Picotig 200 AC/DC puls 5P TG

- Générateur de soudage à onduleur TIG AC/DC modulaire, refroidi au gaz ou à l'eau
- Soudage TIG avec amorçage H.F. électronique reproductible
- Soudage TIG Liftarc sans H.F.
- Forme réglable du courant CA, courant sinusoïdal, trapézoïdal, rectangulaire
- Fréquence du CA réglable de 50 Hz à 200 Hz
- Balance du CA réglable
- Soudage pulsé TIG et à l'électrode enrobée
- Mode 2 temps/4 temps
- Tableau d'opération clair, réduction logique des éléments de commande aux fonctions essentielles
- Courant secondaire réduit disponible par la gâchette de torche
- Rampe de montée/d'évanouissement réglable
- Pré-écoulement/post-écoulement de gaz réglable
- Soudage à l'électrode enrobée
- Fonction anti-collage
- Courant Hotstart et temps Hotstart réglables
- Arcforce réglable
- Refroidi au gaz ou refroidi à l'eau en option avec refroidisseur cool40 U31
- Économie de courant grâce à un rendement élevé et à la fonction de veille
- Portable, avec bandoulière
- Chariot Trolly 35.2-2 disponible
- Branchement sur secteur 230 V - 16 A
- Tolérances tension réseau élevées +15 %/- -40 %) et donc utilisable avec générateur sans restriction
- Protection anti-surtension : pas d'endommagement du poste par le branchement accidentel sur une tension réseau 400 V

		Picotig 200 AC/DC puls 5P TG	
		TIG	Électr. enrobée
Plage régl. du cour. de soud.		5 A - 200 A	5 A - 150 A

Picotig 200 AC/DC puls 5P TG

Fact. de marche à temp. amb.	25 °C	40 °C	25 °C	40 °C
35 %	–	200 A	–	–
50 %	–	–	–	140 A
60 %	–	150 A	–	130 A
100 %	–	140 A	–	110 A
Tension à vide	43 V			
Fréquence réseau	50 Hz / 60 Hz			
Fusible réseau (retardé)	1 x 16 A			
Tension réseau (tolérances)	1 x 230 V (-40 % - +15 %)			
Puissance raccordée max.	5,6 kVA		–	
Puiss. de générat. recomman.	8,1 kVA		–	
cos φ	0,99			
Rendement	85 %			
Dim. poste L x l x h en mm	600 x 205 x 415			
Poids du poste	16,5 kg			
Type de protection	IP 23			
Raccordement de la torche	Non central			
Normes	IEC 60 974-1; -3; -10 / Sigle S / Classe CEM A			

Le contenu de ce document a fait l'objet de recherches consciencieuses. Il a été vérifié et édité toutefois sous réserve de modifications, de fautes de frappe et de méprise.