

GALA MIG 3000 (230/400 V)

EQUIPOS PROFESIONALES DE SOLDADURA MIG/MAG

Ref. 438.98.000

FT43898000V0

04-07-2011

Página: 1/2



CARACTERÍSTICAS GENERALES

Descripción:

Fuente de potencia MIG/MAG de regulación escalonada de la tensión de soldadura. Devanadora independiente.

Uso:

Utilización profesional. Soldadura MIG/MAG de aceros normales, inoxidable y aluminio.

Alimentación eléctrica:

3Ph. 230/400 V – 50/60 Hz

Ventajas principales

- Sistema modular con devanadora independiente.
- Soldadura de hilos macizos Ø 0.6-0.8-1.0 mm.
- 10 posiciones de regulación de la tensión de soldadura.
- Preinstalación de Voltímetro-Amperímetro digital.
- Gran capacidad de sobrecarga.
- Fiabilidad electromecánica. Baja tasa de fallos.
- 5 m. de manguera de entrada. 4 m. de masa (35 mm²).

Intensidades/Factor de marcha:

230A / 60%

265A / 45%

280A / 40%

300A / 35%

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	GALA MIG 3000 Ref. 438.98.000
Tensión de entrada U_1 (50/60hz)	(3 Ph) 230/400 V
Intensidad máxima de entrada I_{1max}	23/13 A
Intensidad efectiva de entrada I_{1eff}	18/10 A
Margen de regulación continuo $I_{2min} \div I_{2max}$	30 ÷ 230 A
Intensidad de soldadura equivalente al 35%.	300 A
Intensidad máxima de soldadura I_{2max} .	230 A / 60 %
Tensión de soldadura $U_{2min} - U_{2máx}$.	17.5-37 V
Número de escalonamientos U_2	10
Voltímetro-Amperímetro digital	Opcional KIT Ref. 43981075
Devanadoras instalables	D-12A
Aislamiento térmico.	H (180° C)
Ventilación.	FORZADA
Dimensiones totales (↑ → ↗) mm.	705x556x900
Aplicación soldadura por puntos (SPOT).	SI
Peso.	79 Kg.
SEGÚN NORMAS UNE-EN 60974.	



Soluciones en soldadura

INNOVAMOS • FABRICAMOS • FORMAMOS • ASESORAMOS

GALA MIG 3000 (230/400 V)

EQUIPOS PROFESIONALES DE SOLDADURA MIG/MAG

Ref. 438.98.000

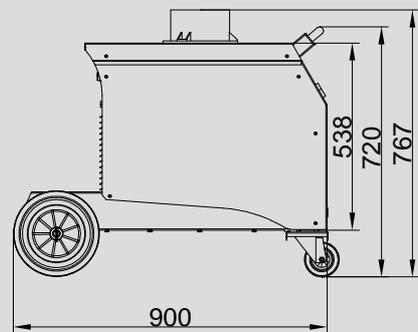
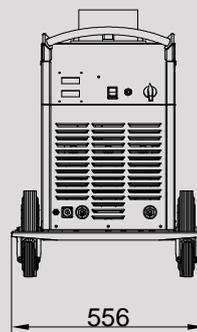
FT43898000V0

04-07-2011

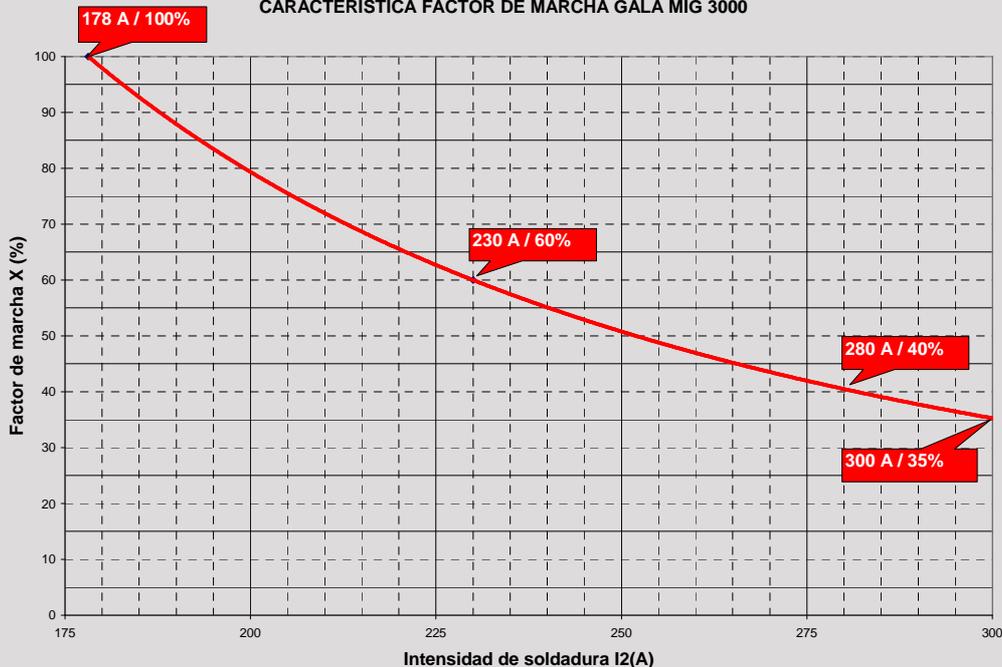
Página: 1/2

Fuente de potencia  GALA MIG 3000 Ref: 438.98.000	Soporte botellas 	Refrigeración 	Juego cables  (5 m; S=35 mm ²) Ref: 637.00.000 (10 m; S=35 mm ²) Ref: 637.81.000	Devanadoras recomendadas  D-12A Ref: 618.00.000	Antorchas  MX 36 Ref: 880036x
---	--	---	---	--	---

 CIF B- 50 /045285 50.014 ZARAGOZA - SPAIN GALA MIG										
TYP: GALA MIG 3000 REF: 438.98.000										
 UNE-EN 60974-1										
30A / 15.5V - 230A / 25.5V										
	<table border="1"> <tr> <td>X</td> <td>60%</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>U₁</td> <td>230A</td> <td>178A</td> </tr> <tr> <td>U₂</td> <td>25.5 V</td> <td>23 V</td> </tr> </table>	X	60%	100%	U ₁	230A	178A	U ₂	25.5 V	23 V
X	60%	100%								
U ₁	230A	178A								
U ₂	25.5 V	23 V								
Cos phi = 0.85										
	<table border="1"> <tr> <td>U</td> <td>230V</td> <td>I_{max} = 23.2A</td> <td>I_{nom} = 18A</td> </tr> <tr> <td></td> <td>400V</td> <td>I_{max} = 13.4A</td> <td>I_{nom} = 10.4A</td> </tr> </table>	U	230V	I _{max} = 23.2A	I _{nom} = 18A		400V	I _{max} = 13.4A	I _{nom} = 10.4A	
U	230V	I _{max} = 23.2A	I _{nom} = 18A							
	400V	I _{max} = 13.4A	I _{nom} = 10.4A							
IP 21										



CARACTERISTICA FACTOR DE MARCHA GALA MIG 3000



Soluciones en soldadura
 INNOVAMOS • FABRICAMOS • FORMAMOS • ASESORAMOS