

Проектиран за професионалисти, TIG 300 DC е пригоден за сложни операции по TIG и MMA заваряване. Интуитивен, този заваръчен апарат ви позволява да извършвате висококачествени заваръчни операции върху мека и неръждаема стомана. Доказаната му технология осигурява отлични резултати за индустриите (тръбопроводи, нефтохимическа промишленост, котелни работи).

## ОПТИМИЗИРАНО ЗАВАРЯВАНЕ С ПОСТОЯНЕН ТОК

- **TIG DC** : непрекъснат ток за черни метали.
- **TIG DC Pulsed** : ограничава повишаването на температурата на заварените парчета.
- **SPOT** : бързо и прецизно точково заваряване, идеално преди заваряване на тънки метални листове.
- **2 вида пускане** : HF (без контакт) или LIFT (с контакт) за електрочувствителни среди.
- **3 режима на задействане** : 2T, 4T и 4T LOG.
- **Автоматично разпознаване на горелката** : съвместимо с горелки с тригер, двоен бутон и потенциометър.
- **AIP** (Adjust Ideal Position) : помага за позициониране на горелката преди заваряване (режими 4T и 4T LOG).

## ММА ЗАВАРЯВАНЕ

- **MMA** : Основни рутилови и целулозни електроди (до Ø 5 mm).
- **MMA Pulse** : разработени за заваряване на тръби/тръби, както и за горно вертикално заваряване.



Доставя се без аксесоари

## Течно охлаждане (опция)

- **Резачка с водно охлаждане**, за по-добър комфорт и достъп до трудни зони.
- **Автоматично**, охладителният блок се управлява от машината.
- **Лесно свързване** благодарение на двата конектора вътре в машината.

## ЕРГНОМИЧЕН ИНТЕРФЕЙС

- **Показва ток/напрежение** по време и след заваряване (DMOS/QMOS).
- **Запазване на 10 програми** за всеки процес, за повтарящи се задачи.
- **Дистанционно управление** (по избор с педал или ръчно) свързване без инструменти.
- **Свържете 5 режима** за управление на машината от пулт или от автомат (5 предварително запаметени програми).

## УЛТРА КОМПАКТЕН

- Подсилени панели и гумени подложки.
- Лек (21 кг), лесен за преместване на място.
- Класификация IP 23 за външна употреба.



- **Ясно и интуитивно представяне.**
- **Бързи настройки отпред :**

- предварителна/пост-газова подготовка
- горещ/студен ток
- време за наклон нагоре
- честота на импулсите
- заваръчен ток
- време за намаляване на наклона

## АКСЕСОАРИ

Охлаждащо устройство:



WCU 1kW B  
032217

Факли 8т :



SR26 L  
046184

SR20 DB  
046146

Дистанционно управление :



Педал за крака - 4 м / 3 кг  
045682



Ръчен - 8 м / 1 кг  
045675



Количка 10 м³  
039711



Ръчна количка 10 м³  
039704

50/60 Hz	EN	I <sub>2</sub> TIG	I <sub>2</sub> MMA	INTEGRATED TECHNOLOGY				TIG	MMA	U <sub>0</sub>	mm <sup>2</sup>	cm	kg	IP	Protected & Compatible Power Generator (+/-15%)
				PULS	AIP	SR	CEL								
400V 3~	16	5 → 300	10 → 250	0,1 → 900 Hz	■	■	■	EN 60974-1 (40 °C) 255A @ 60 % 300A @ 35 %	EN 60974-1 (40 °C) 220A @ 60 % 300A @ 30 %	90	35/50	52x25x40	21	IP 23	10 kW / 12,5 kVA