

milex

PREDUZEĆE ZA SPOLJNU I UNUTRAŠNJU TRGOVINU D.O.O.
11000 BEOGRAD, Vidovdanska 2-b, Vojvode Stepe 118
tel/fax: 011/3971-341 - 011/3970-032 - 011/462-985

e-mail: milex.yu@eunet.yu info: www.milexdoo.com



TEHNIČKA PONUDA



TransPocket 1500

FRONIUS TRANSPORT 1500

REL/TIG-DC

Invertor za zavarivanje, snage 150A, sa ugradjenom rezonantnom inteligencijom koja obezbedjuje savršenu kontrolu rada. U slučaju loše izabranih parametara ili neodgovarajućeg rukovanja uređaj sam, na osnovu povratnih informacija o električnom luku, ispravlja nedostatke i obezbedjuje idealne karakteristike zavarivanja bez obzira na uslove u okruženju.

Ovakva tehnologija garantuje stabilnost rada i izabrane parametre zavarivanja čak i u slučajevima kada se koriste naponski kablovi dužine do 100m ili se napajanje vrši preko agregata-generatora sa velikim promenama ulaznog napona.

TransPocket 1500 je konstruisan sa dodatno ojačanim kućištem i ugradjenim filterom protiv prodiranja prljavštine i prašine. Uređaj je monofazni, male težine i mobilan, što ga čini idealnim kako za radionice tako i za montažne poslove, održavanja i reparature raznih postrojenja i konstrukcija, mašina, opreme, cevovoda.

Za zavarivanje konstruktivnih čelika, prohroma, aluminijuma, sivog liva, specijalnih materijala.

POLJE PRIMENE/POSTUPCI

- REL zavarivanje svim tipovima obloženih elektroda do \varnothing 4,0mm
- REL zavarivanje celuloznim elektrodama, (uključujući i V-down postupak), do \varnothing 4,0mm.
- TIG-DC zavarivanje sa kontaktnim paljenjem luka /uz dodatni TIG-gorionik sa šper-ventilom /.

OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- Mikroprocesorska kontrola rada uređaja sa rezonantnom inteligencijom.
- "HOT START" funkcija – podešavanje početne struje za lakše paljenje električnog luka /REL/.
- "ANTI-STICK" funkcija – sprečavanje "lepljenja" elektrode /REL/.
- "Arc Force Control" – automatska dinamička kontrola gustine luka /REL/.
- Mogućnost priključenja na strujni agregat /uz kompenzaciju napona +/- 15% /.
- Ugradjen specijalni zaštitni filter.
- Zaštita od preopterećenja sa indikatorom na kontrolnom panelu.
- Ugradjen termostatski kontrolisani ventilator.
- Dodatni treger za lako prenošenje uređaja.

TEHNIČKI PODACI

Napajanje +/- 15%/:	230V,50Hz
Strujni opseg:	10 – 150 A
Spori osigurač:	16 A
Struja zavarivanja 10min/40°C 25% ED	150 A
Struja zavarivanja 10min/40°C 35% ED	140 A
Struja zavarivanja 10min/40°C 100% ED	80 A
Struja zavarivanja 10min/25°C 45% ED	140 A
Struja zavarivanja 10min/25°C 100% ED	100 A
Napon praznog hoda:	92 V
Stepen zaštite:	IP 23
Dimenzije /dužina/širina/visina/:	315x110x200 mm
Težina:	4,7 kg