



## GYS PROTIG 200 AC/DC - SALDATRICE TIG-MMA

Reference: 068742

### GYS PROTIG 200 AC/DC - SALDATRICE TIG-MMA

GYS PROTIG 200 AC/DC - SALDATRICE TIG-MMA: Potenza e versatilità per tutti i tipi di saldatura

La GYS PROTIG 200 AC/DC è una saldatrice compatta e versatile che offre prestazioni eccezionali per la saldatura TIG AC/DC e ad elettrodo rivestito (MMA). Con la sua ampia gamma di funzioni e caratteristiche, questa GYS PROTIG 200 è in grado di soddisfare le esigenze dei saldatori di tutti i livelli, dagli hobbisti agli artigiani professionisti.

#### Caratteristiche principali GYS PROTIG 200 AC/DC:

GYS - Doppio processo: TIG AC/DC e MMA per la saldatura di tutti i tipi di materiali fino a 4 mm di spessore (acciaio, inox, alluminio, rame, magnesio e titanio).

Regolazione secondaria del punto: Garantisce una stabilità d'arco ottimale e una corrente costante in tutte le posizioni per risultati di saldatura di alta qualità.

Modalità di saldatura TIG GYS PROTIG 200 AC/DC:

DC Standard: corrente continua sulla maggior parte dei materiali ferrosi.

DC Pulsata: Limita l'aumento di temperatura dei pezzi da saldare, ideale per lamiere molto sottili.

AC Standard: Saldatura dell'alluminio e delle sue leghe.

AC Pulsata: Limita l'aumento di temperatura dei pezzi da saldare, ideale per lamiere molto sottili.

AC Easy: Facilita l'utilizzo con parametri predefiniti, regolando solo il diametro dell'elettrodo tungsteno.

GYS Modalità SPOT: Puntatura rapida e precisa per la giunzione di lamiere sottili.

#### 2 tipi di innesco GYS PROTIG 200 AC/DC:

HF (alta frequenza): Innesco senza contatto per un'accensione pulita e precisa.

LIFT (contatto): Innesco con contatto per lavori in ambienti elettrosensibili.

3 gestioni del pulsante: 2T, 4T e 4T LOG per un controllo preciso del processo di saldatura.

Rilevazione automatica della torcia: Compatibile con torce a lamella (pulsante francese) e doppio pulsante.

GYS Modalità di saldatura MMA: Con elettrodi basici e rutili fino a Ø 4 mm.

MMA Pulsato: Facilita la saldatura in verticale su tubi e tubature.

**3 aiuti alla saldatura** GYS PROTIG 200 AC/DC:

Antisticking: Riduce il rischio di incollaggio dell'elettrodo.

Hot Start: Facilita l'innesco e si regola automaticamente in base al tipo di metallo.

Arc Force: Aumento istantaneo di corrente per una migliore penetrazione.

**Produttività massima** GYS PROTIG 200 AC/DC:

Memorizzazione fino a 30 programmi per ogni processo per una ripetibilità ottimale delle saldature.

Menu avanzato per un controllo preciso dei parametri di saldatura.

Visualizzazione di corrente e tensione durante e dopo la saldatura.

**Robustezza e portabilità** GYS PROTIG 200:

Carrozzeria rinforzata e pattini antiurto per una maggiore resistenza e stabilità.

Design compatto e leggero per un facile trasporto e utilizzo in loco.

Gestione intelligente della ventilazione: Riduce il consumo energetico, l'aspirazione di polvere e il rumore.

Protezione contro le sovratensioni fino a 400 V (PROTEC 400): Garantisce una maggiore sicurezza e affidabilità.

La GYS PROTIG 200 AC/DC è la scelta ideale per i saldatori che cercano una macchina versatile, potente e facile da usare. Con le sue numerose funzioni e caratteristiche, questa macchina è in grado di affrontare qualsiasi sfida di saldatura.

## caratteristiche tecniche GYS PROTIG 200 AC/DC:

Tecnologia: TIG MMA

Processi di saldatura: TIG, MMA

Tensione di alimentazione: 230 V - 1~

Corrente di alimentazione: 16 A

I<sub>2</sub> TIG DC: 10 - 160 A

I<sub>2</sub> TIG AC: 10 - 200 A

I<sub>2</sub> TIG MMA: 10 - 160 A

Frequenza di rete: 50/60 Hz

Norma di riferimento: EN 60974-1 (40°C)

TIG:

IA (60%): Dc 90 A AC: 115 A

X% (I<sub>2</sub> max): DC - AC: 20 %

100%: DC: 70 A - 90 A

MMA:

IA (60%): 90 A

X% (I<sub>2</sub> max): 20 %

100%: 70 A

Peso: 12.5 kg

Grado di protezione: IP 21

Potenza assorbita: 7.5 kVA

dimensioni: 24 x 43 x 35 cm

Cerchi una saldatrice portatile con caratteristiche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'intera gamma GYS o di altri brand specializzati

Immagini e dati tecnici non sono impegnativi e possono essere soggetti a revisioni da parte del fornitore.

## Technical Sheet

Tipo fase	Monofase
Frequenza (Hz)	50 / 60
Tensione (V)	230
Grado di protezione	IP21
Dimensioni prodotto (mm)	240 x 430 x 250
Regolazione di corrente (A)	230V I2 TIG DC: 10-160 - I2 TIG AC: 10-200 - I2 MMA: 10 - 160
Amp. 60974-1 (40°)	105 A - 20 % - 95 A - 95 A - 15 % - 80 A
Tipo di saldatura	MMA / TIG
Peso (Kg)	12.5
Potenza assorbita massima (KW)	7.5