



Tetrix 300 Smart • Classic • Comfort TM

/activArc®



Smart



Classic



Comfort



Ovládání	Strana	186
Volitelné vybavení/ příslušenství	Strana	263

- Modulární invertorový svařovací přístroj WIG DC, chlazení plynem nebo vodou
- Bez příplatku vybavené charakteristikami pro EWM activArc a EWM spotArc
- Svařování WIG s reprodukovatelným, elektronickým HF zapálením
- Bezpečné zapalování i u dlouhých svazků hadic
- Svařování WIG-Liftarc bez VF
- Pulsní automatika WIG s automatickým zadáním potřebných parametrů impulsů
- 2taktní/4taktní režim
- Přehledné uživatelské rozhraní, smysluplné snížení počtu obsluhovacích prvků na nejdůležitější funkce
- Snížený sekundární proud vyvolatelný přes tlačítko hořáku
- Nastavitelné zvýšení a snížení
- Funkce bodového svařování/bodování
- Spotmatic - úspora 50 % času při bodování
- Nastavitelné předfuk plynu/dofuk plynu
- **Ruční svařování obalenou elektrodou**
- Automatické pulsování ručního svařování elektrodou s s automaticky předvolenými potřebnými parametry impulsů
- Ideální pro svařování kořene
- Bezpečné svary ve svislé poloze shora dolů a zdola nahoru
- Nastavitelný proud a doba horkého startu
- Nastavitelné Arcforce
- Funkce Antistick
- Chlazené plynem nebo volitelně vodní chlazení s chladicím modulem cool 35 U31
- Velmi dobré chlazení hořáku, a tím úspora nákladů u opotřebitelných dílů hořáku díky výkonnému rotačnímu čerpadlu a vodní nádrži 4,5 litry (chladicí modul cool35 U31)
- Šetří proud díky vysokému stupni účinnosti a funkci standby
- Vysoké tolerance síťového napětí +20 %/-25 %, a tím neomezeně schopné pro generátorový provoz
- Možnost připojení dálkového ovladače a funkčního hořáku
- Možnost dodání pojezdového vozíku Trolley 35.2-2
- Připojení na síť 3x400 V/16 A
- **Další funkce jednotlivých řízení najdete v přehledu řízení**

Síťové napětí (tolerance)	3 x 400 V (-25 % - +20 %)
Síťová pojistka (pomalá)	3 x 16 A
Napětí naprázdno	98 V
Rozsah nastavení svařovacího proudu	5 A - 300 A
Doba zapnutí 40 °C	300 A / 60 % 250 A / 100 %
cos φ	0,99
Stupeň účinnosti	88 %
Rozměry DxŠxV v mm	590 x 230 x 380
Hmotnost	29 kg
Rozměry chladicího modulu v mm	650 x 270 x 225
Hmotnost chladicího modulu	15 kg
Rozměry transportních vozíků v mm	600 x 580 x 1200
Hmotnost transportních vozíků	34 kg

Typ	Název	Č. zboží
Tetrix 300 Smart TM		090-000125-00502
Tetrix 300 Classic TM	Svářecí přístroj WIG DC, přenosný, modulární, decentralizovaný	090-000098-00502
Tetrix 300 Comfort TM		090-000099-00502
TIG 200 GRIP GD 5P 4m		394-510981-00600
TIG 200 GRIP GD 5P 8m	Svařovací hořák WIG, chlazený plynem	394-510981-00608
WK50 mm ² 4m/K	Zemnicí kabel	092-000003-00000
GH 2x1/4" 2m	Plynová hadice	094-000010-00001
DMR TN 200B AR/MIX 16L	Redukční ventil na tlakové lahvi, manometr	394-000850-00000
OW CEE 16A/400V	Volitelné příslušenství síťová zástrčka z výroby, včetně montáže	092-008214-00000
KOS25	Zákaznická konfigurace s montáží pro přenosná a kompaktní zařízení	092-002686-00001
KOS27	Uvedení do provozu za 1 hodinu	KOS-V00027-00000