
| Control remoto        | Cable de puesta a tierra |

**MÁQUINA**

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Boca de aspiración  | 50 Ø mm             |
| Sistema de recogida | Contenedor de acero |
| Capacidad           | 20 Lt               |
| Dimensiones         | 534 x 471 mm        |
| Altura              | 983 mm              |
| Peso                | 36 Kg               |

**FILTRACIÓN**

|                                 |                              |
|---------------------------------|------------------------------|
| Tipo de filtro primario         | Cartucho                     |
| Superficie filtrante            | 16000 cm2                    |
| Clase de filtrado EN 60335-2-69 | M                            |
| Media                           | Poliéster recubierto de PTFE |
| Sistema de limpieza de filtros  | Jet Clean                    |
| Guillotina JetClean             | Incluida                     |

## OPCIONES

### MEDIOS DE FILTRO DISPONIBLES



#### HEPA 13

Filtro absoluto (EN 1822)  
35.000 cm<sup>2</sup> superficie filtrante  
Filtro antiestático clase H13 (EN 1822)  
Fibra de vidrio



#### HEPA 14

Filtro absoluto (EN 1822)  
22.000 cm<sup>2</sup> superficie filtrante  
Filtro antiestático clase H14 (EN 1822)  
Fibra de vidrio

### ESTRUCTURA Y OPCIONES

**60**  **Hz**

#### 60 HZ

Disponible en versión de 60 Hz



#### GARANTÍA DE 3 AÑOS

Al comprar el filtro de repuesto junto con el aspirador



#### BX

Contenedor en acero INOX AISI 304



#### GRD

Puesta a tierra

## ACCESORIOS



#### P13638

##### STARTER KIT Ø 40MM

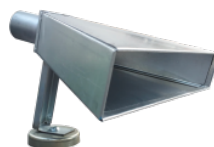
Kit básico de accesorios específicos para la aspiración de sólidos y líquidos de 40 mm de diámetro



#### P12301

##### MANGUITO PARA FLEXIBLE «PUR» Ø 50/40MM

Manguito de goma cargada al carbono antiestática para tubo flexible en espiral de poliuretano de 50/40 mm de diámetro



#### P12000

##### CAMPANA DE ASPIRACION (400X50MM)

Campana de aspiración de acero galvanizado para humos derivados de operaciones de soldadura o polvo en suspensión. Conexión para tubos de ...