



Μηχανή συγκόλλησης inverter MMA TIG Kraft 300A + Δώρο

Διαθεσιμότητα	Εκτός αποθέματος
Χρόνος αποστολής.	48 ώρες
Αριθμός καταλόγου.	10310
Κωδικός κατασκευαστή.	KD1864-300

Περιγραφή προϊόντος

ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ INVERTER 300A KRAFT&DELE KD1864

ΜΑΡΚΑ: KRAFT&DELE ► ΙΣΧΥΣ: 300A ► ΟΘΟΝΗ LCD ► ΤΡΕΧΟΝ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ: 20-300A ► ANTI STICK, HOT START, ARC FORCE

ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΕΠΙΣΗΣ:

- ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΜΑΣΚΑ ΧΕΡΙΩΝ
- ΚΑΛΩΔΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ
- ΠΙΝΕΛΟ ΜΕ ΣΦΥΡΙ
- ΓΩΝΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ
- Αυτοσκοτεινόμενο μάσκα
- ΓΑΝΤΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ
- ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ 10 τεμ.

Ένα από τα καλύτερα μηχανήματα συγκόλλησης που υπάρχουν στην αγορά σε αυτή την κατηγορία τιμής! KD1864 300A! Το τελευταίο μοντέλο 2023, το σετ είναι έτοιμο να ξεκινήσει να λειτουργεί.

Δεν χρειάζεται να είστε έμπειρος συγκολλητής για να συγκολλήσετε μέταλλο με ισχυρή διεύθυνση με αυτόν τον συγκολλητή, οι λειτουργίες που χρησιμοποιούνται στους πιο ακριβούς συγκολλητές IGBT περιλαμβάνονται ήδη σε αυτήν τη συσκευή!



KRAFT&DELE 300A IGBT τελευταίας γενιάς

Χαρακτηριστικά: **ANTI STICK, HOT START, ARC FORCE** | Ομαλή ρύθμιση από 20-300A LCD | Ανεμιστήρας και θερμοστάτης για συνεχή λειτουργία

Η ανάφλεξη του τόξου με τρίψιμο δεν κολλάει το ηλεκτρόδιο

Ηλεκτρόδια από 1,6 - 3,25 300A

Για συγκόλληση διαφόρων τύπων και ποιοτήτων μετάλλων και κραμάτων: μη κεκραμένων και κραματοποιημένων χάλυβων, χυτοσίδηρου, νικελίου, χαλκού και κραμάτων

Μηχανή συγκόλλησης προσαρμοσμένη για να λειτουργεί με τις περισσότερες γεννήτριες εξοπλισμένες με AVR με ισχύ 5,5 kW ή μεγαλύτερη

Η πιο ισχυρή, συμπαγής, εύχρηστη μηχανή συγκόλλησης, που επαινείται από τους ειδικούς ως μία από τις καλύτερες σε αυτήν την κατηγορία τιμής.



Η μηχανή συγκόλλησης είναι εξοπλισμένη με ένδειξη LED που υποδεικνύει υπερθέρμανση

Πραγματική ΙΣΧΥΣ 300Α και υψηλή απόδοση 60% σημαίνει ότι πρακτικά δεν ανάβει καθόλου, ακόμα και όταν συγκολλώνται μακριές ραφές.

Ο συγκολλητής έχει τη δυνατότητα συγκόλλησης TIG μετά τη χρήση κατάλληλης λαβής συγκόλλησης.

Μετά την τοποθέτησή του, ο συγκολλητής μετατρέπεται σε συγκολλητή TIG διατηρώντας παράλληλα πολλές παραμέτρους ακριβών συσκευών TIG.



Μόνο εμείς έχουμε μάσκα με πλήρη ρύθμιση 3 βημάτων, η μάσκα είναι εξοπλισμένη με 3 δυνατότητες ρύθμισης

Είναι το μόνο στην αγορά που έχει CE!

