MAHEZASA **MAQUINAS – HERRAMIENTA ZARAGOZA S.A.**
Ctra. Castellón km. 4,900, T.34 976 500011 F.34 976 500174, 50013 Zaragoza (España)
e-mail: comercial@mahezasa.es - www.mahezasa.es

Ref.	06753
Máquina	Soldadura Mig/Mag sinérgica de doble arco pulsado
Marca	GAR
Modelo	GALA INVERMIG SYNER 230 MP Bi-PULSE Equipada con: - Antorcha - Pinza de masa - Carro de transporte

Principales características técnicas

Tensión de alimentación U_1			1 ph. 230 V 50 Hz
Intensidad máxima de entrada I_{1max}			43 A
Intensidad máxima efectiva I_{effe}			25 A
Potencia máxima absorbida P_{1max}			10 KVA
Margen de regulación MIG/MAG $I_{2min} – I_{2max}$			10 ÷ 200 A
Regulación de tensión de soldadura $U_{2min} – U_{2max}$			12 ÷ 30 V
Intensidad I_2 de soldadura MIG-MAG	ED%	40%	200 A
		60%	165 A
		100€	125 A
Ø de hilo aplicables (mm)			0,6 ÷ 1,0 (1,2 mm Al)
Bobinas rollo de hilo			Ø 300 mm 15 kg
Velocidad hilo (m/min)			1 ÷ 15 m/min
Sistema de arrastre			4 ruletas - 50 W
Modo Bi-Pulse (Doble arco pulsado)			SI
Margen de regulación continuo MMA $I_{2min} – I_{2max}$			30 ÷ 200 A (35%)
Margen de regulación continuo TIG $I_{2min} – I_{2max}$			5 ÷ 200 A (35%)
Margen de regulación frecuencia pulso TIG			0,1 ÷ 500 Hz
Índice de protección mecánica (IP)			IP 23 S
Ventilación			Forzada
Dimensiones (frente x fondo x alto)			295 x 580 x 475 mm
Peso			25 kg

Otras especificaciones:

- Corriente de soldadura controlada mediante microprocesador para diseñar la forma más adecuada al trabajo de soldadura.
- Permite memorizar hasta 10 conjuntos de parámetros de soldadura (Jobs) en los Procedimientos MIG/MAG y TIG, con más de 25 programas de soldadura.
- Dispone de procesos MIG/MAG con arco pulsado y doble arco pulsado que permite la soldadura de aceros inoxidables y aluminios con programas sinérgicos de un gran resultado en la costura soldada.

(Características basadas según ficha técnica)