

# Jasic aparat za varenje ARC200 DIGI Z209 10-200A, 1F REL / kontaktni TIG (opciono)



Uz aparat se isporučuje: Klešta za masu sa kablom 3m, Držać elektrode sa kablom 3m

**Šifra proizvoda:** 604-1332

**Proizvođač:** Jasic

**33 144 RSD**

**Neto cena: 27 620 RSD**

## Opis proizvoda

### JASIC ARC 200 PRO (Z209)

Aparat JASIC ARC 200 PRO (Z209) je namenjen za ručno elektrolučno zavarivanje (MMA) elektroda od 1,6 mm do 5,0 mm u svim prostornim uslovima. Dodatna funkcija ovog aparata je LIF TIG (uz dodatak TIG gorionika sa ventilom)

Za promenu režima zavarivanja MMA / TIG koristi se specijalni prekidač koji se nalazi na prednjoj ploči uređaja. Za TIG zavarivanje potrebno je spojiti ventilski TIG gorionik (VP-17V) na uređaj i crevo za gas na regulator pritiska koji se nalazi na boci.

U dizajnu aparata korišćeni su pouzdani i brzi IGBT tranzistori druge generacije, proizvodnje nemačke firme Infineon/Infineon koji su poznati po visokoj pouzdanosti i otpornosti na štetne uticaje okoline. Upravljanje i kontrolu parametara zavarivanja vrši digitalni kontrolni sistem DSP Atmel

### JASIC ARC 200 digital

predviđen je za REL i TIG (kontaktni) postupak zavarivanja. U REL postupku zavarivanja, predviđen je za zavarivanje bazičnim i rutilnim elektrodama. U TIG postupku zavarivanja, predviđen je za zavarivanje prohroma i čelika DC strujom.

JASIC ARC 200 PRO (Z209) ima sistem vazdušnog hlađenja ICS (Isolated Cooling Sistem) koji uspešno primenjuje kompanija Kemppi. Ovaj sistem štiti uređaj od prodiranja prašine i sitnih metalnih čestica. Vazduh za hlađenje se u uređaju deli na zasebne tokove kojima se usmerava da hladi delove aparata koji su podložni zagrevanju, pri čemu se štiti osetljiva elektronika koja je dodatno pokrivena zaštitnom strukturom koja odbija toplotu i vlagu.

Kućište invertera Jasic ARC-200 je izrađeno od pouzdanih ABS materijala. Kao rezultat toga aparat je otporan na statički elektricitet, koroziju i vlagu

Lak , kompaktan , ekonomičan uređaj za zavarivanje uz korišćenje naprednih invertorskih tehnologija (IGBT) pruža :

- Stabilan luk i kvalitetan zavar uz minimalno prskanje metala.
- Mogućnost rada na razlikama struje i napona.
- Jednostavno podešavanje struje zavarivanja.
- Lako paljenje luka ( početak zavarivanja jednim kontaktom )

## Deklaracija

- **Naziv proizvođača:** Jasic
- **Neto težina:** 5 kg
- **Bruto težina:** 5.2 kg
- **Marka proizvoda:** Jasic

## Specifikacija

- **Intermitencija (%):** 40% 200A 18V, 60% 163A 16,5V, 100% 126,5A 15V
- **Ulazni napon (V/Hz):** U<sub>1</sub> 230V+/- 15%, 50/60hz
- **Ulazna struja (A):** 40A
- **Sigurnost:** IP21
- **Težina (kg):** 5.2
- **Dimenzije:** 351x130x206 mm
- **Klasa izolacije :** F
- **Ulazna snaga (kVA):** 9.4kVA



SHENZHEN JASIC TECHNOLOGY CO., LTD. Address: No.3, Qinglan 1st Road, Pingshan District, Shenzhen, China	
ARC200(Z209)	MMA inverter welder
	Serial No.: IEC 60974-1
	10A/10.4V~200A/18V
	X 40% 60% 100%
	I <sub>a</sub> 200A 163A 126.5A U <sub>a</sub> 18V 16.5V 15V
	10A/20.4V~200A/28V
	X 30% 60% 100%
	I <sub>a</sub> 200A 142A 110A U <sub>a</sub> 28V 25.7V 24.4V
	U <sub>1</sub> 230V I <sub>1max</sub> 40.9A I <sub>1eff</sub> 22.4A
IP21	Insulation class:F