Τρέχοντα δεδομένα από: 14-11-2026 17:54

Σύνδεσμος προϊόντων: https://cncworld.cy/migomat-mig-mag-mma-250a-3-1-xxl-p-231.html



Μεταλοκολλητής Migomat MIG MAG MMA 250A 3 ΣΕ 1 - ΠΑΚΕΤΟ XXL

Τιμή	**524.00 €**
Διαθεσιμότητα	**Σε απόθεμα**
Χρόνος αποστολής.	**48 ώρες**
Αριθμός καταλόγου·	**10327**
Κωδικός κατασκευαστή·	**SM-250-KD**

Περιγραφή προϊόντος

Ένα από τα καλύτερα migmats ΣΥΓΚΟΛΗΣΗΣ της αγοράς!
Η καλύτερη σχέση ποιότητας-τιμής!

Ένα προϊόν της δοκιμασμένης μάρκας **KRAFT&DELE**, που ειδικεύεται εδώ και χρόνια στις συγκολλήσεις. Οι συσκευές της εταιρείας αποτελούν εγγύηση ποιότητας και αξιοπιστίας.

Εάν χρειάζεστε μια αξιόπιστη συσκευή, **αυτή είναι η τέλεια επιλογή για εσάς!**



*__Η μηχανή συγκόλλησης είναι προς το παρόν διαθέσιμη σε πράσινο χρώμα.__

► KRAFT&DELE ► 250A ► 60% ► MIG / MAG / FCAW / MMA ► 230 V ► ΟΘΟΝΗ LCD ► IGBT ► PWM ►

Το πιο ισχυρό migomat 250A της αγοράς σε αυτήν την κατηγορία τιμής. Το σετ προετοιμάζεται για συγκόλληση χωρίς αέριο (αυτοθωρακισμένο σύρμα) και ηλεκτρόδιο επικαλυμμένο με MMA.



ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ / INVERTER MIGOMAT 3in1 (MIG / MAG / FCAW / MMA / TIG) KRAFT&DELE

+ ΕΝΑ ΠΟΛΥ ΜΕΓΑΛΟ ΣΕΤ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΕΞΤΡΑ

Η συσκευή είναι πλήρης, έτοιμη για λειτουργία μετά την παραλαβή της αποστολής, το σετ περιλαμβάνει:

- χειροκίνητη μάσκα συγκόλλησης
- βούρτσα/σφυρί
- στήριγμα μάζας (-): - 2μ
- Υποδοχή ηλεκτροδίου MMA (+): - 2,1 m
- EURO MIG / MAG λαβή: 2μ
- ανταλλακτικά ακροφύσια
- CO2 / μειωτήρα αργού
- γωνία συγκόλλησης
- κύλινδρος προς πλήρωση
- Σύρμα 5kg 0,8mm
- προετοιμασία κατά του πιτσιλίσματος
- κράνος συγκόλλησης (αυτοσκοτεινόμενο)
- επαγγελματικά γάντια συγκόλλησης
- λάστιχο φιάλης 2 μέτρα



Το σετ περιλαμβάνει μια μάσκα εξοπλισμένη με κασέτα και διακόπτες ρύθμισης.

- - έχει ρυθμιζόμενο βαθμό σκουρότητας,
- - Ρυθμίσεις ευαισθησίας φωτοαισθητήρων
- - ένας 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.

2 X μεγαλύτερο γυαλί/σκόπευτρο

2 X μεγαλύτερο φωτοβολταϊκό στοιχείο

(Το φίλτρο είναι εγκατεστημένο στη μάσκα)

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



Η μηχανή συγκόλλησης **KRAFT&DELE KD1837 migomat**, χάρη στη σχεδίασή της, μπορεί να χρησιμοποιηθεί τόσο σε οικιακά εργαστήρια και οικιακά, όσο και σε πιο επαγγελματικές εφαρμογές, όπως εργασίες πεδίου και κάθε είδους επισκευές εντός κτιρίων.

