



## MARC 1 W



### MARC 1 W

**Uređaj za ručno zavarivanja matica** (vodom hlađen) za zavarivanje s rotacionim ARC postupkom

#### Tehnički podaci

<b>Raspon zavarivanja</b>	M6 do M12 (matica)
<b>Materijal za zavarivanje</b>	Legirani čelik, čelik (opcija)
<b>Broj zavarenih komada u minuti</b>	10 komada/min
<b>Debljina lima</b>	Do 2.5 mm
<b>Jačina zavarivanja</b>	1, 000 A (max)
<b>Vrijeme zavarivanja</b>	5 do 1, 000 msec (po koraku)
<b>Primarna snaga</b>	400 V, 32 A, 3 faze, 50 Hz, 35 AT (IT 1002); 230 V/115 V, 50 Hz, 10 AT (CU)
<b>Izvor struje</b>	Inverter
<b>Zaštitna klasa</b>	IP 23
<b>Dimenzije D x Š x V</b>	660 x 280 x 340 mm (IT 1002), 660 x 220 x 340 mm (CU)
<b>Masa</b>	29 kg (IT 1002), 24 kg (CU)  *zbog moguće zamjene pištolja za ručno zavarivanje, uređaj je pogodan za ručno zavarivanje vijaka **ovisno o promjeru i materijalu matica ***veće debljine lima prema zahtjevu kupca
<b>Šifra</b>	MARC 1 A  Sastoji se od: Uređaj za zavarivanje vijaka IT 1002 Masa kabel Pištolj za zavarivanje AM 30 W Pribor za zavarivanje FW1 Zaštitni plin MARC1.A/MARC1.W Uređaj za hlađenje CU

#### Opći podaci

##### Aplikacije

- Zavarivanje matica
- Zavarivanje na probušenim i punim limovima
- Posebna primjena u radionicama i kod montaža

##### Opcije

- Kontrola plina pomoću 2 – kanalnog modula



proizvodnja, prodaja i servis  
aparata za zavarivanje i  
rezanje, rezervnih i  
potrošnih dijelova, te  
materijala za dodavanje

dr. Ivana Novaka 32a  
40 000 Čakovec  
HRVATSKA

tel: +385 40 390 167  
tel/fax: +385 40 390 168

<http://www.servus.hr/>

e-mail: [mail@servus.hr](mailto:mail@servus.hr)

## Prednosti

### Opis

- Niska potrošnja energije
- Minimalni unos topline
- Vrlo kratko vrijeme zavarivanja ( $\leq 1$  sekunda)
- Bez dodavanja materijala za zavarivanje
- Mala i jednako raspoređena zavarena talina
- Kod zavarivanja koristi se samo jedna strna ploče
- Niski investicijski troškovi
- Izuzetno čist proces (minimalno oslobađanje čestica u radni prostor)
- Nije potrebna naknadna obrada nakon zavarivanja