

Varilni aparat TIG 300 DC je zasnovan za profesionalce in je prilagojen za zahtevne postopke varjenja TIG in MMA. Ta varilni aparat je intuitiven in omogoča visokokakovostno varjenje mehkega in nerjavnega jekla. Njegova preizkušena tehnologija zagotavlja odlične rezultate v panogah (cevodovi, petrokemija, kotlarstvo).

OPTIMIZIRANO VARJENJE Z ENOSMERNIM TOKOM

- **TIG DC** : neprekinjen tok za železne kovine.
- **TIG DC Pulsed** : omejuje povišanje temperature varjenih kosov.
- **SPOT** : hitro in natančno točkovno varjenje, idealno pred varjenjem tankih kovinskih plošč.
- **2 vrsti zagona**: HF (brez kontakta) ali LIFT (s kontaktom) za elektroobčutljiva okolja.
- **3 načini sprožitve** : 2T, 4T in 4T LOG.
- **Samodejno zaznavanje gorilnika** : združljivo z gorilniki s sprožilnikom, dvojnim gumbom in potenciometrom.
- **AIP (Adjust Ideal Position)** : pomaga nastaviti gorilnik pred varjenjem (načina 4T in 4T LOG).



Dobavljeno brez dodatne opreme

VARJENJE Z MMA

- **MMA** : Osnovne rutilne in celulozne elektrode (do Ø 5 mm).
- **MMA Pulse** : razvita za varjenje cevi/proizvodov ter za zgornje navpično varjenje.

TEKOČINSKO hlajenje (opcija)

- **Vodno hlajeni gorilnik**, za boljše udobje in dostop do težavnih območij.
- **Avtomatski**, hladilno enoto upravlja stroj.
- **Enostavna priključitev** zaradi dveh priključkov znotraj stroja.

ERGONOMSKI VMESNIK

- **Prikazuje tok/napetost** med varjenjem in po njem (DMOS/QMOS).
- **Shranite 10 programov** za vsak postopek, za ponavljajoča se opravila.
- **Daljski upravljalnik** (opcijsko pedal ali ročno) priključite brez orodja.
- **Priključite 5 načinov** za upravljanje stroja s konzole ali avtomata (5 vnaprej shranjenih programov).



- **Jasna in intuitivna predstavitev.**
- **Hitri nastavitve** na sprednji strani :
 - pred plinom / po plinu
 - vroč / hladen tok
 - čas vzpona
 - frekvenca impulzov
 - varilni tok
 - čas spuščanja

ULTRA COMPACT

- Ojačane plošče in gumijaste blazinice.
- Lahka (21 kg), enostavna za premikanje na kraju samem.
- Klasifikacija IP 23 za zunanjo uporabo.

DODATKI

Hladilna enota:



WCU 1kW B
032217

Svetilke 8m :



SR26 L
046184

SR20 DB
046146

Daljski upravljalnik :



Nožni pedal - 4m / 3kg
045682

Ročno - 8 m / 1 kg
045675



Voziček 10 m³
039711



Ročni voziček 10 m³
039704

| 50/60 Hz | EN | I ₂ TIG | I ₂ MMA | INTEGRATED TECHNOLOGY | | | | TIG | MMA | U ₀ | mm ² | cm | kg | IP | Protected & Compatible Power Generator (+/-15%) |
|----------|----|--------------------|--------------------|-----------------------|-----|----|-----|----------------------------|----------------------------|----------------|-----------------|----------|----|-------|---|
| | | | | PULS | AIP | SR | CEL | | | | | | | | |
| 400V 3~ | 16 | 5 → 300 | 10 → 250 | 0,1 → 900 Hz | ■ | ■ | ■ | 255A @ 60 % 300A @ 35 % | 220A @ 60 % 300A @ 30 % | 90 | 35/50 | 52x25x40 | 21 | IP 23 | 10 kW 12,5 kVA |