- - έχει ρυθμιζόμενο βαθμό σκουρότητας,
- - ρυθμίσεις ευαισθησίας φωτοαισθητήρων
- - διακόπτης για την επιλογή της λειτουργίας συγκόλλησης

Το φίλτρο τροφοδοτείται από εσωτερικές μπαταρίες που επαναφορτίζονται αυτόματα μέσω ηλιακών κυψελών.

Δεν χρειάζεται να αγοράσετε επιπλέον μπαταρίες

Η μάσκα έχει επιπλέον μια ρύθμιση πολλαπλών σταδίων που του επιτρέπει να προσαρμόζεται στο μέγεθος του κεφαλιού του χρήστη, γεγονός που τη καθιστά βολική.



ΜΑΣΚΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΑΥΤΟΣΚΟΥΡΙΝΟΥΜΕΝΗ!

Επαγγελματική μάσκα συγκόλλησης σχεδιασμένη για συγκόλληση χρησιμοποιώντας όλες τις μεθόδους χρησιμοποιώντας ηλεκτρικό τόξο - ηλεκτρόδιο καλυμμένο με MMA και ημιαυτόματο θωρακισμένο αέριο MIG MAG και TIG.

Είναι επίσης δυνατή η συγκόλληση με τη μέθοδο TIG (-) - χαμηλό ρεύμα (20A).

Προστατεύει τον χρήστη από την επιβλαβή ακτινοβολία που παράγεται κατά τη συγκόλληση, καθώς και από σπινθήρες και πιτσίλισμα.

Ένας ειδικός αισθητήρας που βρίσκεται στην κασέτα φίλτρου αναγνωρίζει αυτόματα την έναρξη της διαδικασίας συγκόλλησης, ενεργοποιώντας τη λειτουργία αυτοσκοτάδισσης.

Όταν ολοκληρωθεί η εργασία, το φίλτρο επιστρέφει αυτόματα στη φωτεινή του κατάσταση.

Το φίλτρο τροφοδοτείται από εσωτερικές μπαταρίες που φορτίζονται αυτόματα μέσω ηλιακών κυψελών.

Διαθέτει το σήμα ασφαλείας CE.

Η μάσκα είναι εξοπλισμένη με ρύθμιση πολλαπλών σταδίων που της επιτρέπει να προσαρμόζεται στο μέγεθος του κεφαλιού του χρήστη. Χάρη στο χαμηλό του βάρος, είναι πολύ άνετη στη χρήση.



ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΑΣΚΑΣ:

- Το γέισο είναι κατασκευασμένο από πολυμερές υλικό υψηλής αντοχής.
- Εύρος σκουρότητας: 9-13 DIN
- Χρόνος απόκρισης από το φως στο σκοτάδι: 5/30000 δευτερόλεπτα
- Χρόνος απόκρισης από το σκοτάδι στο φως: 0,1s~0,8s
- Οπτικό πεδίο: 93x43mm
- Προστασία προσώπου σύμφωνα με το πρότυπο: EN175
- Προστασία ματιών σύμφωνα. πρότυπα: EN379, ANSI Z87.1-2010
- Βάρος: περίπου 450 g
- Διαθέτει το σήμα ασφαλείας CE
- (το φίλτρο είναι εγκατεστημένο στη μάσκα)

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΜΑΣΚΑΣ

- - συμπαγής και αισθητική δομή, υψηλή ακρίβεια κατασκευής
- - πολύ ανθεκτικό υλικό
- - απλή στη χρήση
- - παρέχει ευρύ οπτικό πεδίο
- - εξασφαλίζει τη μέγιστη ασφάλεια
- - αυτόματη ενεργοποίηση και απενεργοποίηση
- - προστατεύει από την ακτινοβολία UV και IR

-
- - Ελαφρύ και άνετη στην χρήση
 - - Διαθέτει ρύθμιση πολλαπλών σταδίων που του επιτρέπει να προσαρμόζεται στο μέγεθος του κεφαλιού του χρήστη
 - - Διαθέτει ρύθμιση του βαθμού σκουρότητας, ρύθμιση της ευαισθησίας των αισθητήρων φωτογραφίας και διακόπτη που σας επιτρέπει να επιλέξετε τη λειτουργία συγκόλλησης
-

