

INVERTOR PORTABIL MONOFAZAT Compact-220T

PREZENTARE PRODUS

Compact-220T este un aparat de sudură în sistem invertor, monofazat, pentru sudură în curent continuu prin procedeul MMA.

CARACTERISTICI TEHNICE

- tensiunea de alimentare	V/1Ph	170-250/50Hz;
- tensiunea în sarcină	V	24(VRD);
- curentul maxim absorbit I_{1max}	A	35.2;
- factor de putere	cos ϕ	0.93;
- gama de reglare a curentului	A	30÷200;
- curentul maxim debitat	A	200@60%;
- consum în gol	W	40;
- randament		85%;
- diametrul electrozilor utilizați	mm	1.6-4.0;
- clasa de izolație		F;
- clasa de protecție	IP	21;
- dimensiuni aparat (L x l x h)	mm	400x170x320;
- dimensiuni aparat în ambalaj (L x l x h)	mm	475x195x330;
- greutate aparat	kg	5.6;
- greutate aparat cu accesorii	kg	8.2.



CARACTERISTICI CONSTRUCTIVE

- controlul instantaneu al transferului materialului de adaos permite o sudură de calitate cu mai multe tipuri de electrozi rutilici, bazici, inox, fonta;
- prevăzut cu dispozitive hot start, anti stick, arc force;
- arc force reglabil cu potentiometru;
- afisaj al curentului de sudură reglat;
- reducerea automata a tensiunii în gol la o valoare care nu este periculoasa pentru om (VRD - voltage reduction device);
- protecție termostatică cu indicator luminos;
- stabilitate mare a curentului de sudură la fluctuații ale tensiunii de alimentare;
- ventilat forțat;
- tehnologie IGBT;
- cuple de sudură mama DX50;
- pentru o racire eficienta aparatul este prevăzut cu fante de racire frontala si laterale.

ACCESORII STANDARD

Aparatul este echipat cu accesorii standard pentru sudura MMA :

- cablu de sudură cu clește port-electrod 300A, 2.4 metri, cu secțiunea 1x25 mm², cupla rapida tata DX50;
- cablu de masă cu clește 300A, 1.9 m, cu secțiunea 1x25 mm², cupla rapida tata DX50;
- cablu de alimentare cu lungime de 1.8 m si secțiunea 3x2.5mm²;
- perie cu ciocănel pentru zgură;
- curea de umăr;
- mască de sudură cu geam adiacțiv.



APLICAȚII

- sudarea cu arc electric cu electrozi înveliți de tip rutilic, bazic, inox, fonta.

GARANTIE: 12 LUNI!

Notă: accesoriile (cabluri sudura, clești, perie cu ciocanel) nu sunt acoperite de garanție.

Service în garanție și post-garanție asigurat în CENTRE SERVICE AUTORIZATE PARTENER SRL.