

GALA ELECTRONICS 221ACDC

Gala Electronics

Ref:2200221ACDC



Equipo para soldadura MMA, TIG DC y TIG AC.

Gala Elctronic 221 ACDC incluye, en el proceso TIG AC, las siguientes funciones:

- Selección del diámetro del electrodo para optimizar el arranque y para garantizar una impecable ignición del arco.
- Función "AC EXTRA FUSION", que permite variar la parte de corriente positiva respecto de aquella negativa, obteniendo corrientes de soldadura más penetrantes en paridad de energía absorbida y mayor precisión de fusión.
- Función MIX AC/DC, que contribuye a que el operador aumente la productividad y la velocidad de soldadura.
- Función AC PULSADO, para obtener una soldadura con máxima reducción de aporte térmico, evitando deformaciones del material de base durante la soldadura.
- Memorización de los programas para obtener la repetición de los procesos de soldadura. Esta función es especialmente importante para aquellos operadores que utilicen este tipo de equipo para producción en serie.
- Posibilidad de seleccionar el idioma del país donde se utiliza el equipo.

La pantalla LCD incluida en el panel frontal facilita la inmediata comprensión de la interfaz de usuario, posibilitando la regulación rápida y precisa de cada una de las funciones.

CARACTERISTICAS TÉCNICAS

Tensión de red	1x230V~±15%/50-60Hz					
Protección de red	16A RETARDADO					
Modalidad de soldadura	MMA			TIG		
Ciclo de trabajo (40°C)	40%	60%	100%	35%	60%	100%
Corriente de soldadura (A)	180	150	120	220	180	160
Tensión de trabajo (V)	27,2	26	24,8	18,8	17,2	16,4
Potencia máx. absorbida (KVA)	6,2	4,7	3,6	5,4	4,2	3,6
Corriente máx. Absorbida (A)	30	22,3	16,3	25,7	20,2	16,3
Corriente máx. eficaz absorbida (A)	18,9	17,2	16,3	15,2	15,6	16,3
Tensión en vacío (V)	80					
Clase de aislamiento	H					
Grado de protección	IP23					
Enfriamiento	AF					
Normativas de construcción	EN 60974-1/-10					
Dimensión del generador (L x P x H)	230 x 460 x 325mm					
Peso generador	18 Kg					



Soluciones en soldadura

INNOVAMOS • FABRICAMOS • FORMAMOS • ASESORAMOS