

Poveznica na proizvod: <https://cncworld.hr/aparat-za-zavarivanje-migomat-mig-mag-mma-250a-3w1-xxl-set-p-709.html>



Aparat za zavarivanje - Migomat MIG MAG MMA 250A 3w1 - XXL SET

Cijena s PDV-om	189.00 €
Cijena bez PDV-a	151.20 €
Dostupnost	Dostupno
Vrijeme dostave	48 sati
Kataloški broj	10331
Šifra proizvođača	WM-IGBT255S

Opis proizvoda

100% INVERTER MIG MAG i MMA i TIG aparat za zavarivanje elektrodama u jednom

I najjednostavniji **INVERTER** je neusporedivo **BOLJI** i od najskupljeg, zastarjelog transformatora.

Ovdje se radi o provjerenom uređaju koji je godinama usavršavan.



Ponekad se zaista isplati potrošiti malo više novca i zavariti konstrukciju sigurno i s odgovarajućim probojem u cijelom presjeku, ne samo površinski, a o izgledu i čvrstoći samog vara da i ne govorimo.

Inverter ne prska, ne ostavlja "kuglice", dobro topi materijal, stvara lijep zavar bez puno iskustva zavarivača nakon odgovarajućeg konfiguriranja migomat amperaže



Glavne prednosti INVERTERA:

- visoka efikasnost
- niska potrošnja energije
- mogućnost rada s produžnim kabelima i osiguračima 16A 20A
- male težine
- visoka kvaliteta zavara
- mogućnost rada s agregatima
- automatske postavke i funkcije za poboljšanje radne udobnosti
- mogućnost MIG MAG MMA FCAW TIG zavarivanja nakon upotrebe pribora

WELD MASTER WM-IGBT-255S migomat aparat za zavarivanje

- + 6l CO2 boca
- + 5 kg žice 0,8 mm
- + PROFESIONALNE RUKAVICE ZA VARENJE
- + SAMOTAMNJUJUĆA MASKA ZA VARENJE!
- + KUT ZA ZAVARIVANJE
- + PRIPRAVAK PROTIV PRSKANJA
- + CO2 / reduktor argona
- + crijevo cilindra 2 metra

-
- **CO2 boca 6l (za punjenje)**
 - **5 kg žice 0,8 mm**
 - **pripravak protiv prskanja**
 - **kaciga za zavarivanje (samozatamnjuća)**
 - **profesionalne rukavice za zavarivanje**
 - **crijevo za boce 2 metra**

