

Il generatore multiprocesso GALAXY 320T offre un controllo professionale di tutti i processi di saldatura MIG/MAG, TIG e MMA. La modalità MIG/MAG pulsata offre un controllo molto preciso dell'energia di saldatura, riducendo la distorsione dei pezzi da saldare. Le sinergie pulsate aumentano la velocità di saldatura e riducono gli spruzzi, migliorando al contempo l'estetica del cordone di saldatura. Eccellente per la saldatura di alluminio e acciaio inossidabile con spessori sottili, GALAXY 320T è la soluzione moderna per l'officina per saldature lisce e senza contatto.

MULTI-PROCESSO

Una fonte di energia per tutte le applicazioni di saldatura manuale:

■ MIG/MAG Pulsato :

- filo di acciaio e acciaio inossidabile: Ø da 0,6 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 1,6 mm

■ MMA DC / Pulsato: elettrodi basici e rutili.

■ TIG DC Lift / Pulsato.



Fornito senza accessori

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.
- Trainafile motorizzato a 4 rulli con encoder digitale per uno svolgimento perfetto.

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 m³ (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)

Acciaio / Inox	Alluminio
350 A 4 m	350 A 3 m
063792	063808



4 m - 50 mm²
047853



Cofanetto torcia
MB36
041417

Rulli tipo B

Acciaio / Inox	Ø 0.6 / 0.8	Ø 0.8 / 1.0	Ø 1.0 / 1.2	Ø 0.8 / 1.0	Ø 1.0 / 1.2	042353	042360	046849	042377	040915	042407	
Alluminio												
Filo animato												

50/60 Hz	I ₂ MIG	I ₂ MMA	I ₂ TIG	Gas		Filo animato		200	300	1.6 → 5	Controllo elettronico	m/min	Rulli originali	EN 60974-1 (40°C)						U ₀	↕	kg	IP
				IA (60%)	100%	IA (60%)	100%							IA (60%)	100%	V	cm	kg					
400 V 3~	16	10 → 320	20 → 320	10 → 320	0.6 → 1.2	0.9 → 1.6	✓	✓	1.6 → 5	50 W	1 → 20	1.0 1.2	260 A	220 A	240 A	200 A	270 A	250 A	69	75 x 45 x 80	46	IP23S	