



# OSLOBODITE SE

UZ MMA PERFORMANSE KOJE PRKOSE PRAVILIMA.

DANI POČETNIČKE  
OSREDNJOSTI SU PROŠLI.  
SA NEKONVENCIONALNIM  
FUNKCIJAMA, NENADMAŠNIM  
PERFORMANSAMA I POTPUNO  
NOVIM INDUSTRIJSKIM DIZAJNOM,  
APARAT ROGUE VAS UVODI U NOVU  
ERU MOGUĆNOSTI ZA ZAVARIVANJE  
KOJA ĆE VAS NATERATI DA  
POSTAVITE NOVE STANDARDE  
ZA PRENOSNU MMA MAŠINU SA  
OVAKVOM CENOM. **DA LI STE  
SPREMNI DA SE OSLOBODITE?**





# NAPUSTITE USTALJENU PRAKSU UZ APARAT ROGUE KOJI PRKOSI PRAVILIMA.

## PERFORMANSE ZA POČETNIKE.

Napredna tehnologija aparata Rogue omogućava preciznu, profesionalnu i ujednačenu kontrolu za nesmetane, stabilne performanse luka i niske nivoe prskanja pri korišćenju svih vrsta elektroda MMA i pozicija zavara. Prilagodljivi topli start čini paljenje luka jednostavnim čak i sa najzahtevnijim elektrodama. Prilagodljiva sila luka vam pomaže da uvećate penetraciju i sprečite da se elektrode zalepe. Nikada ranije se nije desilo da zavarivač-početnik bude opremljen takvim visokokvalitetnim performansama



## OSNOVNA SNAGA.

Zaboravite na predrasude koje imate o aparatima za zavarivanje u ovoj klasi – snaga aparata Rogue može da se meri sa mašinama koje su duplo skuplje. Tehnologija kontrole faktora snage (PFC) koja je uključena u Pro modele omogućava veoma efikasan i postojan luk koji je otporan na fluktuacije snage. Aparat Rogue radi na 115 V ili 230 V (Rogue PRO), sa automatskom fleksibilnom kompenzacijom ulaznog napona, što ga čini idealnim i za glavni izvor napajanja i za generator. Sa radnim ciklusom do 25% na 200 A, aparat Rogue ima snagu za fantastično urađene poslove na debljim materijalima.

## NEZADOVOLJAVAJUĆA IZDRŽLJIVOST.

Nijedna druga mašina sa ovom cenom nema ni približnu izdržljivost kao aparat Rogue. Njegovo robusno i čvrsto kućište od fiberglasa je napravljeno da izdrži udarac za udarcem u radnji ili na terenu. Aparat Rogue je izdržljiv i otporan na vremenske uslove, sa ocenom IP23S za primenu u teškim uslovima na otvorenom. Kao i svaka ESAB mašina, aparat Rogue ima vodeću garanciju u industriji u trajanju od tri godine za neprevaziđenu bezbričnost. Zbogom jeftino napravljenim aparatima za zavarivanje.





## OGRAĐENA PRENOSIVOST.

Kompaktan i lagan dizajn čini da aparat Rogue može lako da se prenosi sa posla na posao. Težak je samo 8,2 kg, a njegova izdržljiva ručka i kaiš za rame ga čine jako udobnim kada je potrebno da ga negde ponese. Pored toga, stabilne performanse luka znače da možete da koristite duge produžne kablove čak i kada radite na najudaljenijim lokacijama, a da to ne utiče na kvalitet zavara (Rogue PRO). Predstavlja definiciju najkorisnijeg prenosivog alata.



## LOŠA UPOTREBLJIVOST.

Aparat Rogue je testiran u laboratorijama širom sveta kako bismo bili sigurni da dostiže globalne standarde performansi i upotrebljivosti. Njegov interfejs je lak za korišćenje i sadrži veliki, precizni digitalni ekran sa kojeg lako mogu da se čitaju podaci sa udaljenosti do 25 metara. Daljinske komande (Rogue PRO) koje dolaze uz aparat omogućavaju da se trenutne postavke podese bez potrebe da se odlazi do mašine. Nezavisno od toga gde radite, aparat Rogue jednostavno dobro zavaruje.



# VREME JE DA SE PRIDRUŽITE ROGUE REVOLUCIJI.

Za razliku od drugih mašina u klasi, aparat Rogue se isporučuje sa asortimanom **premijum dodataka**, tako da imate sve što vam treba da biste počeli da zavarujete čim otvorite kutiju.



