



GEGEVENSBLAD

Picomig 225 puls TKG

090-005682-00502



- MIG/MAG-multiproces-pulsasapparaat, compact, draagbaar, eurocentrale aansluiting, met PFC-module, voor 15 kg D300-draadspoelen
- Hoogefficiënt stroomverbruik dankzij geïntegreerde PFC-technologie (Power Factor Correction-technologie)
- **Processen en functies**
 - MSG-pulslassen en MSG-standaardlassen
 - Klik op XQ-proces voor meer informatie over onze high-tech MIG/MAG-vlambogen. 
 - Sterke vermindering van spatvorming dankzij de pulsfunctie en daardoor aanzienlijk minder nabewerkingen
 - MSG-pulslassen van aluminium en aluminiumlegeringen
 - Karakteristieken voor staal, CrNi, CuSi, aluminium en gevulde draden
 - Elektrode lassen en TIG-Liftarc-lassen
 - Optimaal voor het lassen met zelfbeschermende gevulde draden
 - Traploos regelbare vlamboogdynamiek (smoorspoelwerking)
 - 2-takt-/4-takt-bedrijf
 - Intervallassen
 - Instelbare gasvoor- en gasnastroomtijd
- **Uw voordelen**
 -  Geen aankoop van kenmerken, alle kenmerken voor dit machinetype zijn af fabriek bij de levering inbegrepen
 - Draagbaar of mobiel met trolley
 - Zeer precieze, krachtige 4-rollendraadtoevoeraandrijving EWM eFeed voor stabiele toevoer van alle massieve en gevulde draden
 - Hoge nullastspanning voor zeer goede ontstekings eigenschappen
 - Stroombesparend dankzij hoog rendement en stand-byfunctie
 - Eenvoudige gereedschapsloze verwisseling van de laspolariteit
 - Geïsoleerde draadruimte
 - Praktische lastoortshouder inbegrepen
 - 3,5 m netvoedingskabel met 16 A geaarde stekker
 - Gratis WPQR-pakket voor EN 1090-certificering tot EXC2 en van het lassen van ongelegeerde staalsoorten tot S355
 - **Overspanningsbeveiliging: Geen beschadiging van het apparaat door accidentele aansluiting op 400 V-netspanning**

GEGEVENSBLAD

Picomig 225 puls TKG

Uitvoering	Picomig 225 puls TKG
Instelbereik lasstroom	5 A - 220 A
Inschakelduur 40 °C	220 A / 30 %
	170 A / 60 %
	150 A / 100 %
Nullastspanning	70 V
Netspanning (af fabriek)	1 x 230 V
Netwerktoleranties (af fabriek)	-40 % tot +15 %
Netfrequentie	50 Hz / 60 Hz
Aanbevolen generatorvermogen	8.8 kVA
Rendement	86 %
Opgenomen vermogen Pi	15 W
Draadsnelheid	1 m/min - 18 m/min
	39.37 ipm - 708.662 ipm
Rolbezetting af fabriek	0,8-0,9-1,0 mm UNI / Staal
Spoeldiameter	D200/D300
Toortsaansluiting	Eurocentrale aansluiting
Beveiligingsklasse	IP23
Keurmerk	CE UK EAC S
EMC-klasse	A
Afmetingen (L x B x H)	636 mm x 298 mm x 482 mm
	25 inch x 11.7 inch x 19 inch
Gewicht	24 kg / 52.9 lbs
Normen	NEN-EN-IEC 60974-1, -5, -10 CL.A