



GYS PROTIG 161 DC HF SALDATRICE TIG-MMA

Reference: 062054

GYS PROTIG 161 DC HF SALDATRICE TIG

GYS PROTIG 161 DC HF SALDATRICE è una saldatrice compatta e versatile, progettata per gli artigiani e gli hobbisti che desiderano una macchina di alta qualità per lavori di saldatura TIG e MMA. Con la sua regolazione secondaria, la GYS PROTIG 161 DC HF SALDATRICE garantisce una stabilità d'arco ottimale e una corrente costante in tutte le posizioni, assicurando risultati di saldatura di precisione su una varietà di materiali.

Caratteristiche principali GYS PROTIG 161:

Processo TIG DC: Per saldature di alta qualità su acciai dolci, inox, rame e leghe di rame.

Processo TIG DC Pulsato: Controlla la temperatura del bagno di fusione, limita la deformazione e protegge le lamiere sottili (da 0,3 mm).

Funzione SPOT: Punta rapida e precisa per la giunzione di lamiere sottili.

2 tipi di innesco:

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

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

3 modalità di gestione del pulsante: 2T, 4T, 4T LOG

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

GYS Processo MMA: Per la saldatura con elettrodi basici e rutili (fino a Ø 4 mm).

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

3 aiuti alla saldatura:

Antisticking: Riduce il rischio di incollaggio dell'elettrodo.

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

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

Ulteriori caratteristiche GYS PROTIG 161:

Visualizzazione corrente e tensione: Durante e dopo la saldatura per un controllo preciso dei parametri.

Memorizzazione di 10 programmi: Per ogni processo per una riproducibilità perfetta delle saldature.

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

Involucro rinforzato e piedini antiurto: Per una maggiore resistenza e stabilità.

Leggera (7,5 kg) e compatta: Facile da trasportare e da utilizzare in loco.

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

La GYS PROTIG 161 DC HF SALDATRICE è la scelta ideale per gli artigiani e gli hobbisti che cercano una saldatrice versatile, potente e facile da usare. Con

le sue numerose funzioni e caratteristiche, questa macchina è in grado di soddisfare le esigenze di saldatura più impegnative.

Caratteristiche Tecniche GYS PROTIG 161:

Tecnologia: TIG MMA
Processi di saldatura: TIG, MMA
Tensione di alimentazione: 230 V - 1~
Corrente di alimentazione: 16 A
I2 TIG: 10 - 160 A
I2 MMA: 10 - 160 A
Frequenza di rete: 50/60 Hz
Norma di riferimento: EN 60974-1 (40°C)
TIG:
IA (60%): 105 A
X% (I2 max): 20 %
100%: 95 A
MMA:
IA (60%): 95 A
X% (I2 max): 15 %
100%: 80 A
Peso: 7.5 kg
Grado di protezione: IP 21
Potenza assorbita: 6 kW
Potenza apparente: 7.5 kVA
peso: 7.5 Kg
dimensioni: 36 x 16 x 28 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)	360 x 160 x 280
Regolazione di corrente (A)	10 ÷ 160 A
Amp. 60974-1 (40°)	105 A - 20 %- 95 A - 95 A - 15 % - 80 A
Tipo di saldatura	MMA / TIG
Peso (Kg)	7.5
Potenza assorbita massima (KW)	6