



GYS TIG250 AC-DC SALDATRICE TIG-MMA

Reference: 012004

GYS TIG250 AC-DC SALDATRICE TIG-MMA

La GYS TIG250 AC-DC SALDATRICE TIG-MMA è una saldatrice inverter ad alte prestazioni, progettata per soddisfare le esigenze dei professionisti che operano in ambienti industriali difficili.

Questa GYS TIG250 AC-DC offre una notevole versatilità grazie alla sua capacità di saldare in corrente alternata (AC) e continua (DC), rendendola ideale per una vasta gamma di materiali, tra cui acciaio, inox, rame e alluminio.

Caratteristiche principali GYS TIG250 AC-DC SALDATRICE TIG-MMA:

Potenza di saldatura regolabile: La GYS TIG250 AC-DC consente una regolazione della corrente da 10 a 250 A in AC e da 5 a 250 A in DC, assicurando risultati ottimali per diversi spessori e tipi di materiali.

Modalità di saldatura avanzate: Offre sia la modalità sinergica, che propone automaticamente i parametri di saldatura ottimali, sia la modalità manuale, che permette di salvare fino a 250 configurazioni personalizzate per i professionisti che desiderano un controllo completo sui loro lavori.

Tecnologia di raffreddamento innovativa: La macchina è dotata di un sistema di raffreddamento Fanless, che elimina l'uso di ventole, proteggendo l'elettronica da polvere e contaminanti, e migliorando la durata nel tempo.

Funzione MMA: Supporta anche la saldatura ad elettrodo fino a 230 A, rendendo la GYS TIG250 AC-DC una saldatrice TIG-MMA versatile, perfetta per applicazioni che richiedono tecniche di saldatura diverse.

Schermo TFT da 5,7": L'interfaccia utente intuitiva offre una chiara visualizzazione dei parametri di saldatura, facilitando la navigazione tra i diversi menu e impostazioni.

La GYS TIG250 AC-DC SALDATRICE TIG-MMA integra il sistema CONNECT-5, un automatismo semplice e avanzato che funziona esclusivamente in modalità TIG AC o DC. Questo sistema consente di richiamare configurazioni di saldatura pre-programmate, ottimizzando così la transizione tra due cordoni di saldatura. È progettato per semplificare il lavoro dell'operatore disabilitando i controlli manuali della torcia e consentendo la gestione fino a 5 programmi interni tramite un comando a distanza (manuale o a pedale).

Il CONNECT-5 regola anche la corrente con precisione fino a $\pm 15\%$, per perfezionare la qualità della saldatura in tempo reale. Inoltre, il sistema riconosce automaticamente la macchina senza necessità di intervento manuale, migliorando la facilità d'uso e l'efficienza della GYS TIG250 AC-DC.

Specifiche tecniche GYS TIG250 AC-DC:

Potenza massima: 10 kW per la modalità TIG e 12,5 kVA per la modalità MMA, garantendo prestazioni elevate anche durante operazioni prolungate.

Dimensioni: 34 x 64 x 67 cm, con un peso di 58 kg, progettata per essere robusta e maneggevole.

Alimentazione trifase 400V: Consente un'adeguata erogazione di potenza per lavori intensivi.

Protezione IP23S: La struttura è progettata per resistere a polvere e spruzzi d'acqua, ideale per l'uso in cantiere.

La GYS TIG250 AC-DC è la scelta ideale per chi cerca una saldatrice TIG-MMA affidabile e potente, capace di affrontare una varietà di applicazioni industriali. La sua combinazione di prestazioni elevate, facilità d'uso e robustezza la rende uno strumento indispensabile per ogni professionista della saldatura.

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	Trifase
Frequenza (Hz)	50 / 60
Tensione (V)	400
Grado di protezione	IP23S
Dimensioni prodotto (mm)	340 x 640 x 670
Regolazione di corrente (A)	400V I2: TIG AC: 10-250 / TIG DC: 5-250
Amp. 60974-1 (40°)	400V Ia(60%): TIG: 250 / MMA: 230 X%(I2 max)TIG: 60% / MMA: 40%
Tipo di saldatura	MMA / TIG
Peso (Kg)	58
Potenza assorbita massima (KW)	7.5