

## FICHA DE DATOS

# ASPIRADOR INDUSTRIAL WELD ONE

## HUMOS DE SOLDADURAS

El aspirador industrial WELDONE es la **solución ideal** para aspirar humos directamente de la soldadora. Este aspirador de la **gama humos de soldadura** esta compuesto de un **potente motor Bypass** que garantiza hasta **160 m3/h de caudal de aire**. El aspirador es controlado directamente por la soldadora. Un **sofisticado sensor** montado en el aspirador permite detectar cuando hay un **flujo de corriente** en el cable de masa ubicado en el clip correspondiente. El **aspirador industrial WELDONE** de Depureco está equipado de un **filtro de celulosa** que permite **filtrar los humos** derivados de las **soldaduras con total seguridad**. Bajo pedido, también se puede instalar un filtro de carbón activado o un **filtro H13**.



**POTENCIA**  
**1,3 kW**



**SUPERFICIE**  
**30.000 cm2**

## HIGHLIGHTS



### UNIDAD DE ASPIRACION

La aspiración se realiza con un motor bypass MADE IN ITALY. El motor se activa con un interruptor que permite al operador de elegir las prestaciones del aspirador. El motor de aspiración se encuentra en una camisa metálica robusta con una esponja insonorizada para mantener un bajo nivel de ruido.



### CARTUCHO DE CELULOSA

La filtración se asegura gracias a un filtro cartucho en celulosa robusto. El filtro está realizado para mantener una amplia superficie filtrante en un espacio compacto. De esta forma el aire puede pasar a través aun si este está sucio. El cartucho para las partículas de humo, preservando la salud de los operadores.



### REGULADOR FLUJO DE AIRE

Gracias al regulador del flujo de aire es posible aumentar o disminuir el flujo de la llama de soldadura.



### CONTROL REMOTO

En un lado del aspirador hay un sensor que permite controlar la depresión directamente desde la soldadora. A través del pasaje del cable eléctrico en la pinza, cuando el operador empieza la soldadura, el aspirador empieza la aspiración.

## DATOS TÉCNICOS

MOTOR		FILTRO PRIMARIO		MÁQUINA	
Tipo	by-pass	Tipo	cartucho	Boca de aspiración	40 Ø mm
Voltaje	230 V	Clase EN 60335-2-69	Clase M	Dimensiones	300 x 300 mm
Depresión máxima	250 mBar	Material	celulosa	Altura	720
Máximo caudal de aire	190 m3/h			Peso	25
Nivel de ruido	72 dB(A)				
Motor	1				
Frecuencia	50/60				
Potencia	1,7 HP				

## OPCIONES



## MEDIOS DE FILTRO DISPONIBLES



### HEPA 14

Filtro absoluto (EN 1822-5)

## OPCIONES

## ESTRUCTURA Y OPCIONES



### PTFE + CA

PTFE + Carbones activos



### RC

Control a distancia 24V ON/OFF

## ACCESORIOS



### P12000

Campana de aspiración (400x50mm)

Campana de aspiración de acero galvanizado para humos derivados de operaciones de soldadura o polvo en suspensión. Conexión para tubos de 50 mm de diámetro con estribo e imán para colocarlo