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ:

- - Τεχνολογία **IGBT**
- - Ομαλή ρύθμιση ρεύματος συγκόλλησης **20-300A**
- - Δυνατότητα χρήσης ηλεκτροδίων **1,6 - 3,25mm**
- - Χαρακτηριστικά: **HOT START, ANTI STICK, ARC FORCE**
- - Εξοπλισμένο με θερμοστάτη και ανεμιστήρα

HOT START

Που ονομάζεται ευρέως θερμή εκκίνηση, επιτρέπει την προσωρινή αύξηση του ρεύματος συγκόλλησης πάνω από την τιμή που έχει ορίσει ο συγκολλητής. Η **HOT START** λειτουργεί όταν χτυπηθεί το τόξο και έχει σκοπό να εμποδίσει το ηλεκτρόδιο να κολλήσει στο υλικό. Είναι μεγάλη βοήθεια κατά την ανάφλεξη του ηλεκτροδίου.

ANTI STICK

Διακόπτει/ελαχιστοποιεί την τάση και το ρεύμα συγκόλλησης σε περίπτωση βραχυκυκλώματος μεταξύ του ηλεκτροδίου και του συγκολλημένου υλικού. Το **ANTI STICK** επιτρέπει στον συγκολλητή να αφαιρεί πιο εύκολα το ηλεκτρόδιο.

ARC FORCE

Σταθεροποιεί το τόξο ανεξάρτητα από το μήκος του. Ρυθμίζει τη δυναμική του τόξου συγκόλλησης. Η μείωση των τιμών συνάρτησης έχει ως αποτέλεσμα μαλακό τόξο και μικρότερο βάθος διείσδυσης, ενώ η αύξηση των τιμών συνάρτησης έχει ως αποτέλεσμα βαθύτερη διείσδυση και δυνατότητα συγκόλλησης με βραχύ τόξο. Με την υψηλότερη τιμή για τη λειτουργία **ARC FORCE**, είναι δυνατό να πιέσετε το ηλεκτρόδιο στη δεξαμενή λιωμένου μετάλλου και να κάψετε το υλικό.



Ένα ιδιαίτερο χαρακτηριστικό που διακρίνει τη μηχανή συγκόλλησης από τις ανταγωνιστικές μηχανές είναι οι μετατροπείς **IGBT** τελευταίας γενιάς, που εξασφαλίζουν χαμηλό βάρος της συσκευής και υψηλή λειτουργία χωρίς αστοχίες. Ο μετατροπέας, ο οποίος χρησιμοποιεί **τρανζίστορ IGBT** υψηλής κατηγορίας, επιτρέπει την ομαλή τοποθέτηση συγκόλλησης και σημαντική μείωση της ποσότητας πιτσιλίσματος.

Ο συγκολλητής έχει ισχύ συγκόλλησης **20 - 300A**.

Η μεγάλη, ευανάγνωστη οθόνη σάς επιτρέπει να ρυθμίσετε με ακρίβεια το σωστό ρεύμα συγκόλλησης.

Μπορείτε να πάρετε τη συσκευή οπουδήποτε και οι μικρές διαστάσεις και το βάρος της (περίπου 3 κιλά) την καθιστούν πολύ πιο εύκολη.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ:

- Μάρκα: **KRAFT&DELE**
- Μοντέλο: **KD1864**
- Τύπος συσκευής: **Μηχανή συγκόλλησης μετατροπέα MMA**
- Τάση: **230V / 50-60Hz**
- Ρεύμα εισόδου: **6980W**
- Εύρος ρεύματος εξόδου: **20-300MMA**
- Ονομαστική τάση εξόδου: **29,2V**
- Κύκλος εργασίας: **60%**
- Συντελεστής ισχύος: **0,93**
- Κατηγορία μόνωσης: **B**
- Βαθμός προστασίας: **IP21S**
- Δυνατότητα χρήσης ηλεκτροδίων: **1,6 - 3,25**
- Διαστάσεις: **210 x 100 x 130 mm**
- Βάρος: **3 kg**
- Οθόνη LCD: **Ναι**

