

Opis predmetu obstarávania:

Nákup zvaracieho zdroja MIG-MAG/MMA s príslušenstvom.

Technická špecifikácia zdroja:

- Profesionálny zvarací zdroj
- Napájanie 3PEN, 400V, 50Hz , 16A
- Rozsah zvaracieho prúdu 25-300A
- Rozsah zvaracieho napätia 15-30V
- Zváraný materiál-ocel (hliník / nerez / CuSi)-výtané ,nepovinné
- Priemer zvaracieho drôtu 0,6-1,2mm
- Zaťažiteľnosť zdroja 100 % 250A a viac
- 60% 280A a viac
- zvaracie procesy Pulse, TwinPulse a SpeedPulse, SpeedArc XT a TwinPuls XT,
- variabilná regulácia dĺžky oblúku pre bezchybné zvaranie vo všetkých polohách
- Podávač drôtu -štvorkladkový
- funkcia zvarania elektródou MMA
- Chladenie zdroja a príslušenstva vzduchom.
- Možnosť použitia 15 kg cievky.
- Cievka na drôt -vo vnútri zariadenia.
- Dĺžka zvaracieho kábla MIG/MAG 5m
- Dĺžka zvaracieho kábla MMA 5m
- Dĺžka zemniaceho kábla 5m
- Redukčný ventil Ar/Co2 dvojité
- Hadica dopravy plynu redukčný ventil /zvarací zdroj 3m
- Zariadenie musí byť schopné prevádzky na elektrocentrálu.

V súčasnosti používame zdroj LORCH P 3000 mobile ,ktorý už technicky dosluhuje a požadujeme zariadenie podobných prípadne vyšších , lepších technických , odolnostných vlastností a parametrov. Zariadenie musí mať dostupnú servisnú podporu na území SR, vyrobené nie Čína.

Napríklad značky: **LORCH, Kemppi, EWM, Fronius a iné...**