



Produttore
francese dal 1964

www.gys.fr



SMARTMIG EASYMIG

Delle saldatrici MIG/MAG intuitive ed accessibili a tutti

SMARTMIG



il dispositivo **2 in 1** dedicato alla saldatura MIG/MAG

Caratteristiche principali



Robusto, questa gamma di saldatrici permette ai privati e agli artigiani di effettuare le regolazioni in pochi secondi e senza previa conoscenza.



2 in 1

Saldatura con gas e senza gas («no gas»)



Dispositivo tradizionale

con trasformatore



Regolazioni intuitive

Accesso alla saldatura semplificato

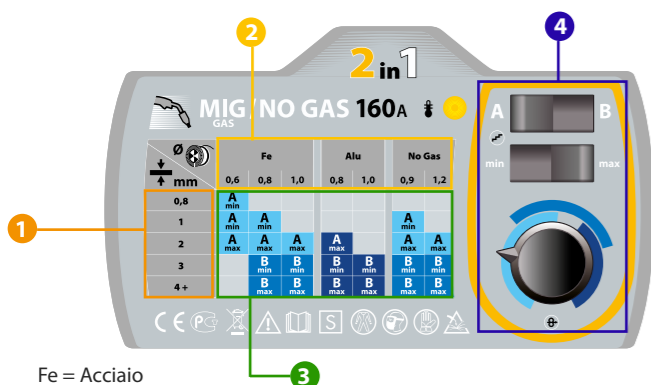


Utilizzabile su diversi materiali

Acciaio, inox e alluminio

Regola il tuo dispositivo in pochi secondi con l'interfaccia SMART

Con il suo interfaccia intuitivo, il SMARTMIG vi guida nella parametrizzazione della vostra saldatrice in funzione del tipo di filo utilizzato, del suo diametro e dello spessore della lamiera da saldare.



- Qual è lo spessore della lamiera da saldare?
- Quali sono il tipo e il diametro del filo?
- Identifica il parametraggio corrispondente:

A	A	A	B	B	B	B
min	max	max	min	max	min	max
- Riporta le informazioni sull'interfaccia:
 - A o B e min o max (corrisponde alla tensione)
 - Intervallo di colore del potenziometro (corrisponde alla velocità del filo)

Fe = Acciaio

EASYMIG



il dispositivo **3 in 1** e polivalente (MIG/MAG & MMA)

Caratteristiche principali



Queste saldatrici leggere e polivalenti assicurano un'eccellente qualità di saldatura e un consumo elettrico basso grazie alla sua tecnologia inverter



3 in 1

Saldatura con gas e senza gas («no gas») e ad elettrodo rivestito



Saldatrice inverter

Elettronica (consumo elettrico ridotto)



Regolazioni intuitive

Accesso alla saldatura rapido e regolazioni precise



Utilizzabile su diversi materiali

Acciaio, inox e alluminio



Processo TIG

con innesco TIG Scratch

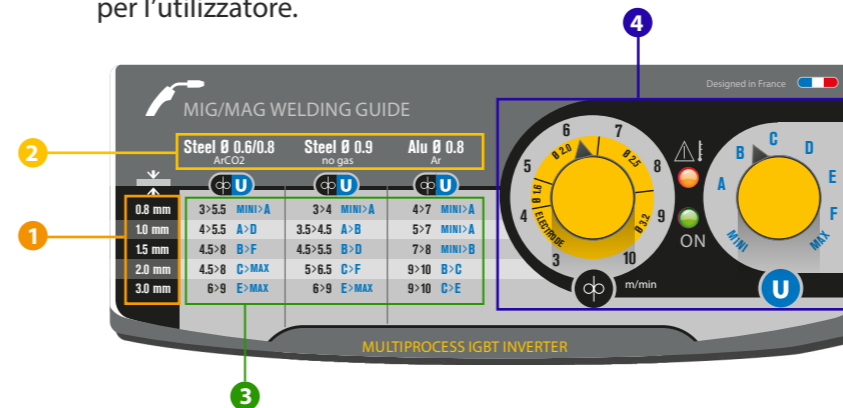


Peso piuma

Dispositivo compatto & leggero

Parametrizza facilmente la tua saldatrice con l'interfaccia EASY

Grazie alla sua tabella intuitiva, il saldatore può rapidamente regolare la tensione e la velocità del filo del suo generatore. I potenziometri assicurano un parametraggio preciso e garantiscono le migliori condizioni di saldatura per l'utilizzatore.



- Qual è lo spessore della lamiera da saldare?
- Quali sono il tipo e il diametro del filo?
- Identifica il parametraggio corrispondente.
- Riporta le informazioni sull'interfaccia:
 - ϕ - Velocità del filo: girare il potenziometro sull'intervallo corrispondente espresso con una cifra da 3 a 10.
 - U - Tensione: girare il potenziometro sull'intervallo corrispondente espresso da una lettera, corrispondante exprimée en lettre.

