

GALAXY 320T je profesionalni večprocesni vir energije za vse vrste varjenja MIG/MAG, TIG in MMA. Pulzni način MIG/MAG zagotavlja zelo natančen nadzor varilne energije, kar zmanjšuje deformacije varjenih obdelovancev. Sinergija impulzov poveča hitrost varjenja in zmanjša razpršitev, obenem pa izboljša estetiko zvarne kroglice. Naprava **GALAXY 320T** je idealna za varjenje lahkega aluminija in nerjavnega jekla ter predstavlja najsodobnejšo rešitev v delavnici za gladko varjenje brez dotikov.

VEČPROCESNI

Vir energije za vse vrste ročnega varjenja:

■ Pulse MIG/MAG:

- žica iz jekla in nerjavnega jekla: Ø 0,6 do 1,0 mm
- aluminijasta žica: Ø 0,6 do 1,2 mm: Ø 0,8 do 1,2 mm
- žica s fluksom (obratna polarnost):

■ MMA DC / Pulse: osnovne in rutinske elektrode.

■ TIG DC Lift / Pulse.

PREMIUM MIG/MAG VARJENJE

■ 4 načini varjenja:

- Standardni: idealen za hitro in enostavno varjenje.
- Impulzni: zmanjša razpršitev in dotikanje v vseh položajih varjenja.
- ModulArc: idealen za sestavljanje aluminijevih zlitin, ki zahtevajo brezhiben videz.
- Ročni: zasnovan za izkušene varilce in aplikacije DMOS.
- Digitalni nadzor obloka s takojšnjim vžigom in brez drobljenja na koncu kroglice.
- Pulzni oblok omogoča do 30 % višje hitrosti varjenja.
- 4-valjni motorni podajalnik žice z digitalnim kodirnikom za popolno podajanje žice.

INTELENTNI

- +40 sinergij za različne materiale:
- Nov in intuitiven večjezični 3,5-palčni vmesnik HMI.
- Popolno posodabljanje stroja in sinergij prek ključka USB.
- Pomnilnik nalog za do 200 varilnih programov za ponavljajoče se naloge.
- Funkcija prenosljivosti: uporabniške naloge in konfiguracije stroja se lahko naložijo/ shranijo/ prenesejo prek ključka USB.
- Sledljivost vseh varilnih kroglic v skladu s standardom EN 3834.
- Način kalibracije za varilni pribor za nastavitve prikazane napetosti.
- Uporabniški način za več uporabnikov, ki si lahko delijo enoto.
- Brezplačno spletno orodje za prilagajanje vmesnika.

ERGONOMIKA

- Ojačana kolesa za stabilnost in okretnost.
- Nosilec plinske jeklenke za do 4 m³ (20 L).
- IP23S za zahtevna delovna okolja.
- Predal za shranjevanje.
- Enostavna menjava polaritete na sprednji plošči.
- Led osvetlitev podajalnika žice in tuljave.
- Pregledno okno za spremljanje porabe polnilne žice.

DODATNA OPREMA (neobvezno)



Aluminij

350 A
3 m
063808



Komplet dodatne opreme za gorilnik MB36
041417

Valjčki tipa B

Jeklo / Nerjaveče jeklo	Ø 0,6 / 0,8	x2	042353
	Ø 0,8 / 1,0		042360
	Ø 1,0 / 1,2		046849
Aluminij	Ø 0,8 / 1,0		042377
	Ø 1,0 / 1,2		040915
Fluksirana žica	Ø 0,9-1,0 / 1,2		042407



Priloženo s



MB36 - 4 m



4 m - 50 mm²



■ 2 načina prikaza:

- Enostaven, poenostavljen vmesnik za varilce vseh ravni - poglobljeno usposabljanje ni potrebno.
- Strokovni, vmesnik, zasnovan posebej za izkušene varilce, z možnostjo nastavljanja vseh parametrov varilnega cikla.

		I ₂ MIG	I ₂ MMA	I ₂ TIG	 ømm		 ømm		 ø mm			Original rollers	EN 60974-1 (40°C)						U ₀			IP
50/60 Hz	A	A	A	A	Gas	Flux-cored wire	200	300	ø mm	Electronic control	m/min	 B	MIG-MAG		MMA		TIG		V	cm	kg	
														IA (60 %)	100 %	IA (60 %)	100 %	IA (60 %)	100 %			
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