

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 By-Pass** 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

Tipo	by-pass
Voltaje	230 V
Depresión máxima	250 mBar
Máximo caudal de aire	190 m3/h
Nivel de ruido	72 dB(A)
Motor	1
Frecuencia	50/60
Potencia	1,7 HP

FILTRO PRIMARIO

Tipo	cartucho
Clase EN 60335-2-69	Clase M
Material	celulosa

MÁQUINA

Boca de aspiración	40 Ø mm
Dimensiones	300 x 300 mm
Altura	720
Peso	25

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