INVERSPOTTER 13500 SMART AQUA



Visão global

INVERSPOTTER 13500 SMART AQUA
cod. 823349
Aparelho de soldar por pontos com tecnologia inverter de frequência média, corrente contínua (MFDC), controlada por microprocessador.
A tecnologia POWER GUN permite elevadas correntes de soldadura por pontos com baixas taxas de absorção, a utilização de cabos mais longos (5m) e mais leves para melhor fixação e maior âmbito de trabalho, bem como campos magnéticos mínimos em redor dos cabos.
A monitorização automática da pressão assegura uma excelente regulação da força aplicada aos elétrodos do grampo.
Particularmente adequado para utilização em oficinas e em contexto industrial, garantindo excelentes resultados também em aços de elevada resistência (HSS)/boro e em chapa galvanizada.
A inovadora tecnologia SMART AUTOSET, graças ao reconhecimento automático da espessura e dos materiais, elimina tempos de regulação e garante uma ótima soldadura por pontos mesmo quando os tipos de metal a processar são desconhecidos.
A tecnologia WAVE facilita a interação com a máquina e rastreia todos os parâmetros de processamento para seu processamento e relatórios.
O painel digital multifunções pode ser utilizado para selecionar o modo automático Smart Autoset e também os modos semi-automáticos EASY, PRO, MULTI, bem como o modo manual; os programas e relatórios gerados podem ser transferidos via USB caso seja necessário imprimi-los ou visualizá-los num PC.
Características:
- pré e pós aquecimento para intervenções em metais HSS e galvanizados
- reconhecimento automático do braço e da ferramenta
- monitorização da voltagem de rede
- comando automático de refrigeração da máquina, grampo e cabos
- regulação do tempo de aproximação, curva, soldadura e pausa
- regulação em soldadura pulsada
- regulação automática/manual da pressão entre elétrodos.

Inclui e grampo pneumático com refrigeração a agua.

Acessórios incluídos

PNEUMATIC "C" GUN SMART AQUA - 801072