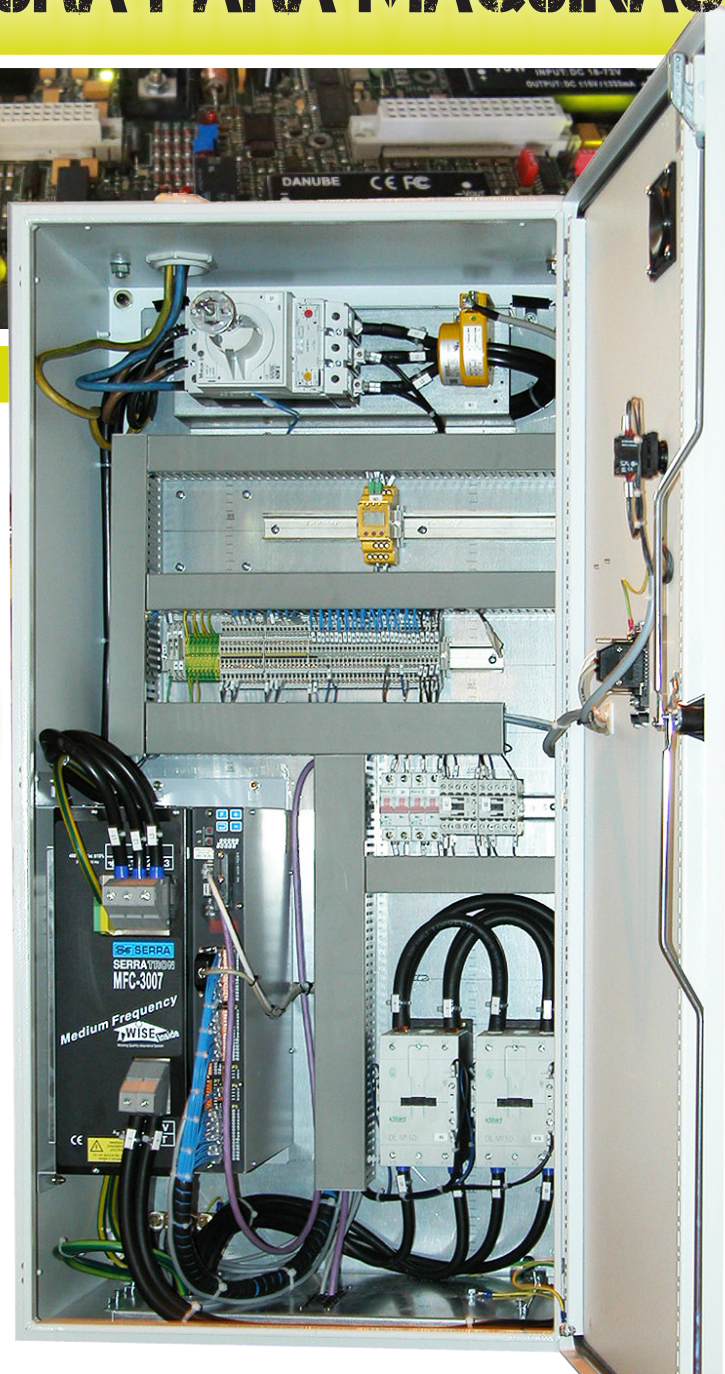
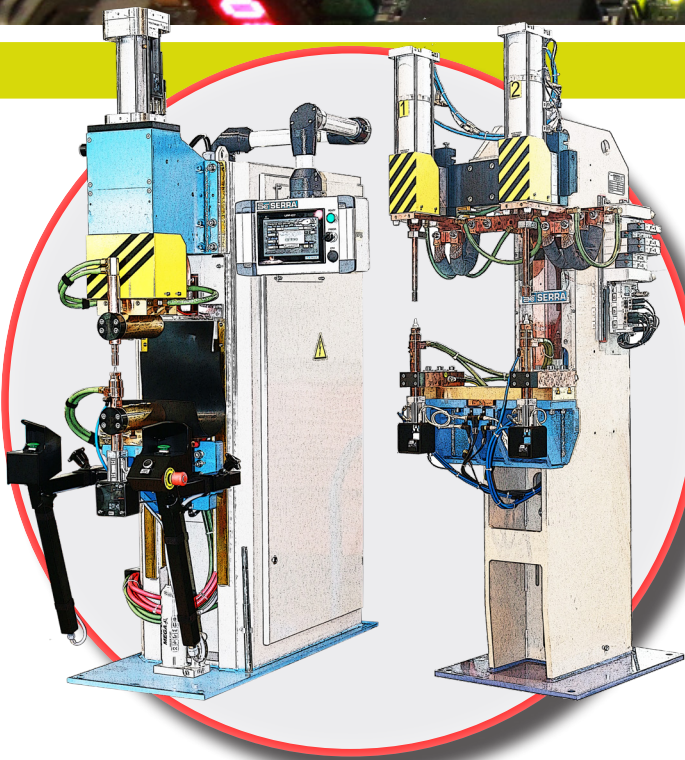


