

Višeprocetni izvor napajanja GALAXY 400T W, s integriranom jedinicom za hlađenje, nudi profesionalnu kontrolu svih procesa MIG/MAG, TIG i MMA zavarivanja. Njegov MIG/MAG pulsni način rada pruža ultra-preciznu kontrolu energije zavarivanja, kako bi se smanjila bilo kakva deformacija obratka. Pulsne sinergije povećavaju brzine zavarivanja i smanjuju prskanje, dok također poboljšavaju estetiku zavarenog spoja. Izvrstan za zavarivanje tankog aluminija i nehrđajućeg čelika, GALAXY 400T W je moderno radioničko rješenje za glatke varove bez dodirivanja.

MULTI-PROCES

■ MIG/MAG puls:

- čelična i inox žica: Ø 0,6 do 1,2 mm
- aluminijska žica: Ø 0,8 do 1,2 mm
- Punjena žica (obrnuti polaritet): Ø 0,9 do 1,6 mm

■ MMA DC / Pulse: bazične i rutilne elektrode.

■ TIG DC Lift / Pulse.

PREMIUM MIG/MAG ZAVARIVANJE

■ 4 načina zavarivanja:

- Standardno: idealno za brze, jednostavne primjene zavarivanja.
- Pulse: smanjuje prskanje i neželjene popravke u svim položajima zavarivanja.
- ModulArc: idealan za sastavljanje aluminijskih legura koje zahtijevaju estetski izgled.
- Ručno: pogodno za iskusne zavarivače i DMOS zavarivanje.
- Digitalna kontrola luka s trenutnim paljenjem i bez stvaranja kratera na kraju kuglice.
- Puls luka za do 30% veće brzine zavarivanja.
- Motorizirani dodavač žice s 4 valjka s digitalnim enkoderom za precizno dodavanje žice.

INTELIGENTAN

- +40 sinergija za različite materijale: čelik, AlMg, AlSi, CrNi, CuSi.
- Novi intuitivni, višjezični 3,5" HMI.
- Kompletan ažuriranja stroja i sinergije putem USB sticka.
- Memorija zadataka do 200 programa zavarivanja za ponavljajuće primjene.
- Funkcija prenosivosti: korisnički POSLOVI i konfiguracija stroja mogu se učitati/spremiti/ prenijeti putem USB sticka.
- Sljedivost svih spojeva zava prema EN 3834.
- Način kalibracije za pribor za zavarivanje za podešavanje prikazanog napona.
- Korisnički način za dijeljenje jedinice s nekoliko različitih zavarivača.
- Besplatni online alat za prilagodbu sučelja.

ERGONOMSKI

- Integrirana rashladna jedinica (800 W)
- Ojačani kotači za stabilnost i manevriranje.
- 4 točke podizanja za jednostavno ovjes i siguran transport.
- Spušteni držač plinske boce za lakši utovar (maks. 10 m3).
- IP23S ocijenjen da izdrži izazovna okruženja.
- Pretinac za pohranu.
- Jednostavna promjena polariteta na prednjoj ploči.
- Led rasvjeta na dodavaču žice i kolutu.
- Prozor za praćenje potrošnje žice za punjenje.

PRIBOR (neobavezno)



Aluminij
hlađenje tekućinom
500 A
3 m
081154



4 m - 70 mm²
036994



Kutija svjetiljke
MB501
072381

Valjci tipa B

Čelik / nehrđajući čelik	Ø 0,6 / 0,8	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
Punjena žica	Ø 0,9-1,0 / 1,2	042407

■ 2 načina prikaza:

- Jednostavno, pojednostavljeno sučelje za zavarivače svih razina
- nije potrebna detaljna obuka.
- Stručno, namjensko sučelje za iskusnije zavarivače, s mogućnošću podešavanja svih različitih postavki parametara ciklusa zavarivanja.



Isporučuje se bez pribora



		I ₂ MIG	I ₂ MMA	I ₂ TIG	 ⬇ ⌀ mm	 ⬆ ⌀ mm	 ⬇ ⌀ mm			Original rollers	EN 60974-1 (40°C)						U ₀			IP		
50/60 Hz	A	A	A	A	Gas	Flux-cored wire	200	300	⌀ 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~	32	10 → 400	20 → 400	10 → 400	0.6 → 1.2	0.9 → 1.6	✓	✓	1.6 → 5	 50 W	1 → 20	1.0 1.2	300 A	280 A	300 A	280 A	340 A	300 A	66	90 x 55 x 81	70	IP23S