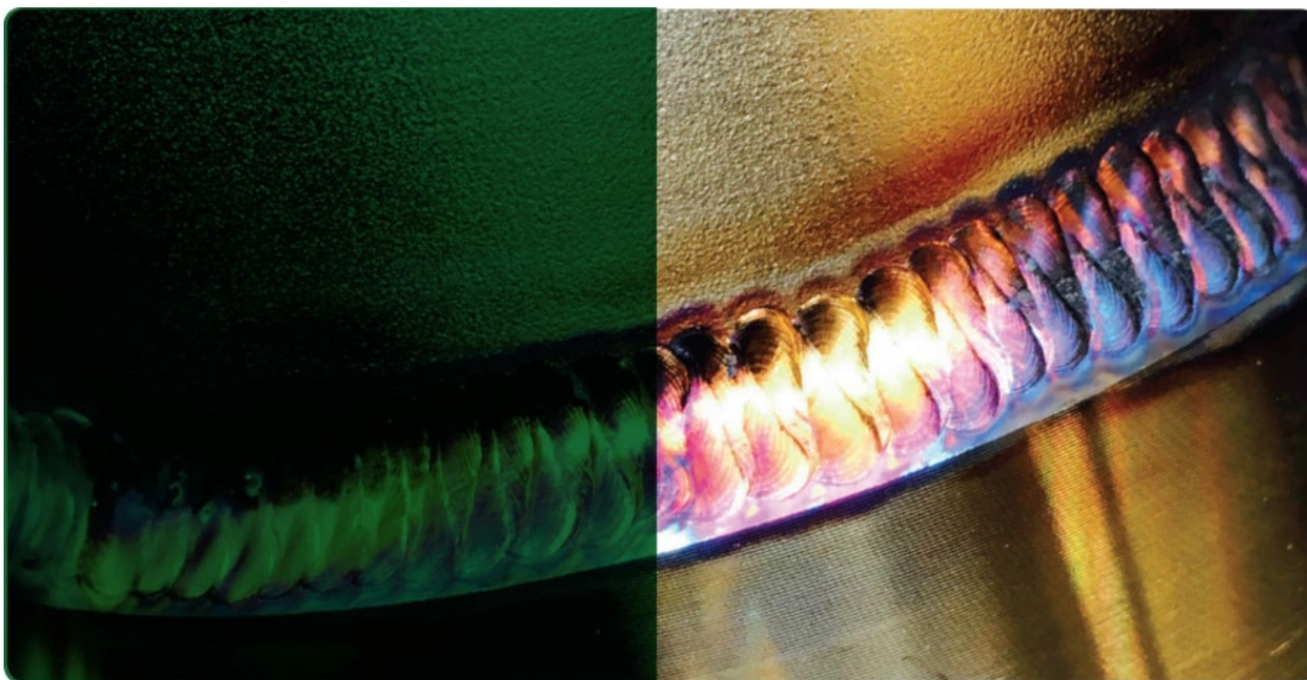
SAMOTAMNJUĆA MASKA ZA VARENJE SCHWARTZMANN PROFESSIONAL TRUE COLOR





Opremljen automatskim filtrom TRUE COLOR - Korištena suvremena tehnologija TRUE COLOR daje potpuniju reprodukciju boja i jasniju sliku zavarenog bazena i okoline. Oštra i jasna slika tijekom zavarivanja!

POVEĆANO VIDNO POLJE: 93x43 mm ► Optička klasa: 1/1/1/2 ► TRUE COLOR FILTER ► FOTO ČELIJA ne zahtijeva zamjenu baterije



Samo mi imamo vizir s punom konfiguracijom u 3 stupnja

Vizir je opremljen s 3 gumba za konfiguraciju i jedini je na tržištu koji ima CE!

- - ima konfiguraciju razine tamnjenja,
- - konfiguraciju osjetljivosti foto senzora
- - prekidač za odabir načina zavarivanja

Filter se napaja unutarnjim baterijama koje se automatski pune putem solarnih ćelija.

Nema potrebe za kupnjom dodatnih baterija.

2 X veće staklo/vizir

2 X veća fotonaponska ćelija

(filter ugrađen u masku)

Dodatno, vizir ima višestupanjsko konfiguriranje koje omogućava prilagodbu veličini glave korisnika, što ga čini univerzalnim.



Aparat za zavarivanje migomat **WELD MASTER WM-IGBT-255S** zahvaljujući svom dizajnu može se koristiti kako u kućnim radionicama i kućanstvima, tako i u profesionalnijim primjenama, kao što su rad na terenu i sve vrste popravaka unutar objekata.

WELD MASTER Migomat uređaj je široke primjene, dizajniran kao inverterski izvor napajanja koji omogućava zavarivanje topljivim **MIG/MAG** ili **FCAW** u oklopu plina, **samozaštitnom žicom** (nakon promjene polariteta) te zavarivanje **MMA** obloženom elektrodom, kao i TIG Lift metoda (za to je potrebna kupnja dodatne ručke za TIG Lift zavarivanje)

Elektronika uređaja temelji se na IGBT tranzistorima koji kombiniraju prednosti dviju vrsta tranzistora, jednostavnost upravljanja tranzistorima s efektom polja i visokim probojnim naponom, kao i brzinu prebacivanja bipolarnih tranzistora. Struja zavarivanja je vrlo stabilna, što jamči savršen zavar. Zahvaljujući IGBT tehnologiji uređaj je lagan i kompaktan.

