



Μηχανή συγκόλλησης LCD 315A Majster MP-0102 MMA TIG - σετ XXL

Τιμή με ΦΠΑ%	209.00 €
--------------	-----------------

Καθαρή αξία προϊόντος	168.55 €
-----------------------	-----------------

Διαθεσιμότητα	Σε απόθεμα
---------------	-------------------

Χρόνος αποστολής.	48 ώρες
-------------------	----------------

Αριθμός καταλόγου.	10305
--------------------	--------------

Κωδικός κατασκευαστή.	MP-0102
-----------------------	----------------

Περιγραφή προϊόντος

ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΗΣ MMA TIG LCD 315A + ΑΞΕΣΟΥΑΡ

Η **μηχανή συγκόλλησης inverter MMA TIG LCD 315A + αξεσουάρ MAJSTER MP-0102** είναι μια εξαιρετική συσκευή με ισχύ 315A, η οποία συνδυάζει υψηλή ισχύ με συμπαγή κατασκευή. Χάρη στην τεχνολογία **IGBT**, η συσκευή εξασφαλίζει σταθερότητα και απόδοση συγκόλλησης, προσφέροντας **ομαλά ρυθμιζόμενο ρεύμα συγκόλλησης από 20 έως 315A**. Είναι ιδανική για συνεχή εργασία, επιτρέποντας τη συγκόλληση μιας ευρείας γκάμας υλικών, όπως **ανοξείδωτος χάλυβας, σίδηρος, χαλκός και κράματα**.

Ιδανική για επαγγελματική και ερασιτεχνική χρήση, η **μηχανή συγκόλλησης MAJSTER MP-0102** προσφέρει εξαιρετική αναλογία **ποιότητας προς τιμή**.



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ MP-0102

□ **Τεχνολογία IGBT (Insulated Gate Bipolar Transistor):** Η μηχανή συγκόλλησης χρησιμοποιεί σύγχρονη τεχνολογία IGBT, η οποία προσφέρει **υψηλότερη ενεργειακή απόδοση** και **χαμηλότερες απώλειες ενέργειας** σε σύγκριση με παραδοσιακά συστήματα συγκόλλησης. Αυτό καθιστά τη συσκευή πιο αξιόπιστη, ανθεκτική και ελαφρύτερη, διευκολύνοντας τη μεταφορά και τη χρήση της.

□ **Ισχύς 315A:** Η μηχανή συγκόλλησης προσφέρει **υψηλή ισχύ εξόδου μέχρι 315A**, επιτρέποντας τη συγκόλληση ακόμη και για παχιά υλικά (από 1,6 mm έως 5,0 mm διάμετρος ηλεκτροδίου). Αυτή η ισχύς επιτρέπει τη συγκόλληση μετάλλων με υψηλή ικανότητα τήξης, όπως **χάλυβας, ανοξείδωτος χάλυβας, χαλκός και σίδηρος**, εξασφαλίζοντας ισχυρές και ανθεκτικές συγκολλήσεις.

□ **Ομαλή ρύθμιση ρεύματος (20-315A):** Ο χρήστης έχει πλήρη έλεγχο της έντασης συγκόλλησης μέσω της ομαλής ρύθμισης του ρεύματος συγκόλλησης από **20A έως 315A**. Αυτή η ευελιξία επιτρέπει την ακριβή προσαρμογή των παραμέτρων ανάλογα με τον τύπο του υλικού και το πάχος του συγκολλημένου τμήματος.

□ **Λειτουργίες HOT START, ANTI STICK, ARC FORCE:**

- **HOT START:** Αυτή η λειτουργία αυξάνει αυτόματα το ρεύμα συγκόλλησης κατά την εκκίνηση του τόξου, αποτρέποντας το κόλλημα του ηλεκτροδίου στο υλικό. Είναι ιδιαίτερα χρήσιμη για την εκκίνηση συγκόλλησης σε δύσκολες συνθήκες.

- **ANTI STICK:** Αποτρέπει το κόλλημα του ηλεκτροδίου στο υλικό, μειώνοντας τον κίνδυνο ζημιάς του ηλεκτροδίου και του συγκολλημένου υλικού. Αυτή η λειτουργία μειώνει αυτόματα το ρεύμα συγκόλλησης όταν υπάρχει βραχυκύκλωμα μεταξύ του ηλεκτροδίου και του υλικού.

- **ARC FORCE:** Σταθεροποιεί το τόξο συγκόλλησης, ανεξάρτητα από το μήκος του, και ελέγχει τη δυναμική του τόξου. Αυτό επιτρέπει στο χρήστη να προσαρμόσει το βάθος της τήξης, εξασφαλίζοντας ακριβή συγκόλληση τόσο σε λεπτά όσο και σε παχύτερα υλικά.

□ **Υψηλής ποιότητας καλώδια (260 cm):** Η μηχανή συγκόλλησης είναι εξοπλισμένη με **μακρύ καλώδιο (260 cm)**, προσφέροντας μεγάλη ελευθερία κίνησης και άνεση κατά τη χρήση. Τα καλώδια είναι κατασκευασμένα με χονδρό χαλκό, εξασφαλίζοντας **υψηλή αγωγιμότητα και αξιοπιστία**. Αυτό επιτρέπει στη μηχανή συγκόλλησης να επιτύχει **βέλτιστη απόδοση χωρίς απώλεια ισχύος**.

□ **Μεταλλικό περίβλημα:** Το περίβλημα της μηχανής συγκόλλησης είναι κατασκευασμένο από ανθεκτικό ατσάλι, το οποίο εξασφαλίζει **αντίσταση σε μηχανικές φθορές, γρατζουνιές και ζημιές** κατά τη διάρκεια της εργασίας. Επιπλέον, το μεταλλικό περίβλημα βοηθά στην **καλύτερη ψύξη της συσκευής**, αυξάνοντας τη διάρκεια ζωής της.

□ **Αεροψύκτης και θερμοστάτης για συνεχόμενη εργασία:** Ο ενσωματωμένος αεροψύκτης και θερμοστάτης εξασφαλίζουν **αποτελεσματική ψύξη της συσκευής**, επιτρέποντας τη συνεχή λειτουργία χωρίς κίνδυνο υπερθέρμανσης. Αυτό καθιστά τη μηχανή συγκόλλησης ιδανική για επαγγελματικές εφαρμογές σε δύσκολες συνθήκες.

□ **Αυνατότητα συγκόλλησης με ηλεκτρόδια 1,6-5,0mm:** Η μηχανή συγκόλλησης υποστηρίζει **ευρύ φάσμα ηλεκτροδίων**, συμπεριλαμβανομένων αυτών με διάμετρο από 1,6 mm έως 5,0 mm. Αυτό επιτρέπει τη συγκόλληση διαφόρων πάχους υλικών, εξασφαλίζοντας την απαιτούμενη ποιότητα συγκόλλησης.

□ **Συμπαγείς διαστάσεις και χαμηλό βάρος (4,3 kg):** Η μηχανή συγκόλλησης ζυγίζει μόλις **4,3 kg** και έχει διαστάσεις **27x11x21 cm**, κάνοντάς την **ιδιαίτερα ευέλικτη και εύκολη στη μεταφορά**. Αυτή η συμπαγής κατασκευή επιτρέπει την άνετη μεταφορά της συσκευής σε διάφορες εργασιακές συνθήκες, τόσο σε εργαστήρια όσο και σε εργοτάξια.