| SPECIFIKACIJE              |   |  |  |   |   |   |
|----------------------------|---|--|--|---|---|---|
| Specifikacije proizvoda    | Rogue ES 150i   | Rogue ES 180i  | Rogue ES 180i PRO  |   | Rogue ES 200i PRO   |   |
| Modul PFC                  | Ne  | Ne   | Da   |   | Da  |   |
| Ulazni napon               | 230 V   | 230 V  | 230 V  | 115 V   | 230 V   | 115 V   |
| Maksimalna ulazna struja   | 31 A  | 36 A   | 26 A   | 29 A  | 30 A  | 29 A  |
| I <sub>1eff</sub>          | 15,5 A  | 16 A   | 13 A   | 14,5 A  | 15 A  | 14,5 A  |
| MMA raspon izlaza          | 20–150 A  | 20–180 A   | 20–180 A   | 20–110 A  | 20–200 A  | 20–110 A  |
| TIG raspon izlaza          | 10–150 A  | 10–180 A   | 10–180 A   | 10–140 A  | 10–200 A  | 10–140 A  |
| Napon otvorenog kola       | 63 V  | 63 V   | 78 V   |   | 78 V  |   |
| Radni ciklus               | MMA<br>150 A / 26 V na 25%<br>97 A / 23,9 V na 60%<br>75 A / 23 V na 100% | MMA<br>170 A / 26,8 V na 20%<br>97 A / 23,9 V na 60%<br>75 A / 23 V na 100%    | MMA<br>180 A / 27,2 V na 25%<br>116 A / 24,6 V na 60%<br>90 A / 23,6 V na 100% | MMA<br>110 A / 24,4 V na 25%<br>70 A / 22,8 V na 60%<br>55 A / 22,2 V na 100% | MMA<br>200 A / 28 V na 25%<br>129 A / 25,2 V na 60%<br>100 A / 24 V na 100% | MMA<br>110 A / 24,4 V na 25%<br>70 A / 22,8 V na 60%<br>55 A / 22,2 V na 100% |
|                            | TIG<br>150 A / 16 V na 25%<br>97 A / 13,9 V na 60%<br>75 A / 13 V na 100% | TIG<br>180 A / 17,2 V na 25%<br>116 A / 14,6 V na 60%<br>90 A / 13,6 V na 100% | TIG<br>180 A / 17,2 V na 25%<br>116 A / 14,6 V na 60%<br>90 A / 13,6 V na 100% | TIG<br>140 A / 15,6 V na 25%<br>90 A / 13,6 V na 60%<br>70 A / 12,8 V na 100% | TIG<br>200 A / 18 V na 25%<br>129 A / 15,2 V na 60%<br>100 A / 14 V na 100% | TIG<br>140 A / 15,6 V na 25%<br>90 A / 13,6 V na 60%<br>70 A / 12,8 V na 100% |
| Generator                  | 7 kVA   | 8 kVA  | 6 kVA  | 4 kVA   | 7 kVA   | 4 kVA   |
| Težina                     | 6,8 kg  | 6,8 kg   | 8,2 kg   |   | 8,2 kg  |   |
| Dimenzije                  | 403 x 153 x 264 mm  | 403 x 153 x 264 mm   | 403 x 153 x 264 mm   |   | 403 x 153 x 264 mm  |   |
| Klasa zaštite              | IP23S   | IP23S  | IP23S  |   | IP23S   |   |
| INFORMACIJE ZA PORUČIVANJE |   |  |  |   |   |   |
| Broj modela                | 0700500076  | 0700500077   | 0700500078   |   | 0700500079  |   |



## OPCIJE I DODACI

| Opis   | Broj dela  |
|--|------------|
| Daljinski upravljač MMA 4  | 0700500084 |
| Rogue plastično kućište (kutija za alat)                         | 0700500085 |
| TIG gorionik SR-B 17V, OKC 50, 4 m                               | 0700025514 |
| TIG gorionik SR-B 26V, OKC 50, 4 m                               | 0700025522 |
| Nožna pedala, 4,5 m, konektor sa 8 pinova                        | W4014450   |
| Kaiš za rame   | 0700500086 |
| Komplet za povratni kabl, OKC 50, 3 m                            | 0700006901 |
| Komplet za povratni kabl, OKC 50, 5 m                            | 0700006885 |
| Držać elektrode, Handy 200 A sa 25 mm <sup>2</sup> , 3 m, OKC 50 | 0700006900 |

**ISPORUKA UKLJUČUJE:** izvor napajanja sa glavnim kablom od 3 m i utikačem, kaiš za rame, držać elektrode i povratni kabl od 3 m sa stezaljkom.

Prkosite konvencionalnom. Oslobodite se. Posetite [esab.com/rogue](https://esab.com/rogue) da biste pronašli distributera blizu vas.

# SERVIS | PODRŠKA BEZ PREMCA.

Aparat Rogue je, kao i svaka mašina kompanije ESAB, podržan našom posvećenošću da pružimo vrhunski korisnički servis i podršku. Naše obučeno odeljenje korisničkog servisa je spremno da brzo odgovori na sva pitanja, reši probleme i pomogne sa održavanjem i nadogradnjom mašina.

Za više informacija o aparatu Rogue, posetite [esab.com/rogue](http://esab.com/rogue).

## 3-GODIŠNJA GARANCIJA.

To da su servis i podrška kompanije ESAB vodeći u industriju znači da će klijenti biti zaštićeni najsveobuhvatnijom garancijom u poslovanju, ako im bude bila potrebna pomoć.



## MAŠINE I METALI KOJI SU VAM POTREBNI.

Kada birate najbolje mašine za zavarivanje, takođe treba da birate i najbolje ESAB materijale za punjenje kako biste maksimalno uvećali investiciju. Saznajte više na [esab.com/fillermetals](http://esab.com/fillermetals).



ESAB / [esab.com](http://esab.com)



XA00212223/SR\_SR/27-05-20