

ALIRAC



**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ
2020**
ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ
ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΙΣΧΥΟΣ
ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ
ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ



37 ΧΡΟΝΙΑ

*Εγγύηση Ποιότητας &
Οικονομία τιμών!*



Η **ALIRAC A.B.E.E** διατηρεί τα κεντρικά της γραφείακαι τμήμα των αποθηκευτικών της χώρων σε ιδιόκτητο κτίριο επί της Λ. Αθηνών 337 στο Αιγάλεω Αττικής όπου πραγματοποιείται και ο πλήρης συντονισμός όλων των καθημερινών ενεργειών και δραστηριοτήτων.

Παράλληλα, στην βιομηχανική ζώνη της Πάτρας (ΒΙ.ΠΕ.) διατηρεί ιδιόκτητες εγκαταστάσεις όπου λειτουργούν ως κεντρικές αποθήκες. Είναι εξοπλισμένες με υπερσύγχρονο εξοπλισμό όπως πλήρως αυτοματοποιημένη αποθήκη "Automatic Storage Mag+", γερανογέφυρα 5 την κλπ.



ALIRAC A.B.E.E. ● Λ. ΑΘΗΝΩΝ 337 – ΑΙΓΑΛΕΩ ● ΒΙ.ΠΕ. ΠΑΤΡΑΣ ΟΤ-26

ΤΗΛ : 210-5316651 ● URL : www.alirac.gr ● Email : info@alirac.gr

ALIRAC

37 ΧΡΟΝΙΑ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ

Η ALIRAC ABEE ιδρύθηκε το 1983 και έκτοτε ηγείται στον τομέα των εξαρτημάτων σιδήρου και αλουμινίου.

37 χρόνια αδιάλειπτης και συνεχώς εξελισσόμενης παρουσίας στην ελληνική αγορά, κατέστησαν την ALIRAC ABEE, την εταιρεία με την πιο ολοκληρωμένη γκάμα προϊόντων, από αυτοματισμούς θυρών, παραθύρων, ρολών, τεντών, περσίδων εξωτερικού και εσωτερικού χώρου, μπάρες εισόδου-εξόδου μέχρι και εργαλεία χειρός, ηλεκτρικά εργαλεία, αναλώσιμα, κλειδαριές κ.α.

37 ΧΡΟΝΙΑ ΧΤΙΖΟΥΜΕ ΣΧΕΣΕΙΣ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ

Η μακροχρόνια συνεργασία με πελάτες υψηλών απαιτήσεων, την έχει εδραιώσει στην ελληνική αγορά ως κορυφαία προμηθεύτρια εταιρία προϊόντων υψηλής ποιότητας, που διακρίνονται για τον ιδιαίτερο σχεδιασμό, την καινοτομία, την υψηλή τεχνολογία, την ευκολία στη χρήση και ταυτόχρονα τις ανταγωνιστικές τιμές.

«Η επαγγελματική επιτυχία έχει διάρκεια, όταν την βιώνεις από κοινού με τους συνεργάτες σου.»

N. Αρβανιτόπουλος

Ιδρυτής ALIRAC ABEE



ΔΙΚΤΥΟ ΣΥΝΕΡΓΑΤΩΝ....



Η **ALIRAC ABEE** διατηρεί σταθερές συνεργασίες με πελάτες σε όλο το εύρος του ελλαδικού χώρου και χτίζει νέες με αυστηρά κριτήρια επιλογής.

Τα προϊόντα μας ταξιδεύουν σε όλη την Ελλάδα γρήγορα και αξιόπιστα...

Γιατί την **ALIRAC ABEE** μείζονος σημασίας είναι

η καθιέρωση και διατήρηση μικροπρόβεσμων επιφυλακών σχέσεων, που θα διασφαλίζουν την αμοιβαίο επιτυχία !!!

ΣΤΟΧΟΙ ΜΑΣ

- ✓ Η παροχή της μεγαλύτερης και πιο αξιόπιστης γκάμας προϊόντων της αγοράς.
- ✓ Η εξασφάλιση υψηλής ποιότητας σε χαμηλές τιμές.
- ✓ Η πλήρης ικανοποίηση των πελατών μας.
- ✓ Η επένδυση στην ποιότητα.
- ✓ Η συνεχής εξέλιξη.
- ✓ Οι ισχυρές και μακροχρόνιες συνεργασίες.

ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ...

Η **ALIRAC AB.E.E.** εδώ και 37 χρόνια ακολουθεί πιστά τις τεχνολογικές απαιτήσεις κάθε εποχής, προκειμένου να εξυπηρετεί με τον πλέον άρτιο τρόπο τις απαιτήσεις των πελατών της και τα υψηλά standards που διαμορφώνουν. Στα πλαίσια αυτά τον τελευταίο χρόνο προέβη σε πλήρη αναδιαμόρφωση του [website](#), μέσα στον οποίο μπορεί κάποιος να περιηγηθεί στα περισσότερα από 1000 προϊόντα που διαθέτει. Παράλληλα, μπορεί με πλήρως αυτοματοποιημένη και συγχρόνως ιδιαιτέρως απλή διαδικασία να επιλέξει τα προϊόντα που επιθυμεί και να μας ζητήσει άμεσα είτε προσφορά είτε απευθείας [παραγγελία](#). Επίσης, μπορείτε να μας βρείτε και στα [Social Media](#)(Facebook, Instagram, LinkedIn), στα οποία θα ενημερώνεστε για τα νέα προϊόντα μας...

Η ALIRAC ABEE οδηγεί την αγορά μπροστά προσφέροντας καινοτόμα προϊόντα όριστης ποιότητας στις πλέον ανταγωνιστικές τιμές...



ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΙΔΙΩΤΙΚΗΣ ΕΤΙΚΕΤΑΣ...



Η ALIRAC ABEE διαθέτει προϊόντα ιδιωτικής ετικέτας. Η προσεκτική επιλογή κορυφαίων εργοστασίων παγκοσμίως, για την παραγωγή των προϊόντων ιδιωτικής ετικέτας, η μεγάλη τεχνογνωσία, απόρροια της πολυετούς εμπειρίας μας και οι συνεχείς ποιοτικοί έλεγχοι στη διαδικασία παραγωγής, έχουν εδραιώσει μακρόχρονες σχέσεις εμπιστοσύνης με τους πελάτες μας, με αποτέλεσμα η ALIRAC ABEE να παράγει σήμερα προϊόντα ιδιωτικής ετικέτας για τους μεγαλύτερους εμπόρους λιανικής.

Επίσημοι αντιπρόσωποι κορυφαίων brands παγκοσμίως...

ΤΑ ΔΙΚΑ ΜΑΣ ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ

- ✓ Οικονομική, ποιοτική και χρονική φερεγγυότητά τους,
- ✓ Η ποιότητα των πρώτων υλών,
- ✓ Το κόστος σε σχέση με την ποιότητα,
- ✓ Η υψηλή τεχνολογία,
- ✓ Η καινοτομία,
- ✓ Ο επαναστατικός σχεδιασμός,
- ✓ Η ασφάλεια των παρεχομένων προϊόντων,
- ✓ Η διασφάλιση υψηλών "standards", για την κάλυψη των απαιτήσεων και των προδιαγραφών, οι οποίες τίθενται από εμάς και τους πελάτες μας

FIXMAN®

K COMUNELLO

GRANDINETTI

PEGATEC®
HIGH PERFORMANCE ABRASIVES

INE

MASTER
HARDWARE FOR WINDOWS AND DOORS

seav

AVSAVIO

ICSA

ALIRAC ΣΗΜΑΙΝΕΙ ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑ & ΠΟΙΟΤΗΤΑ

Τα τελευταία 2 χρόνια η ALIRAC ABEE σύναψε μια στρατηγική συνεργασία με μια από τις μεγαλύτερες εταιρίες στην κατασκευή και παραγωγή εργαλείων χειρός και ηλεκτρικών εργαλείων. Η συμφωνία ολοκληρώθηκε κατά την επίσκεψή μας στο περίπτερο της FIXMAN στην διεθνούς εμβέλειας έκθεση EISENWARENMESSE - INTERNATIONAL HARDWARE FAIR COLOGNE το 2018 όπου εμπιστεύθηκαν την ALIRAC ως το πλέον αξιόπιστο συνεργάτη για την προώθηση των εργαλείων τους στην Ν. Ευρώπη. Συνεχίζουμε με όραμα και πολύ διάθεση...

ΠΑΓΚΟΣΜΙΟ ΔΙΚΤΥΟ **FIXMAN**®



ΤΟΥΣ ΕΠΙΛΕΞΑΜΕ ΩΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΓΙΑΤΙ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ...



Υπεραύγχρονες εγκαταστάσεις



Πλήρως καθετοποιημένη παραγωγή



Υψηλά standard κατασκευής



Αυστηρές διαδικασίες ελέγχων



Εμμονή στην λεπτομέρεια



Μαζικές γραμμές παραγωγής

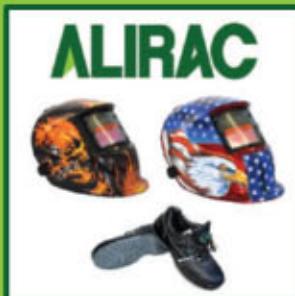
ΝΕΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ

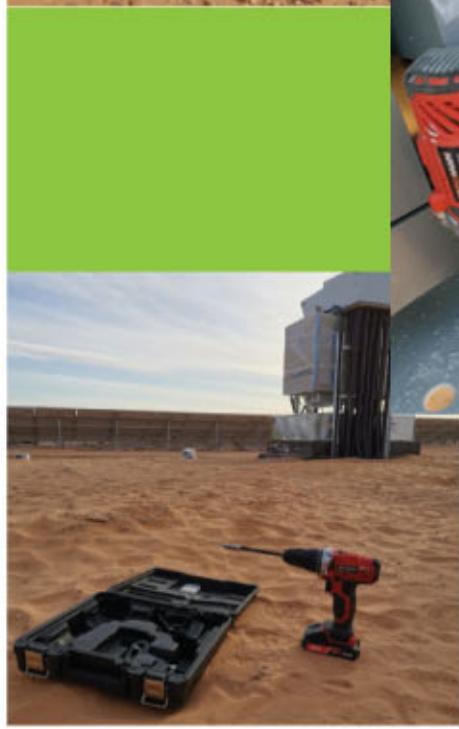
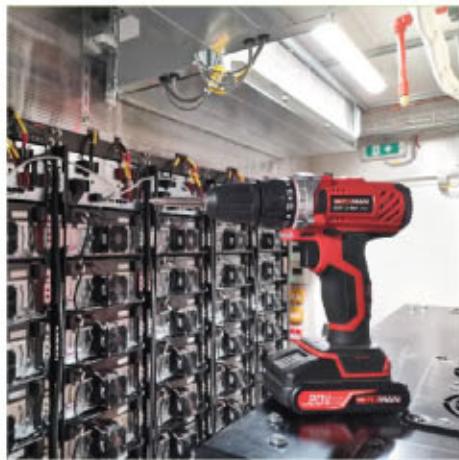
ΥΨΗΛΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

Η ALIRAC A.B.E.E. στα πλαίσια της συνεχούς αναβάθμισης της γκάμας των προϊόντων της, αναζητά και επενδύει σε νέα προϊόντα που είτε προστίθενται στους περισσότερους από 3000 κωδικούς που ήδη διαθέτει είτε αντικαθιστούν παλαιούς κωδικούς είτε αναβαθμίζουν τους υπάρχοντες με νέα προϊόντα υψηλότερων προδιαγραφών, ποιότητας κατασκευής, τεχνικών χαρακτηριστικών, αντοχής, ασφάλειας κλπ.

Τα τελευταία 2 χρόνια διατηρούμε και αναβαθμίζουμε προϊόντα κορυφαίων εταιριών που μας έχουν εδραιώσει στην επαγγελματική συνείδηση των πελατών μας (**COMUNELLO, MASTER, SAVIO, SEAV, GRANDINETTI, INE, ICSA**) και παράλληλα εντάσσουμε στην φαρέτρα μας και νέα, από κορυφαίες εταιρίες στο είδος τους (**FIXMAN, PEGATEC**).

Επιπρόσθετα, επενδύουμε με όλο και πιο εντατικούς ρυθμούς στα προϊόντα ιδιωτικής ετικέτας **ALIRAC** λόγω της συνεχώς αυξανόμενης ζήτησης από τους πελάτες μας, οι οποίοι τα εμπιστεύονται και τα προωθούν.





ΔΟΚΙΜΑΖΟΥΜΕ ΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΠΡΙΝ ΤΑ ΕΙΣΑΓΟΥΜΕ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ

Η ALIRAC A.B.E.E. σεβόμενη τους πελάτες της που την έχουν εμπιστευθεί όλα αυτά τα χρόνια παρουσίας της στην ελληνική αγορά, προτού διαθέσει τα προϊόντα της πραγματοποιεί σχολαστικές δοκιμές σε πραγματικές συνθήκες για να διασφαλίσει την υψηλή ποιότητα των προϊόντων.

Αυτός είναι και ένας πολύ σημαντικός λόγος που έχει συνδράμει καταλυτικά στην εδραίωση πολύ δυνατών σχέσεων εμπιστοσύνης με τους πελάτες της, οι οποίοι νιώθουν σίγουροι απέναντι στους δικούς τους πελάτες για την ποιότητα, την αντοχή και τις υψηλές προδιαγραφές των προϊόντων που εμπορεύονται.

Χαρακτηριστικό παράδειγμα αποτελεί η χρήση και δοκιμή στις πλέον αντίξοες συνθήκες των νέων επαναφορτιζόμενων εργαλείων της FIXMAN στο πλαίσιο εγκατάστασης κατάλληλου εξοπλισμού για την παρακολούθηση καταγραφή και έλεγχο υβριδικού φωτοβολταϊκού πάρκου (offgridsystem) στην Τυνησία, από ελληνική εταιρία στο χώρο των Φ/Β για λογαριασμό μεγάλης ευρωπαϊκής εταιρίας πετρελαιοειδών.

ΠΡΟΒΟΛΗ & ΠΡΟΩΘΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ FIXMAN

Σε συνεννόση με το τμήμα πωλήσεων & προώθησης προϊόντων της ALIRAC, είμαστε σε θέση να σας προμηθεύσουμε με σταντ για την προβολή των προϊόντων FIXMAN. Με την τοποθέτηση των σταντ αποκτάτε σημαντικά πλεονεκτήματα όσον αφορά την εικόνα, και την προώθηση των προϊόντων FIXMAN όπως:

- ✓ Καθαρή επικοινωνία των προϊόντων στον πελάτη.
- ✓ Ξεκάθαρη διαφοροποίηση που τραβάει την προσοχή.
- ✓ Ισχυρή προβολή του brand FIXMAN.
- ✓ Αναβάθμιση της εικόνας & της δυναμικής του καταστήματός σας.

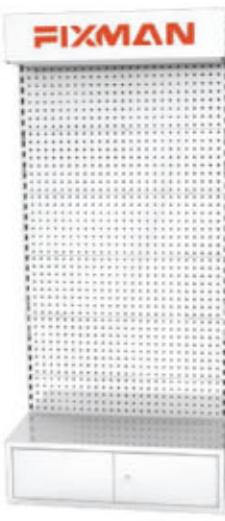
Στεκόμαστε πάντα δίπλα στους
Συνεργάτες μας...

