



Invertor sudura MMA Telwin SUPERIOR320CE/VRD, 270 A, electrozi 1.6-6 mm

Produs **profesional**

Cod:
SUPERIOR320CE/VRD

Descriere: Invertor sudura MMA Telwin SUPERIOR320CE/VRD

SUPERIOR320CE/VRD este un aparat de sudura in sistem invertor, trifazat, pentru sudura in curent continuu prin procedeul MMA precum si sudura in mediu protejat prin procedeul TIG cu amorsarea arcului prin procedeul LIFT.

Caracteristici constructive:

- pot fi sudati o gama larga de electrozi cum ar fi: rutilici, bazici, inox, fonta, celulozici, aluminiu, etc;
- stabilitate mare la fluctuatii ale curentului de alimentare;
- intrerupere automata cand electrodul este in scurt-circuit si in absenta arcului



Aluminium

(dispozitivele **Arc force** si **Hot start**);

- posibilitatea cuplarii unui sistem de comanda la distanta;
- controlul transferului materialului de adaos;
- dispune de protectie termica, la supratensiune, la subtensiune, la supracurent;
- **VRD** -voltage reduction device - mai multa siguranta in timpul operatiilor de sudare.
VRD este un sistem care realizeaza reducerea automata a tensiunii in gol la o valoare care nu este periculoasa pentru om;
- **ARC FORCE**: controlul instantaneu al transferului materialului de adaos permite o sudura continua, stabila si de calitate;
- **ANTI-STICKING**: verifica si reduce automat curentul de sudura pentru prevenirea lipirii electrodului de piesa sudata;
- **HOT START**: asigura o amorsare rapida a arcului electric si evitarea aparitiei defectelor;
- **TIG "LIFT"**: pentru realizarea sudurilor de finete prin procedeul de sudura TIG prin contact;
- intrerupere automata cand electrodul este in scurt-circuit si in absenta arcului;
- protectie termostatica, la supra/sub-tensiune +/-15%;
- ventilat fortat.

Specificatii tehnice: Invertor sudura MMA Telwin
SUPERIOR320CE/VRD

Mai multe informații

Tensiune de alimentare (V/Hz/Ph)	400/50/3
Interval reglare curent sudura (A)	10-270
Diametru max. electrozi (mm)	6
Tip electrozi	rutilici, bazici, inox, fonta, celulozici, aluminiu
Durata activa sudura la 40° C	270@35%
Tensiunea in gol (V)	63
Curent absorbit (A)	14.4
Tip alimentare	la retea
Tip curent sudura	curent continuu
Ventilatie fortata	da
Factor de putere (cos φ)	0.9
Putere (kW)	9
Clasa de protectie	IP23
Aplicatii	Sudarea cu arc electric cu o gama larga de electrozi inveliti: rutilici, bazici, inox, fonta, etc.; Sudarea in mediu protector de gaz prin procedeul TIG in curent continuu cu amorsarea arcului prin procedeul LIFT(ridicare).

Regim de utilizare	profesional
Producator	Telwin
Garantie persoane fizice (luni)	24
Garantie persoane juridice (luni)	12
Dimensiune neta lungime (mm)	460
Dimensiune neta latime (mm)	190
Dimensiune neta inaltime (mm)	360
Dimensiune bruta lungime (mm)	510
Dimensiune bruta latime (mm)	210
Dimensiune bruta inaltime (mm)	400
Greutate neta (kg)	10.2
Greutate bruta (kg)	11.5
Timbru verde	Pretul produsului include taxa verde, aferenta colectarii, tratarii si eliminarii DEEE.