



ESAB CaddyArc 251i A32/A34

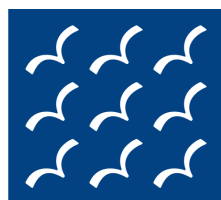


Prenosna varijanta profesionalnog uređaja za REL i kontaktno TIG-DC zavarivanje. Kućište je od polimera pa je ukupna masa – samo **10,5 kg**. Stepen zaštite je IP 23 - uređaj je predviđen za rad na otvorenom, po kiši i nepovoljnim vremenskim uslovima. Kontrolni paneli su veoma jednostavni za očitavanje i korišćenje.

CaddyArc 251i je trofazni uređaj, **400V**, inverter snage **250A**, opremljen **PFC** zaštitom, tako da je čak i pri punom opterećenju moguće koristiti osigurače od samo 10 A. PFC zaštita, takodje, maksimalno štiti uređaj i od velikih promena ulaznog napona kao i sličnih oscilacija pri napajanju preko agregata.

»GALEB SYSTEM« d.o.o. Šabac, 15000, Pocerska 111, Srbija
Upisano u registar Agencije za privredne registre, broj registra
BD:108870 od 10.03.2006.
MB 20137738, PIB: 104478592
Tekući račun: 180-1411210035857-42 Alpha Bank Srbija
Ukupan upisani i uplaćeni kapital:4.340.798,5 RSD
Tel: +381 (0) 15 367 718, Fax: 367 788 info@galeb.com





GALEB
SYSTEM

Uredjaj se nudi sa dva kontrolna panela, oba sa digitalnim prikazom i priključkom za daljinsku komandu.

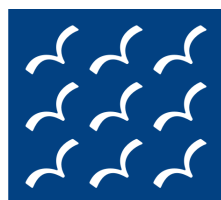
Osnovni panel, **A32**, nudi izbor REL ili TIG postupka zavarivanja, sa LiveTig startovanjem električnog luka u TIG modu. Jedino što trebate da podesite je željena struja zavarivanja.



Napredniji kontrolni panel, **A34**, pored pomenutih funkcija nudi i dodatna podešavanja startne struje (hot-start) za lakše paljenje problematičnih elektroda i dinamičke kontrole električnog luka (arc force) kojom se reguliše „tvrdoća“ luka, po želji rukovaoca. Tu su dodatno i dve pozicije za memorisanje željenih programa. U REL postupku izborom tipa elektrode uredjaj automatski obezbeđuje adekvatne karakteristike zavarivanja.



U nekim sredinama gde se insistira na nižem radnom naponu moguće je aktivirati **VRD** uredjaj kojim se napon praznog hoda održava ispod **35V**. CaddyArc 251i je pripremljen za ovakve situacije i ova funkcija se vrlo jednostavno aktivira unutar samog uredjaja.



GALEB
S Y S T E M

REL postupak zavarivanja – možete koristiti sve tipove elektroda u prečnicima od 1,6mm – 5,0mm, uključujući i celulozne (A34 kontrolni panel). Uredjaji su opremljeni ArcPlus II regulatorom koji koriguje dinamičke karakteristike obezbeđujući koncentrisaniji ali istovremeno i „mekši“ električni luk čime se znatno olakšava proces zavarivanja a postižu vrhunski rezultati.

TIG postupak zavarivanja – Sve što Vam treba je dodatni TIG-gorionik sa ventilom, reducir ventil sa manometrom i boca argona. LiveTig postupak elektronskim putem reguliše startnu struju i omogućuje kontakt bez oštećenja volfram elektrode i osnovnog materijala. Uredjaj je predviđen za kontaktno TIG-DC zavarivanje konstruktivnih, nelegiranih i visokolegiranih čelika.

Tehničke karakteristike:

Napajanje	400V/3-ph, 50/60 Hz
Spori osigurač	10A
Garantovani stepen opterećenja na 40°C-REL	
pri 30%	250A/30V
pri 60%	190A/27,6V
pri 100%	150A/26V
Garantovani stepen opterećenja na 40°C-TIG	
pri 30%	250A/20V
pri 60%	190A/17,6V
pri 100%	150A/16V
Opseg podešavanja REL (DC)	4-250A
Opseg podešavanja TIG (DC)	3-250A
Napon praznog hoda	65V
Napon praznog hoda (aktivan VRD)	35V
Dimenzije – d x š x v	418 x 188 x 208
Masa	10,5 kg
Stepen zaštite	IP 23
Klasa izolacije	S
Standardi	EN60974-1, EN60974-10

Podaci za poručivanje:

CaddyArc 251i, A32 – komplet sa REL kablovima 0460 300 880

CaddyArc 251i, A34 – komplet sa REL kablovima 0460 300 881

Info: www.galeb.com

E-mail: info@galeb.com

Tel: 015/367-700

»GALEB SYSTEM« d.o.o. Šabac, 15000, Pocerska 111, Srbija
Upisano u registar Agencije za privredne registre, broj registra
BD:108870 od 10.03.2006.
MB 20137738, PIB: 104478592
Tekući račun: 180-1411210035857-42 Alpha Bank Srbija
Ukupan upisani i uplaćeni kapital:4.340.798,5 RSD
Tel: +381 (0) 15 367 718, Fax: 367 788 info@galeb.com