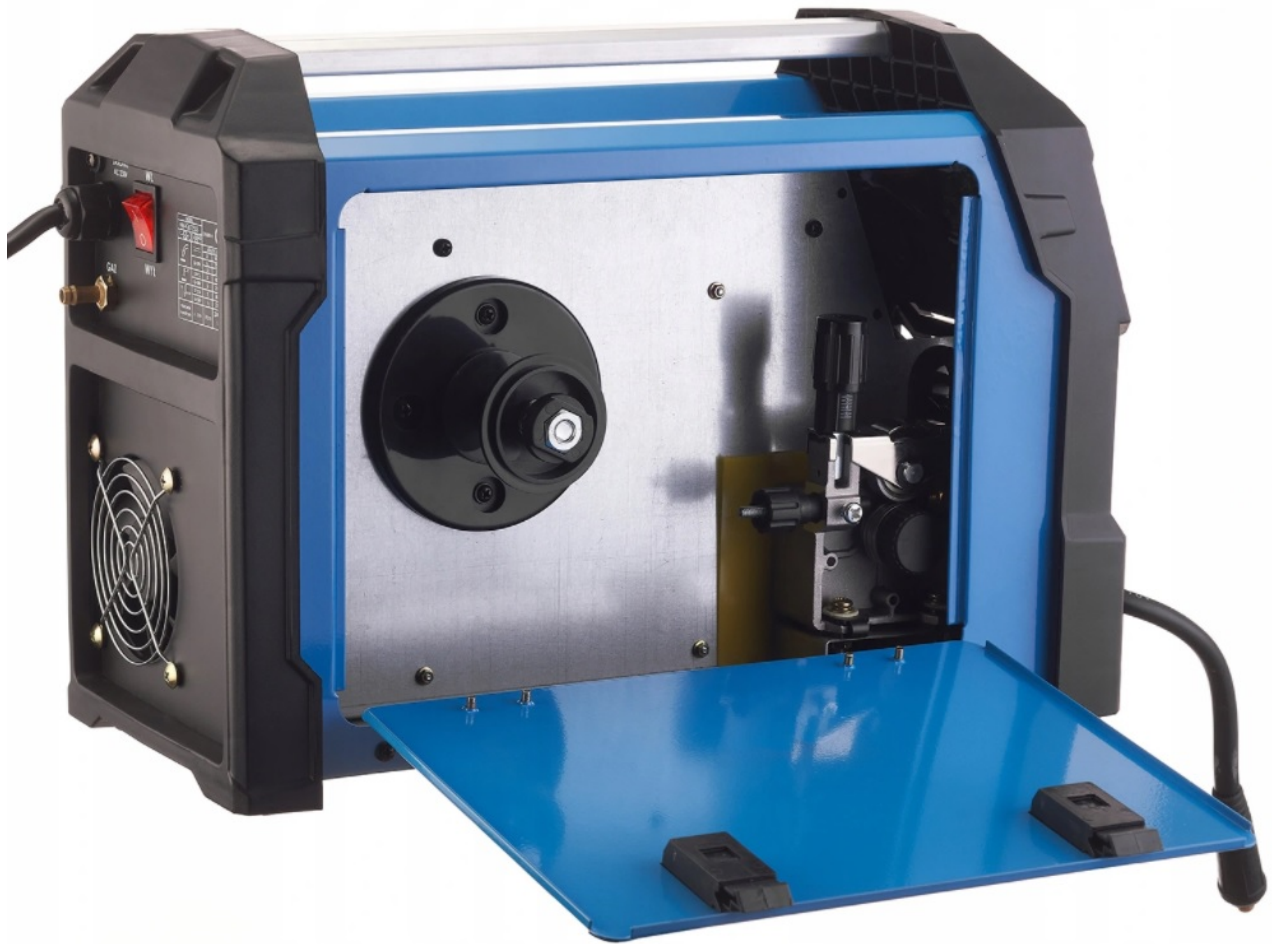


ZAVARIVANJE:

Parametri zavarivanja se konfiguriraju bezstupanjsko (glatko), **maksimalna struja zavarivanja ovisi o debljini upotrijebljene žice/elektrode**, naponu zavarivanja i brzini dodavanja žice kod **MIG/MAG/FCAW** metode. Dvovaljni dodavač radi sa žicom promjera 0,6 / 0,8 / 1,0 mm.

Visoka učinkovitost aparata za zavarivanje omogućava zavarivanje strujom od **255A (za MIG / MAG / FCAW) i 210A (za TIG / MMA)**, u 60% radnog ciklusa. Termalni prekidač će isključiti uređaj ako se prekorači dopušteni radni ciklus za određenu struju zavarivanja, čime se sprječava pregrijavanje zavarivača.

Trenutni parametri uređaja tijekom zavarivanja prikazuju se na dva vrlo pregledna zaslona, što olakšava odabir optimalnih radnih parametara. Udobni i vrlo pregledni manipulatori omogućava Vam promjenu parametara zavarivanja čak i s rukavicama.



