

250 MPK (mig/mag - tig - mma DC)

250 MPK

Met deze innovatieve multifunctionele inverter kan volledig en op professionele wijze 3 MIG/MAG, TIG en MMA lastoepassingen uitvoeren. Dankzij een microprocessor van de nieuwste generatie en de dynamiek van de inverter kan men met ieder lasproces uitstekende resultaten bereiken. Een onmisbaar instrument voor wie werkzaam is in de industriële montage, reparatie, onderhoud en carrosseriewerkplaatsen. In de MIG-MAG modus beschikt de machine over 12 SYNERGISCHE programma's. Na het gewenste programma gekozen te hebben kan de curve van de lasparameters eenvoudig met een draaiknop afgesteld worden. De lasprogramma's voor de voornaamste soorten lasraden zijn ingevoerd zoals: SG2-SG3, ROESTVRIJ STAAL 308 - 316, Aluminium AlMg5 en CuSi3.

Tijdens de ontwerpfase van deze machine werden bijzondere functies ingebouwd om de spatvorming tijdens het lassen en bij het afknippen van de lasdraad na afloop van het lassen tegen te gaan.

In de TIG modus beschikt deze inverter over alle nodige parameters zoals de knopbediende pulse-frequentieregeling en de regeling van de basisstroom.

In de MMA-modus beschikt de 250MPK over de hot-start-, arc-force- en antistick-regelingen die rechtstreeks door de microprocessor beheerd worden. Bovendien garanderen de procedures tijdens de ontwerpfases, de controles en de eindkeuring een maximale betrouwbaarheid van de machine en beperken ze de kans op defecten na verkoop.

De 250 MPK heeft het Europese conformiteitscertificaat behaald inzake elektrische beveiliging van lasapparatuur (EN 60974-1) en inzake elektromagnetische compatibiliteit (EN 50199) behaald.

Op deze machine kunnen spoelen gemonteerd worden met diameters van 200mm (Gewicht 5kg) en 300mm (Gewicht 15kg).



Technologie: Inverter
Voeding: 3-fase
Type: mig/mag
tig
mma



Venvulas Lastechniek

Secr. van Rooystr. 7-9
5261 EP Vught
Holland

P.O. box 9
5260 AA Vught
Holland

Tel. 0031-(0)73-6560821
Fax. 0031-(0)73-6560824

Mail : info@venvulas.nl
site : www.venvulas.nl

**ROWAC**

250 MPK (mig/mag - tig - mma)

lasbereik (U2min-U2max.) mig/mag	V	10-30
lasbereik (I2min.-I2max.) tig	A	7-200
lasbereik (I2min.-I2max.) mma	A	7-200
spanning onbelast MMA	V	76
spanning onbelast TIG	V	9
spanning onbelast mig/mag	V	9
inschakelduur 100%MMA	A	130
inschakelduur 40%MMA	A	200
inschakelduur 100% TIG	A	130
inschakelduur 40% TIG	A	200
inschakelduur 100% MIG/MAG	A	140
inschakelduur 30% MIG/MAG	A	250
Voeding		
Voedingsspanning 3 (50/60 Hz)	V	400
nettolerantie	%	+/- 15
opgenomen vermogen S1(100%)mma	kVA	5,7
opgenomen vermogen S1(40%)mma	kVA	9
opgenomen vermogen S1(100%)mig	kVA	5,8
opgenomen vermogen S1(30%)mig	kVA	10,6
opgenomen vermogen S1(100%)tig	kVA	4
opgenomen vermogen S1(40%)tig	kVA	6,3
vermogensfactor	cos phi	0,85
afzekering	A/tr	20
Machine		
Beschermingsklasse		IP23
Isolatieklasse		H
koeling methode		AF
afmetingen en gewicht		
gewicht	kg	22.8
afmetingen (lxbxh)	mm	520X290X465



Assecoires:

Laskabel
Aardkabel
Tigtoorts
Reduceer



Venvulas Lastechniek

Secr. van Rooystr. 7-9
5261 EP Vught
Holland

P.O. box 9
5260 AA Vught
Holland

Tel. 0031-(0)73-6560821
Fax. 0031-(0)73-6560824

Mail : info@venvulas.nl
site : www.venvulas.nl