FIXMAN



ΣΤΑΝΤ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ
ΜΑΥΡΟ

FIXMAN



ΣΤΑΝΤ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ
ΛΕΥΚΟ







ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ



ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

Σελ. 15

ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΑ



Σελ. 21

ΠΕΝΣΟΕΙΔΗ



Σελ. 27

ΚΛΕΙΔΙΑ



Σελ. 31

ΣΦΥΡΙΑ



Σελ. 35

ΜΕΤΡΗΣΗ



Σελ. 40

ΚΟΠΗ - ΣΤΕΡΕΩΣΗ



Σελ. 44

ΣΕΤ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ



Σελ. 49

ΕΡΓΑΛΕΙΟΦΟΡΟΙ



Σελ. 55

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ



Σελ. 60

ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ



Σελ. 66

ΗΛΕΚΤΡΟΚΟΛΛΗΣΕΙΣ ΜΑΣΚΕΣ





ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ



ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ

Σελ. 72

ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ - ΣΥΡΜΑ



Σελ. 76

ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ - ΛΕΙΑΝΣΗΣ



Σελ. 79

ΜΥΤΕΣ ΤΡΥΠΑΝΙΩΝ



Σελ. 83

ΛΟΙΠΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ



ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Σελ. 86

ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ



Σελ. 89

ΚΥΛΙΝΔΡΟΙ



Σελ. 91

ΣΟΥΣΤΕΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ



Σελ. 94

ΠΙΣΤΟΛΙΑ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ



Σελ. 96

ΠΙΣΤΟΛΙΑ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ



Σελ. 97

ΔΙΑΦΟΡΑ





ΕΙΚΟΝΙΔΙΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ



Cr-V

Χάλυβας από χρωμιωμένο βανάδιο

NON-SLIP

Αντιολισθητικό

Μαγνητικό

Μύτη κατσαβιδιού ίσια

Μύτη κατσαβιδιού PH1

Μύτη κατσαβιδιού PH2

Μύτη κατσαβιδιού PH3

Μύτη κατσαβιδιού PZ2

ALLEN

Μύτη κατσαβιδιού S2

Μηχανισμός καστάνιας

Κλειδί καστάνια 1/2"

Προδιαγραφές κατασκευής κατά DIN

Βαρέως τύπου

Επαγγελματική χρήση

Ερασιτεχνική χρήση

Προστασία υπέρυθρων UV

Υλικό από κράμα αλουμινίου

Κάθετη γωνία 90ο

Ισχύς μπαταρίας εργαλείου

Χωρητικότητα μπαταρίας εργαλείου

Λυχνία LED φόρτισης

Τσόκ με κλειδί - διαστάσεων σε mm



Τσόκ χωρίς κλειδί - διαστάσεων σε mm



Επιλογές ροπής



Διατίθεται με σκληρή βαλίτσα μεταφοράς



Λυχνία LED εργασίας



Ταχύτητα χωρίς φορτίο ανά λεπτό



Διαστάσεις δίσκου κοπής



Σπείρωμα άξονα γωνιακού τροχού



Χωρητικότητα επαναφορτ. μπαταρίας Λιθίου



Επαναφορτιζόμενο



Εκκρεμής κίνηση σέγας 4 σημείων



Κρουστικό δραπανοκατσάβιδο



Αερόψυκτο



Ικανότητα διάτρησης υλικού σε mm



Λάξευση



Συχνότητα κρούσεων ανα λεπτό



Δυνατότητα εξώθησης σκόνης



Γωνία κοπής



Μέγεθος ηλεκτροδίου



Δυνατότητα σύνδεσης με H/Z



Εύρος ρυθμίσεων ρεύματος συγκόλλησης



Γωνία διάτρησης κεφαλής μύτης τρυπανιού



Δύναμη κρούσης παπουτσιού εργασίας



Αντιολησθητική σόλα SRC

ΕΠΤΑΜΕΙΑΧΕΙΡΟΣ 01



KATΣΑΒΙΔΙΑ





ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΑ



Υλικό λαβής από
πολυυπροπυλένιο και TPR

Λαβή με λεπτό αυχένα για
γρήγορο και με ακρίβεια
χειρισμό



Μαγνητική μύτη για εύκολο και
γρήγορο βίδωμα



Οπή στήριξης



Λάμα κατασκευασμένη από ατσάλι
χρωμίου-βαναδίου (Cr-V)

Χρωματισμός στην απόληξη της
λάμας διευκολύνει τη σωστή
επιλογή κατσαβιδιού



ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΑ

► ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΙΣΙΟ



► Ο χρωματισμός στην απόληξη της λάμας διευκολύνει τη σωστή επιλογή κατσαβιδιού ανάλογα με τον τύπο της βίδας.

► Άνετη λαβή που βοηθά την γρήγορη ροπή στρέψης στο βίδωμα.

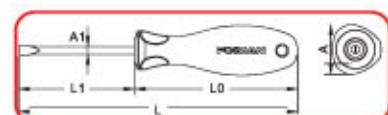
Λαβή με λεπτό αυχένα για γρήγορο και με ακρίβεια χειρισμό.

► Υλικό λαβής από πολυπροπυλένιο και TPR (Thermoplastic Rubber). Χρωματισμός λαβής μαύρο και πορτοκαλί.

► Λάμα κατασκευασμένη από ατσάλι χρωμίου-βαναδίου (Cr-V), κατάλληλη για δύσκολες και απαιτητικές χρήσεις.

► Μαγνητική μύτη για εύκολο και γρήγορο βίδωμα.

FIXMAN®



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	L (mm)	L0 (mm)	L1 (mm)	A (mm)	A1 (mm)	ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-D0101	3x0.5x75	150	75	75	21.4	3	6
FIX-05-D0103	5.5x1x75	175	100	75	28.5	5	6
FIX-05-D0108	6.5x1.2x150	263	113	150	34	6	6

► ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ PHILLIPS



► Ο χρωματισμός στην απόληξη της λάμας διευκολύνει τη σωστή επιλογή κατσαβιδιού ανάλογα με τον τύπο της βίδας.

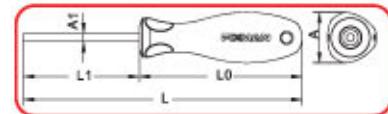
► Άνετη λαβή που βοηθά την γρήγορη ροπή στρέψης στο βίδωμα. Επιπρόσθετα, η λαβή διαθέτει λεπτό αυχένα δίνοντας την δυνατότητα γρήγορου και με ακρίβεια χειρισμού.

► Υλικό λαβής από πολυπροπυλένιο και TPR (Thermoplastic Rubber). Χρωματισμός λαβής μαύρο και πορτοκαλί.

► Λάμα κατασκευασμένη από ατσάλι χρωμίου-βαναδίου (Cr-V), κατάλληλη για δύσκολες και απαιτητικές χρήσεις.

► Μαγνητική μύτη για εύκολο και γρήγορο βίδωμα.

FIXMAN®



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	L (mm)	L0 (mm)	L1 (mm)	A (mm)	A1 (mm)	ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-D0201	PH0x75	150	75	75	21	3	6
FIX-05-D0203	PH1x100	200	100	100	29	5	6
FIX-05-D0208	PH2x150	263	113	150	34	6	6

► ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ



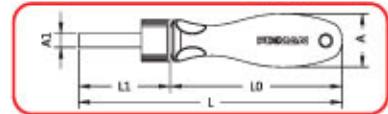
► Υλικό λαβής από πολυπροπυλένιο και TPR (Thermoplastic Rubber). Χρωματισμός λαβής μαύρο και πορτοκαλί.

► Τριγωνική διατομή λαβής για βέλτιστη μεταφορά ροπής και προστασία κατά του κυλίνδρου.

► Ο μαγνητικός κορμός από κράμα ψευδαργύρου (Zinc Alloy) κάνει τις αλλαγές ευκολότερες.

► Επιτρέπει τρεις λειτουργίες εργασίας: δεξιόστροφη, σταθερή, αριστερόστροφη.

FIXMAN®



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	L (mm)	L0 (mm)	L1 (mm)	A (mm)	A1 (mm)	ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-D0501	1/4"Dr	175	100	62.5	33	10.5	6

► ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ ΓΩΝΙΑ



NON-SLIP

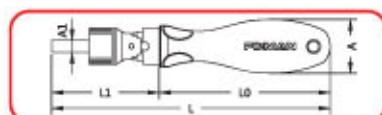
► Υλικό λαβής από πολυπροπυλένιο και TPR (Thermoplastic Rubber). Χρωματισμός λαβής μαύρο και πορτοκαλί.

► Τριγωνική διατομή λαβής για βέλτιστη μεταφορά ροπής και προστασία κατά του κυλίνδρου.

► Ο μαγνητικός κορμός από κράμα φευδαργύρου (Zinc Alloy) κάνει τις αλλαγές ευκολότερες.

► Επιτρέπει τρεις λειτουργίες εργασίας: δεξιόστροφη, σταθερή, αριστερόστροφη. Δυνατότητα χρήσης σε γωνία 45o & 90o.

► Μεγάλη διάρκεια ζωής. Ιδανικό για επαγγελματική και οικιακή εργασία.



FIXMAN®

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	L (mm)	L0 (mm)	L1 (mm)	A (mm)	A1 (mm)	ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-D0601	1/4"Dr	185	112	73	34	12	6

► ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΜΥΤΩΝ



Cr-V

NON-SLIP

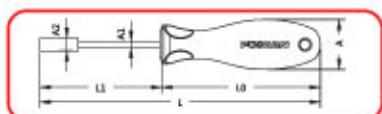
► Υλικό λαβής από πολυπροπυλένιο και TPR (Thermoplastic Rubber). Χρωματισμός λαβής μαύρο και πορτοκαλί.

► Άνετη λαβή που βοηθά την γρήγορη ροτή στρέψης στο βίδωμα. Επιπρόσθετα, η λαβή διαθέτει λεπτό αυχένα δίνοντας την δυνατότητα γρήγορου και με ακρίβεια χειρισμού.

► Λάμα κατασκευασμένη από ατσάλι χρωμίου-βαναδίου (Cr-V), κατάλληλη για δύσκολες και απαιτητικές χρήσεις.

► Μεγάλη διάρκεια ζωής.

► Ιδανικό για επαγγελματική και οικιακή εργασία.



FIXMAN®

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	L (mm)	L0 (mm)	L1 (mm)	A (mm)	A2 (mm)	ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-D0701	1/4"Dr, 6x100	215	112	100	33	9.8	6

► ΣΕΤ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΑ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΜΥΤΩΝ



Cr-V

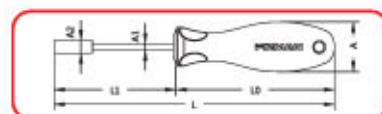
NON-SLIP

► Υλικό λαβής από πολυπροπυλένιο και TPR (Thermoplastic Rubber). Χρωματισμός λαβής μαύρο και πορτοκαλί.

► Άνετη λαβή που βοηθά την γρήγορη ροτή στρέψης στο βίδωμα. Επιπρόσθετα, η λαβή διαθέτει λεπτό αυχένα δίνοντας την δυνατότητα γρήγορου και με ακρίβεια χειρισμού.

► Λάμα κατασκευασμένη από ατσάλι χρωμίου-βαναδίου (Cr-V), κατάλληλη για δύσκολες και απαιτητικές χρήσεις.

► Ιδανικό για επαγγελματική και οικιακή εργασία.



FIXMAN®

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	L (mm)	L0 (mm)	L1 (mm)	A (mm)	A2 (mm)	ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-D1809	1/4"Dr, 6x100	215	112	100	33	9.8	6



ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

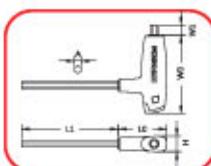
ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΑ

► ΚΛΕΙΔΙ ALLEN ΜΕ ΛΑΒΗ ΤΥΠΟΥ "L"



Cr-V

- Δίχρωμη αντιολισθητική λαβή από πολυπροπυλένιο και TPR (Thermoplastic Rubber). Χρωματισμός λαβής μαύρο και πορτοκαλί.
- Λάμα κατασκευασμένη από ατσάλι χρωμάτου-βαναδίου (Cr-V), κατάλληλη για δύσκολες και απαιτητικές χρήσεις.
- Λαβή τύπου "L".
- Άνετη και εύκολη χρήση.
- Ιδανικό για επαγγελματική και οικιακή εργασία.



FIXMAN®

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	L0 (mm)	L1 (mm)	H (mm)	W0 (mm)	W1 (mm)		ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-D1003	4x150	50	100	16.5	81.5	14		6
FIX-05-D1004	5x150	50	150	16.5	81.5	14		6

► ΣΕΤ ΚΛΕΙΔΙΑ ALLEN



Cr-V

- ΣΕΤ μετρικά κλειδιά ALLEN 9τμχ μεσαία και μακριά.
- Διαθέτουν αναδιπλούμενη πλαστική θήκη αποθήκευσης με αναγεγραμμένους αριθμούς μεγεθών.
- Η θήκη διαθέτει λαβή ανοίγματος-κλεισίματος σε χρώμα πορτοκαλί.
- Κατασκευασμένα από σκληρό υλικό 6150 Cr-V.
- Φινίρισμα σατινέ επιχρωμωμένο.

FIXMAN®

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΛΕΙΔΙΩΝ (mm)		ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-D2318	ALLEN	1.5 - 2.0 - 2.5 - 3.0 - 4.0 - 5.0 - 6.0 - 8.0 - 10.0		6

► ΜΥΤΕΣ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΟΥ PH1 / PH2 / PH3 / PZ2 / S2 - 25mm



FIXMAN®

- Επινικελομένες μύτες για κατσαβίδι καστάνια S2.
- Το κάθε σετ περιέχει 10 τεμάχια μυτών 25mm.

- Σετ μυτών PH 1
- Σετ μυτών PH 2
- Σετ μυτών PH 3
- Σετ μυτών PZ 2
- Σετ μυτών S 2

- Οι μύτες διατίθενται με πλαστική ανοιγόμενη θήκη με κλιπ για να μην χάνονται.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τμχ)	ΤΥΠΟΣ			ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-N3202	25	10	PH 1	24	4	
FIX-05-N3203	25	10	PH 2	24	8	
FIX-05-N3204	25	10	PH 3	24	9	
FIX-05-N3603	25	10	PZ 2	24	8	
FIX-05-N4806	25	10	S2	24	8	



ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΑ

► ΜΥΤΕΣ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΟΥ PH2 / S2 / PZ2 - 50mm - 75mm - 100mm



Επινυκελομένες μύτες για κατσαβίδι καστάνια PH2.

Το κάθε σετ περιέχει 10 τεμάχια μυτών 50mm / 75mm / 100mm.

- Σετ μυτών PH 2
- Σετ μυτών S 2
- Σετ μυτών PZ 2

Οι μύτες διατίθενται με πλαστική ανοιγόμενη θήκη με κλιπ για να μην χάνονται.

FIXMAN®

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τμχ)	ΤΥΠΟΣ			ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-N3303	50	10	PH 2	24	11	
FIX-05-N3801	75	10	PH 2	24	15	
FIX-05-N4606	75	10	S 2	24	15	
FIX-05-N4003	75	10	PZ 2	24	15	
FIX-05-N3901	100	10	PH 2	24	18	

► ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΟ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ



- Τάση δοκιμής 100-250V.
- Διαφανής λαβή με ενδεικτική λυχνία και πορτοκαλί κεφάλη
- Πραστατευτικό υλικό στην λάμα.
- Υλικό Carbon +ABS.



FIXMAN®

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	L (mm)	H (mm)	W (mm)			ΤΙΜΗ
FIX-05-Y0302	ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΟ	139	14.5	3	10	15	



Με την εγγύηση ποιότητας της **FIXMAN®** & της **ALIRAC**

58.71

26.33

ΠΕΝΣΟΕΙΔΗ





ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

ΠΕΝΣΟΕΙΔΗ



Επεξεργασμένες σιαγόνες για
μέγιστη αντοχή στο κράτημα,
την περιστροφή και κόψιμο



Ευδιάκριτο LOGO σε χρώματα
πορτοκαλί και μαύρο



Μαλακή λαβή για
απορρόφηση μεγαλύτερης
δύναμης χωρίς να σπάει



Υλικό σιαγόνων ατσάλι χρωμίου
βαναδίου (60Cr-V)



Αντιολισθητική λαβή από καουτσούκ,
για μεγαλύτερη άνεση & ασφάλεια
κατά την χρήση



ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

ΠΕΝΣΟΕΙΔΗ

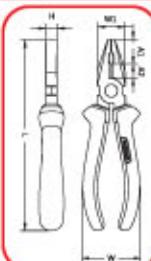


► ΠΕΝΣΕΣ



FIXMAN®

Cr-V **NON-SLIP**



- Υλικό σιαγόνων ατσάλι χρωμίου-βαναδίου (Cr-V).
- Ιδανική για υγρά και σφικτά εξαρτήματα και καπάκια.
- Μαλακή αντιολισθητική λαβή από καουτσούκ, για μεγαλύτερη άνεση.
- Επεξεργασμένες σιαγόνες για μέγιστη αντοχή στη λαβή.
- Σκληρή άκρη λαβής. Εργαλείο πολλαπλών εφαρμογών.
- Ιδανικό για επαγγελματική και οικιακή χρήση.

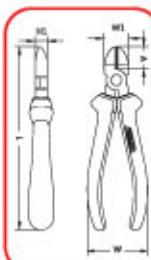
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (inch)	L (mm)	H (mm)	W (mm)	W1 (mm)	A1 (mm)		ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-AO501	4.5"	115	7.5	57	15.5	13		6
FIX-05-AO502	6"	165	10.5	62.5	22	13		6
FIX-05-AO505	7"	187	10.5	57	27	22.5		6

► ΠΛΑΓΙΟΚΟΦΤΗΣ



FIXMAN®

Cr-V **NON-SLIP**



- Υλικό σιαγόνων ατσάλι χρωμίου-βαναδίου (Cr-V).
- Κοφτερές άκρες κοπής.
- Μαλακή αντιολισθητική λαβή από καουτσούκ, για μεγαλύτερη άνεση.
- Η εκτεταμένη περιοχή επαφής προσαρμόζεται φυσικά στο χέρι.
- Ιδανικό για επαγγελματική και οικιακή χρήση.