Η μηχανή **Migomat** της **KRAFT** είναι μια συσκευή με μεγάλο εύρος εφαρμογών, σχεδιασμένη ως πηγή ισχύος μετατροπέα που επιτρέπει τη συγκόλληση τήξης **MIG/MAG ή FCAW** με **θωράκιση αερίου**, αυτοθωρακισμένο σύρμα (μετά την αλλαγή της πολικότητας) και συγκόλληση ηλεκτροδίων με επικάλυψη MMA.

Τα ηλεκτρονικά της συσκευής βασίζονται σε τρανζίστορ IGBT που συνδυάζουν τα πλεονεκτήματα **δύο τύπων τρανζίστορ**, την ευκολία ελέγχου των τρανζίστορ φαινομένου πεδίου και την υψηλή τάση διάσπασης, καθώς και την ταχύτητα μεταγωγής των διπολικών τρανζίστορ. Το ρεύμα συγκόλλησης είναι πολύ σταθερό, γεγονός που εγγυάται τέλεια συγκόλληση. Χάρη στην τεχνολογία IGBT, η συσκευή είναι ελαφριά και συμπαγής.

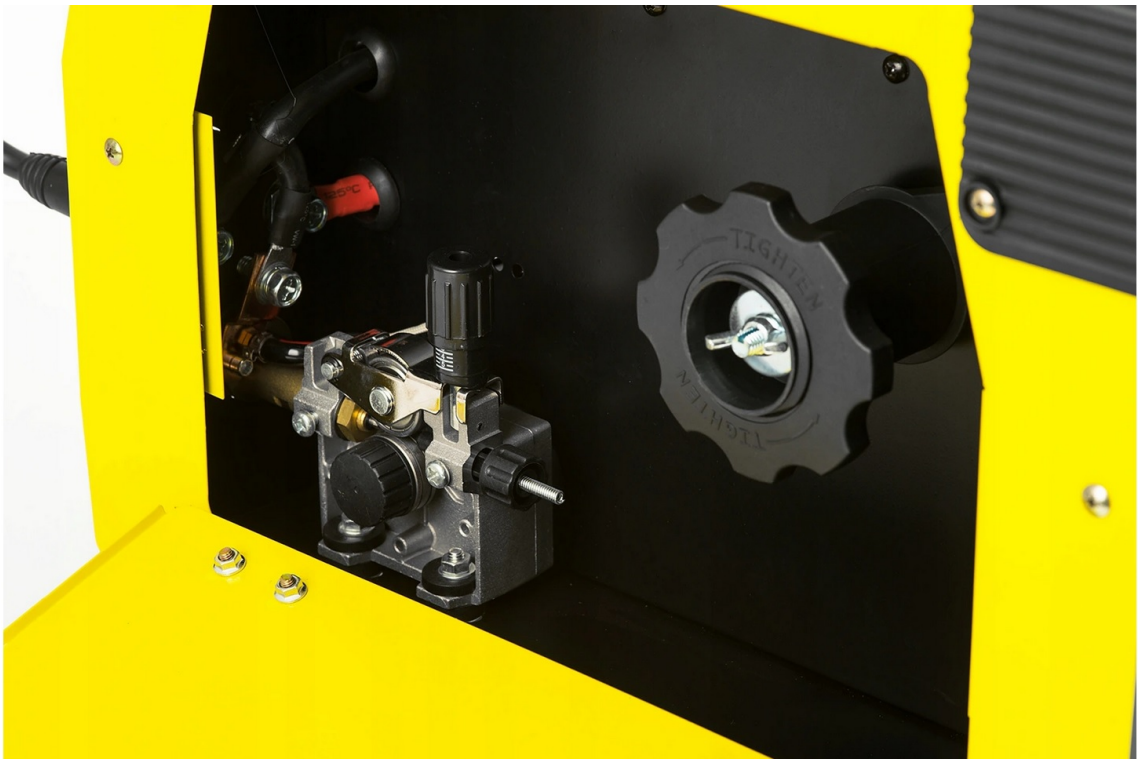


ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ:

Οι παράμετροι συγκόλλησης ρυθμίζονται σταδιακά (ομαλά), το μέγιστο ρεύμα συγκόλλησης εξαρτάται από το πάχος του χρησιμοποιούμενου σύρματος/ηλεκτρόδιου, την τάση συγκόλλησης και την ταχύτητα τροφοδοσίας του σύρματος στην περίπτωση της μεθόδου **MIG / MAG / FCAW**. Ο τροφοδότης δύο κυλίνδρων λειτουργεί με σύρμα διαμέτρου **0,6 / 0,8 / 1,0 mm**.

