

# **WALMER ARARAT ZA ZAVARIVANJE INVERTER ARC 400 digi**



WALMER ARC 400 je visokokvalitetni IGBT inverter aparat za zavarivanje namenjen profesionalcima. Aparat pruža visoku efikasnost i pouzdanost, omogućavajući vrhunske rezultate zavarivanja. Opremljen je naprednom tehnologijom koja obezbeđuje stabilan luk, minimalno prskanje i dobro oblikovanje varu. Idealan je za upotrebu u raznim stručnim nazivima, uključujući industrijske i građevinske radove.

**Šifra proizvoda:** 2233

**Serijski broj:** Z312

**Proizvođač:** Walmer

**122 400 RSD**

**115 056 RSD**

**Ušteda:** 7 344 RSD

**Neto cena:** 95 880 RSD

## **Opis proizvoda**

### **Trofazni aparat za zavarivanje Walmer ARC 400 Z312**

Walmer ARC 400 (Z312) je inverter za zavarivanje namenjen za ručno elektrolučno (MMA) zavarivanje ugljeničnih i legiranih čelika. ARC 400 je PROFESIONALNI uređaj opremljen IGBT tranzistorima, za izvrsne performanse kod zavarivanja. Radi sa svim vrstama elektroda, čiji prečnik može da varira u opsegu od 2-6 mm. Takođe, ovaj aparata se može koristiti za rad u DC Lift TIG režimu za navarivanje netopivom elektrodom u zaštitnom gasnom okruženju (pri povezivanju na aparat za zavarivanje ventilskog TIG gorionika ).

Metalno kućište aparata je pouzdano i štiti unutrašnjost uređaja od udaraca i pada. Sve komponente unutar uređaja su prekrivene dodatnim lakiranim premazom kako bi se izbeglo taloženje prašine u teškim radnim uslovima , a takođe su i dodatno pričvršćene što značajno povećava otpornost uređaja na spoljne uticaje

Inermitenca aparata od 100% na 310A omogućava rad sa debelim elektrodama od 5mm bez prekidanja radi hlađenja što ga svrstava u veoma pouzdane uređaje a jednostavno, brzo i precizno podešavanje struje zavarivanja omogućava postizanje kvalitetnog šava u svim čak i ne zavidnim terenskim uslovima rada.

## **Osnovne karakteristike**

Primena IGBT tranzistora

Lako paljenje luka zavarivanja i njegova stabilnost

Efikasan sistem hlađenja

Zaštita od pregrevanja

Jednostavno i precizno podešavanje struje zavarivanja

LED indikatori mrežnog/termičkog preopterećenja

Lift TIG funkcionalnost

**Hot start Funkcija**- omogućava lakše pokretanje luka u MMA režimu sa elektrodama koje se teško startuju i automatskom kompenzacijom za fluktuacije napona.

**Anti-Stick Funkcija** - smanjuje struju zavarivanja ako dođe do kratkog spoja tokom zavarivanja

**Arc force Funkcija** - održava optimalne uslove luka tokom zavarivanja, čak i kada se koriste dugi kablovi.

## SPECIFIKACIJE

Napon : 380V±15%, 50 /60Hz

Opseg podešavanja struje zavarivanja MMA 30-400 A

Prečnik elektrode 2-6 mm

Potrošnja energije 15,0 kW

Radni napon 36 V

Intermitenca aparata : - 400A 60% (40C)

- 310A 100% (40C)

Klasa izolacije : F

Stepen zaštite: IP21 S

Ukupne dimenzije : 518x252x400 mm

Težina : 29 kg

## Deklaracija

- **Bruto težina:** 30 kg
- **Marka proizvoda:** Walmer