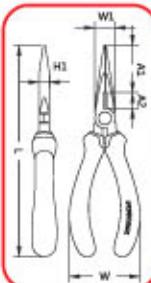
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (inch)	L (mm)	H (mm)	W (mm)	W1 (mm)	A1 (mm)		ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-AO401	4.5"	115	6.5	56	13.5	12		6
FIX-05-AO402	6"	165	9.5	65	20.5	22		6
FIX-05-AO405	8"	200	11.5	56	25	27		6

► ΜΥΤΟΤΣΙΜΠΙΔΟ



FIXMAN®

Cr-V **NON-SLIP**



- Υλικό σιαγόνων από χάλυβα (Carbon Steel).
- Ιδανικό για λαβές και εργασίες ακριβείας.
- Μαλακή αντιολισθητική λαβή από καουτσούκ, για μεγαλύτερη άνεση.
- Η εκτεταμένη περιοχή επαφής προσαρμόζεται φυσικά στο χέρι.
- Ιδανικό για επαγγελματική και οικιακή χρήση.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (inch)	L (mm)	H (mm)	W (mm)	W1 (mm)	A1 (mm)		ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-AO311	4.5"	125	7	56	12.5	21.5		6
FIX-05-AO312	6"	165	8.5	62.5	18.5	40		6
FIX-05-AO313	8"	205	10.5	70	22	52		6



ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

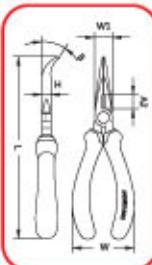
ΠΕΝΣΟΕΙΔΗ



► ΜΥΤΟΤΣΙΜΠΙΔΟ ΓΩΝΙΑ



Cr-V **NON-SLIP**



- Υλικό σιαγόνων από χάλυβα (Carbon Steel).
- Ιδανικό για λαβές και εργασίες ακριβείας.
- Μαλακή αντιολισθητική λαβή από καουτσούκ, για μεγαλύτερη άνεση.
- Η εκτεταμένη περιοχή επαφής προσαρμόζεται φυσικά στο χέρι.
- Ιδανικό για επαγγελματική και οικιακή χρήση.

FIXMAN®

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (inch)	L (mm)	H (mm)	W (mm)	W1 (mm)	A2 (mm)		ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-A0211	4.5"	125	6	55.5	11.5	12		6
FIX-05-A0212	6"	165	9.5	62.5	18.5	12		6
FIX-05-A0213	8"	200	10	65	22	12		6

► ΚΑΒΟΥΡΑΣ



Cr-V **NON-SLIP**

- Υλικό σιαγόνων ατσάλι χρωμίου-βαναδίου (Cr-V).
- Σχεδιασμένο για σύσφιξη χωρίς ζημιά.
- Μαλακή αντιολισθητική λαβή από καουτσούκ, για μεγαλύτερη άνεση.
- Η εκτεταμένη περιοχή επαφής προσαρμόζεται φυσικά στο χέρι.

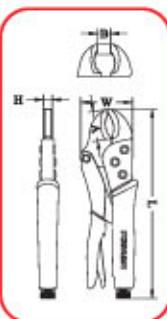
FIXMAN®

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (inch)	L (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	A (mm)	B (mm)		ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-A1201	8"	200	40	30	30	35		6
FIX-05-A1202	10"	250	42.5	38	35	35		6

► ΠΕΝΣΑ ΓΚΡΙΠ ΕΣΚΥΛΑ



Cr-V **NON-SLIP**



- Δυνατότητα συγκράτησης στρογγυλών, πλακέ και παραλληλόγραμμων αντικειμένων.
- Γρήγορη ρύθμιση και εύκολη απελευθέρωση όταν συσφίγγετε.
- Βίδα ρύθμισης για ιδανική πίεση συγκράτησης & καμπύλες σιαγόνες. Διαθέτει λεβιέ απασφάλισης.
- Εργονομικός σχεδιασμός για υψηλή ασκούμενη ροπή.
- Λαβές αντιολισθητικές για καλύτερο χειρισμό και ασφάλεια.
- Σώμα από χάλυβα και σιαγόνες από χάλυβα επιχρωμιωμένου βαναδίου. Επινικελωμένο φινίρισμα.

FIXMAN®

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (inch)	L (mm)	H (mm)	W (mm)	B (mm)		ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-A1404	10"	225	12.5	65	31.5		6

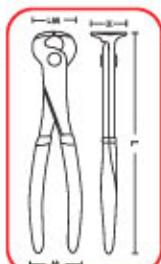


ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

ΠΕΝΣΟΕΙΔΗ



► ΤΑΝΑΛΙΑ



FIXMAN®

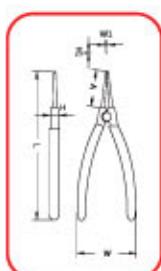
Cr-V **NON-SLIP**

► Τανάλια FIXMAN, από χάλυβα χρωμιωμένου βαναδίου (50Cr-V) για μεγαλύτερη αντοχή.

► Εργονομικός σχεδιασμός και αντιολισθητική λαβή εξασφαλίζουν μεγαλύτερη ασφάλεια και ακρίβεια κατά την χρήση.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	L (mm)	H (mm)	W (mm)	W1 (mm)		ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-A2602	200	200	3	45	4		6

► ΜΥΤΟΤΣΙΜΠΙΔΟ ΣΤΡΟΓΓΥΛΩΝ ΣΙΑΓΟΝΩΝ - ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ



FIXMAN®

Cr-V **NON-SLIP**

► Μυτοτσίμπιδο εσωτερικών ασφαλειών με μεγάλες ίσιες στρογγυλές αποκλίνουσες σιαγόνες.

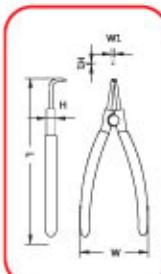
► Οι σιαγόνες διαθέτουν γραμμώσεις για το χειρισμό πλακέ και στρογγυλών αντικειμένων. Παρέχουν υψηλή ακρίβεια.

► Σιαγόνες μαύρες κατασκευασμένες από χάλυβα χρωμιωμένου βαναδίου 50Cr-V για αντοχή κατά την συστροφή.

► Κατάλληλο για πολλαπλές χρήσεις όπως βιομηχανικές εργασίες, συνεργεία, εργαστήρια, μηχανουργία, ηλεκτροτεχνία κλπ.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (inch)	L (mm)	H (mm)	H1 (mm)	W (mm)	A (mm)		ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-A0602	7"	175	10	1.75	62.5	43.5		6

► ΜΥΤΟΤΣΙΜΠΙΔΟ ΓΩΝΙΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΩΝ ΣΙΑΓΟΝΩΝ - ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ



FIXMAN®

Cr-V **NON-SLIP**

► Μυτοτσίμπιδο γωνία 90° εσωτερικών ασφαλειών με μεγάλες στρογγυλές αποκλίνουσες σιαγόνες.

► Οι σιαγόνες διαθέτουν γραμμώσεις για το χειρισμό πλακέ και στρογγυλών αντικειμένων. Παρέχουν υψηλή ακρίβεια.

► Σιαγόνες μαύρες κατασκευασμένες από χάλυβα χρωμιωμένου βαναδίου 50Cr-V για αντοχή κατά την συστροφή.

► Κατάλληλο για πολλαπλές χρήσεις όπως βιομηχανικές εργασίες, συνεργεία, εργαστήρια, μηχανουργία, ηλεκτροτεχνία κλπ.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (inch)	L (mm)	H (mm)	H1 (mm)	W (mm)	W1 (mm)		ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-A0802	7"	175	10	2	62.5	4.5		6

FIXMAN®

Professional Tool Manufacturer!

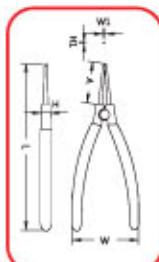


ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

ΠΕΝΣΟΕΙΔΗ



► ΜΥΤΟΤΣΙΜΠΙΔΟ ΣΤΡΟΓΓΥΛΩΝ ΣΙΑΓΟΝΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ


FIXMAN®
Cr-V **NON-SLIP**


- ▶ Μυτοτσίμπιδο εξωτερικών ασφαλειών με μεγάλες ίσιες στρογγυλές αποκλίνουσες σιαγόνες.
- ▶ Οι σιαγόνες διαθέτουν γραμμώσεις για το χειρισμό πλακέ και στρογγυλών αντικειμένων. Παρέχουν υψηλή ακρίβεια.
- ▶ Σιαγόνες μαύρες κατασκευασμένες από χάλυβα χρωμιωμένου βαναδίου 50Cr-V για αντοχή κατά την συστροφή.
- ▶ Κατάλληλο για πολλαπλές χρήσεις όπως βιομηχανικές εργασίες, συνεργεία, εργαστήρια, μηχανουργία, ηλεκτροτεχνία κλπ.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (inch)	L (mm)	H (mm)	H1 (mm)	W (mm)	A (mm)	ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-A0902	7"	185	10	2	65	45	6

► ΜΥΤΟΤΣΙΜΠΙΔΟ ΓΩΝΙΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΩΝ ΣΙΑΓΟΝΩΝ - ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ


FIXMAN®
Cr-V **NON-SLIP**


- ▶ Μυτοτσίμπιδο γωνία 90ο εξωτερικών ασφαλειών με μεγάλες στρογγυλές αποκλίνουσες σιαγόνες.
- ▶ Οι σιαγόνες διαθέτουν γραμμώσεις για το χειρισμό πλακέ και στρογγυλών αντικειμένων. Παρέχουν υψηλή ακρίβεια.
- ▶ Σιαγόνες μαύρες κατασκευασμένες από χάλυβα χρωμιωμένου βαναδίου 50Cr-V για αντοχή κατά την συστροφή.
- ▶ Κατάλληλο για πολλαπλές χρήσεις όπως βιομηχανικές εργασίες, συνεργεία, εργαστήρια, μηχανουργία, ηλεκτροτεχνία κλπ.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (inch)	L (mm)	H (mm)	H1 (mm)	W (mm)	W1 (mm)	ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-A1102	7"	175	9	2	65	4.5	6


www.ALIRAC.gr

Αποκλειστικός αντιπρόσωπος





ΚΛΕΙΔΙΑ





ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

ΚΛΕΙΔΙΑ

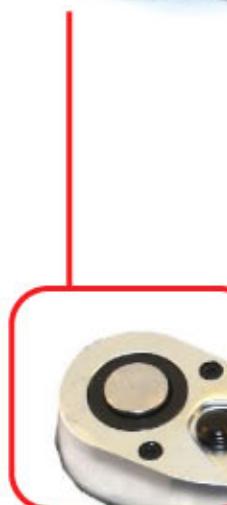


Μηχανισμός CR-MO που μπλοκάρει
ταυτόχρονα για μεταφορά
υψηλών ροπών



Διακόπτης για εύκολη αλλαγή
της φοράς χρήσης.

Αντιολισθητική λαβή από OMC
ανθεκτική σε λιπαντικά &
ευδιάκριτο LOGO



Κουμπί άμεσης αποδέσμευσης για
εύκολη και γρήγορη αλλαγή στα
καρυδάκια



Ανθεκτικό και στιβαρό σώμα
από Cr-V



Οπή στήριξης σε πάγκο
εργασίας



ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

ΚΛΕΙΔΙΑ

► ΓΑΛΛΙΚΟ ΚΛΕΙΔΙ



Cr-V **NON-SLIP**



- Υλικό σιαγόνων ατσάλι χρωμίου-βαναδίου (Cr-V).
- Ρύθμιση σιαγόνων με ένδειξη ανοίγματος σε mm.
- Αντιολισθητική λαβή με επικάλυψη από καουτσούκ.
- Μεγάλη διάρκεια ζωής.
- Ιδανικό για επαγγελματική και οικιακή χρήση.

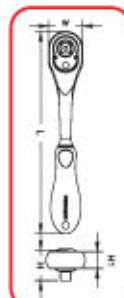
FIXMAN®

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (inch)	L (mm)	W (mm)	W1 (mm)	A (mm)	B (mm)	ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-B0101	6"	158	29	45	19.5	18.5	6
FIX-05-B0102	8"	208	35	56	24.5	24	6
FIX-05-B0103	10"	258	42	66	30.5	28.5	6

► ΣΕΤ ΚΛΕΙΔΙ ΚΑΣΤΑΝΙΑ 1/2"



Cr-V **1/2"** **MICRO FINISH**
DIN 3122 **DIN 3123** **DIN 3124**



- Σετ Κλειδί καστάνια, με καρυδάκια και προέκταση 1/2", 125mm.
- Μηχανισμός CR-MO που μπλοκάρει ταυτόχρονα για μεταφορά υψηλών ροπών.
- Διακόπτης για εύκολη αλλαγή της φοράς χρήσης.
- Ανθεκτικό και στιβαρό σώμα από Cr-V.
- Κουμπί άμεσης αποδέσμευσης για εύκολη και γρήγορη αλλαγή στα καρυδάκια.
- Αντιολισθητική λαβή από OMC ανθεκτική σε λυπαντικά.
- Καρυδάκια : 10-11-12-13-14-15-17-19-21-24mm

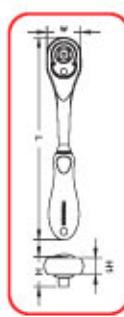
FIXMAN®

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (inch)	L (mm)	H (mm)	H1 (mm)	W (mm)	A (mm)	ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-P4012M	1/2"	260	42	21	40	12.5	6

► ΚΛΕΙΔΙ ΚΑΣΤΑΝΙΑ 1/2"



Cr-V **1/2"** **MICRO FINISH**
DIN 3122 **NON-SLIP** **GEAR**



- Κλειδί καστάνια, με καρυδάκια 1/2".
- Μηχανισμός CR-MO που μπλοκάρει ταυτόχρονα για μεταφορά υψηλών ροπών.
- Διακόπτης για εύκολη αλλαγή της φοράς χρήσης.
- Ανθεκτικό και στιβαρό σώμα από Cr-V.
- Κουμπί άμεσης αποδέσμευσης για εύκολη και γρήγορη αλλαγή στα καρυδάκια.
- Αντιολισθητική λαβή από OMC ανθεκτική σε λυπαντικά.

FIXMAN®

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (inch)	L (mm)	H (mm)	H1 (mm)	W (mm)	A (mm)	ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-J0103	1/2"	260	42	21	40	12.5	6

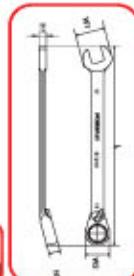


► ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ ΜΕ ΚΑΣΤΑΝΙΑ



FIXMAN®

ΚΩΔΙΚΟΣ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
(mm)



L
(mm)
147

H1
(mm)
5.3

H2
(mm)
8.2

W1
(mm)
25.1

W2
(mm)
22.1

- ▶ Παρέχει την δυνατότητα για σφίξιμο και λύσιμο χωρίς την απομάκρυνση του κλειδιού από το παξιμάδι.
- ▶ Δεν αφήνει κατά την χρήση το κλειδί να γλιστρήσει από το παξιμάδι.
- ▶ Εύκολη αλλαγή φοράς μέσω του ενσωματωμένου διακόπτη.
- ▶ Η σταθερή πλευρά (γερμανικό) διαθέτει ειδικές εγκοπές παρέχοντας καλύτερη συγκράτηση και κλίση 5°.
- ▶ Κατασκευασμένο από υψηλής αντοχής χάλυβα από χρωμιωμένο βανάδιο (40Cr-V). Φινίρισμα γυαλιστερό σατινέ.



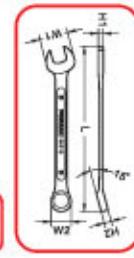
TIMH
(τμχ)
6

► ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ



FIXMAN®

ΚΩΔΙΚΟΣ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
(mm)



- ▶ Βαρέως τύπου.
- ▶ Υλικό Χάλυβας χρωμίου - βαναδίου (Cr-V).
- ▶ Γυαλιστερό φινίρισμα.
- ▶ Μεγάλη διάρκεια ζωής.
- ▶ Ιδανικό για επαγγελματική και οικιακή χρήση.



TIMH
(τμχ)
6

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	L (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	BOX	TIMH (τμχ)
FIX-05-BO202	7	4.5	5.5	120	16	12	6	
FIX-05-BO203	8	5	6	130	18.5	13.5	6	
FIX-05-BO204	9	5.5	6.5	140	20.5	15	6	
FIX-05-BO205	10	5.5	6.5	150	22.5	16	6	
FIX-05-BO207	12	6	8	170	26.5	19	6	
FIX-05-BO208	13	6	8.5	180	28	20.5	6	
FIX-05-BO209	14	6	8.5	190	30.5	22	6	
FIX-05-BO210	15	7	9	200	32	23.5	6	
FIX-05-BO211	16	7	10	210	35	25	6	
FIX-05-BO212	17	7.5	10	220	37	26	6	
FIX-05-BO213	18	7.5	10.5	230	39	27.5	6	
FIX-05-BO214	19	8	11	240	41	28.5	6	
FIX-05-BO215	20	8	11	250	42	29	6	
FIX-05-BO216	21	8	11.5	260	44	31	6	
FIX-05-BO217	22	8.5	11.5	270	46	32.5	6	
FIX-05-BO218	23	8.5	12	280	48	34.5	6	
FIX-05-BO219	24	9	12.5	290	50.5	35	6	
FIX-05-BO221	27	9.5	13	320	56.5	39	6	
FIX-05-BO224	30	10	15.5	350	62	44	6	
FIX-05-BO227	34	12	17.4	436	68.5	49.4	5	
FIX-05-BO228	36	12	18.4	461	75.3	53.8	5	
FIX-05-BO229	38	12	18.4	473	78	55.5	5	
FIX-05-BO230	41	13.2	20	500	84.6	62.4	5	

ΣΦΥΡΙΑ





ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

ΣΦΥΡΙΑ - ΒΑΡΙΟΠΟΥΛΕΣ



Κεφαλή διπλής όψης. Πλευρά κατασκευασμένη από σκληρό ελαστικό για κρούσεις χωρίς σημάδια



Κεφαλή διπλής όψης. Πλευρά κατασκευασμένη από σκληρό πλαστικό για κρούσεις χωρίς σημάδια

Εργονομικός σχεδιασμός λαβής για ακρίβεια χειρισμών

Οπή στήριξης σε πάγκο εργασίας

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

ΣΦΥΡΙΑ - ΒΑΡΙΟΠΟΥΛΕΣ

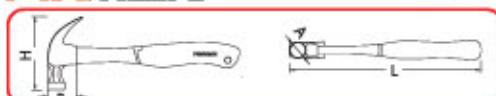


► ΣΦΥΡΙ ΣΑΜΟΥΤΣΑ



- Σφυρηλατημένη ατσάλινη λεία κεφαλή .
- Αντιολισθητική εργονομική λαβή από θερμοπλαστικό ελαστικό υλικό (Fiber+TPR), σχεδιασμένη ώστε να απορροφά τους κραδασμούς και δονήσεις.
- Ο ειδικός σχεδιασμός μειώνει τις αναταράξεις στους καρπούς και τους αγκώνες κατά τη χρήση.

