

La GALAXY 250M è una saldatrice inverter monofase multiprocesso. La sua modalità MIG/MAG pulsata offre un controllo molto preciso dell'energia di saldatura, riducendo la deformazione dei pezzi da saldare. Le sinergie pulsate aumentano la velocità di saldatura e riducono le proiezioni, migliorando al contempo l'estetica del cordone di saldatura. Eccellente per la saldatura di alluminio sottile e acciaio inossidabile, la GALAXY 250M è la soluzione moderna per l'officina per saldature lisce d'aspetto e senza contatto.

## MULTI-PROCESSO

Un generatore per tutte le applicazioni di saldatura manuale:

- **MIG / MAG pulsato:**
  - filo acciaio: Ø 0.6 a 1.0 mm
  - filo di acciaio inossidabile: Ø da 0,8 a 1,0 mm
  - filo di alluminio: Ø da 0,8 a 1,2 mm
  - filo animato (inversione di polarità): Ø da 0,9 a 1,2 mm
- **MMA DC / Pulsato:** elettrodi basici e rutili.
- **TIG DC Lift / Pulsato.**

## SALDATURA MIG/MAG PREMIUM

- **4 modalità di saldatura:**
  - Standard: ideale per applicazioni di saldatura semplici e veloci;
  - Pulsato: riduce gli spruzzi e le rilavorazioni in tutte le posizioni di saldatura;
  - ModulArc: ideale per l'assemblaggio di leghe di alluminio che richiedono un'estetica impeccabile;
  - Manuale: adatto a saldatori esperti e alla saldatura nell'ambito di un DMOS.
- Controllo digitale dell'arco con avvio istantaneo e assenza di crateri alla fine del cordone.
- L'arco pulsato consente velocità di saldatura fino al 30% superiori.
- Trainafilo motorizzato a 4 rulli con encoder digitale per uno svolgimento perfetto.



Fornito con



MIG 36 - 4 m



4 m - 35 mm<sup>2</sup>

## INTELLIGENTE

- +40 sinergie su una gamma di materiali: acciaio, AlMg, AlSi, CrNi, CuSi.
- Nuova HMI intuitiva e multilingue da 3,5".
- Aggiornamenti completi della macchina e delle sinergie tramite chiavetta USB.
- Memoria per un massimo di 200 programmi di saldatura (Job) per attività ripetitive.
- Funzione di portabilità, con la possibilità di caricare/salvare/trasportare i JOBS dell'utente e la configurazione della macchina da una chiavetta USB.
- Tracciabilità di tutti i cordoni di saldatura in conformità con la norma EN 3834.
- Modalità di calibrazione degli accessori di saldatura per regolare la tensione visualizzata.
- Modalità utente per la condivisione del prodotto con più saldatori.
- Strumento online gratuito per la personalizzazione dell'interfaccia.



## 2 modalità di visualizzazione:

- Easy, Interfaccia facile e semplificata per saldatori di ogni livello - non è necessaria una formazione approfondita
- Expert, Interfaccia esperta e dedicata al saldatore esperto con la possibilità di regolare tutti i parametri del ciclo di saldatura.

## ERGONOMICO

- Ruote rinforzate per garantire stabilità e manovrabilità.
- Supporto per bombole di gas fino a 4 m<sup>3</sup> (20 L).
- Grado di protezione IP23S per resistere agli ambienti più difficili.
- Vano portaoggetti.
- Facile cambio di polarità sul pannello frontale.
- Illuminazione a led su bobina e bobina del motore.
- Finestra di visualizzazione per controllare il consumo del filo.

## ACCESSORI (opzioni)



Alluminio  
350 A  
3 m  
063808



Cofanetto torcia  
MB36  
041417

Rulli tipo B

Acciaio / Inox	Ø 0.6 / 0.8	x2	042353
	Ø 0.8 / 1.0		042360
Alluminio	Ø 0.8 / 1.0	x2	042377
	Ø 1.0 / 1.2		040915
Filo animato	Ø 0.9-1.0 / 1.2		042407

50/60 Hz	I <sub>2</sub> MIG	I <sub>2</sub> MMA	I <sub>2</sub> TIG	Gas		Filo animato		200	300	Ø mm	Controllo elettronico	m/min	Rulli originali	EN 60974-1 (40°C)						U <sub>0</sub>	cm	kg	IP
				IA (60%)	100%	IA (60%)	100%							IA (60%)	100%	V							
230 V 1~	16	10 → 250	20 → 250	10 → 250	0.6 → 1.2	0.9 → 1.2	✓	✓	1.6 → 5	50 W	1 → 20	0.8 1.0	150 A	130 A	150 A	120 A	150 A	130 A	67	78 x 45 x 80	45	IP23S	