Η υψηλή απόδοση της μηχανής συγκόλλησης επιτρέπει τη συγκόλληση με ρεύμα **250A (για MIG / MAG / FCAW)** στο **60%** του κύκλου λειτουργίας. Ο θερμικός διακόπτης θα απενεργοποιήσει τη συσκευή εάν ξεπεραστεί ο επιτρεπόμενος κύκλος λειτουργίας για ένα δεδομένο ρεύμα συγκόλλησης, αποτρέποντας έτσι την υπερθέρμανση του συγκολλητή.

Οι τρέχουσες παράμετροι της συσκευής κατά τη συγκόλληση εμφανίζονται σε δύο, πολύ καθαρές οθόνες, διευκολύνοντας την επιλογή των βέλτιστων παραμέτρων λειτουργίας. Οι άνετοι και πολύ καθαροί χειριστές σάς επιτρέπουν να αλλάζετε τις παραμέτρους συγκόλλησης ακόμα και με γάντια.



ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ:

- μοντέλο: **KD1837**
- Τροφοδοτικό: **230V / 50Hz**
- μέθοδοι συγκόλλησης: **MIG/MMA**
- συχνότητα: **50/60Hz**
- Χωρητικότητα: **3,7 KvA**
- Ρεύμα συγκόλλησης: **40-250A**
- Ονομαστικός κύκλος εργασίας: **60%**
- Συντελεστής ισχύος: **0,93**
- Αποδοτικότητα: **85%**
- Τροφοδότης καλωδίων: **εσωτερικός**
- Ταχύτητα καλωδίου: **2.5-12**
- Διάμετρος ρολού: **R**
- Διάμετρος σύρματος: **0.6/0.8/1.0 mm**
- Διαστάσεις: **450x205x340mm**
- Βάρος: **14,3 kg**
- Κατηγορία Μόνωσης: **H**
- Βαθμός παραγωγής: **IP21S**

Η συσκευή κατασκευάστηκε χρησιμοποιώντας τεχνολογία υψηλής κλάσης PWM (διαμόρφωση πλάτους παλμού) και IGBT (διπολικό τρανζίστορ με μονωμένη πύλη).



ΜΠΡΙΖΑ EURO ΜΕ ΛΑΒΗ

Το μοντέλο συγκόλλησης που παρουσιάζεται έχει μια τυποποιημένη υποδοχή EURO, ώστε να μπορούμε να συνδέσουμε οποιοδήποτε πιστόλι συγκόλλησης MIG/MAG που διαθέτει αυτό το βύσμα στη συσκευή.

ΑΛΛΑΓΗ ΠΟΛΙΚΟΤΗΤΑΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ

Το Migomat επιτρέπει τη συγκόλληση με αυτοθωρακιζόμενο σύρμα χωρίς την ανάγκη χρήσης προστατευτικού αερίου.

Η συγκόλληση FLUX συνδυάζει τα πλεονεκτήματα της συγκόλλησης MIG/MAG (το σύρμα τυλίγεται σε καρούλι και τροφοδοτείται στη λαβή μέσω τροφοδότη) και MMA (δεν χρειάζεται να χρησιμοποιηθεί προστατευτικό αέριο).



Μέθοδος Συγκόλληση MIG/MAG

Βοηθάει τη συγκόλληση χρησιμοποιώντας ένα ηλεκτρικό τόξο που δημιουργείται μεταξύ ενός αναλώσιμου ηλεκτροδίου και του συγκολλημένου υλικού. Το αναλώσιμο ηλεκτρόδιο είναι ένα καλώδιο που τροφοδοτείται συνεχώς. Το τόξο και η δεξαμενή λιωμένου μετάλλου προστατεύονται από πίδακα προστατευτικού αερίου.