FIXMAN®



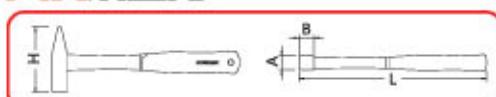
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΒΑΡΟΣ ΚΕΦΑΛΗΣ (oz)	L (mm)	H (mm)	A (mm)	B (mm)			ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-C0101	8	295	100	23	39	4	410	
FIX-05-C0102	12	325	122.5	27.5	44	4	590	
FIX-05-C0103	16	325	132	30	48.5	4	720	

► ΣΦΥΡΙ ΠΕΝΑ



- Σφυρηλατημένη ατσάλινη κεφαλή .
- Αντιολισθητική εργονομική λαβή από θερμοπλαστικό ελαστικό υλικό (Fiber+TPR) σχεδιασμένη ώστε να απορροφά τους κραδασμούς και δονήσεις.
- Ο ειδικός σχεδιασμός μειώνει τις αναταράξεις στους καρπούς και τους αγκώνες κατά τη χρήση.

FIXMAN®



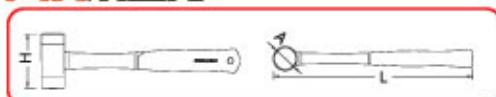
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΒΑΡΟΣ ΚΕΦΑΛΗΣ (gr)	L (mm)	H (mm)	A (mm)	B (mm)			ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-C0201	300	300	105	23	23	4	490	

► ΣΦΥΡΙ ΔΙΠΛΗΣ ΟΨΗΣ "ΜΑΤΣΟΛΑ"



- Κεφαλή διπλής οψης. Η μια πλευρά (μαύρη) είναι κατασκευασμένη από σκληρό πλαστικό και η άλλη (πορτοκαλί) από σκληρό ελαστικό.
- Ιδανικό για χρήση όπου δεν είναι επιθυμητά τα ίχνη κρούσης και η δημιουργία ζημιών στα αντικείμενα εργασίας.
- Αντιολισθητική εργονομική λαβή από θερμοπλαστικό ελαστικό υλικό (Fiber+TPR) σχεδιασμένη ώστε να απορροφά τους κραδασμούς και τις δονήσεις.

FIXMAN®



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	L (mm)	H (mm)	A (mm)			ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-C0502	35	300	100	35	4	475	

*Τις πρώτες συμπεριλαμβάνεται ο ΦΠΑ



ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

ΣΦΥΡΙΑ - ΒΑΡΙΟΠΟΥΛΕΣ



► ΒΑΡΙΟΠΟΥΛΑ



- Κεφαλή κατασκευασμένη από ατσάλι 45#.
- Αντιολισθητική εργονομική λαβή από θερμοπλαστικό ελαστικό υλικό (Fiber+TPR) σχεδιασμένη ώστε να μειώνει τους κραδασμούς και δονήσεις.
- Σε τρια μεγέθη ανάλογα με τις απαιτήσεις της εργασίας.

FIXMAN®



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΒΑΡΟΣ ΚΕΦΑΛΗΣ (LB)	L (mm)	H (mm)	A (mm)			ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-C0801	2	360	107	37	4		1,190
FIX-05-C0802	3	365	116	45	4		1,630
FIX-05-C0803	4	370	136	48	2		2,055

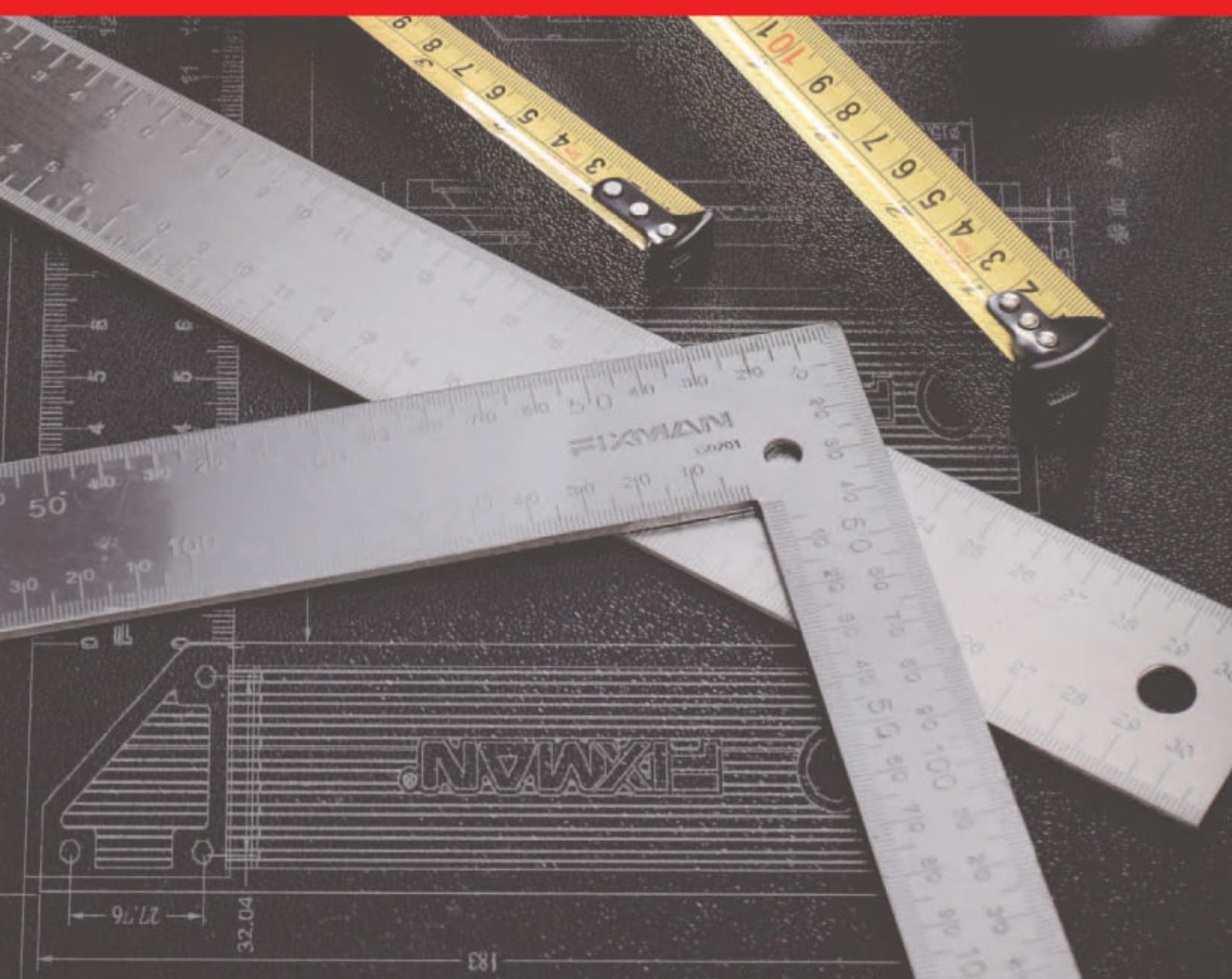


FIXMAN®

Professional Tool Manufacturer!



ΜΕΤΡΗΣΗ





ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

ΜΕΤΡΗΣΗ



Εργονομικός σχεδιασμός με κέλυφος από ανθεκτικό σκληρό πλαστικό που προσφέρει υψηλή αντοχή στις καταπονήσεις





ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

ΜΕΤΡΗΣΗ

► ΜΕΤΡΟΤΑΙΝΙΑ 5M



FIXMAN®

**5m
16ft** **PRO**

► Εργονομικός σχεδιασμός με κέλυφος από ανθεκτικό σκληρό πλαστικό που προσφέρει ευκολία στη χρήση και υψηλή αντοχή στις καταπονήσεις.

► Μεταλλική ταινία με επίστρωση λάμας από πολυμερές για μεγάλη διάρκεια ζωής.

► Ευανάγνωστα γραφικά διπλής όψης (πάνω-κάτω).

► Κλειδαριά θέσης άνετη στη χρήση.

► Γάντζος με μηδενική θέση.

► Επιχρωμιωμένο άγκιστρο ζώνης.



**ΤΙΜΗ
(τμχ)**

10

► ΜΕΤΡΟΤΑΙΝΙΑ 3M - 5M - 8M - 10M



FIXMAN®

**3m
10ft** **5m
16ft** **8m
26ft** **10m
33ft** **PRO**

► Εργονομικός σχεδιασμός με κέλυφος από ανθεκτικό σκληρό πλαστικό που προσφέρει ευκολία στη χρήση και υψηλή αντοχή στις καταπονήσεις.

► Μεταλλική ταινία με επίστρωση λάμας από πολυμερές για μεγάλη διάρκεια ζωής.

► Ευανάγνωστα γραφικά.

► Κλειδαριά θέσης άνετη στη χρήση.

► Γάντζος με μηδενική θέση.

► Επιχρωμιωμένο άγκιστρο ζώνης.



**ΤΙΜΗ
(τμχ)**

10

10

6

6

► ΜΕΤΡΟΤΑΙΝΙΑ 3M - 5M - 8M - 10M



FIXMAN®

**3m
10ft** **5m
16ft** **8m
26ft** **10m
33ft** **PRO**

► Εργονομικός σχεδιασμός με κέλυφος από ανθεκτικό σκληρό πλαστικό που προσφέρει ευκολία στη χρήση και υψηλή αντοχή στις καταπονήσεις.

► Μεταλλική ταινία με επίστρωση λάμας από πολυμερές για μεγάλη διάρκεια ζωής.

► Ευανάγνωστα γραφικά.

► Κλειδαριά θέσης άνετη στη χρήση.

► Γάντζος με μηδενική θέση.

► Επιχρωμιωμένο άγκιστρο ζώνης.



**ΤΙΜΗ
(τμχ)**

10

10

6

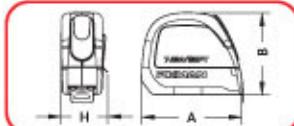
6



ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

ΜΕΤΡΗΣΗ

► ΜΕΤΡΟΤΑΙΝΙΑ 3M - 5M



► Εργονομικός σχεδιασμός που προσφέρει ευκολία στη χρήση.

Μεταλλική ταινία με επίστρωση λάμας από πολυμερές για μεγάλη διάρκεια ζωής.

- Ατσάλινο προστατευτικό για προστασία σε δύσκολες χρήσεις.
- Ευανάγνωστα γραφικά.
- Κλειδαριά θέσης άνετη στη χρήση.
- Γάντζος με μηδενική θέση για εσωτερικές και εξωτερικές μετρήσεις.
- Επιχρωμιωμένο άγκιστρο ζώνης

FIXMAN®

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (m)	H (mm)	A (mm)	B (mm)	BOX	Kg	ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-G0101	3	60	75	33.5	6	130	
FIX-05-G0102	5	70	85	41	6	215	

► ΜΕΤΡΟΤΑΙΝΙΑ ABS 5M - 7.5M



► Εργονομικός σχεδιασμός με κέλυφος από ABS που προσφέρει ευκολία στη χρήση.

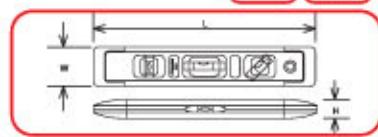
Μεταλλική ταινία με επίστρωση λάμας από πολυμερές για μεγάλη διάρκεια ζωής.

- Ατσάλινο προστατευτικό για προστασία σε δύσκολες χρήσεις.
- Ευανάγνωστα γραφικά.
- Κλειδαριά θέσης άνετη στη χρήση.
- Γάντζος με μηδενική θέση για εσωτερικές και εξωτερικές μετρήσεις.
- Επιχρωμιωμένο άγκιστρο ζώνης

FIXMAN®

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (m)	BOX	Kg	ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-G0402	5M x 19mm	6	200	
FIX-05-G0403	7.5M x 25mm	6	300	

► ΑΛΦΑΔΙ mini μΕ ΜΑΓΝΗΤΗ



► Βάση αλουμινίου με απόληξη σε σχήμα V για τον έλεγχο κυλινδρικών επιφανειών. Κυρίως σώμα από πλαστικό PP.

► 3 αντιστρέψιμα μάτια, υψηλής ευκρίνειας: οριζόντιο, κάθετο και 45°.

- Χωνευτά μάτια, για αντοχή σε κρούσεις.
- Προστατευτικά πλαϊνά από αλουμίνιο.
- Μαγνητική βάση.
- Φωτεινά μάτια, για εύκολη ανάγνωση σε σκοτεινές περιοχές.

FIXMAN®

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (inch)	L (mm)	H (mm)	W (mm)	BOX	Kg	ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-G0901	9"	230	17	40	6	90	



ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

ΜΕΤΡΗΣΗ



► ΑΛΦΑΔΙ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ



FIXMAN®



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-G3005	400mm	1
FIX-05-G3001	600mm	1
FIX-05-G3002	900mm	1
FIX-05-G3003	1000mm	1
FIX-05-G3004	1200mm	1

► ΑΛΦΑΔΙ ΜΕ ΜΑΓΝΗΤΙ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ



FIXMAN®



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-G2901	400mm	1
FIX-05-G2902	600mm	1
FIX-05-G2903	900mm	1

► ΓΩΝΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ



- Μεταλλική γωνία μέτρησης
- Ευδιάκριτα ανάγλυφα νούμερα

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΤΙΜΗ
FIX-05-G0201	200x300	
FIX-05-G0202	400x600	

► ΓΩΝΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΜΕ ΛΑΒΗ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ



- Μεταλλική γωνία μέτρησης
- Ευδιάκριτα ανάγλυφα νούμερα
- Λαβή αλουμινίου

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (inch)	ΤΙΜΗ
FIX-05-G0303	10"	



ΚΟΠΗ - ΣΤΕΡΕΩΣΗ





ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

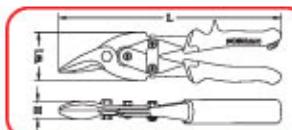
ΚΟΠΗ - ΣΤΕΡΕΩΣΗ



► ΨΑΛΙΔΙ ΛΑΜΑΡΙΝΑΣ



Cr-V **LEFT CUT**



- ▶ Κατασκευασμένο για μεγάλη διάρκεια ζωής. Ιδανικό για αριστερές κοπές. Λεπίδες χάλυβα βαναδίου - χρωμίου (Cr-V).
- ▶ Αντιολισθητική λαβή που προσαρμόζεται εύκολα στο χέρι για μέγιστη ακρίβεια αλλά και ασφάλεια κατά τη χρήση.
- ▶ Ανοίγει αυτόματα, η κλειστή θέση εξασφαλίζεται από γάντζο.
- ▶ Οδοντωτές σιαγόνες για κράτημα κατά την κοπή.
- ▶ Εύκολη απεμπλοκή των σιαγόνων ασκώντας λίγη πίεση.
- ▶ Ιδανικό για κοπή αλουμινίου, χαλκού, λαμαρίνας, πλαστικού κλπ.

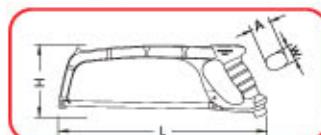
FIXMAN®

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	L (mm)	H (mm)	W1 (mm)			TIMH (τμχ)
FIX-05-E0301	250	260	17	58	6	480	

► ΣΙΔΗΡΟΠΡΙΟΝΟ 300mm



PRO **NON-SLIP** **ALUM ALLOY**



- ▶ Σιδηροπρίονο 300mm (12") με λάμα κατάλληλη για κοπή αντικειμένων αλουμινίου.
- ▶ Ελαφρύ σώμα από κράμα αλουμινίου ιδιαιτέρως ανθεκτικό για έντονη χρήση.
- ▶ Εργονομική αντιολισθητική λαβή για άνεση και ασφάλεια στην εργασία.
- ▶ Εύκολη αντικατάσταση λάμας και ασφαλή τοποθέτηση χάρη στην ειδική ροδέλα σύσφιξης.

