

# AC KIT ZA EVOLVE 300/400/500

## Funkcionalnosti:

- **Dodatni AC/DC modul** namenjen za EVOLVE 300, 400 i 500 modele
- **Omogućava TIG zavarivanje naizmeničnom strujom (AC)** uz već postojeći DC režim
- **Proširuje mogućnosti EVOLVE aparata** za rad sa aluminijumom i drugim materijalima koji zahtevaju AC režim
- **Precizna kontrola polariteta i frekvencije** – idealno za zahtevnije primene u obradi metala
- **Potpuna integracija sa ARM Cortex platformom** i automatsko prepoznavanje u sinergijskom sistemu
- **Kompatibilan sa digitalnim upravljačkim interfejsom** i memorijskim funkcijama EVOLVE serije
- **Modularna nadogradnja** bez potrebe za dodatnim podešavanjima – jednostavno povezivanje
- **Vazdušno hlađenje i robusno IP23S kućište** za pouzdan rad u radioničkim i industrijskim uslovima



| Komplet                         | AC/DC Modul EK-01 (P1D03) |
|---------------------------------|---------------------------|
| Radni ciklus                    | 40%                       |
| Struja zavarivanja              | DC: 5–500 Ampera          |
| Struja zavarivanja              | ACDC: 15–500 Ampera       |
| Stepen zaštite                  | IP23S                     |
| Klasa izolacije                 | H                         |
| Način hlađenja                  | Vazdušno hlađenje         |
| Dimenzije napajanja (D × Š × V) | 842 × 302 × 190 mm        |

## Standardna oprema:

- AC/DC modul EK-01 (P1D03)
- Elementi za povezivanje sa EVOLVE izvorom napajanja
- Tehnička dokumentacija i uputstvo za montažu