

TIG 300 DC är designad för proffs och är anpassad för komplexa TIG- och MMA-svetsoperationer. Intuitivt, denna svetsare låter dig utföra högkvalitativa svetsoperationer på mjukt och rostfritt stål. Dess beprövade teknik ger utmärkta resultat till industrier (rörledning, petrokemi, pannor).

OPTIMERAD likströmssvetsning

- **TIG DC** : kontinuerlig ström för järnmetaller.
- **TIG DC Pulserad** : begränsar temperaturhöjningen för de svetsade delarna.
- **SPOT** : snabb och exakt punktsvetsning, idealisk före svetsning av tunna metallplåtar.
- **2 typer av uppstart**: HF (utan kontakt) eller LIFT (med kontakt) för elkänsliga miljöer.
- **3 triggerlägen**: 2T, 4T och 4T LOG.
- **Automatisk detektering av ficklampan**: kompatibel med avtryckare, dubbelknapps- och potentiometerbrännare.
- **AIP** (Justera Ideal Position) : hjälper till att placera brännaren innan svetsning (4T och 4T LOG lägen).



Levereras utan tillbehör

MMA SVETSNING

- **MMA**: Grundläggande rutiler och cellulosaelektroder (upp till Ø 5 mm).
- **MMA Pulse** : utvecklad för svetsning av rör/rör samt övre vertikal svetsning.

vätskekyllning (tillval)

- **Vattenkyld ficklampa**, för bättre komfort och åtkomst till svåra områden.
- **Automatisk**, kylaggregatet styrs av maskinen.
- **Enkel anslutning** tack vare de två kontaktarna inuti maskinen.

ERGONOMISKT GRÄNSSNITT

- **Visar ström/spänning** under och efter svetsning (DMOS/QMOS).
- **Spara 10 program** för varje process, för repetitiva uppgifter.
- **Fjärrkontroll** (tillval pedal eller manuell) kan anslutas utan verktyg.
- **Anslut 5-läge** för att styra maskinen från en konsol eller från en automat (5 försparde program).



- **Tydlig och intuitiv presentation.**
- **Snabba justeringar** på framsidan:

- förgas / eftergas
- varm / kall ström
- uppåtgående tid
- pulsfrekvens
- svetsström
- nedförbacketid

ULTRAKOMPAKT

- Förstärkta paneler och gummikuddar.
- Lätt (21 kg), lätt att flytta på plats.
- IP 23 klassificering för utomhusbruk.

TILLBEHÖR

<p>Kylenhet:</p>  <p>1000W 3L - 9kg</p> <p>WCU 1kW B 032217</p>	<p>Facklor 8m:</p>  <p>SR26 L 046184</p> <p>SR20 DB 046146</p>	<p>Fjärrkontroll :</p>  <p>Fotpedal - 4m / 3kg 045682</p> <p>Manuell - 8m / 1kg 045675</p>	 <p>Vagn 10m³ 039711</p>	 <p>Handvagn 10m³ 039704</p>
---	---	--	--	--

50/60 Hz	EN	I ₂ TIG	I ₂ MMA	INTEGRERT TEKNOLOGI				TIG	MMA	U ₀	mm ²	cm	kg	IP	Beskyttet & kompatibel stro mgenerator (I-15%)
				PULS	AIP	SR	CEL								
400V 3~	16	5 → 300	10 → 250	0,1 → 900 Hz	■	■	■	255A @ 60 % 300A @ 35 %	220A @ 60 % 300A @ 30 %	90	35/50	52x25x40	21	IP 23	10 kW / 12,5 kVA