Domini di attività adatti agli SMARTMIG & EASYMIG



Tutorial SMARTMIG



BRICOLAGE

Ideale per le attività di bricolage e di riparazione non intensivi.



AGRICOLO

Adatti alla riparazione delle macchine e delle attrezzature agricole.



MANUTENZIONE

Perfetto per la manutenzione leggera in officina o per i privati.



ARTIGIANATO

Risponde ai bisogni degli artigiani grazie alla loro semplicità e maneggevolezza.



Tutorial EASYMIG

Gamma SMARTMIG



Scopri la gamma degli
SMARTMIG

2 in 1

1. saldatura filo con gas
2. saldatura filo senza gas

Gamma EASYMIG



Scopri la gamma degli
EASYMIG

3 in 1

1. saldatura filo con gas
2. saldatura filo senza gas
3. saldatura con elettrodo rivestito

Da sapere...

La **saldatura con gas** richiede l'utilizzo di un **filo pieno** e di un gas di protezione esterna (bambola di gas) per proteggere la saldatura dall'ossidazione. Ideale per la saldatura all'interno (officina/garage), la saldatura è ad alta resistenza meccanica e con un'estetica di bell'aspetto.

La **saldatura senza gas** richiede l'utilizzo di un **filo animato** («no gas») che integra una polvere di protezione per proteggere la saldatura dall'ossidazione. Ideale per la saldatura all'interno (officina/garage) e all'esterno (ambienti ventilati), la saldatura è di alta resistenza meccanica.

	Alimentazione 50/60 Hz	Materiale da saldare e gas di protezione		Spessore saldabile * (mm)			Torcio intercambiabile	Supporto bombola (max.)	Diametro della bobina di filo accettata (mm) (peso**)			Peso (kg)
		Acciaio/Inox con o senza gas (SMARTMIG 110 unicamente senza gas)	Alluminio con gas	0,8	0,8 > 4	4+			Ø 100 (1 kg)	Ø 200 (5 kg)	Ø 300 (15 kg)	
Utilizzo occasionale	1 ~ 230 V (13 A) SMARTMIG 110 033993	✓ unicamente senza gas		✓	✓				✓			13.5
	1 ~ 230 V (13 A) SMARTMIG 142 033153	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓		22.5
Utilizzo regolare	1 ~ 230 V (16 A) SMARTMIG 162 033160	✓	✓	✓	✓	✓	✓	5 L (1 m ³)	✓	✓		28
	1 ~ 230 V (16 A) SMARTMIG 182 033184	✓	✓	✓	✓	✓	✓	20 L (4 m ³)	✓	✓		47

	Alimentazione 50/60 Hz	Materiale da saldare e gas di protezione		Spessore saldabile * (mm)			MMA elettrodo (mm)	TIG Scratch	Torcio MIG/MAG intercambiabile	Display digitale	Diametro della bobina di filo accettata (mm) (peso**)			Peso (kg)
		Acciaio/Inox con e senza gas (EASYMIG 85 unicamente senza gas)	Allu con gas	0,8	0,8 > 4	4+					Ø 100 (1 kg)	Ø 200 (5 kg)	Ø 300 (15 kg)	
Utilizzo occasionale	1 ~ 230 V (16 A) EASYMIG 85 065536	✓ unicamente senza gas		✓	✓						✓			8.5
	1 ~ 230 V (16 A) EASYMIG 130 032231	✓	✓	✓	✓	✓	Ø 1.6 ↓ Ø 3.2	✓			✓			10.5
Utilizzo regolare	1 ~ 230 V (16 A) EASYMIG 150 032248	✓	✓	✓	✓	✓	Ø 1.6 ↓ Ø 3.2	✓	✓		✓	✓		13
	1 ~ 230 V (16 A) EASYMIG 160 032255	✓	✓	✓	✓	✓	Ø 1.6 ↓ Ø 3.2	✓	✓	✓	✓	✓		14.3

*I dati indicati sono a titolo indicativo e per dei pezzi in acciaio. ** I pesi indicati sono per delle bobine di filo acciaio.

Gli indispensabilis Accessori & consumabili



■ Saldatura filo senza gas (acciaio inossidabile)



Kit saldatura no gas
041240

Filo animato acciaio Ø 0,9
Bobina Ø100 / 0,9 kg
086104

Spazzola acciaio
044241

Martello per scorie
044135

SMARTMIG 110
EASYMIG 85/130
Rullo tipo D
per filo animato
Ø 0,8 / 0,9-1,0 mm
039476

SMARTMIG 142/162/182
EASYMIG 150/160
Rullo tipo A
per filo animato
Ø 0,9-1,0 / 1,2 mm
042346

■ Saldatura filo con gas

In funzione del materiale da saldare (acciaio, inox o alluminio) certi accessori e consumabili sono da cambiare: rulli, guaine, ugelli porta-corrente e gas di protezione.



