

PROTIG 200 DC

Κωδ. 062009 (με αξεσουάρ)

Το **PROTIG 200 DC** (200 A) εξασφαλίζει συγκολλήσεις υψηλής ποιότητας τόσο σε ήπιους όσο και σε ανοξειδωτους χάλυβες χάρη στο προηγμένο σύστημα δευτερεύοντος ελέγχου. Η διαισθητική διεπαφή του καθιστά απίστευτα απλή την προσαρμογή των ρυθμίσεων συγκόλλησης.

ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΣΥΝΕΧΟΎΣ ΡΕΎΜΑΤΟΣ

- **Δευτερεύον σύστημα ελέγχου:** που εξασφαλίζει εξαιρετική σταθερότητα τόξου και σταθερό ρεύμα σε οποιαδήποτε θέση συγκόλλησης.
- **DC TIG:** για ποιοτική συγκόλληση σε όλα τα σιδηρούχα υλικά όπως χάλυβας, ανοξειδωτος χάλυβας και χαλκός καθώς και τα κράματά τους.
- **Παλμικό DC TIG:** ελέγχει τη θερμοκρασία της λίμνης συγκόλλησης, μειώνει την παραμόρφωση και επιτρέπει τη συναρμολόγηση λεπτών μεταλλικών φύλλων πάχους από 0,3 mm.
- **SPOT:** γρήγορη και ακριβής σημειακή συγκόλληση πριν από τη σύνδεση λεπτών φύλλων.
- **Δύο συστήματα ανάφλεξης:** ανάφλεξη HF χωρίς επαφή και ανάφλεξη Arc-Lift για ηλεκτροευαίσθητα περιβάλλοντα.
- **Τρία χειριστήρια σκανδάλης:** 2T, 4T και 4T LOG.
- **Αυτόματη ανίχνευση πυρσού:** συμβατό με πυρσούς λαβής και διπλού κουμπιού.

ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ MMA

- **Συγκόλληση MMA:** βασικά ηλεκτρόδια και ηλεκτρόδια ρουτιλίου (έως Ø 5 mm).
- **Παλμική συγκόλληση MMA:** επιτρέπει τη συγκόλληση κάθετα προς τα πάνω για εργασίες σε αγωγούς.
- **Τρεις ενσωματωμένες τεχνολογίες υποστήριξης συγκόλλησης:**
 - Τεχνολογία Anti-Sticking: μειώνει τον κίνδυνο προσκόλλησης του ηλεκτροδίου στο τεμάχιο εργασίας.
 - Hot Start: διευκολύνει την ανάφλεξη και μπορεί να ρυθμιστεί για διαφορετικά μέταλλα σε δευτερόλεπτα.
 - Arc Force: εφάπαξ ενίσχυση του ρεύματος για δύσκολες εργασίες συγκόλλησης.

INTUITIVE

- **Το ρεύμα και η τάση** εμφανίζονται κατά τη διάρκεια και μετά τη διαδικασία συγκόλλησης (DMOS/QMOS).
- **Αποθηκεύει έως και 10 προγράμματα** ανά διαδικασία συγκόλλησης για απόλυτα σταθερές συγκολλήσεις.
- **Προηγμένο σύστημα διαχείρισης εξαερισμού** μειώνει την κατανάλωση ενέργειας, την απορρόφηση σκόνης και τον θόρυβο.

RESILIENT

- **Ενισχυμένο περίβλημα** και αντικραδασμικά μαξιλαράκια σε όλες τις πλευρές.
- **Συμπαγές και εύκολο** για τη μετακίνηση στο εργοτάξιο.
- Προστατευμένο από υπέρταση έως 400 V (τεχνολογία PROTEC 400).

(Προαιρετικά) ΑΞΕΣΟΥΑΡΙΑ



SR26L - 8 m
046184



SR26DB - 8 m
038271



Κουτί αναλωσίμων για
Πυρσό TIG26
044678



Θήκη εργοταξίου IP67
060432



Παραδίδεται
με



- Pre-Gas / Post-Gas
- χρόνος ανόδου (Upslope)
- ρεύμα συγκόλλησης
- θερμό / ψυχρό ρεύμα
- συχνότητα παλμού
- χρόνος εξασθένισης (Downslope)

50/60 Hz	A	I ₂ TIG A	I ₂ MMA A	INTEGRATED TECHNOLOGY			TIG			MMA			U ₀ V	mm ²	cm	kg	IP	Protected & compatible power generator (+/-15%)
				PULSE	AIP	SR	EN 60974-1 (40°C)			EN 60974-1 (40°C)								
							IA (60%)	X% (I ₂ max)	100%	IA (60%)	X% (I ₂ max)	100%						
230 V - 1~	16	5 → 200	10 → 160	0.1 → 900 Hz	•	•	115 A	20 %	90 A	90 A	20 %	70 A	65	35/50	43 x 21 x 33 cm	10	IP 21	7 kW / 7 kVA