ARMARIO DE SOLDADURA PARA MÁQUINAS

AS-2-MFC



- **Aplicable a máquinas de soldadura de pedestal:**
 - Serie Lambda
 - Tipo III
 - Beta In-Line...
- **Rangos de potencia de hasta 500 kVA.**
- **Modelos con uno o dos inversers MFC-3000.**



SERRA

AS-2-MFC

ARMARIO DE SOLDADURA PARA MÁQUINAS

MFC-3000

- ▶ Inverters de Media frecuencia 1000Hz
- ▶ W.O.W. suite opcional para soldadura adaptativa.
- ▶ Hasta 255 programas de soldadura
- ▶ Posibilidad de gestionar hasta 272 entradas y 256 salidas con módulos de expansión
- ▶ Amplias funciones de autómatas (PLC)



Versión con MFC-3015 master y slave

Características

Tensión de Alimentación	400V-700Vac 50/60 Hz
Software de programación	CPC-Connect
Refrigeración	Agua
Protección fugas de tierra	30 mA
Medidas (Alto x Ancho x Prof.)	1200 x 600 x 400 mm

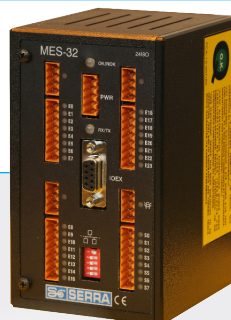
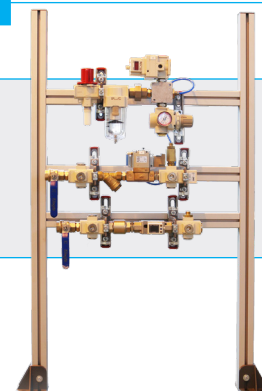
Versiones

	AS-02/MF/A-7W-01-00	AS-02/MF/A-5W-01-00	AS-02/MF/A-5W-02-00
Inverter incorporado	MFC-3007W	MFC-3015W	MFC-3015W Master-Slave
Potencia máx. admisible al 50% F.M.	120 kVA	250 kVA	2 x 250 kVA
Interruptor principal (Disyuntor)	160A	250A	630A
Caudal refrigeración agua (máx. 30°)	4 l/min	4 l/min	2 x 4 l/min
Sección cable acometida (máx. 15m)	50 mm ²	95 mm ²	2 x 95 mm ²
Sección cable tierra	25 mm ²	50 mm ²	2 x 50 mm ²
Peso	155 Kg	163 Kg	191Kg

Elementos Opcionales

Panel URN-230

Panel de fluidos opcional que integra caudalímetro y válvula proporcional



Módulo MES-32

Módulo de expansión hasta 32 E/S controladas por el programa PLC del inverter MFC.

HMI

Pantalla táctil ubicada en puerta del armario o en caja separada



- Unidad de programación portátil TP-10
- Contactores para control de 2 transformadores.
- Buses de Campo : ProfiNet, InterBus, ProfiBus, DeviceNet
- Conexión para alimentador de tuercas o tornillos
- Módulo safety programable para conectar elementos de seguridad
- Zócalo de elevación del armario



SERRA SOLDADURA, S.A.U.



THE SPOT QUALITY—
OUR REASON WHY

www.serrasold.com



Quality Management
ISO 9001
www.dekra.es

