

Aparat de sudură tip inverter cu electrod, seria MMA



MMA-160 / MMA-200 / MMA-300



Model	MMA-160	MMA-200	MMA-300
Tip aparat	Inverter		
Voltaj	230 V		230V / 400 V
Redresare	IGBT		
Tensiune în gol	65 V		
Putere absorbită	5,5 kW	6,5 kW	9,5 kW
Curent ieșire	10-160 A	10-200 A	10-300 A
Tensiune ieșire	96 V	104 V	110 V
Curentul maxim	160 A	200 A	300 A
Tensiunea nominala	26,4 V	27,2 V	29,6 V
Regim nominal	60 %		
Eficiență	85 %		
Factor de putere	0,7		0,75
Clasă de izolație	H		
Clasă de protecție	IP21S		
Tip electrozi* (MMA)	Ø 1,6 - 3,2 mm	Ø 1,6 - 4 mm	Ø 1,6 - 5 mm
Greutate	5,4 kg	6 kg	9,4 kg
Dimensiuni (mm)	450*270*345	450*270*345	505*270*410

*Electrozii se achiziționează separat.

Distribuitor local

Aparat de sudură tip inverter cu electrod, seria MMA



MMA-160 / MMA-200 / MMA-300

Tehnologie avansată IGBT (Insulated-Gate Bipolar Transistor).

- Invertor de înaltă frecvență, reduce semnificativ greutatea și dimensiunea aparatului.
- Cantitatea redusă de oțel și cupru utilizată la fabricarea echipamentului îmbunătățește în mod semnificativ eficiența și reduce consumul de energie.
- Frecvența de comutație este mai mare decât frecvența audibilă, acest aparat aproape elimină zgomotul în funcționare.

Mod avansat de comandă

Strategie avansată de comandă. Îmbunătățește în mod semnificativ modul de funcționare al aparatului. Tehnologie bună de sudură.

Adaptare completă la electrozi de sudură rutilici, bazici, inox, fontă, dar și în mediu protector, cu argon (sudura TIG).

Datorită funcției de inițializare facilă a arcului, se produc puține scântei, iar curentul este stabil, etc.

Viitorul aparatelor de sudură din gama MMA (Manual Metal Arc welding).

Aparate eficiente, oferă economii de energie, arc stabil, parametri de sudură care pot fi controlați cu ușurință, tensiune ridicată în gol și compensare bună a puterii, gamă largă de utilizare, poate fi utilizat la înălțime și în spații deschise, la lucrări la interior și la exterior.

Formă și design deosebite.

Structură frumoasă și elegantă.

Panoul frontal și cel posterior sunt realizate din plastic de înaltă rezistență, garantează funcționarea corespunzătoare a aparatului în cazul unor lovituri sau a căderii.

Proprietăți excelente de izolare.

Caracteristici:

Funcționare inteligentă a inverterului digital

Control digital al curentului și puterii

Indicator tensiune de ieșire

Dimensiuni compacte, ușor de manevrat

Gama extinsă, puteri mono și trifazice.

Echipare standard:

Cablu cu clește pentru electrozi

Cablu cu clește pentru masă

Mască de sudură cu sticlă

Perie și ciocănel pentru zgură



Distribuitor local