

INVERTOR PORTABIL MONOFAZAT MULTIPROCES TEHNOWELDMIG-200T

PREZENTARE PRODUS

TEHNOWELDMIG-200T este un aparat de sudură în sistem inverter, monofazat, pentru sudură în curent continuu prin procedeele MMA, MIG-MAG si TIG LIFT.

CARACTERISTICI TEHNICE

- tensiunea de alimentare	V/1Ph	230±15% / 50Hz;
- puterea maximă absorbită	kVA	5,7;
- tensiunea în gol	V	60;
- curent de sudura MIG-MAG	A	40-180;
- curent de sudura MMA	A	20-180;
- curent de sudura TIG	A	15-180;
- curent maxim debitat MIG-MAG	A	180@20%;
- curent maxim debitat MMA	A	180@20%;
- curent maxim debitat TIG	A	180@20%;
- factorul de putere	cos φ	0.93;
- eficiența		85%;
- diametrul electrozilor utilizați	mm	1,6-4;
- clasa de izolație		H;
- clasa de protecție	IP	21;

CARACTERISTICI CONSTRUCTIVE

- controlul instantaneu al transferului materialului de adaos permite o sudură de calitate cu mai multe tipuri de electrozi rutilici, bazici, inox, fonta;
- protecție termostatică;
- stabilitate mare a curentului de sudură la fluctuații ale tensiunii de alimentare;
- ventilat forțat;
- afisaj curent de sudura instantaneu;
- funcție synergic pentru procedeul MIG-MAG si flux;
- sudare TIG LIFT în curent continuu.

PANOUL FRONTAL

1. Afisor digital;
2. Buton selectare funcții;
3. Potentiometru reglare tensiune de sudura;
4. Buton reglare curent de sudare/viteza de avans a sarmii



ACCESORII STANDARD

Aparatul este echipat cu accesorii standard pentru sudura MMA si MIG-MAG :

- cablu de sudură cu clește port-electrod ;
- cablu de masă cu clește ;
- cablu de alimentare cu ștecher;
- mască de sudură;
- perie cu ciocănel pentru zgură ;
- torta MIG-MAG cu euroconector;

APLICAȚII

- sudarea cu arc electric cu electrozi înveliți de tip rutilic, bazic, inox, fonta.
- sudarea MIG-MAG sau FLUX a oțelului carbon, oțelului inoxidabil, aluminiului.
- sudarea TIG LIFT în curent continuu.

Notă: accesoriile (cabluri sudura, clești, torta, duze de gaz sau de contact etc.) nu intra sub incidenta garantiei.
Service în garanție și post-garanție asigurat în CENTRE SERVICE AUTORIZATE PARTENER SRL.