Filo acciaio Ø 0,8
Bobina Ø100 / 0,9 kg
086609

Filo inox Ø 0,8
Bobina Ø100 / 1 kg
086616

Filo alluminio Ø 0,8
Bobina Ø100 / 0,5 kg
086548

SMARTMIG 110
EASYMIG 130
Rullo tipo D
per filo alluminio
Ø 0,8 / 1,0 mm
039469

SMARTMIG 142/162/182
EASYMIG 150/160
Rullo tipo A
per filo alluminio
Ø 0,8 / 1,0 mm
041196

Ugello porta-contatto M6

Codici	041905	041912	041929	041059	041066
Diametro (Ø mm)	0,6	0,8	1,0	0,8	1,0
Acciaio	•	•	•		
Alluminio				•	•

Gas

Codici	043664	043671	043688
Composizione (%)	Ar	80	100
	CO ₂	20	-
Applicazioni	MAG (acciaio/inox)		MIG (allu)
Volume	1.8 l (150 l)	2.2 l (220 l)	
Pressione +20°C	84 bar	100 bar	
Dimensioni (mm)	102 x 280	102 x 325	
Peso (kg)	1.7	2	



Gli indispensabili Protezioni individuali



Da sapere...

Quando si salda con un arco elettrico, la sicurezza è fondamentale. L'arco elettrico produce raggi ultravioletti (UV) dannosi per gli occhi e la pelle. È quindi imperativo che il saldatore si doti di protezioni individuali per evitare ogni rischio di esposizione ai raggi UV e proiezioni di detriti.

Grembiule di saldatura



Maschera di saldatura



Guanti di saldatura



Guanti di saldatura rinforzati in cuoio bovino

Rosso (T. 10) : 045101
Blu (T. 10) : 045873
Giallo (T. 9,5) : 064171

■ Kit completi di protezione



Codici	070493	070561 + 064997
Descrizione	Prima attrezzatura per il saldatore	Attrezzatura PRO del saldatore + Maschera di saldatura LCD TECHNO 11 TRUE COLOR
Kit	<ul style="list-style-type: none"> - Maschera manuale - Guanti di saldatura multi-uso - Martellino-spazzola 	<p>Kit PRO del saldatore:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Rembiule di saldatura - Guanti di saldatura multi-uso - Martello per scorie - Spazzola acciaio 4 file <p>Maschera di saldatura:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tinta chiara: 3 - Tinta scura: 11 - Tempi di reazione: 0,6 ms - Tempi di ritorno al chiaro 0,35 sec - Campo visivo 98 x 35mm

■ Saldatura ad elettrodo rivestito

Électrodes Acier rutiles		
Ø1.6	50 elettrodi	084414
Ø2.0	50 elettrodi	084421
Ø2.5	50 elettrodi	084438
Ø3,2	50 elettrodi	084445
Électrodes Inox		
Ø2,5	10 elettrodi	082335
Ø3,2	25 elettrodi	081482



■ Saldatura TIG (elettrodo di tungsteno)





GYS France (HQ)

1, rue de la Croix des Landes
53941 Saint-Berthevin
Tél. : (+33) 2 43 01 23 60
contact@gys.fr
www.gys.fr



GYS Germany
Professor-Wieler
Straße 11
52070 Aachen
Deutschland

Tel +49 241 / 189-23-710
Fax +49 241 / 189-23-719
E-mail aachen@gys.fr



GYS UK
Unit 3
Great Central Way
Rugby - Warwickshire
CV21 3XH
United Kingdom

Tel +44 1926 338 609
Fax +44 1926 429 764
E-mail uk@gys.fr



GYS Italia
Via Porta Est, 7
30020 Marcon VE
Italia
Tel +39 041 53 21 565
E-mail italia@gys.fr







GYS Iberica
Avenida Pirineos 31, local 9
28703 San Sebastian de los reyes
ESPAÑA
Tel +34 917 409 790
E-mail iberica@gys.fr



GYS China
Lot N°15
6666 bd Songze
201706 Qingpu Shanghai
China

Tel +86 6221 4461
Fax +86 5226 0067
www.gys-china.com.cn
E-mail contact@gys-china.com.cn

Distributore :

Venite a trovare GYS su    

Creata nel 1964, GYS è un gruppo familiare francese che raggruppa 820 collaboratori in tutto il mondo. Forte di un centro di ricerca di primo piano, GYS è un attore principale nella concezione e fabbricazione di attrezzature di saldatura, di caricabatterie e di sistemi di riparazione per le carrozzerie.