FICHE TECHNIQUE

Pico 160 cel puls

090-002129-00502

- Poste de soudage à onduleur, DC
- **Procédés et fonctions**
- Soudage pulsé à électrode enrobée et pulsations TIG
- Soudage à l'électrode enrobée
- activgauss – démagnétisation de tubes et de tôles pendant le soudage
- Soudage TIG au toucher
- Courbe de caractéristiques Cel
- Arcforce, Hotstart, anti-collage
- Arcforce et Hotstart réglables
- **Vos avantages**
- Electrodes cellulosiques : Soudure descendante sûre à 100 %
- Régime en génératrice sans restriction et raccordement à des conduites d'amenée de secteur longues grâce à des tolérances réseau élevées.
- Soudage de baguettes d'électrodes jusqu'à 4 mm
- Structure robuste adaptée aux chantiers
- Boîtier antichocs
- Possibilité de connexion d'une commande à distance
- Portable par bandoulière
- Économie de courant grâce à un rendement élevé et à la fonction de veille
- Très léger - Boîtier en aluminium et plastique résistant aux chocs
- Protection contre les projections d'eau IP23
- Également disponible avec réduction de la tension à vide (dispositif d'abaissement de la tension) en série (selon AS 1674.2-2003 ; CEI/DIN EN 60974-1 et ГОСТ 12.2 007.8)
- Conduite d'amenée de secteur de 3,5 m avec connecteur de sécurité 16 A
- **Protection anti-surtension : pas d'endommagement du poste par le branchement accidentel sur une tension réseau 400 V**

Modèle	Pico 160 cel puls
Plage de réglage du courant de soudage	5 A - 150 A
Facteur de marche 40 °C	150 A / 30 %
	120 A / 60 %
	110 A / 100 %
Tension à vide	94 V
Tension réseau	1 x 230 V
Tolérances	-40 % jusque +15 %
Fréquence réseau	50 Hz / 60 Hz
Puissance de générateur recommandée	9.9 kVA
Type de protection	IP23
Marque de conformité	S CE EAC
Classe CEM	A
Dimensions (L x B x H)	370 mm x 129 mm x 236 mm
	14.6 inch x 5.1 inch x 9.3 inch
Poids	4.9 kg
	10.8 lbs
Normes	CEI 60974-1, -10 CL.A

© 2022 / sous réserve de modifications techniques / État: 2022-05-18 / Page 1 von 1