

# GALA MIG 6007

EQUIPOS INDUSTRIALES DE SOLDADURA MIG/MAG

Ref. 434.00.000

Código: FT43400000V0

Fecha: 10/10/2023

Revisión: 0

Página: 1/2



## CARACTERÍSTICAS GENERALES

### Descripción:

Fuente de potencia para la Soldadura MIG/MAG de alta capacidad. Soldadura de aceros, aceros inoxidables y aluminio. Sistema modular de altas prestaciones con devanadora independiente.

### Uso:

Utilización INDUSTRIAL de alto rendimiento.

### Alimentación eléctrica:

3Ph. 230/400V -50/60Hz

### Ventajas principales:

- Refrigeración incorporada en fuente de potencia.
- Índice de protección mecánica IP 23
- Soldadura de hilos macizos hasta 1,6 mm de diámetro.
- Prestaciones para alta capacidad de trabajo (550 A/60 %)
- 40 Posiciones de regulación de la tensión de soldadura.
- Tres tomas de reactancia.
- Conectores de soldadura de 590 A/60%
- Incorpora sistema de transporte de alta movilidad
- Selector Modo de trabajo con electrodo de carbono.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		GALA MIG 6007 Ref. 434.00.000
Tensión de entrada $U_1$ (3Ph. 50-60hz)(1)		230/400 V
Intensidad máxima efectiva $I_{1eff}$		59 A / 34 A
Factor de Potencia Cos Phi		0.95
Potencia absorbida Máx./efectiva		31/24 KVA
Tensión de vacío $U_{2min}$ - $U_{2max}$		17 V ÷ 52 V
Margen de regulación $I_{2min}$ - $I_{2max}$		40 A ÷ 550 A
Escalones de regulación		4 X 10
Número de tomas de reactancia		3
Intensidad Soldadura $I_2$	ED=100 %	425 A / 100%
	ED=60 %	550 A / 60 %
	ED=50 %	600A - 41 V / 50 %
Modo de trabajo con antorcha refrigerada		SI
Capacidad de refrigeración $\Phi_{11/min}$		1.2 KW
Sistema de protección por baja presión		SI
Modo de trabajo "Electrodo de Carbono"		SI
Sistema de transporte		Incorporado de serie
Sistema medición de parámetros		V-I Digital
Conectores de soldadura		590A/60%;95 -120mm <sup>2</sup>
Índice de protección mecánica ( IP)		IP 23 S
Ventilación		Forzada
Peso (Solo fuente de potencia).		238 Kg.

SEGUN NORMAS UNE-EN 60974.



## Soluciones en soldadura

INNOVAMOS · FABRICAMOS · FORMAMOS · ASESORAMOS

# GALA MIG 6007

EQUIPOS INDUSTRIALES DE SOLDADURA MIG/MAG

Ref. 434.00.000

Código: FT43400000V0

Fecha: 10/10/2023

Revisión: 0

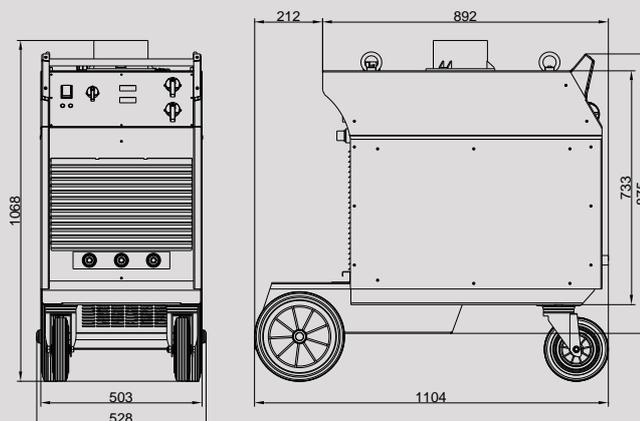
Página: 2/2

## GALA MIG 6007 MODO ANTORCHA REFRIGERADA POR AGUA

Fuente de potencia GALA MIG 6007	Soporte botellas	Refrigeración ON	Juego cables	Devanadora D-22C	Antorcha
					
Ref: 434.00.000	INCLUIDO EN FUENTE POTENCIA	ACTIVADA EN FUENTE POTENCIA	Ref: 639.87.000 (5 m; S=95 mm <sup>2</sup> ) Ref: 639.89.000 (10 m; S=95 mm <sup>2</sup> )	Ref: 629.00.000	<b>550 A Doble circuito (1)</b> Ref: PK555040 <b>600 A Doble circuito (2)</b> Ref: PK605040 <b>(1) Consumible tipo Binzel</b> <b>(2) Consumible propio</b>

## GALA MIG 6007 MODO ANTORCHA SECA

Fuente de potencia GALA MIG 6007	Soporte botellas	Refrigeración OFF	Juego cables	Devanadora D-22C	Antorcha
					
Ref: 434.00.000	INCLUIDO EN FUENTE POTENCIA	INCLUIDO EN FUENTE POTENCIA	Ref: 638.94.000 (12 m; S=95 mm <sup>2</sup> )	Ref: 629.00.000	<b>500 A SECA (1)</b> Ref PK5012 <b>(1) Consumible tipo Binzel</b>



# Soluciones en soldadura

INNOVAMOS · FABRICAMOS · FORMAMOS · ASESORAMOS