

# Your **POWER** FAMILY

## ΕΠΕΞΗΓΗΣΕΙΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

**IGBT  
INVERTER**

Η τεχνολογία IGBT (Διπολικό Τρανζίστορ μονωμένης πύλης) είναι εξέλιξη της τεχνολογίας MOSFET και εξασφαλίζει πιο ομαλή απόδοση, χαμηλότερη αντίσταση ρεύματος άρα και θερμοκρασία λειτουργίας

**LED  
DISPLAY**

Ψηφιακές ενδείξεις λειτουργιών

**ANTI  
STICK**

Διακόπτει την παροχή ρεύματος όταν το ηλεκτρόδιο “κολλήσει” ώστε να απελευθερώνεται εύκολα και να αποφεύγονται τα βραχυκυκλώματα και η υπερθέρμανση του μηχανήματος

**ARC  
FORCE**

Ρυθμίζει την παροχή ρεύματος ανάλογα με την απόσταση του ηλεκτροδίου από το μέταλλο, ώστε να διατηρείται σταθερό το τόξο και να διασφαλίζεται ομαλή και ομοιογενής συγκόλληση

**HOT  
START**

Ρυθμίζει κατάλληλα την ισχύ του ρεύματος έτσι ώστε να έχουμε γρήγορη και ομαλή εκκίνηση στις συγκολλήσεις

**3  
PCB**

Τρεις ξεχωριστές πλακέτες ελέγχουν τα διαφορετικά μέρη της μηχανής για πιο “ξεκούραστη” λειτουργία και ευκολότερη αλλά και οικονομικότερη επισκευή, σε περίπτωση βλάβης

\*\* Οι διαστάσεις και το βάρος αφορούν στο μηχάνημα, χωρίς το κουτί και τα εξαρτήματα

**S-MINI 140FI**

**IGBT INVERTER**

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΟΝΤΕΛΟ	ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ	ΚVA	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ**	KG**	€/ΤΕΜ
75002140	S-MINI 140FI	60% 140A - 100% 108A	4,0	23X9X13	2,3	<b>75,00</b>



**ΜΟΛΙΣ 2,3 Kg !!!**



**"SUPER MINI" ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ 23 x 9 x 13 cm**



**SUPER mini professional**

Κατάλληλη για χρήση με γεννήτρια



Μικρές διαστάσεις, χαμηλό βάρος **"όλη η δύναμη" !!!!**

**MINI FIT**

**IGBT INVERTER**

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΟΝΤΕΛΟ	ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ	ΚVA	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ**	KG**	€/ΤΕΜ
75002161	mini FIT 160A	60% 160A - 100% 124A	5,4	28,5X12X18,5	3,6	<b>99,00</b>
75002201	mini FIT 200A	60% 200A - 100% 155A	7,1	28,5X12X18,5	3,6	<b>119,00</b>



**ΜΟΛΙΣ 3,6 Kg !!!**

**"MINI" ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ 28,5 x 12 x 18,5 cm**



**mini FIT professional**

Κατάλληλη για χρήση με γεννήτρια



- Μεγάλη δύναμη σε μικρό όγκο και βάρος.
- Ιδανικές για ερασιτεχνική χρήση στο σπίτι και την οικοδομή αλλά και για επαγγελματίες με μέσο όγκο εργασιών.
- Έχουν υψηλό κύκλο λειτουργίας, 60%, για ξεκούραστη χρήση και μακροζωία.
- Διαθέτουν σταθεροποιητή τάσης για λειτουργία με γεννήτριες.

Παραδίδονται σε χαρτόκουτο και συνοδεύονται από σετ τοιμπίδας και σώματος.

**HOBBY-t 120A**

**IGBT INVERTER**

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΟΝΤΕΛΟ	ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ	ΚVA	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ**	KG**	€/ΤΕΜ
75002120	HOBBY-t	45% 120A	3,5	20,5X9X12,5	2	<b>59,00</b>



**ΜΟΛΙΣ 2 Kg !!!**

**"SUPER MINI" ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ 20,5 x 9 x 12,5 cm**



**HOBBY-t 120A**

Κατάλληλη για χρήση με γεννήτρια



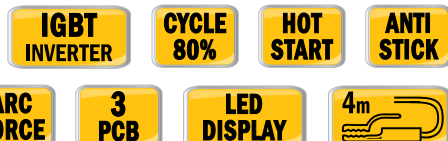
**NONSTOP PROFESSIONAL MMA**

**IGBT INVERTER**

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΟΝΤΕΛΟ	ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ	ΚVA	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ**	KG**	€/ΤΕΜ
75000161	<b>MMA-160XI</b>	80% 160A - 100% 139A	6,0	32,5X12X19	4,9	<b>175,00</b>
75000181	<b>MMA-180XI</b>	80% 180A - 100% 160A	7,0	32,5X12X19	4,9	<b>187,00</b>
75000201	<b>MMA-200XI</b>	80% 200A - 100% 170A	8,3	32,5X12X19	5,4	<b>199,00</b>

ΣΕ ΠΩΛΗΣΕΙΣ  
**No 1**

4,9-5,4 KG !!!



