

# WELDING

#### Ficha técnica

### **UNIDADES PORTÁTILES**

## **UNI 2.0 T**

Depurador portátil para humos de soldadura con filtro HEPA con brazo articulado autoportante



#### **APLICACIONES**







MIG MAG **PULSATO** 



La extracción de humos de soldadura con concentraciones medio-bajas de contaminantes en ambientes cerrados o difíciles de alcanzar con los sistemas normales de eliminación de humos.

#### **CARACTERÍSTICAS**

Brazo articulado de 3 metros de diámetro 160 mm (con tubo rígido o manguera) con campana provista de compuerta y articulación multidireccional.

Estructura hecha de chapa de acero pintada con polvo, con ruedas y asas.

Cuadro eléctrico de mando provisto de indicadores luminosos de aviso del funcionamiento de la máquina y posible obstrucción de los filtros.

Ventilador centrífugo eléctrico de alto rendimiento instalado en un punto sucesivo con respecto a la sección filtrante en un compartimento insonorizado especial.

Sección de filtración compuesta por una serie de filtros metálicos y acrílicos para una eficiencia final de filtración de clase H12 según la norma EN779.

Opcional bajo petición, post-filtro desodorizador de carbón activado de 10 kg.

#### **CERTIFICACIONES**





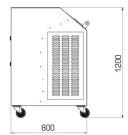


## **DATOS TÉCNICOS**

MOD.	CAUDAL DEL EXTRACTOR	CAUDAL OPERATIVO	EFICIENCIA DE FILTRACIÓN	SUPERFICIE FILTRANTE	POTENCIA DEL MOTOR	RUIDO	PESO TOTAL
	m³/h	m³/h	Rule / %	m²	KW	dB (A)	Kg
Т	2500	1480	EN 1822 [H12] / 99,5	14,5	1.1 - 220/1/50	< = 70	105

#### **DIMENSIONAL**





## ACCESORIOS

#### **BRAZO FLEXIBLE ARMOFLEX**



IBFAC	Ø	LONGITUD	CAUDAL	PÉRDIDA DE CARGA	PESO TOTAL
	mm	mm	m³/h	Pa	Kg
160/2	160	2000	de 1000 a 1200	medio 850	13
160/3	160	3000	de 1000 a 1200	medio 850	14
160/4	160	4000	de 1000 a 1200	medio 850	15

#### **BRAZO FLEXIBLE ARMOTECH**



IBSAC	Ø	LONGITUD	CAPACIDAD DE EXTRACCIÓN	PÉRDIDA DE CARGA	PESO TOTAL
	mm	mm	m³/h	Pa	Kg
160/2	160	2000	de 1000 a 1200	medio 700	13
160/3	160	3000	de 1000 a 1200	medio 700	21
160/4	160	4000	de 1000 a 1200	medio 700	25

## **EMBALAJE**



PESO Kg 136 VOLUMEN  $\rm m^3$  1,21 (120X66X153 cm.)

## QR CODE

