

Pico 180 puls

090-002003-00502



- Inverterschweißgerät, DC
- Tragbar, Schulterriemen
- E-Hand- und WIG-Liftarc-Schweißen
- **E-Hand Impulsschweißen:**
 - besonders geeignet zum Wurzelschweißen
 - bei Decklagen feinschuppige Nahtoberfläche in WIG-Optik
 - weniger Nacharbeit, da weniger Spritzer
 - sehr gut geeignet für schwierige Elektroden
 - hervorragende Spaltüberbrückung ohne Durchfallen der Wurzelseite
 - weniger Verzug durch kontrollierte Wärmeeinbringung
 - Arcforce, Hotstart, Antistick
 - 3,5 m Netzzuleitung
- **Überspannungsschutz: Keine Beschädigung des Gerätes durch versehentlichen Anschluss an 400 V Netzspannung**

	E-Hand		WIG	
Einstellbereich Schweißstrom	5 A - 180 A			
Einschaltdauer bei Umgebungst.	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
Max. Anschlussleistung	7.2 kVA		4.6 kVA	
Empf. Generatorleistung	9.7 kVA			

Schweißplatzausrüstung zum E-Hand-Schweißen



EH 35qmm 4m
092-000052-00000



- Komplett montierter Elektrodenhalter mit Kabel

WK35 mm² 4m/K
092-000008-00000



- Komplett montierte Werkstückleitungen

OW CEE 32A
092-008215-00000



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

Zubehör

TIG 26 GDV 4m
094-511621-00100



- Gasgekühlter WIG-Schweißbrenner mit Gasdrehventil
- SR-Verschleißteil kompatibel
- Zum Anschluss an Schweißgeräte ohne Gasventil (Pico-Serie außer Pico 162)
- Ergonomische GRIP-Griffschale für hohe Griffsicherheit

EH 25qmm 4m
092-000017-00000



- Komplett montierter Elektrodenhalter mit Kabel

WK25 mm² 4m/K
398-000593-00000



- Werkstückleitung mit Fix-Klemme

WK25 mm² 4m/K
092-000016-00000



- Komplett montierte Werkstückleitungen

Zubehör

SCHUKO/16A

094-001756-00000



- Schutzkontaktstecker, Vollgummi

Trolly 35-1

090-008629-00000



- Transportwagen
- Standfeste, stabile Bauweise
- Für Picomig 180, Picotig 200 / 200 MV, Tetric 200, Pico 180 und Pico 220
- Zum Transport einer Stromquelle und einer Gasflasche

RT1 19POL

090-008097-00000



- Fernsteller, Strom
- Stufenlos einstellbarer Schweißstrom (0 % bis 100 %) in Abhängigkeit vom vorgewählten Hauptstrom am Schweißgerät.
- Arbeitspunkteinstellung direkt am Schweißplatz
- Robustes Metallgehäuse mit Gummifüßen, Haltebügel und Haltemagnet
- Für Geräteserie Tetric, Picotig 200 AC/DC, Pico 180, Pico 220 cel puls, Pico 300 cel / cel PWS und Pico 350 cel puls / cel puls PWS

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
- Für Geräteserie Tetric, Picotig 200 AC/DC, Pico 180, Pico 220 cel puls, Pico 300 cel / cel PWS und Pico 350 cel puls / cel puls PWS

Zubehör

ON Safeguard M

092-008767-00000



- Optimaler zusätzlicher Schutz durch schlagfeste Hülle für Betrieb in rauer Umgebung
- Mit wenigen Handgriffen nachrüstbar
- Leicht und robust
- Abwaschbar