Πλεονεκτήματα:

- καθολική μέθοδος - μπορείτε να συγκολλήσετε διάφορα μέταλλα και τα κράματά τους
- υψηλή απόδοση συγκόλλησης - πολύ υψηλότερη από ό, τι με επικαλυμμένα ηλεκτρόδια,
- σχετικά χαμηλό κόστος υλικών συγκόλλησης
- καλής ποιότητας συγκολλήσεις

FCAW

- **(Flux Cored Arc Welding)** - μια συντομογραφία για μια μέθοδο συγκόλλησης παρόμοια με το **MIG/MAG (GMAW)**, με τη διαφορά ότι χρησιμοποιείται σύρμα πυρήνα (σκόνης) αντί για συμπαγές σύρμα. Εάν το σύρμα είναι γεμάτο με σκόνη που παράγει προστατευτικά αέρια κατά τη συγκόλληση, δεν απαιτείται η παροχή προστατευτικού αερίου από το εξωτερικό (από έναν κύλινδρο). Αυτή η μέθοδος χρησιμοποιείται κυρίως για τη συγκόλληση υπεύθυνων μεταλλικών κατασκευών, σωλήνων πίεσης κ.λπ.

Πλεονεκτήματα:

- μπορείτε επίσης να συγκολλήσετε σε εξωτερικούς χώρους
- ένας συγκολλητής / άτομο δεν χρειάζεται να έχει πολύ υψηλά προσόντα και εμπειρία

Συγκόλληση ηλεκτροδίων με επίστρωση MMA

–Μέθοδος συγκόλλησης τόξου χρησιμοποιώντας αναλώσιμο μεταλλικό ηλεκτρόδιο καλυμμένο με επίστρωση ροής. Το ηλεκτρικό ρεύμα δημιουργεί ένα ηλεκτρικό τόξο μεταξύ του ηλεκτροδίου και των μετάλλων που συνδέονται. Κατά τη συγκόλληση, η επίστρωση αποσυντίθεται υπό την επίδραση της υψηλής θερμοκρασίας, παράγοντας αέριες ουσίες που χρησιμεύουν ως προστατευτικό αέριο και σκωρία.

Πλεονεκτήματα:

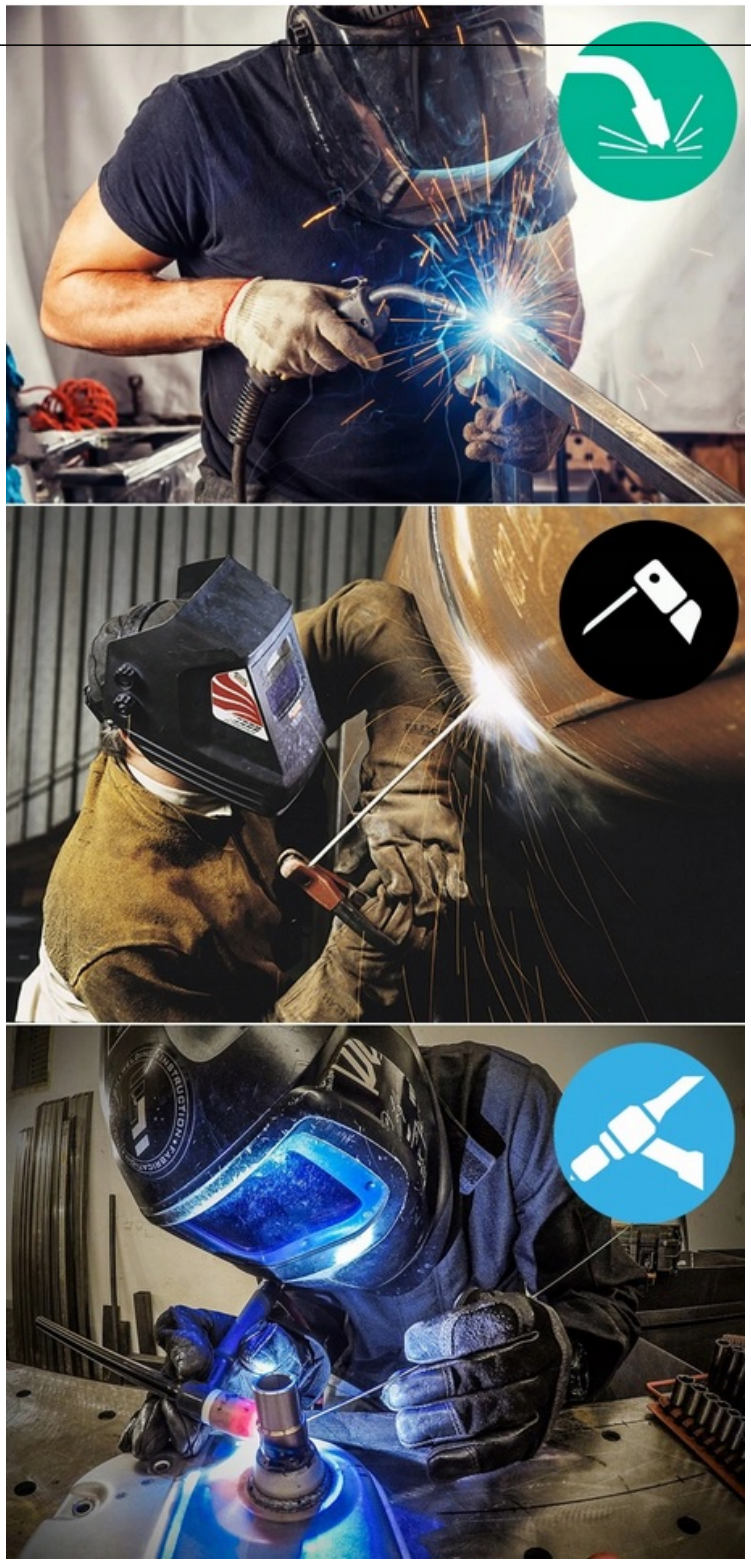
- δυνατότητα συγκόλλησης διαφόρων τύπων και ποιοτήτων μετάλλων και κραμάτων: μη κραματοποιημένοι και κραματοποιημένοι χάλυβες, χυτοσίδηρος, νικέλιο, χαλκός και τα κράματά του.
- δυνατότητα συγκόλλησης σε οποιαδήποτε θέση, σε συνθήκες πεδίου
- υψηλή ποιότητα συγκολλήσεων, καλές μηχανικές ιδιότητες.
- δυνατότητα συγκόλλησης λεπτών στοιχείων (από 1,5 mm) και παχιών

ΣΥΓΚΟΛΗΣΗ TIG DC

Μια μέθοδος συγκόλλησης με μη αναλώσιμο ηλεκτρόδιο βολφραμίου θωρακισμένο από αδρανή αέρια όπως αργό, ήλιο ή μείγματα αυτών. Το ηλεκτρόδιο βολφραμίου (Φακός TIG) συνδέεται στον αρνητικό πόλο και ο ακροδέκτης γείωσης στον θετικό πόλο της μηχανής συγκόλλησης..

Πλεονεκτήματα:

- την καλύτερη ποιότητα αρμών μεταξύ όλων των μεθόδων συγκόλλησης
- συγκόλληση στοιχείων με μεγάλο εύρος πάχους (η μόνη μέθοδος για επιφανειακή και καλλιτεχνική συγκόλληση λεπτομερειών πάχους μικρότερου από 1 mm, μόνο σε παλμική λειτουργία με τόξο προώθησης για καλύτερη στόχευση του σημείου συγκόλλησης)



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 καυτά

πιτσίλισματα.

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

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 της βάρος, είναι πολύ άνετο στη χρήση.