DANE TECHNICZNE SPAWARKI-MIGOMATU:

[Preuzmite cenovnik XLS](#)

Novost

Aparat za zavarivanje - Migomat MIG MAG MMA 250A 3w1 - XXL SET

[Bruce Lee](#)

Dostupnost: **Dostupno**

Vreme isporuke: **48 sati**

Trošak isporuke: **od 0.00 Euro**

Kataloški broj: **10327**

Kod proizvođača: **SM-250-KD**

Stan na skladištu:

Stan proizvoda: **Novo**

Garancija: **2 godine**

Cena: **2 105.00 Euro**

Količina:

-+

kom.

Dodaj u korpu

dodaj u omiljeno

•

-
-
-
-

[Pitajte o proizvodu](#) [Preporučite proizvod prijatelju](#) [Specifikacija PDF](#)

- Opis proizvoda
- Recenzije proizvoda (0)

Jedan od najboljih aparata za zavarivanje na tržištu! Najbolja cijena i kvaliteta!

Proizvod provjerenog brenda **KRAFT&DELE** koji je godinama specijaliziran za zavarivanje. Uređaji tvrtke jamstvo su kvalitete i pouzdanosti.

Ako trebate pouzdan uređaj, **ovo je savršen izbor za Vas.**

*Zavarivač je trenutno dostupan u zelenoj boji.

► KRAFT&DELE ► 250A ► 60% ► MIG / MAG / FCAW / MMA ► 230V ► LCD ZASLON ► IGBT ► PWM ►

Najsnažniji aparat za zavarivanje od 250A na tržištu u ovoj cjenovnoj klasi. Set je pripremljen za zavarivanje bez plina (samozaštićena žica) i MMA obložene elektrode.

APARAT ZA ZAVARIVANJE / INVERTER MIGOMAT 3u1 (MIG / MAG / FCAW / MMA / TIG) KRAFT&DELE

+ VRLO VELIKI SET DODATAKA

Uređaj je kompletan, spreman za rad po primitku pošiljke, u kompletu je:

- ručna maska za zavarivanje
- čekić
- držač mase (-): - 2m
- MMA držač elektroda (+): - 2,1 m
- EURO MIG / MAG ručka: 2m
- rezervne mlaznice
- Reduktor CO2 / argona
- kuć zavarivanja
- cilindar koji treba napuniti
- 5 kg žice 0,8 mm
- pripravak protiv prskanja
- kaciga za zavarivanje (samozatamnjuća)
- profesionalne rukavice za zavarivanje
- crijevo za boce 2 metra

Samo mi imamo vizir s punom konfiguracijom u 3 stupnja
Vizir je opremljen s 3 gumba za konfiguraciju i jedini je na tržištu koji ima CE!

- - ima konfiguraciju razine tamnjenja,
- - konfiguraciju osjetljivosti foto senzora
- - prekidač za odabir načina zavarivanja

Filter se napaja unutarnjim baterijama koje se automatski pune putem solarnih ćelija.

Nema potrebe za kupnjom dodatnih baterija.

2 X veće staklo/vizir

2 X veća fotonaponska ćelija

(filter ugrađen u masku)

Dodatno, vizir ima višestupanjsko konfiguriranje koje omogućava prilagodbu veličini glave korisnika, što ga čini univerzalnim.

Aparat za zavarivanje migomat **KRAFT&DELE KD1837** zahvaljujući svom dizajnu može se koristiti kako u kućnim radionicama i kućanstvima, tako i u profesionalnijim primjenama, kao što su rad na terenu i sve vrste popravaka unutar objekata.

KRAFT-ov Migomat uređaj je široke primjene, dizajniran kao inverterski izvor napajanja koji omogućava zavarivanje topljivim **MIG/MAG** ili **FCAW** u oklopu plina, **samozaštitnom žicom** (nakon promjene polariteta) te zavarivanje **MMA** obloženom elektrodom. .

Elektronika uređaja temelji se na IGBT tranzistorima koji kombiniraju prednosti dviju vrsta tranzistora, jednostavnost upravljanja tranzistorima s efektom polja i visokim probojnim naponom, kao i brzinu prebacivanja bipolarnih tranzistora. Struja zavarivanja je vrlo stabilna, što jamči savršen zavar. Zahvaljujući IGBT tehnologiji uređaj je lagan i kompaktan.

