

IWELD CUT 50 PILOT inverter aparat za plazma sečenje



IGBT inverter tehnologija, prenosivi plazma rezač. Plazma rezači razvijeni za industrijsku upotrebu, koji su sposobni za rezanje materijala debljine do 18mm. IGBT paralelno balansiranje struje i digitalna kontrola. Široki opseg ulaznog napona - omogućava vrhunski učinak za kontinuirano rezanje čak i pri promenljivim uslovima ($\pm 15\%$). EMC (Filter elektromagnetnih smetnji). PILOT paljenje bez visoke frekvencije - paljenje ne ometa računare i druge elektronske kontrolne jedinice. Kontrola luka poboljšava performanse rezanja, brzinu i produžava vek trajanja elektrode. Može se koristiti za rezanje mrežastih radnih komada. Različite zaštitne i alarmne funkcije, zaštita od nestanka faze, pregrevanja i prekomerne struje, za brže otklanjanje kvarova i sprečavanje nepotrebnih zastoja.

Šifra proizvoda: 2304

Serijski broj: 800CUT50PT

Proizvođač: IWELD

78 900 RSD

Neto cena: 65 750 RSD

Opis proizvoda

Specifikacije

- Bruto težina: 10.000 kg
- Tip invertora: IGBT
- Paljenje luka: PILOT
- THC - Kontrola visine: Nije dostupno
- Ekran: Nije dostupan
- CNC kompatibilnost: Nije dostupno
- 2T/4T: Da
- Pribor plazma pištolj: PT40
- Maksimalna debljina materijala za sečenje (razdvajanje): 18 mm
- Maksimalna debljina materijala za sečenje ugljenični čelik: 14 mm
- EAN kod: 5999089139815
- Maksimalna debljina materijala za sečenje prohrom: 14 mm
- Maksimalna debljina materijala za sečenje aluminijum: 10 mm
- Maksimalna debljina materijala za sečenje bakar: 8 mm
- Broj faza: 1
- Mrežni napon: 230VAC $\pm 10\%$, 50/60Hz
- Maksimalna/efektivna struja: 33A/14.7A
- Faktor snage (cos ϕ): 0.7

- Efikasnost: 85%
- Radni ciklus: 40A@20%, 20A@80%
- Izlazna struja: 20A-40A
- Radni napon: 88V-96V
- Napon u praznom hodu: 375V
- Klasa izolacije: H
- Klasa zaštite: IP21S
- Dimenzije: 428x146x290mm

Deklaracija

- **Bruto težina:** 10 kg
- **Marka proizvoda:** IWELD

