

# Rogue ET 180i/200iP PRO

Soluții portabile pentru sudură profesională



Rogue ET 200iP PRO

## Aplicații industriale

- Industria alimentară
- Reparații și întreținere
- Construcții civile
- Echipamente agricole
- Producție industrială și generală



Panou de comandă

Rogue ET este un aparat TIG de înaltă frecvență pentru începători, puternic și ușor de manevrat. A fost proiectat cu codul DNA al ESAB, care-i oferă o mare robustețe, ascunsă într-o carcasă foarte compactă. Greutatea foarte mică, mânerul ergonomic, cureaua de transport și cablurile lungi fac din Rogue ET soluția ideală pentru aplicații pe teren. Toate variantele de aparate pot funcționa cu generatoare (7 kW).

Rogue ET oferă caracteristici excepționale ale arcului, atât în modul TIG, cât și MMA. Există un număr mare de parametri avansați care pot fi reglați în TIG: pre-fluxul de gaz, curentul de amorsare, durata pantei ascendente și a celei descendente, curentul final și post-gazul. Toate acestea pot fi lucrate în modul cu 2 sau 4 tacte. În plus, versiunea PRO are o funcție de curent pulsant cu frecvență între 0,2 Hz și 500 Hz pentru un control mai bun al aportului de căldură. În MMA, utilizatorul poate regla Amorsare la cald sau Forță arc, pentru a obține cele mai bune preferințe sau aplicații de sudare. Toate acestea pot fi ajustate rapid prin intermediul unei interfețe cu utilizatorul simple și intuitive.

- Amorsarea TIG excelentă de înaltă frecvență asigură că nu există nicio defecțiune la amorsare cu caracteristici superioare ale arcului pentru o performanță uniformă și stabilă
- Ușor de utilizat: configurare simplă și intuitivă a parametrilor de sudare.
- Design robust: conceput ca IP23S atât pentru aplicații în fabrică, cât și pe teren
- Comenzi TIG avansate pentru controlul complet al ciclului la fiecare aplicație de care aveți nevoie și caracteristici ale pulsului de până la 500 Hz pentru un control perfect al aportului de căldură.
- PFC asigură un arc stabil, rezistent la fluctuațiile de tensiune chiar și când se lucrează cu cabluri prelungitoare cu lungime de până la 100 m (numai versiunea PRO)
- Reglare de la distanță a curentului opțională de la: pistolul TIG, pedală, telecomandă manuală

Pentru mai multe informații, vizitați [esab.com](http://esab.com).

## Specificații

Model	ET 180i	ET 200iP PRO
Curent primar monofazat	230 V c.a. ±15%, monofazat, 50/60 Hz	115/230 V c.a. ±15%, monofazat, 50/60 Hz
Curent de sudare maxim	180A	200 A
KVA nominal	8KVA	7KVA
Mod de economisire a energiei	30 W	50 W
Tensiune în circuit deschis	63 V c.c.	78 V c.c.
Curent de sudare MMA la un ciclu de funcționare 20% la un ciclu de funcționare 25% la un ciclu de funcționare 60% la un ciclu de funcționare 100%	170A / 26,8 V - 97 A / 23,9 V 75 A / 23,0 V	- 200 A / 28,0 V 129 A / 25,2 V 100 A / 24,0 V
Curent sudare TIG la ciclu de funcționare 25 % la un ciclu de funcționare 60% la un ciclu de funcționare 100%	180 A / 17,2 V 116 A / 14,6 V 90 A / 13,6 V	200 A / 18,0 V 129 A / 15,2 V 100 A / 14,0 V
Domeniul de reglare curent	10 – 180 A	10 – 200 A
Temperatură de exploatare	-10 / +40° C	-10 / +40° C
Grad de protecție a carcasei	IP23S	IP23S
Marcaj de certificare	CE	CE
Dimensiuni L x l x î	403 x 153 x 264 mm	403 x 153 x 264 mm
Greutate	8,7 kg	9,6 kg

## Informații de comandă

Rogue ET 180i CE	0700500080
Rogue ET 200iP PRO CE	0700500081

Livrarea include sursă de alimentare cu cablu de alimentare de 3 m și ștecher, curea de umăr, pistol TIG de 4 m tip SR-B 26, un set de piese de uzură, inclusiv electrod de tungsten, cablu de masă de 3 m cu clemă.

## Opțiuni și accesorii

Curea de umăr	0700500086
Telecomandă analogică MMA 4, incl. cablu de 10 m	0700500084
Suport electrod, Handy 200 A cu 25 mm <sup>2</sup> , 3 m, OKC50	0700006900
Set cablu de masă, OKC 50, 3 m	0700006901
Set cablu de masă, OKC 50, 5 m	0700006885
Pistol SR-B 26 TIG, aer, OKC 50, 4 m	0700025580
Pistol SR-B 26 TIG, aer, OKC 50, 8 m	0700025581
Pistol SR-B 26FX-R TIG, aer, OKC 50, la distanță, 4 m	0700025589
Pistol SR-B 26FX-R TIG, aer, OKC 50, la distanță, 8 m	0700025590
Dispozitiv de comandă cu pedală pentru sudare TIG cu cablu de 4,5 m (15 ft.) și conector cu 8 pini	W4014450



ESAB / esab.com