Κατάλληλη για χρήση με γεννήτρια

**INVERTER IGBT**

Η σειρά ηλεκτροκολλήσεων **NON STOP PROFESSIONAL**, είναι κατασκευασμένη για βαριά επαγγελματική χρήση, σε αντίξοες συνθήκες. Ο ασυνήθιστος, μεγάλος, κύκλος λειτουργίας τους (80%) επιτρέπει συνεχή και αδιάλειπτη συγκόλληση NON STOP, ακόμη και σε πολύ παχιά μέταλλα και με χονδρά ηλεκτρόδια χωρίς διακοπές από υπερθέρμανση. Διαθέτει σταθεροποιητή τάσης για λειτουργία με γεννήτριες.

Παραδίδεται σε βαλίτσα με σετ τσιμπιδας και σώματος, με 4 μέτρα καλώδιο 16mm<sup>2</sup>, μάσκα, γυαλί και βούρτσα.



**MIG/MAG -MMA**

**2 σε 1 MIG & MMA**

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΟΝΤΕΛΟ	ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ	ΚVA	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ**	KG**	€/ΤΕΜ
75003180	<b>MIG-180MI</b>	0,6-0,8 - 60% 180A	7,0	53X22X40	16	<b>399,00</b>

Περιλαμβάνει σετ τσιμπιδας για ηλεκτροκόλληση και MIG.



**IGBT MIG/MAG -MMA**

Ηλεκτροκόλληση ηλεκτροδίου MMA & αερίου αργόν MIG με δυνατότητα λειτουργίας και χωρίς αέριο με επικαλυμμένο σύρμα. Δέχεται κουλούρες σύρματος 5 κιλών 0,6 & 0,8 mm και όλων των ειδών τα ηλεκτρόδια. Διαθέτει σταθεροποιητή τάσης για λειτουργία με γεννήτρια.

**MOSFET MMA/TIG**

**2 σε 1 TIG & MMA**

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΟΝΤΕΛΟ	ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ	ΚVA	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ**	KG**	€/ΤΕΜ
75010180	HP-180PP	60% 180A - 100% 140	6,2	38X16X25	10	<b>275,00</b>

Συνοδεύεται από τσιμπίδα ηλεκτροκόλλησης και σετ TIG.



**MOSFET MMA/TIG Pulse function**

Ηλεκτροκόλληση TIG & ηλεκτροδίου MMA με λειτουργία παλμών (pulse function) για άψογη συγκόλληση σε λεπτά και χονδρά μέταλλα. Διαθέτει σταθεροποιητή τάσης για λειτουργία με γεννήτρια.

**AC/DC TIG/MMA**

**2 σε 1 TIG & MMA**

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΟΝΤΕΛΟ	ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ	ΚVA	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ**	KG**	€/ΤΕΜ
75003201	WSME-200EI	60% 200A	6,2	50X20X40	16	<b>599,00</b>

Συνοδεύεται από τσιμπίδα ηλεκτροκόλλησης και σετ TIG.



**NEO**



**AC/DC TIG/MMA**

**AC/DC TIG/MMA**

IGBT INVERTER TIG/MMA συνεχούς & εναλλασόμενου ρεύματος, με λειτουργία παλμών. Ιδανική για συγκόλληση κραμάτων χάλυβα, ανοξείδωτου χάλυβα και χαλκού στο εναλλασόμενο AC & κραμάτων αλουμινίου στο συνεχές DC. Διαθέτει σταθεροποιητή τάσης για λειτουργία με γεννήτρια.



**CUT PLASMA ΚΟΠΗΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ**

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΟΝΤΕΛΟ	ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ	ΚVA	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ**	KG**	€/ΤΕΜ
75004500	CUT-50XI	60%	7.0	46X25X16	12	<b>299,00</b>

**NEO**



**CUT PLASMA ΚΟΠΗΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ**

Τεχνολογίας IGBT INVERTER. Εξαιρετικά ισχυρή με **ρεύμα κοπής 20-50A** και κύκλο λειτουργίας 60%. **Μέγιστη δυνατότητα κοπής 18mm** και συνιστώμενη 15mm. Συνοδεύεται από τσιμπίδα και δύο σετ ανταλλακτικά.