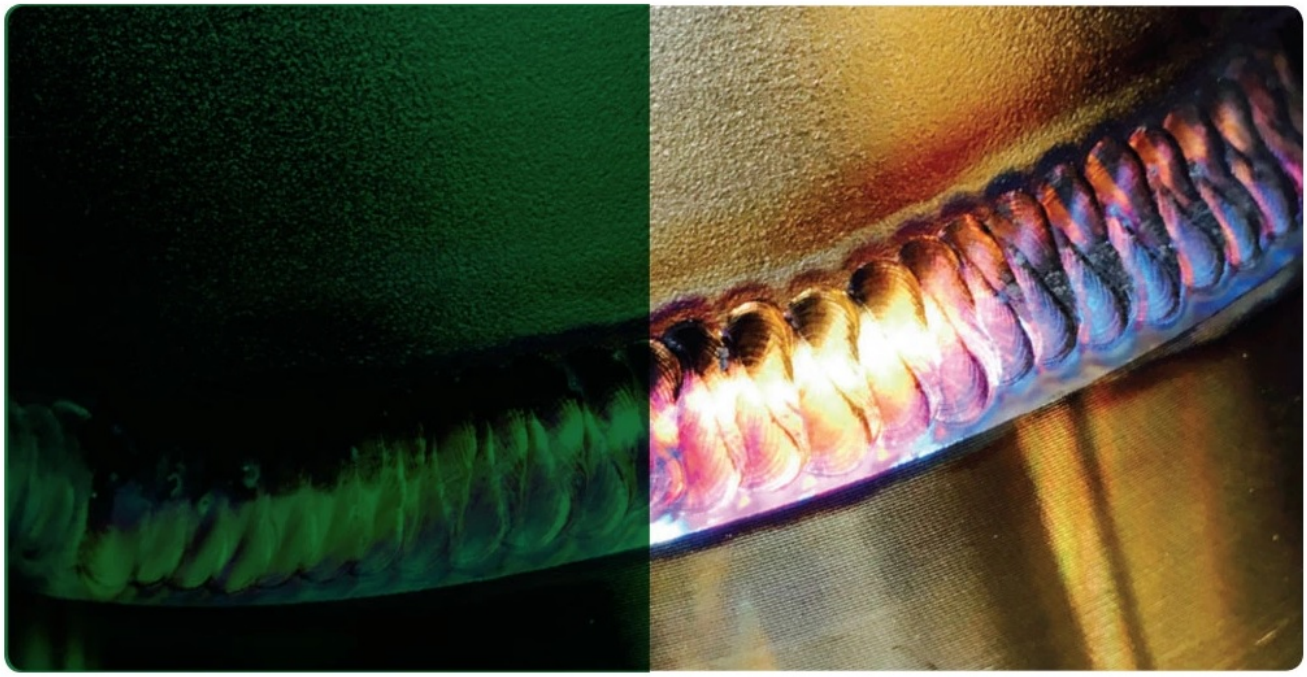


Τεχνικά δεδομένα μάσκας:

- Η μάσκα είναι κατασκευασμένη 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

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΜΑΣΚΑΣ:

- - συμπαγής και αισθητική δομή, υψηλή ακρίβεια κατασκευής
- - πολύ ανθεκτικό
- - απλό στη χρήση
- - παρέχει ευρύ οπτικό πεδίο
- - εξασφαλίζει τη μέγιστη ασφάλεια
- - αυτόματη ενεργοποίηση και απενεργοποίηση
- - προστατεύει από την ακτινοβολία UV και IR
- - Ελαφρύ και άνετο στη 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
- - ΦΙΛΤΡΟ ΑΛΗΘΙΝΟΥ ΧΡΩΜΑΤΟΣ



ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑ!

Η μηχανή συγκόλλησης KRAFT&DELE είναι μια συσκευή 3 σε 1. Το εργοστάσιο (και η προσφορά μας) περιλαμβάνει καλώδια συγκόλλησης MIG/MAG και MMA. Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία TIG, είναι απαραίτητο να αγοράσετε έναν κατάλληλο φακό TIG Lift με βαλβίδα.