

ROGUE ES 181IP ESAB SV. INVERTOR

Rogue ES 181iP ESAB sv. invertor včetně kabelů

Objednací číslo: 0705002008

Výrobce: ESAB VAMBERK, s.r.o



17 305,00 Kč
14 302,00 Kč bez DPH



Kompletní popis:

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

Pouze na objednání.

Parametry:

- Napájecí napětí: 1 x 230 V
- Jištění: 25 A
- Pro metody: MMA / TIG DC
- Minimální proud MMA: 20 A
- Maximální proud MMA: 180 A
- Zatěžovatel MMA: 75 A na 100 %, 97 A na 60 %, 170 A na 20 %
- Minimální proud TIG DC: 10 A
- Start TIG oblouku: LIFT ARC
- Maximální proud TIG DC: 180 A
- Zatěžovatel TIG DC: 90 A na 100 %, 116 A na 60 %, 180 A na 25 %
- Připojení svařovacích kabelů: 35-50
- Rozměry (ŠxDxV): 153 x 403 x 264 mm
- Hmotnost: 6,8 kg

Funkce pro metodu MMA:

- MMA PULSE - pulsace proudu pro snížení množství vneseného tepla do základního materiálu (s možností nastavení)
- HOT START - usnadňuje zapálení elektrického oblouku dočasným zvýšením proudu (s možností nastavení)
- ARC FORCE - zajišťuje elektronicky stabilitu elektrického oblouku (s možností nastavení)
- ANTI STICK - při přilepení elektrody zabraňuje jejímu rozžhavení poklesem proudu - usnadňuje odlepení elektrody

Funkce pro metodu TIG:

- TIG PULSE - pulsace proudu pro snížení množství vneseného tepla do základního materiálu (s možností nastavení)
- LIFT ARC START - start oblouku lehkým dotykem elektrody se základním materiálem - velmi nízké opotřebení wolframové elektrody

Rogue ES svařuje hladce se stejnosměrným (DC) proudem, což vám umožní pracovat s nejrůznějšími kovy, jako jsou legované či nelegované oceli, nerezová ocel a litina. Funkce nastavení Hot Start a Arc Force poskytují ještě lepší kontrolu nad svařovacím obloukem. Digitální mikroprocesor nabízí větší kontrolu nad všemi parametry oblouku a poskytuje nejlepší svařovací výkon ve své třídě.

Nová funkce Pulse MMA zvyšuje výkon a zlepšuje řízení přívodu tepla, čímž minimalizuje deformace tenkých materiálů,

usnadňuje svařování mimo polohu bez zápalů a snižuje rozstřík, čímž pomáhá účinně předcházet řadě vad při svařování.

Poruště pravidla. Dělejte neplechu se zdrojem Rogue.

Zdroj Rogue porušuje všechna pravidla a poskytuje svářečům základní úroveň prémiové příslušenství a vše, co potřebujete k zahájení svařování, hned po vybalení z krabice. Ve skutečnosti se síla svářečky Rogue vyrovná zdrojům dvakrát dražším. Nová funkce MMA pulz svařovacího zdroje Rogue poskytuje uživatelům lepší kontrolu, hlubší průvary, menší rozstřík a vyšší rychlost svařování. Technologie ovládání účinníku Power Factor Control (PFC) umožňuje velmi efektivní a stabilní oblouk, odolný vůči kolísání elektřiny. Odpoutejte se od konvencí se zdrojem Rogue.

Více kontroly s MMA Puls.

Funkce Rogue Puls poskytuje svářečům lepší kontrolu nad příkonem vneseného tepla a stabilitou oblouku. Řízené pulzování pomáhá vytvářet stabilní oblouk, zabraňuje nadměrnému roztříku a minimalizuje riziko vzniku vad svaru nebo nutnosti čištění po svařování. Pulzní průběh svařovacího oblouku Rogue usnadňuje hlubší průvary a efektivní tavení při svařování, což je zásadní pro vytváření pevných a odolných svarových spojů a zajištění strukturální integrity vyráběných součástí. Pulzní technologie pomáhá minimalizovat velikost tepelně ovlivněné zóny, čímž snižuje pravděpodobnost deformace materiálu nebo nežádoucích metalurgických změn.

Přenosný dříč.

Bez ohledu na to, kde pracujete, zdroj Rogue se snadno používá. Kompaktní a lehký design zdroje Rogue umožňuje snadné přenášení z práce do práce, s pevnými rukojeťmi a ramenním popruhem. Je vybaven vylukým digitálním displejem, který lze snadno přečíst až ze vzdálenosti 25 metrů a volitelný dálkový ovladač vám dokonce umožní upravit aktuální nastavení, aniž byste se museli vracet ke zdroji. Díky stabilnímu výkonu oblouku a krytu odolnému proti povětrnostním vlivům můžete používat dlouhé prodlužovací kabely k práci i na nejdálejších místech a to aniž by to ovlivnilo stabilitu procesu a kvalita svarů.

Impuls s nárazem.

Pulzní svařování MMA a TIG jsou všestranné techniky vhodné pro širokou škálu materiálů, včetně antikorozi a uhlíkové oceli a slitin neželezných kovů. Díky této univerzálnosti jsou tyto metody svařování vhodné pro různá průmyslová odvětví, od automobilového průmyslu až po letecký průmysl a poskytují svářečům flexibilitu. Výhody používání nové funkce MMA Puls zdroje Rogue se rozšiřují na všechny aplikace, protože zajišťuje snadnějším svarům. To snižuje vznik zápalů při svislém svařování, poskytuje lepší kontrolu svarové lázně při svařování nad hlavou, čímž lépe udržuje materiál na místě a sížuje propalování a deformaci materiálu u tenkých materiálů.

Obrázek ilustrační.

Ceny jsou platné ke dni tisku tohoto letáku: 14.06.2026