

APARAT ZA TIG ZAVARIVANJE INVERTER



| Sadržaj isporuke | | |
|---------------------------------------|---------------------|-----------|
| Naziv | Art.-Nr. | Pak./kom. |
| Kabl za masu 25 mm ² , 4 m | 0984 150 70 | 1 |
| Gasno crijevo 1,8 m | 0984 150 250 | |
| Kaiš za nošenje | - | |

| Tehnički podaci | |
|---|------------|
| TIG zavarivanje - Ø šipke | 1,5-4,0 mm |
| REL zavarivanje - Ø elektrode | 1,0-3,2 mm |
| Područje TIG zavarivanja | 3-180 A |
| Područje REL zavarivanja | 10-150 A |
| Intermitencija pri max. jačini struje (+40°C) kod REL/TIG zavarivanja | 35%/35% |
| Debljina osnovnog materijala | |
| Čelik, nehrđajući čelik | 1-8 mm |
| Bakar | 1-3 mm |
| Aluminijum | 1-8 mm |
| Arc-Force | da |
| Hot-Start | da |
| Anti-Stick | da |

Odgovarajući pribor

TIG gorionik WLT 26, sa dvostruko-pritisnim tasterom, 4 m

Art.-Nr. 0984 180 104

TIG gorionik WLT 26, sa dvostruko-pritisnim tasterom, 8 m

Art.-Nr. 0984 180 108

TIG gorionik WLT 26, Up-Down gorionik, 4 m

Art.-Nr. 0984 180 204

TIG gorionik WLT 26, Up-Down gorionik, 8 m

Art.-Nr. 0984 180 208

Redukcioni ventil Argon/CO₂, 1/4"

Art.-Nr. 0984 018 03

Šipke za TIG zavarivanje

Art.-Nr. 1982 101.../1982 102.../1982 103...

Elektrode za REL zavarivanje

Art.-Nr. 1982 1.../1982 2.../1982 3.../1982 4.../1982 5.../1982 6...

Volfram elektrode Gold

Art.-Nr. 0984 150 110/116/124/132

Prenosivi, potpuno digitalni AC/DC inverter za zavarivanje aluminijuma, bakra, čelika i nehrđajućeg čelika. Zahvaljujući jačini struje od 180 A i robusnoj konstrukciji, idealan je za direktnu primjenu na gradilištu, kao i na fiksnom radnom mjestu u radionici.

WIG 180 AC/DC

Art.-Nr. 0702 353 180

Pak./kom. 1

- Jasne i razumljive upute za rukovanje
- Pojedinačno podesivi parametri zavarivanja kao što su vremena puštanja zaštitnog gasa prije i nakon zavarivanja, vrijeme uspona struje, glavna i sekundarna struja, frekvencija pulsne struje, pad struje, 2-taktna / 4-taktna / tačkasta funkcija
- Integrisana pulsna i brzo-pulsna funkcija
- Termostatsko upravljanje ventilatorom za hlađenje, manja potrošnja struje
- Odvojeni kanali za hlađenje, zaštita elektronskih sklopova
- Otpornost na pad sa visine: 25 cm
- Integrisani pretinac za odlaganje kabla za masu i gasnog crijeva
- Prebacivanje sa TIG AC/DC na REL zavarivanje
- Prebacivanje sa beskontaktnog HF paljenja na kontaktno paljenje
- 3 godine garancije

Dostupno putem flotnog menadžmenta ORSY@fleet.

TIG gorionik i redukcioni ventil nisu sadržani u isporuci!

Upute za primjenu

TIG zavarivanje

Preporučena vrijednost protoka zaštitnog gasa u l/min:

5-250 A → 6,5-7,5 l/min

Preporuka za jačinu struje

| Volfram elektroda-Ø | Jačina struje [A] istosmjerna [DC] | Jačina struje [A] naizmjenična [AC] |
|---------------------|------------------------------------|-------------------------------------|
| 1,0 | 3- 40 | 5- 30 |
| 1,6 | 15-130 | 20- 90 |
| 2,4 | 70-240 | 45-135 |
| 3,2 | 140-320 | 130-250 |

Odgovarajući gas za TIG zavarivanje

100% Argon