

Ideal para a solda:

- Alumínio
- Aço
- Aço

TIG AC : 10A ▷ 200A

TIG DC : 5A ▷ 160A

MMA : 10A ▷ 160A

INTERFACE

Aparelho INVERTER controlado por microprocessador com painel de comando digital.

5 Memórias: Para salvar os programas escolhidos.

TIG 208

✓ Iniciação:



Adjust
Ideal
Position

- 2 possibilidades: HF sem contato ou LIFT com contato
- Automatismo integrado: «Adjust Ideal Position»

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

✓ 3 posições do gatilho:

- 2 Tempos
- 4 Tempos
- 4 T «LOG» : o operador escolhe a todo momento por uma breve pressão no gatilho entre 2 correntes de solda (corrente quente e corrente fria).

✓ Detecção automática da tocha:

Com possibilidade de conectar uma tocha simples ou a botão duplo, com ou sem potenciômetro integrado.

✓ 3 processos AC/DC:

- **TIG :** Ajustes comuns AC e DC: pré-gás / ascensão da corrente / intensidade (1 ou 2 intensidades possíveis em modo 4Tlog) / pós-gás / esvanecimento. Regulações específicas AC:
 - Equilíbrio (20 à 60 %) limpeza / penetração
 - Frequência para focalizar o arco com precisão (20 à 200 Hz)
 -> manual ou automática (função «AC Easy»)
- **TIG Pulsado :**
 - **Modo « Easy Pulse »:** o operador define a corrente média de solda. O aparelho administra automaticamente a frequência, a corrente quente e a corrente fria.
 - **Modo normal:** o operador regula sua corrente quente e sua corrente fria assim como a frequência.
- **TIG SPOT :** Permite de preparar as peças através de solda por ponto.

✓ Tomada dianteira :

Para conectar um controle a pedal (ref.045682) ou um controle remoto (ref.045675).



Sistema de resfriamento líquido integrado para a tocha.

Aparelho fornecido com acessórios

- ref.011816 :
- tocha TIG SR20DB (4m)
- caixa de consumíveis
- cabo carga negativa (2m / ø25mm²)
- porta eletrodo (2m / ø25mm²)

Existe en version sans accessoires

- ref.011823



MMA

- Solda com grande facilidade todos os eletrodos aço, inox, ferro fundido, rutilos ou básicos.
- Além do «Anti-Sticking», este produto vos oferece um Hot Start e uma «Arc Force».

ALIMENTAÇÃO HIGH-TECH



Tecnologie PFC

Le PFC régule et utilise plus efficacement le courant d'alimentation ce qui permet à cet inverter de fonctionner sur une simple prise 16A-230V, même en utilisation intensive, contre 32A-230V pour un poste de puissance égale sans PFC. Ce procédé permet une utilisation optimale sur rallonge de chantier (jusqu'à 100m).



Max 10m³
(50 l)

Carrinho 10M-XL
ref. 041257
(opcional)

| 50/60hz | -AM- | I ₂ | | | EN60974-1 (40°C) | | U ₀ | cm/kg | Protected & compatible POWER GENERATOR (+/- 15%) | |
|---------|------|----------------|--------|---------|----------------------|-------------------------|----------------|-------|--|-----------------|
| | | TIG AC | TIG DC | MMA | I _A (60%) | X% (I ₂ max) | | | | |
| 230V 1~ | 16A | 10-200A | 5-160A | 10-160A | 95A | 13% | 70V | 35/50 | 20x42x49 / 26 | 6 kW 7.5 kVA |