

REFRIGERACION WCS 500i

Equipos industriales sistema modular Gala MIG i

Ref.: 65800000

Código: ET-65800000 v0

Fecha: 24-01-2024



Descripción:

El equipo WCS 500i forma parte del sistema modular Gala MIG i para soldadura por arco eléctrico.

Es un sistema de refrigeración por líquido que se instala en la parte inferior de las fuentes de potencia Gala MIG 4000i/5000i y que permite la soldadura MIG/MAG con antorchas refrigeradas por líquido.

Uso:

Utilización industrial. Sistema modular Gala MIG i.

Válido para juego de cables de hasta 20 mt.

Alimentación eléctrica:

1 Ph 400 V±10% – 50/60 Hz.

Características principales

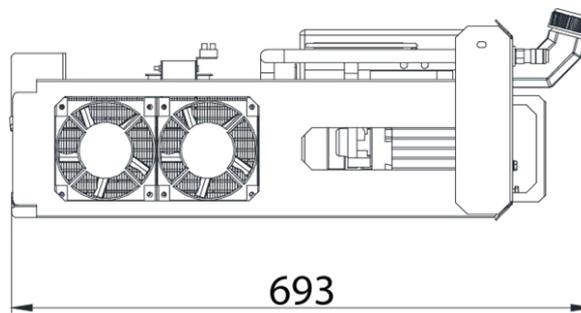
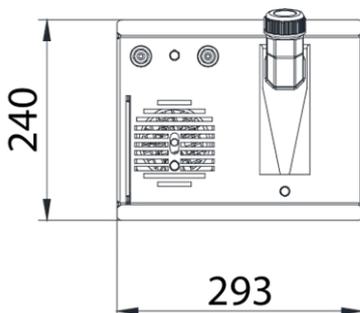
Diseño tipo cajón para fácil instalación en la fuente de potencia.

- Gran capacidad de refrigeración. 1.3 KW.
- Sistema “antigripado” de bomba accesible desde el exterior.
- Protección por bajo caudal de retorno, aviso en display máquina.
- Depósito de gran capacidad. 6 litros.
- Gran ventana al depósito retroiluminada con LED, doble función:
 - Fácil lectura del nivel de líquido.
 - Testigo de funcionamiento.
- Dimensiones reducidas. Bajo peso.

Características Técnicas principales

Característica Técnica	Refrigeración WCS 500i
Tensión de alimentación U ₁	1 Ph 400 V±10% – 50/60 Hz
Intensidad máxima de entrada I _{1max}	1.1 A
Capacidad de refrigeración a 1l/min	1.3 KW
Presión máxima de trabajo p _{max}	4.5 bar
Capacidad de depósito	6 litros
Sistema de protección por bajo caudal	Sí, detección en retorno
Refrigerante recomendado	Ref. 39200094
Índice de protección IP (instalada en máquina)	21
Peso (sin líquido refrigerante)	17 kg
Dimensiones totales (↑ → ↗) mm.	240x293x693

SEGÚN NORMAS UNE-EN 60974.



gala gar. CE		GALAGAR S.L.
		CIF B-50/045285
		50.014 ZARAGOZA - SPAIN
TYP: WCS 500i		REF: 658.00.000
COOLING		EN 60974-5
 1~ 50/60Hz	U ₁	I _{1MAX}
	400V	1.1A
 φ 1 L/min 1.2 KW	p _{max}	
	4,5 bar	
		IP 21