

## ROGUE ES 180I VČETNĚ KABELŮ



Rogue (rošťák) - to je přenosný jednofázový invertorový zdroj pro svařování metodou MMA a TIG DC s dotykovým startem. Staňte se ROŠŤÁKEM s novým zdrojem od ESABu.

**Objednací číslo:** 0700500077

**Výrobce:** ESAB VAMBERK, s.r.o

**11 000,00 Kč**  
9 090,91 Kč bez DPH



### Informace o cenách:

	Jednotka	Bez DPH	Včetně DPH
Základní cena:	ks	12 377,00	14 976,00
Dlouhodobě snížená cena -27%:	ks	9 090,91	11 000,00

### Kompletní popis:

**Výroba ukončena. Nahrazen novější verzí: [Rogue ES 181iP ESAB svařovací invertor včetně kabelů](#)**

Rogue (rošťák) - to je přenosný jednofázový invertorový zdroj pro svařování metodou MMA a TIG DC s dotykovým startem. Staňte se ROŠŤÁKEM s novým zdrojem od ESABu.

Rogue je robustní, odolný zdroj pro profesionální svářeče. Dodává vynikající svařovací výkon a je spolehlivý díky nejmodernější, vysoce účinné výkonné elektronice a digitálnímu ovládní, které zajišťují stabilní, konzistentní oblouk.

Rogue nabízí vynikající svařovací vlastnosti při svařování stejnosměrným (DC) proudem, což vám umožní svařovat nejrůznější kovy, jako jsou legované či nelegované oceli, nerezavějící oceli a litinu. Na zdroji lze nastavit funkce Arc Force a Hot Start, díky nimž si pro daný svar najdete přesně ty správné parametry. Digitální mikroprocesor přesně řídí všechny funkce a v celém proudovém rozpětí dodává prvotřídní svařovací výkon.

Snadno zvládá i svařování technologií TIG pomocí startu oblouku "Lift TIG". vybavte svůj svařovací zdroj volitelným TIG hořákem ESAB se zabudovaným plynovým entilem, plynovou lahví a můžete svařovat nízkouhlikovou, legovanou nebo nerezavějící ocel, ať už s přídatným materiálem, nebo bez něj.

- vynikající vlastnosti oblouku - bezproblémový a stabilní
- vhodný pro generátor - vynikající při použití s generátory (doporučeno 7 kW)
- snadné nastavení sv. parametrů - stačí nastavit svařovací proud a dosáhnete vynikajícího výsledku
- praktický odolný design - zdroj napájení se díky němu snadno přenáší a lze ho tak používat na jakémkoli pracovišti
- robustní konstrukce - třída krytí IP23S pro svařovny i venkovní použití

Součástí dodávky je napájecí zdroj s 3m síťovým kabelem a zástrčkou, závěsný popruh, držák na elektrodu, 3m zemnicí kabel a svorka

TECHNICKÉ ÚDAJE (metoda MMA):

Výstupní napětí: 230 V  $\pm$ 15% // 50-60 Hz

Jištění: 20 A  
Primární proud: 36 A  
Příkon bez zatížení při úsporném režimu: 30 W  
Rozsah nastavení: 20-180 A  
Zatěžovatel: 170 A ; 26,8 V při 20% // 97 A ; 23,9 V při 60% // 75 A ; 23 V při 100%  
Zdánlivý výkon I2 při maximálním proudu: 8,7 kVA  
Aktivní napájení I2 při maximálním proudu: 5,5 kW  
Účinník při maximálním proudu: 0,63  
Účinnost při maximálním proudu: 89%  
Napětí naprázdno U0 max VRD 35 V deaktivováno: 63 V DC  
Napětí naprázdno U0 max VRD 35 V aktivováno: 30 V  
Provozní teplota: -10 až +40 °C  
Přepravní teplota: -20 až +55°C  
Stálý akustický tlak bez zátěže: 70 dB  
Rozměry (DxŠxV): 403 x 153 x 264 mm  
Hmotnost: 6,8 kg  
Třída izolace transformátoru: H  
Třída krytí: IP23S  
Třída použití: S

#### TECHNICKÉ ÚDAJE (metoda TIG):

Výstupní napětí: 230 V ±15% // 50-60 Hz

Jištění: 20 A

Primární proud: 24 A

Příkon bez zatížení při úsporném režimu: 30 W

Rozsah nastavení: 10-180 A

Zatěžovatel: 180 A ; 17,2 V při 25% // 116 A ; 14,6 V při 60% // 90 A ; 13,6 V při 100%

Zdánlivý výkon I2 při maximálním proudu: 8,7 kVA

Aktivní napájení I2 při maximálním proudu: 5,5 kW

Účinník při maximálním proudu: 0,63

Účinnost při maximálním proudu: 89%

Napětí naprázdno U0 max VRD 35 V deaktivováno: 63 V DC

Napětí naprázdno U0 max VRD 35 V aktivováno: 30 V

Provozní teplota: -10 až +40 °C

Přepravní teplota: -20 až +55 °C

Stálý akustický tlak bez zátěže: 70 dB

Rozměry (DxŠxV): 403 x 153 x 264 mm

Hmotnost: 6,8 kg

Třída izolace transformátoru: H

Třída krytí: IP23S

Třída použití: S

#### Vysvětlivky:

##### Pracovní cyklus:

- pracovní cyklus vymezuje čas, během kterého lze svařovat nebo řezat při určité zátěži, aniž by došlo k přetížení, jako procento desetiminutového intervalu
- pracovní cyklus platí pro 40°C nebo nižší

##### Třída krytí:

- kód IP určuje třídu krytí, tj. stupeň ochrany před průnikem pevných předmětů nebo vody
- zařízení s označením IP23S je určeno k použití v krytém prostoru i venku, nemělo by se však používat během srážek

##### Třída použití:

- značka S vyjadřuje, že tento napájecí zdroj je určen k použití v místech se zvýšeným elektrickým nebezpečím

## Doporučené položky k nákupu:



### Plastový kufr Rogue ESAB

Plastový kufr pro přenosné inventory Rogue ES

**2 628,00 Kč**

2 172,00 Kč bez DPH



### Kladívko na strusku kovové

Kladívko na oklepávání strusky po svařování obalenou elektrodou. Celokovové násada s odpruženou rukojetí.

**92,00 Kč**

76,00 Kč bez DPH



### Prodlužovací kabel na bubnu 20m 3x2.5mm2 (vhodný pro inventory)

Naviják prodlužovacího přívodu s vestavnou zásuvkou 4 x 2P+PE s ochrannými víčky proti pronikání prachu a 20m kabelem H05VV-F3G2,5, buben 230mm z odolného plastu pro pohodlné navinutí celé délky kabelu, kvalitní kabel s plastovou izolací pro střední...

**1 736,00 Kč**

1 435,00 Kč bez DPH



### Prodlužovací kabel na bubnu 40m 3x2.5mm2 (vhodný pro inventory)

Naviják prodlužovacího přívodu s vestavnou zásuvkou 4 x 2P+PE s ochrannými víčky proti pronikání prachu a 20m kabelem H05VV-F3G2,5, buben 230mm z odolného plastu pro pohodlné navinutí celé délky kabelu, kvalitní kabel s plastovou izolací pro střední...

**2 919,00 Kč**

2 412,00 Kč bez DPH

Ceny jsou platné ke dni tisku tohoto letáku: 26.04.2026