

IMS TIG 160 DC HF

TIG DC-HF SINGLE PHASE 10 ▷ 160A

Ref: 016330



Este TIG profissional é ideal para encanadores, caldeiros e serviços de manutenção. Ele pode soldar aço, inox, e cobre.

INTERFACE

De tecnologia INVERTER, o IMS TIG 160 DC é controlado por microprocessador com um painel de comando digital para as configurações simplificadas.

Com seu back-up de memória, é possível conservar até 5 programas.

TIG 160 DC

✓ INICIAÇÃO

- **2 possibilidades :**
 - HF sem contato
 - LIFT para ambiente específico

• **Automatismo integrado : «Adjust Ideal Position»**



Adjust
Ideal
Position

O sistema ajuda a posicionar o elétrodo antes de aumentar a corrente. Uma baixa intensidade é emitida (10A), agindo como um «feixe luminoso».
(Disponível somente em 4T e 4Tlog)

✓ GATILHO

- 2 Tempos
- 4 Tempos
- 4 Tempos «LOG»: o operador escolhe por um breve impulso entre 2 correntes de solda (corrente quente e corrente fria).

✓ 3 PROCESSOS TIG

- **TIG «normal»:** Regulável Pré-Gás / Aumento de corrente / Intensidade (1 ou 2 intensidades possíveis em modalidade 4Tlog) / Pós-Gás / Esvanecimento.
- **TIG Pulsado:**
 - **Modo Easy Pulse:** o operador define a corrente média de soldadura, o aparelho administra automaticamente a frequência, a corrente quente e a corrente fria
 - **Modo normal:** o operador regula a corrente quente, a corrente fria e a frequência (0,2 HZ à 20 HZ).
- **TIG Spot:** Permite preparar as peças através de soldadura por ponto.



Aparelho fornecido com acessórios :

- Tocha TIG SR17DB (8m)
- caixa de consumíveis
- cabo carga negativa (2m / ø 25mm²)
- porta elétrodo (2m / ø 25mm²)

Existe em versão sem acessórios
ref. 011328

PROTECT
400

Este aparelho é protegido contra sobretensões até 400V.

50/60hz	TIG AC	I ₂			EN60974-1 (40°C)		U ₀	cm/kg	Protected & compatible POWER GENERATOR (+/- 15%)	
		TIG DC	MMA	I _A (60%)	X% (I ₂ max)					
230V 1~	16A	-	10-160A	10-160A	100A	21%	82V	35/50	14x30x37 / 9	6 kW 7.5 kVA