

SOLDADOR INVERSOR CA/CC PREMIUM TIG 200 HF METALWORKS



Preço: 1,631.00 € + IVA

Características Principais: • Campo de regulação: 10 – 160 A (MMA) / 5 – 200 A (TIG) • Corrente máx.: 160 A – 35% (ARC) / 200 A – 25% (TIG) • Peso: 9 kg • Potência máxima absorvida: 5,68 kW • Tensão de alimentação: 230 V • Diâmetro do eletrodo: 1,5 – 3,25 mm

- Soldagem por arco pulsado TIC que permite a regulação do ciclo térmico
- Regulação de todos os campos/intensidades TIG
- Pré-ativação do gás: protege a costura de soldagem quando o arco é formado
- Ativação pós-gás: protege a soldagem de agentes externos
- Rampa de subida e descida: a amperagem aumenta e diminui progressivamente para evitar mudanças bruscas de temperatura
- Força do arco: mantém o arco de soldagem estável e ininterrupto
- Início a quente: pré-aquecimento do eletrodo para fácil abertura do arco
- Sistema VRD: reduz a tensão quando a máquina está conectada mas não em uso
- Tecnologia antiaderente: evita que o eletrodo grude no material
- Compensação automática de variações de tensão da rede até +/- 15%

SOLDADORA INVERTER PREMIUM TIG 200 HF AC/DC METALWORKS

A soldadora Inverter Premium TIG 200 HF AC/DC da METALWORKS foi desenvolvida para aplicações profissionais exigentes, oferecendo soldadura TIG com alta frequência (HF) e processo MMA, tanto em corrente contínua como alternada. Esta versátil máquina permite trabalhar com uma vasta gama de materiais como aço, alumínio, níquel e titânio, tornando-se indispensável para trabalhos de precisão em ambientes industriais ou de manutenção.

A soldadura por arco pulsado permite uma regulação precisa do ciclo térmico, enquanto os sistemas de pré e pós-gás garantem proteção do cordão de soldadura antes e após o processo. Incorpora funcionalidades como Hot Start, Arc Force, tecnologia Anti-Stick, e sistema VRD para maior segurança e conforto do utilizador. A rampa de subida e descida do amperagem evita choques térmicos no material.

APLICAÇÕES– Trabalhos de soldadura TIG em aço, níquel, titânio– Soldadura MMA em aço e alumínio– Oficinas industriais, serralharias e manutenção técnica– Aplicações que exigem regulação precisa e acabamento de alta qualidade

VANTAGENS– Soldadura TIG pulsada com controlo total de parâmetros– Regulação completa da intensidade em TIG e MMA– Sistemas de pré e pós-gás para melhor proteção do cordão– Rampa de subida/descida para evitar choques térmicos– Hot Start e Arc Force para estabilidade do arco– Tecnologia Anti-Stick e sistema VRD de segurança– Compensação automática de variações de tensão até $\pm 15\%$ – Leve e portátil com apenas 9 kg

SKU: ASK829300205

Categorias: INVERTERS MMA / TIG

Galeria de Imagens:

