



Zavari bez kompromisa — uz CORE

CORE 210^{TIG}

CORE 210^{TIG} je monofazni izvor napajanja namenjen za visokoprecizno TIG DC HF zavarivanje, TIG Pulse, TIG tačkasto zavarivanje i REL zavarivanje.

Zahvaljujući visokokvalitetnoj, hibridnoj konstrukciji od kompozitnih materijala i pocinkovanog čelika, CORE aparati za zavarivanje su prenosivi, izdržljivi i pouzdani — napravljeni da traju!

Napredne, lako čitljive i podesive komande omogućavaju jednostavno i intuitivno podešavanje parametara, dok pametne funkcije nadzora neprestano pružaju važne informacije zavarivaču tokom rada.

Ergonomska i robusna ručka, kao i kaiš za nošenje preko ramena, omogućavaju da CORE bude spreman za zavarivanje na bilo kojoj lokaciji.

Podesivi 2-taktni i 4-taktni režim pokretanja luka pružaju zavarivačima različite opcije za sekvence paljenja luka i izvođenje zavarivanja u skladu sa specifičnim zahtevima primene.

Sistem Cool-Air upravljanja protokom vazduha (tunelsko hlađenje), omogućava optimalne performanse i smanjuje vreme i troškove servisa i održavanja.

Bilo da radite pod pritiskom rokova ili izvodite ključne, zahtevne zavare, CORE pouzdano prati vaš tempo i veštine.



Iskusite savršen zavar uz vrhunske karakteristike luka.

Pogodnosti



Premijum performanse TIG: TIG DC HF zavarivanje sa savršenim paljenjem luka. Stabilne i glatke performanse luka.



Napredna kontrola pulsog TIG luka omogućava zavarivačima stabilan luk, idealan za zavarivanje tankih materijala, kao i za poziciono i vanpoziciono zavarivanje.



TIG tačkasto zavarivanje omogućava veoma finu kontrolu unosa toplote i prodiranja zavara. Minimizira deformaciju i posebno je pogodno za tanke materijale.



Premijum performanse REL sa sinergijskim režimom. Stabilan i gladak luk na svim tipovima elektroda.



Visokokonstrastni displej sa TIG sekvencijalnim dijagramom obezbeđuje optimalno korisničko iskustvo (UX) i maksimalnu čitljivost u zatvorenom i na otvorenom prostoru. Pojedinačno podešavanje vremena predstrujanja gasa (pre-flow), početne struje, porasta struje (upslope), opadanja struje (downslope) i naknadnog protoka gasa (post-flow).



Automatsko prilagođavanje napajanju (115/230 V). CORE se automatski prilagođava mrežnom ili agregatnom napajanju, što omogućava maksimalnu fleksibilnost u radu.



Skladište parametara zavarivanja. Podesite jednom — ponavljajte savršenstvo. Idealne postavke mogu se sačuvati i ponovo učitati, čime se obezbeđuju stalno ujednačeni i ponovljivi rezultati zavarivanja.



Žični i bežični uređaji za daljinsku kontrolu struje zavarivanja: daljinski upravljač može se povezati sa izvorom napajanja. Jednostavno podešavanje parametara zavarivanja direktno na gorioniku ili putem daljinskog upravljača.

INDUSTRIJE

- » Petrohemijska
- » Prehrana i namirnice
- » Održavanje i popravka
- » Škole zavarivanja



Izdržljiv. Dugoročna podrška. Vodeća 5-godišnja garancija u industriji za bezbrižan rad.



Tehničke karakteristike

CORE	210 ^{TIG}	
Dimenzije	429 x 172 x 316 mm	
Težina	10.3 kg	
IP stepen zaštite	IP23S	
Klasa izolacije	H	
Kabl za napajanje	3 x 2.5 mm ² - 3 m	
Tip priključka za struju	16 A 250 V Type F	
Napon (50/60 Hz)	1 x 230 V (± 15 %)	1 x 115 V (± 15 %)
Maksimalna ulazna snaga	4.83 kVA	2.70 kVA
Maksimalna ulazna struja	21.0 A	23.5 A
Efikasnost	81.0 %	82.0 %
Faktor snage (P.F.)	0.99	0.99
Radni ciklus (intermitenca) - 40 °C	25 % - 210 A 60 % - 135 A 100 % - 105 A	25 % - 140 A 60 % - 90 A 100 % - 70 A
Napon praznog hoda	76 Vdc	76 Vdc
Cosφ	0.99	0.99
Struja zavarivanja	5-210 A	5-140 A

Opcije isporuke

Br. artikla	Opis
55.27.002	CORE 210 TIG aparat sa TIG gorionikom BT26 4m i kablom mase 3 m

Rezervni delovi

Br. artikla	Opis
81.35.008	TIG gorionik BT26 4m
71.25.002	Kabl mase sa kleštima i utikačem 25 mm ² 3 m



81.35.008 TIGgorionik BT17

71.25.002 Klešta za masu

Opciono (samo za terenski set)

Br. artikla	Opis
71.02.350	Daljinski upravljač RC18 5 m
71.02.35001	Daljinski upravljač RC18 10 m
71.02.35002	Daljinski upravljač RC18 15 m
71.22.001	Bežični daljinski upravljač
71.24.002	Držac elektrode sa kablovima i utikačem 25 mm ² 3 m

Pogledajte CORE u radu



Posetite naš sajt i skinite uputstvo za korišćenje aparata



Distributer i servisni partner:



www.icishop.co.rs; prodaja@ici.co.rs; +381648617804

voestalpine