JAR-238
Equipo de corte SUPERIOR PLASMA 100
SUPERIOR PLASMA 100 cutting



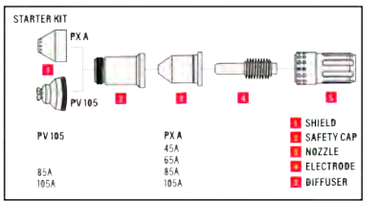
Tensión de red	Mains voltage	3ph 230 / 400V 50/60 Hz
Tolerancia de red	Mains tilerance	-25 / +15 %
Campo regulación	Current range	10 - 40 A
Corriente máx. EN60974-1	Max. currentEN60974-1	100 @ 30% A
Tensión máx. en vacío	Max. no load voltage	315V
Potencia absorbida 60%	Absorbed power 60%	9,5 kW
Potencia absorbida Máx.	Absorbed power Max	13,5 kW
Rendimiento	Eficiency	87 %
Espesor de corte máx.	Max. cutting thickness	40 mm
Capacidad aire comprim.	Compressed air capacity	240 l/min
Presión aire comprimido	Compressed air pressure	4 - 5 bar
Clase de aislamiento	Insulation class	H
Grado de protección	Protection degree	IP23
Peso	Weight	28 Kg
Dimensiones	Dimensions	530 x 240 x 450 mm

Sistema inverter de corte al plasma por aire de 100A comprimido, con cebado por contacto del arco piloto. Interfaz de conexión integrada con sistemas de corte automatizados. Alimentación 3ph de 230/400V. Con antorcha PV 105. Corte máx. 40 mm. Funciones avanzadas: corte en rejilla, corte 4T y torchado de todos los materiales conductores. Posibilidad de interfaz con sistemas de corte automatizados. Conector específico para la configuración de las diferentes señales de control del proceso de corte. Compatible con control a distancia. Elevada estabilidad de la corriente de corte. Display lcd de lectura y regulación sencillas. Protección termostática, subida y bajada de tensión, subida de corriente, circuito en antorcha, falta de fase, falta de aire.
Características:
• transportabilidad elevada;
• elevada estabilidad de la corriente de corte;
• panel digital de lectura y regulación simples;
• control a distancia;
• protecciónes termostática, sobre-tensión, baja-tensión,sobrecorriente, cortocircuito en antorcha, falta de fase y de aire.
Equipado con antorcha PV 105.

100A plasma cutting inverter system with compressed air and strike on contact of the pilot arc. Integrated connection interface with automated cutting systems. 3ph 230/400V power supply. With PV 105 torch. Max. cut 40 mm. Advanced functions: grid cutting, 4T cut and gouging of all the conductor materials. Interfacing with automated cutting systems is also an option. Specific connector to set the various control signals of the cutting process. Compatible with remote control. High stability cutting current. LCD display for simple reading and adjustment. Thermostatic, overvoltage, undervoltage, overcurrent protection, circuit in torch, phase failure, no air protection.
Features:
• easy to carry; • high cutting current stability; • user-friendly asy to read and adjust digital panel; • remote control; • thermostatic, overvoltage, undervoltage, overcurrent, torch short circuit, phase and air failure protections.
Complete with PV 105 torch.

JAR-238-01
Caja de consumibles antorcha PV
Consumables Box PV Torch





JAR-238-02
Carro EUROPA - Portasoldadora
EUROPA trolley - welding machine



• 2 ruedas - 2 wheels.
• Robusto y compacto - Strong and compact.
• Alojamiento para bombona de gas (máx. 20L 4m³).
Compartment for gas cylinder (max 20L 4m³).
• Dimensiones - Dimensions: 940 x 480 x 1080 mm.
• Peso - Weight 16,7 Kg

Carro portasoldadora con alojamiento para bombona de gas (máx. 20L 4m³). El carro tiene unas dimensiones de 940x480x1080 mm, una estructura sólida y robusta y un diseño compacto. Dotado de 2 ruedas grandes para un fácil desplazamiento del producto.

Welding machine trolley with compartment for gas cylinder (max 20L 4m³). The trolley measures 940x480x1080 mm, has a solid and strong structure and compact design. With 2 large wheels for easy movement of the product.