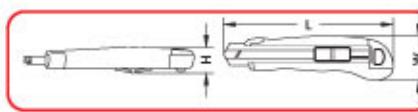
FIXMAN®

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	L (mm)	H (mm)	W (mm)	A (mm)			TIMH
FIX-05-K0205	300	415	135	27	41	6	465	

► ΦΑΛΤΣΕΤΑ 18mm



PRO **HOME**



- ▶ Ιδιαίτερα ελαφριά, εργονομικά σχεδιασμένη, περιλαμβάνει τρία ανταλλακτικά χαλύβδινων λεπίδων 18mm.
- ▶ Διαθέτει σύστημα αυτόματου κλειδώματος.
- ▶ Εύκολη αντικατάσταση λεπίδας.
- ▶ Λαβή κατασκευασμένη από θερμοπλαστικό καουτσούκ και πολυυπροπυλένιο, γεγονός που εξασφαλίζει καλύτερο έλεγχο.
- ▶ Σώμα ανθεκτικό στη σκουριά.

FIXMAN®

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	L (mm)	H1 (mm)	W (mm)			TIMH
FIX-05-E0101	18mm	165	25.8	42	6	120	



ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

ΚΟΠΗ - ΣΤΕΡΕΩΣΗ



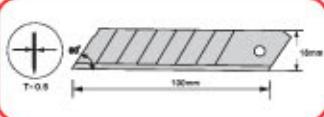
► ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΦΑΛΤΣΕΤΑΣ

FIXMAN®

ΚΩΔΙΚΟΣ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
(mm)

18mm

18mm



- ▶ Σετ ανταλλακτικές λάμες φαλτσέτας
- ▶ Σπαστές λάμες 18mm.
- ▶ Σετ 10 τεμαχίων



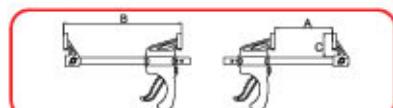
ΤΙΜΗ
(τμχ)

20

► ΣΦΙΓΚΤΗΡΑΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΔΕΙΞΙΜΕΥΣΗΣ

FIXMAN®

PRO **HOME** **ABS**



- ▶ Διαθέτει λαβή με σκανδάλη συμπίεσης, ενώ διαθέτει κουμπί γρήγορης αποδέσμευσης.
- ▶ Οι σιαγόνες στρέφονται εύκολα δίνοντας την δυνατότητα αποτελεσματικής σύσφιξης.
- ▶ Τα μαλακά "μαξιλαράκια" από PVC παρέχουν εξαιρετική λαβή και προστατεύουν τα λεπτά τελειώματα και ευαίσθητα αντικείμενα.
- ▶ Ράγες κατασκευασμένες από σκληρή χαλύβδινη ράβδο, τελείωμα από μαύρο οξείδιο ανθεκτικό στη σκουριά .
- ▶ Εύκολο στη χρήση ακόμα και με το ένα χέρι, με εργονομική λαβή.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (Inch)	Amax (mm)	Bmax (mm)	Cmax (mm)	BOX	Kg	ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-Q0501	6"	0-152	141-312	63	6	530	
FIX-05-Q0502	12"	0-304	141-464	63	6	660	
FIX-05-Q0503	24"	0-609	141-769	63	6	770	
FIX-05-Q0504	32"	0-914	141-1074	63	6	900	

► ΠΡΙΤΣΙΝΑΔΟΡΟΣ

FIXMAN®



- ▶ Πριτσιναδόρος χειρός με εναλλασσόμενες κεφαλές.
- ▶ Κατάλληλος για πριτσίνια αλουμινίου και από ατσάλι.
- Πριτσίνια διαμέτρου 2.4mm (3/32")
- Πριτσίνια διαμέτρου 3.2mm (1/8")
- Πριτσίνια διαμέτρου 4.0mm (5/32")
- Πριτσίνια διαμέτρου 4.8mm (3/16")
- ▶ Σώμα από ελαφρύ κράμα με κινητή λαβή και ελατήριο επαναφοράς που διατηρεί τις λαβές σε ανοιχτή θέση.
- ▶ Διατίθεται με τρία ακροφύσια και κλειδί σφιξίματος.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	BOX	Kg	ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-Q0202	2.4 / 3.2 / 4.0 / 4.8	4	515	



ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

ΚΟΠΗ - ΣΤΕΡΕΩΣΗ

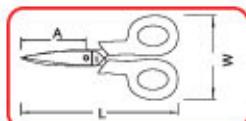


► **ΨΑΛΙΔΙ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥ**



FIXMAN®

PRO **Cr-V**



- Ψαλίδι ηλεκτρολόγου 6".
- Σιαγόνες ιδιαίτερα ανθεκτικές, κατασκευασμένες από χάλυβα 3CR13.
- Επιφανειακή επεξεργασία με αιμοβολή.
- Πλαστική λαβή που εφαρμόζει εύκολα στο χέρι, σε πορτοκαλί χρώμα.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (inch)	L (mm)	H (mm)	W (mm)			ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-E0801	6"	150	70	55	6	70	

► **ΜΕΓΕΝΗ ΧΕΙΡΟΣ ΤΥΠΟΥ "C"**



PRO **Cr-V**

- Στιβαρή μέγγενη χειρός για σταθερή στήριξη επιφανειών.
- Τύπου "C" για εύκολο κράτημα κατά την τοποθέτηση.
- Κατασκευασμένη από χάλυβα χρωμιωμένου βαναδίου.

FIXMAN®

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (inch)			ΤΙΜΗ (τμχ)
FIX-05-Q0108	10"	8	2585	

FIXMAN®

Always Be With You!



*Τις πιούς συμπεριλαμβάνεται ο ΦΠΑ

ΣΕΤ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ





ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

ΣΕΤ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ



► ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ FIXMAN BT142



FIXMAN®

ΚΩΔΙΚΟΣ

FIX-05-BT142

- ▶ 2 x κατσαβίδια 6.5x1.2x100 , PH2x100mm
- ▶ 4 x κατσαβίδια ακριβείας PH0x45, 1x45mm, SL1.5x45, 2x45mm
- ▶ 1 x Κατσαβίδι μυτών 1/4" Dr, 6x100mm
- ▶ 1 x Δοκιμαστικό κατσαβίδι 100-230V
- ▶ 1 x Πένσα 7"
- ▶ 1 x Σφυρί σαμούτσα 12OZ
- ▶ 8 x Κλειδιά Allen H 1.5/2.0/2.5/3.0/4.0/5.0/5.5/6.0mm
- ▶ 1 x Φαλτσέτα 18mm
- ▶ 1 x Μονωτική ταινία 18mm x 10m x 0.13mm
- ▶ 1 x Μαγνητικό αλφάδι 9"
- ▶ 1 x Γαλλικό κλειδί 8"
- ▶ 1 x Φακός 3W
- ▶ 1 x Σιδηροπόριον 6"
- ▶ 3 x Ανταλλακτικές λάμες σιδηροπόριου
- ▶ 1 x Μέτρο 3M
- ▶ 20 x Μύτες 25mm ADA, PH0-1-2-3mm, SL4-5-6mm, PZ1-2mm
T10-15-20-25-27-30-40mm, SO-1-2mm
- ▶ 1 x Κουτί με βίδες & ούπα

TIMH

► ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ FIXMAN BT45



FIXMAN®

ΚΩΔΙΚΟΣ

FIX-05-BT45

- ▶ 2 x κατσαβίδια 6.5x1.2x100 , PH2x100mm
- ▶ 4 x κατσαβίδια ακριβείας PH0x45, 1x45mm, SL1.5x45, 2x45mm
- ▶ 1 x Κατσαβίδι μυτών 1/4" Dr, 6x100mm
- ▶ 1 x Δοκιμαστικό κατσαβίδι 100-230V
- ▶ 1 x Ψαλίδι ηλεκτρολόγου 150mm
- ▶ 1 x Σφυρί σαμούτσα 12OZ
- ▶ 8 x Κλειδιά Allen H 1.5/2.0/2.5/3.0/4.0/5.0/5.5/6.0mm
- ▶ 20 x Μύτες 25mm ADA, PH0-1-2-3mm, SL4-5-6mm, PZ1-2mm
T10-15-20-25-27-30-40mm, SO-1-2mm
- ▶ 1 x Φαλτσέτα 18mm
- ▶ 1 x Μονωτική ταινία 18mm x 10m x 0.13mm
- ▶ 1 x Γαλλικό κλειδί 8"
- ▶ 1 x Φακός 3W
- ▶ 1 x Μυτοτσίμπιδο 6"
- ▶ 1 x Διαγώνιος Κόφτης 6"
- ▶ 1 x Μέτρο 3M

TIMH

Χαρακτηριστικά :

- ▶ Κασετίνα εργαλείων εξαιρετικά σκληρή και ανθεκτική λόγω της εφαρμογής τεχνικής χύτευσης με εμφύσηση.
- ▶ Κατασκευασμένη από HDPE, εξωτερικό φινίρισμα από ABS και λαβή από ABS+TPR.
- ▶ Χωρισμένη σε δυο ανεξάρτητα μέρη.
- ▶ Διαθέτει εσοχές στήριξης των εργαλείων.
- ▶ Ανάγλυφο Logo στην εξωτερική πλευρά.



ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

ΣΕΤ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ



► ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ FIXMAN BT55B

FIXMAN®



ΚΩΔΙΚΟΣ

FIX-05-BT55B

- ▶ 1 x Σετ πτυσσόμενων κλειδιών Allen H 1.5/2.0/2.5/3.0/4.0/
5.0/5.5/6.0mm
- ▶ 4 x Κατσαβίδια 5.5x1x75, 6.5x1.2x100mm, PH1X75, 2X100mm
- ▶ 1 x Μονωτική ταινία 18mm x 10m x 0.13mm
- ▶ 1 x Μέτρο 3M
- ▶ 1 x Γαλλικό κλειδί 8"
- ▶ 1 x Σφυρί σαμούτσα 80Z
- ▶ 1 x Ψαλίδι ηλεκτρολόγου 150mm
- ▶ 1 x Φαλτσέτα 18mm
- ▶ 1 x Πένσα 6"

TIMH

Χαρακτηριστικά :

- ▶ Το κουτί εργαλείων είναι εξαιρετικά σκληρό και ανθεκτικό λόγω της εφαρμογής τεχνικής χύτευσης με εμφύσηση.
- ▶ Κατασκευασμένο από HDPE, εξωτερικό φινίρισμα από ABS και λαβή από ABS+TPR
- ▶ Η κασετίνα είναι χωρισμένη σε δυο ανεξάρτητα μέρη. Διαθέτει εσοχές στήριξης των εργαλείων.
- ▶ Ανάγλυφο Logo στην εξωτερική πλευρά της κασετίνας και οπή κλειδώματος.

► ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ FIXMAN BT12

FIXMAN®



ΚΩΔΙΚΟΣ

FIX-05-BT12

- ▶ 1 x Σετ Κλειδιά Allen H1.5/2.0/2.5/3.0/4.0/5.0/6.0/8.0/10mm
- ▶ 2 x κατσαβίδια 6.5x1.2x100 , PH2x100mm
- ▶ 1 x Κατσαβίδι μυτών 1/4" Dr, 6x100mm
- ▶ 1 x Μυτοσίμπιδο 6"
- ▶ 1 x Πένσα 6"
- ▶ 1 x Καβουρά 10"
- ▶ 1 x Καστάνια 3/8" με αντιολισθητική λαβή
- ▶ 14 x Καρυδάκια 3/8" Dr διαστάσεων 6PT 8/9/10/11/12/13/
14/15/16/17/18/19/21/22mm
- ▶ 1 x 3/8" Καρυδάκι σπαστό αρθρωτό
- ▶ 24 x Μύτες (25mm) SLE3-4-5-6mm/PH0-1-2-3mm/PZ1-2-3-4/
T15-20-25-30mm/HEX 2-3-4-5-6mm/S1-2-3mm

TIMH

Χαρακτηριστικά :

- ▶ Το κουτί εργαλείων είναι εξαιρετικά σκληρό και ανθεκτικό λόγω της εφαρμογής τεχνικής χύτευσης με εμφύσηση.
- ▶ Κατασκευασμένο από HDPE, εξωτερικό φινίρισμα από ABS και λαβή από ABS+TPR
- ▶ Η κασετίνα είναι χωρισμένη σε δυο ανεξάρτητα μέρη. Διαθέτει εσοχές στήριξης των εργαλείων.
- ▶ Ανάγλυφο Logo στην εξωτερική πλευρά της κασετίνας και οπή κλειδώματος.



ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

ΣΕΤ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ



► ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ FIXMAN B5120M



FIXMAN®



Χαρακτηριστικά :

- Κασετίνα εργαλείων εξαιρετικά σκληρή και ανθεκτική λόγω της εφαρμογής τεχνικής χύτευσης με εμφύσηση.
- Κατασκευασμένη από HDPE, εξωτερικό φινίρισμα από ABS και λαβή από ABS+TPR.
- Χωρισμένη σε δυο ανεξάρτητα μέρη.
- Διαθέτει εσοχές στήριξης των εργαλείων.
- Ανάγλυφο Logo στην εξωτερική πλευρά.

ΚΩΔΙΚΟΣ

FIX-05-B5120M

- 11 x 1/2Dr. Καρυδ. 20-21-22-24-27-30-32mm, 15/16, 1, 1-1/16, 1-1/4"
- 20 x 3/8Dr. Καρυδ. 9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19mm 3/8", 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8"
- 20 x 1/4Dr. Καρυδ. 4-5-6-7-8-9-10-11-12-13mm 5/32, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2
- 5 x Προεκτάσεις 1/4Dr.x50mm. 3/8Dr.x75&150mm, 1/2"Dr. 125&250mm
- 1 x Κατσαβίδι καρέ 1/4"Dr.
- 3 x πολύσπαστα καστάνιας 1/2 & 3/8 & 1/4"Dr.
- 2 x 3/8"Dr. καρυδάκια για μπουζί 16mm & 21mm
- 1 x αντάπτορας 1/4"Dr.
- 4 x 3/8"Dr. μακριά καρυδάκια 13-14-15-17mm
- 4 x 1/4"Dr. μακριά καρυδάκια 8-9-10-12mm
- 8 x 3/8"Dr. Καρυδάκια Τορχ E8-10-11-12-14-16-18-20mm
- 4 x 1/2"Dr. καρυδάκι αέρος 17-19-21-23mm
- 17 x 3/8"Dr. καρυδάκια με μύτη T20-T30-T40-T45-T50-T55-T60, PH1-PH2,PZ1-PZ2,SL5.5-6.5mm,H3-H4-H5-H6mm
- 3 x κλειδί καστάνια 1/2 & 3/8 & 1/4"Dr.
- 7 x 1/4"Dr. 25mm(L) μύτες Torx T10,T15,T20,T25,T27,T30,T40
- 10 x γερμανοπολύγωνα 8-9-10-11-12-13-14-17-18-19mm

TIMH

► ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ FIXMAN BT84

FIXMAN®



Χαρακτηριστικά :

- Κασετίνα εργαλείων εξαιρετικά σκληρή και ανθεκτική λόγω της εφαρμογής τεχνικής χύτευσης με εμφύσηση.
- Κατασκευασμένη από HDPE, εξωτερικό φινίρισμα από ABS και λαβή από ABS+TPR.
- Χωρισμένη σε δυο ανεξάρτητα μέρη.
- Διαθέτει εσοχές στήριξης των εργαλείων.
- Ανάγλυφο Logo στην εξωτερική πλευρά.

ΚΩΔΙΚΟΣ

FIX-05-BT84

- 4 x κατσαβίδια ακριβείας : PH: 0-1, T: 6-8
- 1 x Μιτοτσίμπιδο 6"
- 1 x πένσα 7"
- 1 x τηλεσκοπικός μαγνήτης 150mm
- 1 x κατσαβίδι καστάνια Dr. 1/4"
- 13 x 1/4" Dr. Καρυδάκια 4-4.5-5-5.5-6-7-8-9-10-11-12-13-14mm
- 17 x 1/2" Dr. Καρυδάκια 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32mm
- 2 x κλειδιά καστάνιας Dr. 1/2" & 1/4"
- 1 x σφυρί πένα 300gr
- 9 x γερμανοπολύγωνα 8-10-11-12-13-15-16-17-19mm
- 1 x μετροταινία 3M/10FT
- 8 x κλειδιά Allen τύπος "σουγιάς" 1.5-2-2.5-3-4-5-5.5-6mm
- 1 x φακός 3W/LED, μήκος 93mm
- 24 x Μύτες SL:3-4-5-6-7mm, PH:0-1-2-3, T:10-15-20-25-27-30-40, H:2-3-4-5-6mm, S:1-2-3

TIMH



ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

ΣΕΤ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ



► ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΗ ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ FIXMAN DT25C



FIXMAN®

ΚΩΔΙΚΟΣ

FIX-05-DT25C

- 1 x Σφυρί σαμούτσα 12oz
- 1 x Γαλλικό κλειδί 6"
- 1 x Κατσαβίδι για μύτες 1/4"
- 1 x Πένσα 6"
- 1 x Πλαγιοκόφτης 6"
- Μύτες : ADA, PH0, PH1, PH2, PH3, H4, H5, H6, H7, H8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, SL4, SL5, SL6

TIMH

Χαρακτηριστικά :

- Υφασμάτινη εργαλειοθήκη FIXMAN με φερμουάρ και λαβή.
- Ευέλικτο, και ελαφρύ είναι κατάλληλο τόσο για τον επαγγελματία όσο και για τον ερασιτέχνη.
- Εσωτερικά διαθέτει λαβές συγκράτησης των εργαλείων για ασφαλή και σταθερή μεταφορά.
- Εσωτερικά διαθέτει λαβές συγκράτησης των εργαλείων για ασφαλή και σταθερή μεταφορά.

