

Pico 180 puls

090-002003-00502



WE ARE WELDING



- Poste de soudage à onduleur, DC
- Portable par bandoulière
- Soudage à l'électrode enrobée et TIG
- **Soudage pulsé à l'électrode enrobée :**
 - convient particulièrement pour le soudage de racine
 - excellent refermement de jour sans effondrement du côté racine
 - soudure à surface lisse d'aspect TIG pour les passes de finition
 - moins de retouches grâce aux projections réduites
 - convient parfaitement pour les électrodes difficiles
 - déformation moindre grâce à un apport d'énergie réduit
- Arcforce et Hotstart réglables
- Conduite d'amenée de secteur de 3,5 m
- **Protection anti-surtension : pas d'endommagement du poste par le branchement accidentel sur une tension réseau 400 V**

	Électr. enrobée		TIG	
Plage régl. du cour. de soud.	5 A - 180 A			
Fact. de marche à temp. amb.	40 °C	25 °C	40 °C	25 °C
25 %	180 A	—		
30 %	—	180 A		—
35 %	—		180 A	
60 %	130 A	140 A	150 A	160 A
100 %	120 A	130 A		150 A
Tension à vide	98 V			
Fréquence réseau	50 Hz / 60 Hz			
Puissance raccordée max.	6.9 kVA		4.4 kVA	
Puiss. de générat. recomman.	9.3 kVA		5.9 kVA	
cos φ	0.99			
Rendement	86 %			
Dim. poste L x l x h en mm	470 x 135 x 250			
Poids du poste	7.8 kg			
Type de protection	IP 23			
Normes	IEC 60 974-1: -10 / Sigle S / Classe CEM A			

19.01.2018

Équipement du site de soudage hdrZumÉlectrode enrobée



WE ARE WELDING

OW CEE 32A

092-008215-00000



- Werkseinbau (keine Nachrüstung)
- Passend zu allen Geräten mit Schweißstrom ab 350 A

WK35 mm² 290A/60% 4m/K

092-000008-00000



- Komplet montierte Werkstückleitung mit Klemme

EH 35qmm 4m

092-000052-00000



- Porte-électrodes entièrement monté avec câble

19.01.2018

Accessoires

ON Safeguard M

092-008767-00000



- Protection supplémentaire optimale grâce à une enveloppe résistante aux chocs pour l'utilisation dans les environnements difficiles
- Ajout d'accessoires possible en quelques manipulations
- Léger et robuste
- Lavable

ON AL D13/27

092-003282-00000



- Abdeckkappe für Lastbuchsen

TIG 26 GDV 4m

094-511621-00100



- Torches de soudage TIG refroidies gaz avec vanne rotative à gaz
- Pièce d'usure SR compatible
- Pour le raccordement à des postes de soudage sans vanne de gaz (Série Pico sauf Pico 162)
- Manette GRIP ergonomique permettant une excellente prise en main
- Excellent blindage HF
- **Équipement en usine :**
- Carter du manchon de serrage : Ø 2,4 mm
- Buse de gaz : Ø 11 mm, taille 7
- Électrode de tungstène E3 (mauve) : Ø 2,4 mm
- Bouchon de torche « long »

Trolly 35-1

090-008629-00000



- Chariots de transport
- Conception stable et solide
- Pour Picomig 180, Picotig 200/200 MV, Tetrix 200, Pico 180 et Pico 220
- Pour le transport d'une source de courant et d'une bouteille de gaz

Accessoires

RT1 19POL

090-008097-00000



- Commande à distance, courant
- Courant de soudage réglable en continu (entre 0 % et 100 %) en fonction du courant principal présélectionné sur le poste de soudage.
- Réglage du point de travail directement sur le poste de soudage
- Carter métallique robuste avec pieds de caoutchouc, étrier de fixation et électro-aimant de fixation

RTF1 19POL 5 M

094-006680-00000



- Fußfernsteller, Start / Stopp
- Stufenlos einstellbarer Schweißstrom (0 % bis 100 %) in Abhängigkeit vom vorgewählten Hauptstrom am Schweißgerät.
- Schweißvorgang Start / Stopp
- Arbeitspunkteinstellung direkt am Schweißplatz

WK35mm² 290A/60% 4m FIX

398-000594-00000



- Câble pince de masse entièrement monté avec pince Fix originale

WK35 mm² 290A/60% 4m/K

092-000008-00000



- Komplet montierte Werkstückleitung mit Klemme

EH 35qmm 4m

092-000052-00000



- Porte-électrodes entièrement monté avec câble