

JAR-38, JAR-41
Soldaduras de hilo continuo
Flux welding

CE



		JAR-38			JAR-41		
Tensión red	Power supply	230 V 50/60Hz			3 × 230 / 400V 50/60Hz		
Potencia absorción	Power consumption	20% 6,8 kVA	60% 2,8 kVA	100% 2,2 kVA	20% 11,5 kVA	60% 8,3 kVA	100% 6,5 kVA
Corriente de soldadura (Min./Máx.)	Welding current (Min./Max.)	20 - 160 A			25 - 300 A		
Factor de servicio (10 min)	Service factor (10 min)	20% 160 A	60% 90 A	100% 70 A	20% 250 A	60% 180 A	100% 140 A
Posición de ajuste	Adjustment positions	No. 6			No. 2 × 7		
Hilo a utilizar (completo)	Usable wire (full)	Ø 0.6 - 0.8 mm			Ø 0.6 - 0.8 - 1.0 - (1.2) mm SOLID		
Bobina de hilo móvil	Wire train reel	Ø 300 mm / 15 Kg			Ø 300 mm / 15 Kg		
Grado de protección	Protection degree	IP21			IP21		
Normas de fabricación	Construction standards	EN 60974 - 1 / EN50199			EN 60974 - 1 / EN50199		
Peso	Weight	60 Kg			70 Kg		
Dimensiones	Dimensions	355 × 810 × 590 mm			506 × 897 × 872 mm		

JAR-235
Soldadura MIG-MAG (sin gas)
MIG-MAG welding (without gas)

CE EAC

ABC DE

inverter

ELEMENTS

Synergy

FLUX MIG-MAG



Soldadora inverter de hilo MIG-MAG/FLUX/BRAZING, controladas con microprocesador.
 Microprocessor controlled MIG-MAG/FLUX/BRAZING, inverter wire weldin machibes.

Tensión de red	Mains voltage	1ph 230V 50/60 Hz
Campo regulación	Current range	20 - 150 A
Corriente máx. 40% (EN60974-1)	Max. current 40% (EN60974-1)	115 A (20%)
Corriente absorbida 60% (EN60974-1)	Absorbed current 60% (EN60974-1)	65 A
Tensión máx. en vacío	Max. no load voltage	44 V
Corriente absorbida 60%	Absorbed current 60%	9 - 18 A
Potencia absorbida 60%	Absorbed power 60%	1,2 - 2,6 kW
Fusible red	Mains fuse	16 A
Eficiencia / Factor potencia	Efficiency / Power factor	0,86 - 0,70 η/cosφ
Ø bobina hilo de acero	Ø Steel welding wire	0,6 - 0,8
Ø bobina hilo de acero inoxidable	Ø Stainless steel welding wire	0,8
Ø bobina hilo de aluminio	Ø Aluminium welding wire	0,8 - 1
Ø bobina hilo de halmá	Ø Flux welding wire	0,8 - 1,2 (no gas)
Ø bobina hilo de cobresoldadura	Ø Brazing wire	0,8
Grado de protección	Protection degree	IP23
Peso	Weight	9,3 Kg
Dimensiones	Dimensions	450 × 235 × 370 mm

Características

- Cambio de polaridad para soldadura GAS MIG-MAG / BRAZING.
- Protecciones termostáticas, sobretención, bajatensión, sobrecorriente, motogenerador (+/- 15%). Listas para el uso para soldadura NO GAS/Flux.

Features

- Polatitu reversal for GAS MIG-MAG / BRAZING welding.
- Thermostatic, overvoltage, undervoltage, motogenerador (+/- 15%) protection. Fit for NO GAS/Flux welding.