ZAVARIVANJE:

Parametri zavarivanja se konfiguriraju bezstupanjno (glatko), maksimalna struja zavarivanja ovisi o debljini upotrijebljene žice/elektrode, naponu zavarivanja i brzini dodavanja žice kod MIG/MAG/FCAW metode. Dvovaljni dodavač radi sa žicom promjera 0,6 / 0,8 / 1,0 mm.

Visoka učinkovitost aparata za zavarivanje omogućava zavarivanje strujom od 250A (za MIG / MAG / FCAW) u 60% radnog ciklusa. Termalni prekidač će isključiti uređaj ako se prekorači dopušteni radni ciklus za određenu struju zavarivanja, čime se sprječava pregrijavanje zavarivača.

Trenutni parametri uređaja tijekom zavarivanja prikazuju se na dva vrlo pregledna zaslona, što olakšava odabir optimalnih radnih parametara. Udobni i vrlo pregledni manipulatori omogućava Vam promjenu parametara zavarivanja čak i s rukavicama.

TEHNIČKI PODACI:

- Model: **WM-IGBT-255S**
- napajanje: 230V/50Hz

-
- metode zavarivanja: MIG / MAG / FCAW / MMA (elektrode) / TIG
 - MIG / MAG potrošnja energije: 6.1kVA
 - TIG / MMA potrošnja energije: 6.8kVA
 - Raspon struje MIG / MAG zavarivanja: 20 - 255A
 - Raspon struje TIG / MMA zavarivanja: 20 - 210A
 - radni ciklus struje zavarivanja 100%: (MIG / MAG - 200A)
 - radni ciklus struje zavarivanja 100%: (TIG / MMA - 155A)
 - radni ciklus struje zavarivanja 60%: (MIG / MAG - 255A)
 - radni ciklus struje zavarivanja 60%: (TIG / MMA - 210A)
 - podržani promjeri žice: 0,6 / 0,8 / 1,0 mm
 - podržani promjeri elektroda: 2,5 mm - 5 mm
 - podržani koluti žice: max
 - dodavač žice: 2 - valjak (unutarnji)
 - klasa izolacije: F
 - stupanj zaštite: IP21S
 - dimenzije: 45 x 20 x 33 cm [duž / širina Visina]
 - neto težina: 12,5kg

MIG/MAG zavarivanje

uključuje zavarivanje pomoću električnog luka koji se stvara između potrošne elektrode i zavarenog materijala. Potrošna elektroda je žica koja se neprekidno dovodi. Luk i rastaljeni metal zaštićeni su mlazom zaštitnog plina.

Prednosti:

- univerzalna metoda - možete zavarivati razne metale i njihove legure
- visoka učinkovitost zavarivanja - mnogo veća nego kod obloženih elektroda,
- relativno niska cijena materijala za zavarivanje
- dobra kvaliteta zavara

FCAW

- (Flux Cored Arc Welding) - skraćenica za metodu zavarivanja sličnu MIG/MAG (GMAW), s tom razlikom što se umjesto pune žice koristi jezgra (prah). Ako je žica ispunjena prahom koji proizvodi zaštitne plinove tijekom zavarivanja, dovod zaštitnog plina izvana (iz boce) nije potreban. Ova metoda se uglavnom koristi za zavarivanje odgovornih čeličnih konstrukcija, tlačnih cijevi itd.

Prednosti:

- možete zavarivati i na otvorenom
- zavarivač ne mora imati vrlo visoke kvalifikacije

Zavarivanje MMA obloženim elektrodama

- metoda elektrolučnog zavarivanja korištenjem potrošne metalne elektrode prekrivene slojem topitelja. Električna struja stvara električni luk između elektrode i metala koji se spajaju. Tijekom zavarivanja premaz se pod utjecajem visoke temperature raspada pri čemu nastaju plinovite tvari koje služe kao zaštitni plin i troska.

Prednosti:

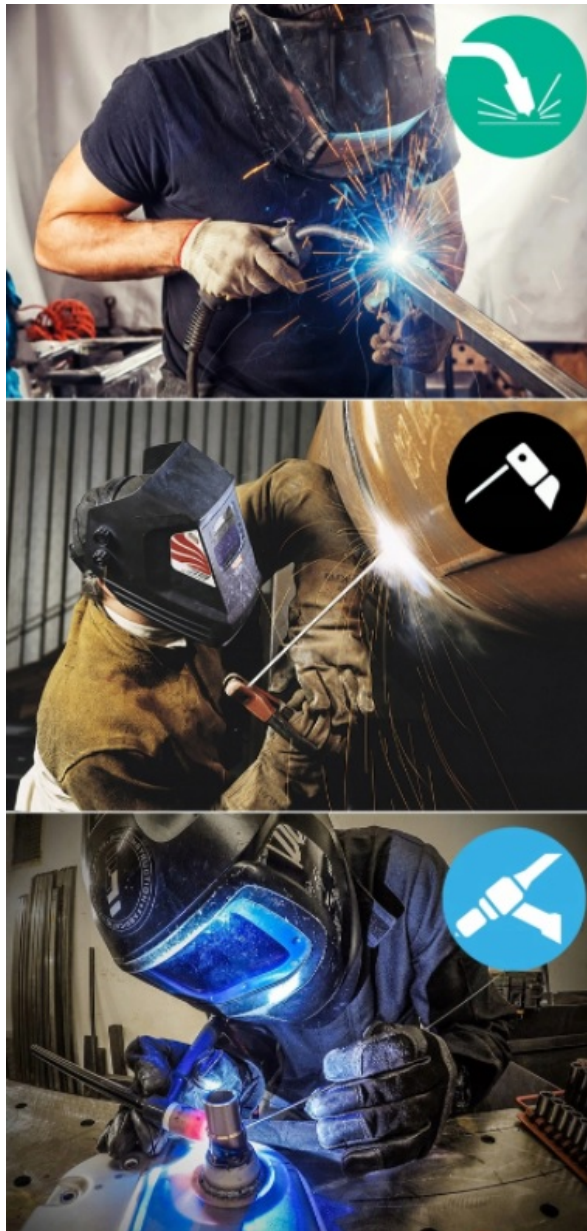
- mogućnost zavarivanja različitih vrsta i klasa metala i legura: nelegirani i legirani čelici, lijevano željezo, nikal, bakar i njegove legure
- mogućnost zavarivanja u bilo kojem položaju, u terenskim uvjetima
- visoka kvaliteta zavara, dobra mehanička svojstva;
- mogućnost zavarivanja tankih elemenata (od 1,5 mm) i debelih

DC TIG ZAVARIVANJE

metoda zavarivanja s nepotrošnom volfram elektrodom zaštićenom inertnim plinovima kao što su argon, helij ili njihove mješavine. Uglavnom, Volframova elektroda (TIG plamenik) spojena je na negativni pol, a stezaljka uzemljena na pozitivni pol aparata za zavarivanje.

Prednosti:

- najbolja kvaliteta spojeva među svim metodama zavarivanja
- zavarivanje elemenata širokog raspona debljina (jedini način navarivanja i umjetničkog zavarivanja detalja debljine manje od 1 mm; samo u impulsnom načinu rada s lukom vodećim za bolje ciljanje mjesta zavarivanja)



VAŽNA INFORMACIJA!

Aparat za zavarivanje WM-IGBT-255S je uređaj 3-u-1. Tvornica (i naša ponuda) uključuje kabele za MIG/MAG i MMA zavarivanje. Za korištenje TIG funkcije potrebno je kupiti odgovarajući TIG Lift plamenik s ventilom.

UKLJUČNICA I EURO RUČKA

► EURO MIG / MAG ručka: cca

Predstavljeni model za zavarivanje ima standardiziranu EURO utičnicu, tako da svaki MIG/MAG pištolj za zavarivanje s ovim utikačem možemo spojiti na uređaj.

PROMJENA POLARITETA ZAVARIVANJA

Migomat omogućuje zavarivanje samozaštitnom žicom bez potrebe za korištenjem zaštitnog plina.

FLUX zavarivanje kombinira prednosti MIG/MAG zavarivanja (žica se namotava na kalem i dovodi do ručke preko dodavača) i MMA (nema potrebe za korištenjem zaštitnog plina).



APARAT ZA VARENJE + 13 elemenata:

- držač mase (-): - 2m
- MMA držač elektroda (+): - 2,1 m
- EURO MIG / MAG ručka: cca
- rezervne mlaznice
- reduktor CO2 / argona
- kut zavarivanja
- CO2 boca 6l (za punjenje)
- 5 kg žice 0,8 mm
- pripravak protiv prskanja
- kaciga za zavarivanje (samozatamnjuća)
- profesionalne rukavice za zavarivanje
- crijevo za boce 2 metra
- četkati čekićem
- uputstva