FIXMAN®

Always Be With You!





ΕΡΓΑΛΕΙΟΦΟΡΟΙ





ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

ΕΡΓΑΛΕΙΟΦΟΡΟΙ



Εργονομικά σχεδιασμένη λαβή μεταφοράς από ABS



Κεντρικό κλείδωμα για μέγιστη ασφάλεια



Προστατευτικό σύγκρουσης στις τέσσερις πλευρές



Πλαιϊνά διάτρητα πάνελ για τοποθέτηση extra εργαλείων



Πλαστική επιφάνεια εργασίας φέρουσας ικανότητας φορτίου 450Kg.



7 συρτάρια εργαλείων με ανάγλυφα αποτυπωμένο τον τύπο των εργαλείων αποθήκευσης



Μηχανισμός απεμπλοκής στη λαβή κάθε συρταριού



2 x Σταθεροί, 2 x περιστρεφόμενοι (ο ένας με φρένο)





ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

ΕΡΓΑΛΕΙΟΦΟΡΟΙ



► ΕΡΓΑΛΕΙΟΘΗΚΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ 3 ΕΠΙΠΕΔΩΝ



- Μοντέρνος και παράλληλα στιβαρό σχεδιασμό.
- Πτυσσόμενη μεταλλική εργαλειοθήκη 5 διαμερισμάτων και 3 επιπλέδων.
- Στιβαρή χαλύβδινη κατασκευή με μεντεσέδες βαρέως τύπου.
- Δεν χαράσει εύκολα και δεν φεύγει το χρώμα.
- Το σύστημα Cantilever ανοίγει την εργαλειοθήκη για να επιτρέπει την ταυτόχρονη και άμεση πρόσβαση σε όλα τα διαμερίσματα.
- Ενσωματωμένη διπλή λαβή πλήρους μήκους .
- Δυνατότητα κλειδώματος με λουκέτο (δεν περιλαμβάνετε).

FIXMAN®

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΕΠΙΠΕΔΑ	ΥΠΟΔΙΑΙΡΕΣΙΣ	kg	ΤΙΜΗ
FIX-05-Z0601	360 x 220 x 220	3	5	4,3	
FIX-05-Z0602	470 x 220 x 220	3	5	5,7	
FIX-05-Z0603	560 x 220 x 220	3	5	6,2	

► ΕΡΓΑΛΕΙΟΘΗΚΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ 2 ΕΠΙΠΕΔΩΝ



- Μοντέρνος και παράλληλα στιβαρό σχεδιασμό.
- Πτυσσόμενη μεταλλική εργαλειοθήκη 3 διαμερισμάτων και 2 επιπλέδων.
- Στιβαρή χαλύβδινη κατασκευή με μεντεσέδες βαρέως τύπου.
- Δεν χαράσει εύκολα και δεν φεύγει το χρώμα.
- Το σύστημα Cantilever ανοίγει την εργαλειοθήκη για να επιτρέπει την ταυτόχρονη και άμεση πρόσβαση σε όλα τα διαμερίσματα.
- Ενσωματωμένη διπλή λαβή πλήρους μήκους .
- Δυνατότητα κλειδώματος με λουκέτο (δεν περιλαμβάνετε).

FIXMAN®

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΕΠΙΠΕΔΑ	ΥΠΟΔΙΑΙΡΕΣΙΣ	kg	ΤΙΜΗ
FIX-05-D0501	430 x 200 x 160	2	3	4,1	
FIX-05-D0502	450 x 200 x 160	2	3	4,3	

► ΕΡΓΑΛΕΙΟΘΗΚΗ ΠΛΑΣΤΙΚΗ



- Μοντέρνος και παράλληλα στιβαρός σχεδιασμός.
- Εξωτερικές θήκες για αποθήκευση μικρών εξαρτημάτων.
- Εσωτερική πλαστική βάση με χερούλι.
- Ευρύχωρο εσωτερικό και άνεση στην μεταφορά.
- Διαθέτει πλαστικό κουτί στο εσωτερικό για αποθήκευση μικρών εξαρτημάτων (βίδες, παξιμάδια κλπ).
- Αντιολισθητική λαστιχένια λαβή.
- Ανοξείδωτες κλειδαριές.

FIXMAN®

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΒΑΣΗ (mm)	kg	ΤΙΜΗ
FIX-05-D0103	365 x 205 x 155	340 x 150	1,51	
FIX-05-D0104	410 x 220 x 175	385 x 175	1,85	
FIX-05-D0105	455 x 260 x 195	430 x 210	2,25	

► ΕΡΓΑΛΕΙΟΦΟΡΟΣ F1RP7B


FIXMAN®
ΚΩΔΙΚΟΣ
FIX-05-F1RP7B

- Μικρά Συρτάρια : 5
- Διαστάσεις : 533 x 391 x 58mm
- Max φορτίο : 25Kg
- Μεσαίο συρτάρι : 1
- Διαστάσεις : 533 x 391 x 128mm
- Max φορτίο : 35Kg
- Μεγάλο συρτάρι : 1
- Διαστάσεις : 533 x 391 x 195mm
- Max φορτίο : 35Kg
- Τροχοί : 2 x Σταθεροί, 2 x περιστρεφόμενοι (ο ένας με φρένο)
- Συνολικές διαστάσεις : 958 x 766 x 465mm
- Βάρος : 56Kg

TIMH

Χαρακτηριστικά :

Διαθέτει πλαστική επιφάνεια εργασίας εξαιρετικά ανθεκτική, ικανή να αντέξει φορτίο βάρους μέχρι 450Kg. Η ενσωματωμένη λαβή από ABS είναι εργονομικά σχεδιασμένη ώστε να μεταφέρεται με άνεση και σταθερότητα. Σε κάθε ένα από τα επτά (7) συρτάρια που διαθέτει, αποτυπώνεται ο τύπος των εργαλείων που αποθηκεύετε. Ενσωματωμένος μηχανισμός απεμπλοκής στην λαβή κάθε συρταριού για να αποφευχθούν ανεπιθύμητα τυχαία ανοίγματα. Πλαινά διάτρητα πάνελ για τοποθέτηση επιπλέον εργαλείων και εξαρτημάτων. Συρόμενος μηχανισμός πλήρους ανοίγματος συρταριού που εξασφαλίζει άνετη κίνηση ακόμα και όταν το συρτάρι είναι πλήρως γεμάτο. Ενσωματωμένο προστατευτικό σύγκρουσης στις τέσσερις πλευρές. Κεντρικό κλείδωμα για μέγιστη ασφάλεια. Ευδιάκριτο LOGO της FIXMAN από αλουμίνιο.

► ΕΡΓΑΛΕΙΟΦΟΡΟΣ M1RM7B


FIXMAN®
ΚΩΔΙΚΟΣ
FIX-05-M1RM7B

- Μικρά Συρτάρια : 5
- Διαστάσεις : 533 x 391 x 58mm
- Max φορτίο : 25Kg
- Μεσαίο συρτάρι : 1
- Διαστάσεις : 533 x 391 x 128mm
- Max φορτίο : 35Kg
- Μεγάλο συρτάρι : 1
- Διαστάσεις : 533 x 391 x 195mm
- Max φορτίο : 35Kg
- Τροχοί : 2 x Σταθεροί, 2 x περιστρεφόμενοι (ο ένας με φρένο)
- Συνολικές διαστάσεις : 958 x 766 x 465mm
- Βάρος : 43Kg

TIMH

Χαρακτηριστικά :

Η κατασκευή διπλού τοιχώματος διαθέτει δύο πλήρεις στρώσεις χάλυβα βαρέως τύπου που παρέχουν δύναμη, άνεση και ανθεκτικότητα. Διαθέτει μεταλλική επιφάνεια εργασίας εξαιρετικά ανθεκτική, ικανή να αντέξει υψηλά φορτία. Η ενσωματωμένη λαβή από ABS είναι εργονομικά σχεδιασμένη ώστε να μεταφέρεται με άνεση και σταθερότητα. Συρόμενος μηχανισμός πλήρους ανοίγματος συρταριού που εξασφαλίζει άνετη κίνηση ακόμα και όταν το συρτάρι είναι πλήρως γεμάτο με εργαλεία. Τα πλαινά διάτρητα πάνελ παρέχουν την δυνατότητα τοποθέτησης επιπλέον εργαλείων και εξαρτημάτων. Κεντρικό κλείδωμα για μέγιστη ασφάλεια. Ευδιάκριτο LOGO της FIXMAN από αλουμίνιο.

ΤΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ

**FIXMAN® ΗΡΘΑΝ ΓΙΑ ΝΑ
ΚΑΝΟΥΝ ΤΗ ΔΙΑΦΟΡΑ...**

- 1. Κατασκευασμένα βάσει των πιο σπρότερων προδιαγραφών.**
- 2. Εργονομικός & στιβαρός σχεδιασμός.**
- 3. Αντοχή στις πλέον απαιτητικές συνθήκες εργασίες.**
- 4. Σχολαστικοί έλεγχοι ποιότητας.**
- 5. Εμπονή στην λεπτομέρεια.**
- 6. Πιγκόσμιο δίκτυο, σε περισσότερες από 40 χώρες όπως Γαλλία, Ισπανία, Αυστραλία, Αμερική.**



Δεν αφήνουν κανένα περιθώριο αμφισβήτησης!!!

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΙΣΧΥΟΣ

02





ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ





ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΙΣΧΥΟΣ

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

► ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΟ ΚΡΟΥΣΤΙΚΟ ΔΡΑΠΑΝΟΚΑΤΣΑΒΙΔΟ 18V

ALIRAC



18V POWER **2.0Ah** Li-on **LED** KEYLESS **2-13mm** TORQUE **19+1**

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	ALR-06-CD01
Τάση λειτουργίας	18V / 2.0Ah Li-on
Ταχύτητα χωρίς φορτίο	0-400/0-1400rpm
Ρυθμίσεις ροπής	19+1
Διαστάσεις Τσοκ	2-13mm
Μέγιστη ροπή	35N.m
Αποδιδόμενη Ισχύς	550 Watts
Ένδειξη LED φόρτισης	NAI
Ένδειξη LED μπαταρίας	NAI
Διακόπτης αλλαγής φοράς	NAI
Βάρος	2,3Kg
TIMH	

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ :

Επαναφορτιζόμενο δραπανοκατσάβιδο 18V ALIRAC με δυο μηχανικές ταχύτητες μετάδοσης, δυνατότητα αναστροφής ροπής, τρεις λυχνίες LED που υποδεικνύουν την κατάσταση φόρτισης, τσοκ ταχείας αλλαγής με αυτόματο περιστρεφόμενο άξονα σύσφιξης, κουμπί ασφαλείας. Στην συσκευασία περιλαμβάνεται η μπαταρία και το τροφοδοτικό.

► ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΟ ΔΡΑΠΑΝΟΚΑΤΣΑΒΙΔΟ 20V

FIXMAN®



20V POWER **1.5Ah** Li-on **TOOL CASE** **LED** **10mm** KEYLESS **21+2** TORQUE

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	FIX-06-AT14E
Τάση λειτουργίας	20V / 1.5Ah Li-on
Ταχύτητα χωρίς φορτίο	0-400/0-1350rpm
Ρυθμίσεις ροπής	21+2
Διαστάσεις Τσοκ	10mm
Μέγιστη ροπή	32N.m
Αποδιδόμενη Ισχύς	550 Watts
Ένδειξη LED φόρτισης	NAI
Φωτισμός LED λειτουργίας	NAI
Διακόπτης αλλαγής φοράς	NAI
Σκληρή Θήκη	NAI
TIMH	

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ :

Επαναφορτιζόμενο δραπανοκατσάβιδο 20V FIXMAN. Διατίθεται με σκληρή ανθεκτική θήκη όπου περιλαμβάνονται μπαταρία 20V/1.5Ah Li-on, φορτιστής μπαταρίας με μέγιστη διάρκεια φόρτισης 1hr, 6τμχ HSS 1.5/2.5/3.0/4.0/5.0/6.0mm, 6τμχ μύτες κατσαβιδιού 25mm, 1τμχ προέκταση. Με δυο μηχανικές ταχύτητες μετάδοσης, δυνατότητα αναστροφής ροπής, λυχνίες LED που υποδεικνύουν την κατάσταση φόρτισης, τσοκ ταχείας αλλαγής με αυτόματο περιστρεφόμενο άξονα. Λόγω της λυχνίας LED μπορεί να δουλέψει σε συνθήκες μειωμένου φωτισμού. Δεν πρέπει να λείπει από καμία εργαλειοθήκη.



ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΙΣΧΥΟΣ

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ



► ΠΑΛΜΙΚΟ ΔΡΑΠΑΝΟΚΑΤΣΑΒΙΔΟ 20V

FIXMAN®



**20V
POWER**

**2.0Ah
Li-on**



**1/4"
KEYLESS**

0-3000/min

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

FIX-06-R7201

Τάση λειτουργίας	20V / 2.0Ah Li-on
Ταχύτητα χωρίς φορτίο	0-2600rpm
Συχνότητα παλμικών κρούσεων	0-3000/min
Διαστάσεις Τσοκ	1/4" (6.35mm)
Μέγιστη ροπή	330 N.m
Ένδειξη LED φόρτισης	ΝΑΙ
Φωτισμός LED λειτουργίας	ΝΑΙ
Διακόπτης αλλαγής φοράς	ΝΑΙ
Σκληρή Θήκη	ΝΑΙ
Βάρος	1.51Kg

TIMH

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ :

Στιβαρό και ελαφρύ με εργονομικά σχεδιασμένη αντιολισθητική λαβή για άνετη χρήση. Η υψηλή συχνότητα παλμικών κρούσεων καθώς και η υψηλή ροπή εξασφαλίζει μέγιστη αποτελεσματικότητα και στις πιο απαιτητικές εργασίες. Διαθέτει λυχνία LED για εργασία σε συνθήκες χαμηλού φωτισμού καθώς και λυχνίες LED ένδειξης φόρτισης μπαταρίας. Ευαίσθητος διακόπτης λειτουργίας ανάλογα με τις ανάγκες της εργασίας. Διακόπτης δεξιόστροφης / αριστερόστροφης λειτουργίας. Συρόμενο σύστημα τοποθέτησης μπαταρίας με κουμπί αποδέσμευσης. Ελάχιστη φόρτιση 1hr, πλήρης φόρτιση 3-5hr.

► ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΟ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ 4.0V

FIXMAN®



**6V
POWER**

**1.3Ah
Li-on**



**1/4"
KEYLESS**

**6+1
TORQUE**

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

FIX-06-AT09A

Τάση λειτουργίας	4.0V / 1.3Ah Li-on
Ταχύτητα χωρίς φορτίο	200rpm
Ρυθμίσεις ροπής	6+1
Διαστάσεις Τσοκ	1/4" (6.35mm)
Μέγιστη ροπή	3N.m
Ένδειξη LED φόρτισης	ΝΑΙ
Φωτισμός LED λειτουργίας	ΝΑΙ
Διακόπτης αλλαγής φοράς	ΝΑΙ
Θήκη	ΝΑΙ

TIMH

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ :

Επαναφορτιζόμενο κατσαβίδι 4.0V FIXMAN. Διατίθεται με σκληρή ανθεκτική θήκη όπου περιλαμβάνονται φορτιστής για μέγιστη διάρκεια φόρτισης 3-5hr, 6τμχ μύτες κατσαβιδιού 25mm, 1τμχ προέκταση. Δυνατότητα αναστροφής ροπής, λυχνίες LED που υποδεικνύουν την κατάσταση φόρτισης. Λόγω της λυχνίας LED μπορεί να δουλέψει σε συνθήκες μειωμένου φωτισμού. Ένα εργαλείο που δεν πρέπει να λείπει από καμία εργαλειοθήκη.



ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΙΣΧΥΟΣ

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

► ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΟΣ ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΤΡΟΧΟΣ 8000rpm

ALIRAC



**18V
POWER**

**2.0Ah
Li-on**

Ø 115mm

8000rpm

M14

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ALR-06-GW01

Τάση λειτουργίας

18V / 2.0Ah Li-on

Ταχύτητα χωρίς φορτίο

8000rpm

Διάμετρος Δίσκου

115mm

Max χρόνος φόρτισης

1hr

Σπείρωμα άξονα

M14

Προφυλακτήρας

NAI

Διακόπτης

On/Off

Κλειδί σύσφιξης

NAI

Ψύξη

Αερόψυκτος

TIMH

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ :

Γωνιακός τροχός 115mm ALIRAC, με αερόψυκτο κινητήρα μέγιστης ροπής και δύναμης. Εφαρμογές σε κοπή και λείανση. Η συσκευασία διαθέτει δίσκο κοπής διαμέτρου 115mm, προφυλακτήρας με κλειδί, πλευρική λαβή 2 θέσεων, κλειδί τοποθέτησης δίσκου. Οι 8000 στροφές ανά λεπτό προσφέρουν υψηλή δύναμη για απαιτητικές εφαρμογές κοπής και λείανσης. Ο διακόπτης On/Off είναι συνεχούς παρουσίας προσφέροντας ασφάλεια κατά την λειτουργία. Στην συσκευασία περιλαμβάνεται η μπαταρία και το τροφοδοτικό. Ένα εργαλείο που δεν πρέπει να λείπει από καμία εργαλειοθήκη.

► ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΟΣ ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΤΡΟΧΟΣ 8500rpm

FIXMAN®



**18V
POWER**

**4.0Ah
Li-on**

Ø 115mm

8500rpm

M14

TOOL CASE

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ALR-06-GW01

Τάση λειτουργίας

18V / 4.0Ah Li-on

Ταχύτητα χωρίς φορτίο

8500rpm

Διάμετρος Δίσκου

115mm

Χρόνος φόρτισης

1hr

Σπείρωμα άξονα

M14

Σκανδάλη

Ρυθμιζόμενης ταχύτητας

Προφυλακτήρας

NAI

Σκληρή Θήκη

NAI

Τροφοδοτικό

NAI

TIMH

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ :

Γωνιακός τροχός 115mm FIXMAN, μέγιστης ροπής και δύναμης. Εφαρμογές σε κοπή και λείανση. Η πλαστική θήκη διαθέτει μπαταρία, τροφοδοτικό, δίσκο κοπής διαμέτρου 115mm, προφυλακτήρα, πλευρική λαβή 2 θέσεων. Οι 8500 στροφές ανά λεπτό προσφέρουν υψηλή δύναμη για απαιτητικές εφαρμογές κοπής και λείανσης. Διαθέτει σκανδάλη ρυθμιζόμενης ταχύτητας συνεχούς παρουσίας προσφέροντας ασφάλεια κατά την λειτουργία. Στην συσκευασία περιλαμβάνονται η μπαταρία και το τροφοδοτικό. Ένα εργαλείο που δεν πρέπει να λείπει από καμία εργαλειοθήκη.



ALIRAC



ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΙΣΧΥΟΣ

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ



► ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑ 2000mAh

ALIRAC



18V
POWER

2000mAh

Li-on
Rechargeable

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ALR-06-BT01

Τάση λειτουργίας

18V

Χωρητικότητα

2000mAh

Χημική σύσταση

Li-on

Τεχνολογία

Επαναφορτιζόμενη

Χρώμα

Μαύρο

Max Θερμοκρασια

50οC

TIMH

► ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑ 4000mAh

ALIRAC



18V
POWER

4000mAh

Li-on
Rechargeable

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ALR-06-BT02

Τάση λειτουργίας

18V

Χωρητικότητα

4000mAh

Χημική σύσταση

Li-on

Τεχνολογία

Επαναφορτιζόμενη

Χρώμα

Μαύρο

Max Θερμοκρασια

50οC

TIMH

► ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ 21V FAST CHARGER

ALIRAC



21V DC

FAST CHARGER

LED

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ALR-06-CH01

Τάση λειτουργίας

21V DC

Χρόνος φορτισης 2Ah/4Ah

1hr / 2hr

Ενδεικτική Λυχνία

LED Φορτισης

Τεχνολογία

Fast Charger

Χρώμα

Μαύρο

Παρατηρήσεις

Συρόμενου τύπου

Max Θερμοκρασια

50οC

TIMH

FIXMAN

Professional Tool Manufacturer!



*Τις πρές συμπεριλαμβάνεται ο ΦΠΑ

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ





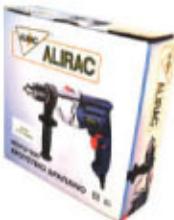
ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΙΣΧΥΟΣ

ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ



► ΚΡΟΥΣΤΙΚΟ ΔΡΑΠΑΝΟΚΑΤΣΑΒΙΔΟ 1020Watts

ALIRAC



2-13mm
WITH KEY



0-3200 rpm



Fe 13mm



W 25mm



Concrete 13mm

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ALR-06-HE013/1020

Τάση λειτουργίας	220-240V
Συχνότητα	50~60Hz
Ταχύτητα χωρίς φορτίο	0-3200rpm
Διαστάσεις Τσοκ	2-13mm
Αποδιδόμενη Ισχύς	1020Watts
Χρήση	Μπετό-Μέταλλο-Ξύλο
Λειτουργία	Κρουστικό Δραπανοκατσαβίδο
Μπουτόν συνεχούς λειτουργίας	NAI
Επιλογέας ταχύτητας	NAI
Αναστροφή κίνησης	NAI
ΤΙΜΗ	

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ :

Κρουστικό δραπανοκατσαβίδο μεταβλητής ταχύτητας ALIRAC. Στοιβαρή κατασκευή για απαιτητικές εργασίες. Η συσκευασία περιλαμβάνει κλειδί τσόκ, πλευρική λαβή πολλών θέσεων και 10 τρυπάνια διαφόρων διαμέτρων. Ο ευαίσθητος διακόπτης σκανδάλης επιτρέπει την λειτουργία σε χαμηλές στροφές στην αρχή της διάτρησης προσφέροντας ακρίβεια. Ο επιλογέας ταχύτητας στην σκανδάλη παρέχει την δυνατότητα προσαρμογής της ταχύτητας ανάλογα με τις ανάγκες της εργασίας. Κουμπί αναστροφής κίνησης και κουμπί συνεχούς λειτουργίας Auto-Lock. Διάμετρος τρυπήματος μπετόν 13mm, μέταλλο 13mm και ξύλο 25mm. Δεν πρέπει να λείπει από καμία εργαλειοθήκη.

► ΤΡΥΠΑΝΙ ΜΠΕΤΟΥ SDS PLUS 1500Watts

FIXMAN®



ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

FIX-06-FM2051500

Τάση λειτουργίας	230V
Συχνότητα	50~60Hz
Ισχύς	1500Watts
Δύναμη κρούσης	5.5Joule
Ρυθμός κρούσεων	4200bpm
Ταχύτητα χωρίς φορτίο	860rpm
Τσοκ	SDS Plus
Διάτρηση σε μπετό	32mm
Λειτουργίες	3
Σκληρή βαλίτσα	NAI
Βάρος	5.2Kg
ΤΙΜΗ	

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ :

Ιδανικό για διάνοιξη οπών στερέωσης σε σκυρόδεμα και τοιχοποιία. Συμπλέκτης ασφαλείας που αποβάλλει ξαφνική αντίδραση υψηλής ροπής σε περίπτωση εμπλοκής. Σύστημα ελέγχου κραδασμών για απόσβεση των δονήσεων.

Περιστροφικός διακόπτης επιλογής 3 λειτουργιών : κρουστική διάτρηση, περιστροφική διάτρηση, λάξευση.

Τσοκ SDS Plus με σύστημα γρήγορης αλλαγής (Quick change). Πλευρική λαβή πολλαπλών θέσεων.

Οδηγός βάθους διάτρησης. Συμπεριλαμβάνονται 3 τρυπάνια, 1 καλέμι, 1 βελόνι, σωληνάριο γράσσου.



ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΙΣΧΥΟΣ

ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ

► ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΤΡΟΧΟΣ 1400Watts

ALIRAC



1400W	POWER			
--------------	--------------	--	--	--

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ :

Κόμπακτ γωνιακός τροχός ALIRAC. Στοιβαρή κατασκευή για απαιτητικές εργασίες. Η συσκευασία περιλαμβάνει κλειδί, πλευρική βοηθητική λαβή, παξιμάδι ασφαλείας, προστατευτικό τροχίσματος. Ιδανικός για κοπή και λείανση μετάλλων, αφαίρεση σκουριάς από μέταλλα. Δυνατότητα χειρισμού και από αριστερόχειρες. Απλό κλείδωμα του άξονα.

► ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΤΡΟΧΟΣ 950Watts

ALIRAC



950W	POWER			
-------------	--------------	--	--	--

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ :

Κόμπακτ γωνιακός τροχός ALIRAC. Στοιβαρή κατασκευή για απαιτητικές εργασίες. Η συσκευασία περιλαμβάνει κλειδί, πλευρική βοηθητική λαβή, παξιμάδι ασφαλείας, προστατευτικό τροχίσματος. Ιδανικός για κοπή και λείανση μετάλλων, αφαίρεση σκουριάς από μέταλλα. Δυνατότητα χειρισμού και από αριστερόχειρες. Απλό κλείδωμα του άξονα.





ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΙΣΧΥΟΣ

ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ

► ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΤΡΟΧΟΣ 2400Watts

FIXMAN®



2400W
POWER Ø230mm M14 6000rpm

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	FIX-06-FM4052400
Τάση λειτουργίας	220~230V
Συχνότητα	50~60Hz
Ταχύτητα χωρίς φορτίο	6.000rpm
Διαστάσεις δίσκου	230mm
Αποδιδόμενη Ισχύς	2400Watts
Σπείρωμα άξονα	M14
Λειτουργία	Σκανδάλη
Χρήση	Κοπή - Λείανση
Αριστερόχειρες	ΝΑΙ
ΤΙΜΗ	

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ :

Κόμπακτ γωνιακός τροχός FIXMAN. Στοιβαρή κατασκευή για απαιτητικές εργασίες. Η συσκευασία περιλαμβάνει κλειδί, πλευρική βοηθητική λαβή, παξιμάδι ασφαλείας, προστατευτικό τροχίσματος. Ιδανικός για κοπή και λείανση μετάλλων, αφαίρεση σκουριάς από μέταλλα. Δυνατότητα χειρισμού και από αριστερόχειρες. Απλό κλείδωμα του άξονα. Σκανδάλη ρυθμιζόμενης ταχύτητας συνεχούς παρουσίας προσφέροντας ασφάλεια κατά την λειτουργία

► ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΤΡΟΧΟΣ 710Watts

FIXMAN®



710W
POWER Ø 115mm M14 11000rpm

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	FIX-06-FM401710
Τάση λειτουργίας	220~230V
Συχνότητα	50~60Hz
Ταχύτητα χωρίς φορτίο	11.000rpm
Διαστάσεις δίσκου	115mm
Αποδιδόμενη Ισχύς	710Watts
Σπείρωμα άξονα	M14
Λειτουργία	Διακόπτης συνεχούς παρουσίας
Χρήση	Κοπή - Λείανση
Αριστερόχειρες	ΝΑΙ
Καθαρό βάρος	1,9Kg
ΤΙΜΗ	

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ :

Κόμπακτ γωνιακός τροχός FIXMAN. Στοιβαρή κατασκευή για απαιτητικές εργασίες. Η συσκευασία περιλαμβάνει κλειδί, πλευρική βοηθητική λαβή, παξιμάδι ασφαλείας, προστατευτικό τροχίσματος. Ιδανικός για κοπή και λείανση μετάλλων, αφαίρεση σκουριάς από μέταλλα. Δυνατότητα χειρισμού και από αριστερόχειρες. Απλό κλείδωμα του άξονα. Σκανδάλη ρυθμιζόμενης ταχύτητας συνεχούς παρουσίας προσφέροντας ασφάλεια κατά την λειτουργία

FIXMAN®

Professional Tool Manufacturer!



ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΙΣΧΥΟΣ

ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ

► ΔΙΣΚΟΠΡΙΟΝΟ 1200W

FIXMAN®



PRO

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	FIX-06-FM2051500
Τάση λειτουργίας	230V
Συχνότητα	50~60Hz
Ισχύς	1200Watts
Ταχύτητα χωρίς φορτίο	5000rpm
Διαστάσεις Δίσκου	185mm
Οπή Δίσκου	20mm
Βάθος κοπής	Max 65mm
Ικανότητα Φαλτσοκοπής	Εως 45o
Στάθμη ηχητικής πίεσης	87 dB(A) (Απόκλιση K=3 dB(A))
Στάθμη ηχητικής ισχύος	98 dB(A) (Απόκλιση K=3 dB(A))
Επίπεδο κραδασμών	2,316 m/s ² (Αβεβαιότητα K= 1,5)
ΤΙΜΗ	

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ :

Κόμπακτ, ελαφρύ και εύχρηστο δισκοπρίονο για κοπές βάθους έως 65mm. Ισχυρός κινητήρας 1200W για αυξημένη απόδοση κοπής. Εσωτερικός προφυλακτήρας κοπής για αυξημένη ορατότητα πάνω στην επιφάνεια κοπής. Διαφανής οδηγός που εξουδετερώνει τις αντανακλάσεις για εύκολη και ακριβή ανίχνευση της σημειωμένης γραμμής. Διακόπτης ασφαλείας για την αποφυγή αθέλητης εκκίνησης. Παράλληλος οδηγός για βοήθεια εκτέλεσης ευθείας κοπής. Ρουλέμαν στεγανοποιημένα ενάντια στη σκόνη. Λεία αποτελέσματα κοπής λόγω της υψηλής ταχύτητας. Φυσητήρας σκόνης απομακρύνει τα πριονίδια από την γραμμή κοπής. Μπορεί να προσαρμοστεί απορροφητήρας στάνταρ μεγέθους στο ενσωματωμένο στόμιο σκόνης. Συμπεριλαμβάνεται: Δίσκος, Πλευρικός οδηγός., Στόμιο εξαγωγής σκόνης, Κλειδί δίσκου.

► ΣΕΓΑ ΑΝΩ ΛΑΒΗΣ 600W

FIXMAN®



PRO

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	FIX-06-FM603600
Τάση λειτουργίας	220~230V
Συχνότητα	50~60Hz
Ισχύς	600Watts
Ταχύτητα χωρίς φορτίο	500~2500rpm
Ικανότητα Φαλτσοκοπής	±45o
Max ικανότητα κοπής (ξύλο)	130mm
Max ικανότητα κοπής (Ατσάλι)	10mm
Max ικανότητα κοπής (Αλουμίνιο)	30mm
Αλλαγή λάμας	Μηχανισμός SDS
Αντάπτορας εξαγωγής σκόνης	NAI
Διακόπτης ασφαλείας	NAI
Βάρος	3Kg
ΤΙΜΗ	

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ :

Αντικραδασμικός μηχανισμός και ελαστική λαβή για εύκολη και ξεκούραστη χρήση. Εκκρεμής κίνηση 4 σταδίων ελέγχει την αγριότητα ή το καλύτερο φινίρισμα στις κοπές ανάλογα με το υλικό. Διακόπτης μεταβλητής ταχύτητας για μέγιστη ισχύ κοπής μέχρι 2500 κινήσεις ανά λεπτό. Πέλμα ρυθμιζόμενο χωρίς εργαλείο με αντιχαρακτική επιφάνεια – σύρεται εμπρός - πίσω και πλαγιάζει στις 45 μοίρες και προς τις δύο κατευθύνσεις. Μοχλός καθορισμού γωνίας κοπής (0o,15o,30o,45o).



ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΙΣΧΥΟΣ

ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ

► ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΔΡΑΠΑΝΟΥ DRS1

ALIRAC



ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ALR-06-DRS1

Κίνηση επαναφοράς	Ελατήριο
Βάθος διάτρησης	60mm
Κολάρο	43mm (38mm)
Βάση εργασίας	Μαντεμένια
Στοπ βάθους	Διαθέτει
Στήριξη βάσης	ΝΑΙ
Βάρος	1,8Kg

TIMH

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ :

Διάμετρος δακτυλίου 43mm ή 38mm αν τοποθετήσετε το κολάρο (διατίθεται στην συσκευασία). Βάση μαντεμένια με σχισμές για βέλτιστη στερέωση του προς διάτρηση δοκιμίου, προσφέροντας ακρίβεια και σταθερότητα. Οπή στο κέντρο της βάσης για να μην τρυπιέται κατά την χρήση. Τέσσερις (4) οπές για σταθερή βιδωτή στήριξη επί πάγκου εργασίας. Κίνηση με μοχλό και ελατήριο επαναφοράς στην θέση εκκίνησης. Βάθος διάτρησης 60mm με ενσωματωμένο βαθύμετρο και στοπ βάθους. Στην συσκευασία διατίθεται κλειδί allen για την συναρμολόγηση.

► ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΓΩΝΙΑΚΟΥ ΤΡΟΧΟΥ GWS1

ALIRAC



ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ALR-06-GWS1

Μέγεθος τροχού	115mm – 125mm
Γωνία κοπής	45o έως 90o
Μέγεθος δοκιμίου κοπής	100mm
Μέγγενη	ΝΑΙ
Κίνηση	Ελατήριο
Βάση εργασίας	Αλουμινίου
Στήριξη βάσης	ΝΑΙ
Βάρος	2,1Kg

TIMH

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ :

Μετατρέπεται έναν απλό τροχό σε ένα σταθερό μηχάνημα κοπής για χρήση με ακρίβεια και ασφάλεια στον χώρο εργασία σας. Δυνατότητα υποδοχής τροχού 115mm ή 125mm με ενσωματωμένες βίδες ασφαλούς στερέωσης. Βάση αλουμινίου με δυνατότητα κοπής υπό διαφορετικές γωνίες μεταξύ 90o και 45o. Διαθέτει μέγγενη ασφαλούς στήριξης δοκιμίου κοπής. Μέγεθος 100mm. Η κίνηση πραγματοποιείται με μοχλό για άνετη και ασφαλή χρήση και κίνηση. Διαθέτει ελατήριο επαναφοράς στην θέση εκκίνησης. Η βάση διαθέτει τέσσερις (4) οπές για σταθερή βιδωτή στήριξη επί πάγκου εργασίας. Στην συσκευασία διατίθεται κλειδί allen.



ΗΛΕΚΤΡΟΚΟΛΛΗΣΕΙΣ





ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΙΣΧΥΟΣ

ΗΛΕΚΤΡΟΚΟΛΛΗΣΕΙΣ & ΜΑΣΚΕΣ



► ΗΛΕΚΤΡΟΚΟΛΛΗΣΗ INVERTER DynamoArc200 / 7.9KW

ALIRAC



ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ALR-06-ARC200

Τάση λειτουργίας 160~250V / 50Hz

Ονομαστική Ισχύς 7.9KW

Ονομαστικό ρεύμα εισόδου 34A

Ρυθμιζόμενο Ρεύμα Συγκόλλησης 20~200A

Τάση ανοιχτού κυκλώματος 70V

Κύκλος λειτουργίας 60% στα 200A

Απόδοση 85%

Λειτουργία με Η/Ζ NAI

Ψύξη Ανεμιστήρας

Προστασία IP21S

Μέγεθος ηλεκτροδίου 1.6 - 5.0mm

TIMH

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ :

Ηλεκτροκόλληση Inverter DC MMA ALIRAC. Διαθέτει περιστροφικό διακόπτη ρύθμισης ανάλογα με το μέγεθος του ηλεκτροδίου, ενδεικτικές λυχνίες και διακόπτη On/Off. Λόγω της τεχνολογίας Inverter μετατρέπει το εναλλασσόμενο ρεύμα (AC) σε συνεχές (DC) με αποτέλεσμα χαμηλότερες καταναλώσεις, ομαλό ξεκίνημα τόξου, ομοιόμορφο γαζί χωρίς πιτσιλίσματα.

Δυνατότητα λειτουργίας και με Η/Ζ. Ελαφριά και στιβαρή. Διαθέτει θερμική προστασία με ανεμιστήρα.

Σημαντικές λειτουργίες :

HOT START : Επιτρέπει την αύξηση του ρεύματος κατά την εκκίνηση διευκολύνοντας την έναρξη του τόξου.

ARC FORCE : Σύστημα σταθεροποίησης της απόδοσης ανεξάρτητα από το χρόνο χρήσης. Μέσω της αυτόματης ρύθμισης της έντασης, μη έμπειροι χειριστές δεν χάνουν το τόξο ακόμα και όταν κουραστούν.

ANTI STICK : Η λειτουργία anti stick εμποδίζει την ανεπιθύμητη συγκόλληση ηλεκτροδίων.

► ΗΛΕΚΤΡΟΚΟΛΛΗΣΗ INVERTER ECL - 160A / 6.6KW

ALIRAC



ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ALR-06-ECL160

Τάση λειτουργίας 220~240V / 50~60Hz

Ονομαστική Ισχύς 6.6KW

Ονομαστικό ρεύμα εισόδου 30A

Ρυθμιζόμενο Ρεύμα Συγκόλλησης 20~160A

Τάση ανοιχτού κυκλώματος 70V

Κύκλος λειτουργίας 60% στα 160A

Απόδοση 85%

Προστασία IP21S

Μέγεθος ηλεκτροδίου 1.6 - 4.0mm

Διαστάσεις 250*98*160mm

Καθαρό / Μεικτό Βάρος 2.9Kg / 3.6Kg

TIMH

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ :

Ηλεκτροκόλληση Inverter DC MMA ALIRAC. Διαθέτει περιστροφικό διακόπτη ρύθμισης ανάλογα με το μέγεθος του ηλεκτροδίου, ενδεικτικές λυχνίες και διακόπτη On/Off. Λόγω της τεχνολογίας Inverter μετατρέπει το εναλλασσόμενο ρεύμα (AC) σε συνεχές (DC) με αποτέλεσμα χαμηλότερες καταναλώσεις, ομαλό ξεκίνημα τόξου, ομοιόμορφο γαζί χωρίς πιτσιλίσματα. Τα μόλις 3.6Kg δίνουν ευελιξία. Διαθέτει θερμική προστασία με ανεμιστήρα. Σημαντικές λειτουργίες :

HOT START : Επιτρέπει την αύξηση του ρεύματος κατά την εκκίνηση διευκολύνοντας την έναρξη του τόξου.

ANTI STICK : Η λειτουργία anti stick εμποδίζει την ανεπιθύμητη συγκόλληση ηλεκτροδίων.



ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΙΣΧΥΟΣ

ΗΛΕΚΤΡΟΚΟΛΗΣΕΙΣ & ΜΑΣΚΕΣ



► ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΜΑΣΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΚΟΛΗΣΗΣ WH-015

ALIRAC



Χαρακτηριστικά :

- ▶ Ηλεκτρονική μάσκα με ηλιακό κύτταρο χωρίς μπαταρίες.
- ▶ Με 2 αισθητήρες, ευαισθησίας & χρόνου απόκρισης.
- ▶ Εργονομικός σχεδιασμός για βέλτιστη ισορροπία και προστασία κατά την διάρκεια της εργασίας.
- ▶ Ειδικά σχεδιασμένες άκρες για την εκτροπή των καπναερίων της συγκόλλησης.
- ▶ Κεφαλόδεσμος με τηλεσκοπικό μηχανισμό, πολλαπλών ρυθμίσεων για βέλτιστη στήριξη και προσαρμογή.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ALR-06-WH015
▶ Μέγεθος κασέτας	110*90*8.5mm
▶ Μέγεθος τζαμιού προβολής	92*42mm
▶ Έλεγχος σκίασης στο φως	DIN 4
▶ Έλεγχος σκίασης στο σκοτάδι	DIN 9-13
▶ Χρόνος ενεργοποίησης	1/25000Sec
▶ Αισθητήρες	2
▶ Έλεγχος χρόνου απόκρισης	0.2-1.0Sec με επιλογέα
▶ Έλεγχος ευαισθησίας	High-Low με επιλογέα
▶ Φίλτρο προστασίας UV/IR	DIN 16
▶ Συμμόρφωση με πρότυπα	EN379 / ANSI Z87.1 / CE
▶ Διακόπτης On/Off	Αυτόματος
▶ Τροφοδοσία	Ηλιακό κύτταρο
▶ Επιλογή τροχίσματος	Διαθέτει
▶ Κατάλληλη για	SMAW/MIG/TIG/MAG/SAW/ PAC/PAW
▶ Θερμοκρασία λειτουργίας	- 10 oC έως + 55oC
▶ Βάρος	490gr
ΤΙΜΗ	

► ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΜΑΣΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΚΟΛΗΣΗΣ WH-001

ALIRAC



Χαρακτηριστικά :

- ▶ Ηλεκτρονική μάσκα με ηλιακό κύτταρο χωρίς μπαταρίες.
- ▶ Με 2 αισθητήρες, ευαισθησίας & χρόνου απόκρισης.
- ▶ Εργονομικός σχεδιασμός για βέλτιστη ισορροπία και προστασία κατά την διάρκεια της εργασίας.
- ▶ Ειδικά σχεδιασμένες άκρες για την εκτροπή των καπναερίων της συγκόλλησης.
- ▶ Κεφαλόδεσμος με τηλεσκοπικό μηχανισμό, πολλαπλών ρυθμίσεων για βέλτιστη στήριξη και προσαρμογή.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ALR-06-WH001
▶ Μέγεθος κασέτας	110*90*8.5mm
▶ Μέγεθος τζαμιού προβολής	92*42mm
▶ Έλεγχος σκίασης στο φως	DIN 4
▶ Έλεγχος σκίασης στο σκοτάδι	DIN 9-13
▶ Χρόνος ενεργοποίησης	1/25000Sec
▶ Αισθητήρες	2
▶ Έλεγχος χρόνου απόκρισης	0.2-1.0Sec με επιλογέα
▶ Έλεγχος ευαισθησίας	High-Low με επιλογέα
▶ Φίλτρο προστασίας UV/IR	DIN 16
▶ Συμμόρφωση με πρότυπα	EN379 / ANSI Z87.1 / CE
▶ Διακόπτης On/Off	Αυτόματος
▶ Τροφοδοσία	Ηλιακό κύτταρο
▶ Επιλογή τροχίσματος	Διαθέτει
▶ Κατάλληλη για	SMAW/MIG/TIG/MAG/SAW/ PAC/PAW
▶ Θερμοκρασία λειτουργίας	- 10 oC έως + 55oC
▶ Βάρος	490gr
ΤΙΜΗ	



ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΙΣΧΥΟΣ

ΗΛΕΚΤΡΟΚΟΛΛΗΣΕΙΣ & ΜΑΣΚΕΣ



► ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΜΑΣΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΚΟΛΛΗΣΗΣ WH-014

ALIRAC



Χαρακτηριστικά :

- Ηλεκτρονική μάσκα με ηλιακό κύτταρο χωρίς μπαταρίες.
- Με 2 αισθητήρες, ευαισθησίας & χρόνου απόκρισης.
- Εργονομικός σχεδιασμός για βέλτιστη ισορροπία και προστασία κατά την διάρκεια της εργασίας.
- Ειδικά σχεδιασμένες άκρες για την εκτροπή των καυταερίων της συγκόλλησης.
- Κεφαλόδεσμος με τηλεσκοπικό μηχανισμό, πολλαπλών ρυθμίσεων για βέλτιστη στήριξη και προσαρμογή.

ΚΩΔΙΚΟΣ

ALR-06-WH014

- | | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| ► Μέγεθος κασέτας | 110*90*8.5mm |
| ► Μέγεθος τζαμιού προβολής | 92*42mm |
| ► Έλεγχος σκίασης στο φως | DIN 4 |
| ► Έλεγχος σκίασης στο σκοτάδι | DIN 9-13 |
| ► Χρόνος ενεργοποίησης | 1/25000Sec |
| ► Αισθητήρες | 2 |
| ► Έλεγχος χρόνου απόκρισης | 0.2-1.0Sec με επιλογέα |
| ► Έλεγχος ευαισθησίας | High-Low με επιλογέα |
| ► Φίλτρο προστασίας UV/IR | DIN 16 |
| ► Συμμόρφωση με πρότυπα | EN379 / ANSI Z87.1 / CE |
| ► Διακόπτης On/Off | Αυτόματος |
| ► Τροφοδοσία | Ηλιακό κύτταρο |
| ► Επιλογή τροχίσματος | Διαθέτει |
| ► Κατάλληλη για | SMAW/MIG/TIG/MAG/SAW/
PAC/PAW |
| ► Θερμοκρασία λειτουργίας | - 10 oC έως + 55oC |
| ► Βάρος | 490gr |

TIMΗ

► ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΜΑΣΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΚΟΛΛΗΣΗΣ WH-011

ALIRAC



Χαρακτηριστικά :

- Ηλεκτρονική μάσκα με ηλιακό κύτταρο χωρίς μπαταρίες.
- Με 2 αισθητήρες, ευαισθησίας & χρόνου απόκρισης.
- Εργονομικός σχεδιασμός για βέλτιστη ισορροπία και προστασία κατά την διάρκεια της εργασίας.
- Ειδικά σχεδιασμένες άκρες για την εκτροπή των καυταερίων της συγκόλλησης.
- Κεφαλόδεσμος με τηλεσκοπικό μηχανισμό, πολλαπλών ρυθμίσεων για βέλτιστη στήριξη και προσαρμογή.

ΚΩΔΙΚΟΣ

ALR-06-WH011

- | | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| ► Μέγεθος κασέτας | 110*90*8.5mm |
| ► Μέγεθος τζαμιού προβολής | 92*42mm |
| ► Έλεγχος σκίασης στο φως | DIN 4 |
| ► Έλεγχος σκίασης στο σκοτάδι | DIN 9-13 |
| ► Χρόνος ενεργοποίησης | 1/25000Sec |
| ► Αισθητήρες | 2 |
| ► Έλεγχος χρόνου απόκρισης | 0.2-1.0Sec με επιλογέα |
| ► Έλεγχος ευαισθησίας | High-Low με επιλογέα |
| ► Φίλτρο προστασίας UV/IR | DIN 16 |
| ► Συμμόρφωση με πρότυπα | EN379 / ANSI Z87.1 / CE |
| ► Διακόπτης On/Off | Αυτόματος |
| ► Τροφοδοσία | Ηλιακό κύτταρο |
| ► Επιλογή τροχίσματος | Διαθέτει |
| ► Κατάλληλη για | SMAW/MIG/TIG/MAG/SAW/
PAC/PAW |
| ► Θερμοκρασία λειτουργίας | - 10 oC έως + 55oC |
| ► Βάρος | 490gr |

TIMΗ



ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΙΣΧΥΟΣ

ΗΛΕΚΤΡΟΚΟΛΗΣΕΙΣ & ΜΑΣΚΕΣ



► ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΜΑΣΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΚΟΛΗΣΗΣ WH-023

ALIRAC



Χαρακτηριστικά :

- ▶ Ηλεκτρονική μάσκα με ηλιακό κύτταρο χωρίς μπαταρίες.
- ▶ Με 2 αισθητήρες, ευαισθησίας & χρόνου απόκρισης.
- ▶ Εργονομικός σχεδιασμός για βέλτιστη ισορροπία και προστασία κατά την διάρκεια της εργασίας.
- ▶ Ειδικά σχεδιασμένες άκρες για την εκτροπή των κατναερίων της συγκόλλησης.
- ▶ Κεφαλόδεσμος με τηλεσκοπικό μηχανισμό, πολλαπλών ρυθμίσεων για βέλτιστη στήριξη και προσαρμογή.

ΚΩΔΙΚΟΣ

ALR-06-WH023

▶ Μέγεθος κασέτας	110*90*8.5mm
▶ Μέγεθος τζαμιού προβολής	92*42mm
▶ Έλεγχος σκίασης στο φως	DIN 4
▶ Έλεγχος σκίασης στο σκοτάδι	DIN 9-13
▶ Χρόνος ενεργοποίησης	1/25000Sec
▶ Αισθητήρες	2
▶ Έλεγχος χρόνου απόκρισης	0.2-1.0Sec με επιλογέα
▶ Έλεγχος ευαισθησίας	High-Low με επιλογέα
▶ Φίλτρο προστασίας UV/IR	DIN 16
▶ Συμμόρφωση με πρότυπα	EN379 / ANSI Z87.1 / CE
▶ Διακόπτης On/Off	Αυτόματος
▶ Τροφοδοσία	Ηλιακό κύτταρο
▶ Επιλογή τροχισμάτος	Διαθέτει
▶ Κατάλληλη για	SMAW/MIG/TIG/MAG/SAW/ PAC/PAW
▶ Θερμοκρασία λειτουργίας	- 10 oC έως + 55oC
▶ Βάρος	490gr

TIMH

► ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΜΑΣΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΚΟΛΗΣΗΣ WH-002

INE



Χαρακτηριστικά :

- ▶ Ηλεκτρονική μάσκα με ηλιακό κύτταρο και μπαταρίες.
- ▶ Με 2 αισθητήρες, ευαισθησίας & χρόνου απόκρισης.
- ▶ Εργονομικός σχεδιασμός για βέλτιστη ισορροπία και προστασία κατά την διάρκεια της εργασίας.
- ▶ Ειδικά σχεδιασμένες άκρες για την εκτροπή των κατναερίων της συγκόλλησης.
- ▶ Κεφαλόδεσμος με τηλεσκοπικό μηχανισμό, πολλαπλών ρυθμίσεων για βέλτιστη στήριξη και προσαρμογή.

ΚΩΔΙΚΟΣ

INE-06-WH002

▶ Μέγεθος κασέτας	110*90*10mm
▶ Μέγεθος τζαμιού προβολής	92*42mm
▶ Έλεγχος σκίασης στο φως	DIN 4
▶ Έλεγχος σκίασης στο σκοτάδι	DIN 9-13
▶ Χρόνος ενεργοποίησης	1/5000Sec
▶ Αισθητήρες	2
▶ Έλεγχος χρονοκαθυστέρησης	0.15-0.45Sec Auto
▶ Κλάση ορατότητας	1/1/1/2
▶ Φίλτρο προστασίας UV/IR	DIN 16
▶ Συμμόρφωση με πρότυπα	EN379/ANSI Z87.1/CSAZ94.3/CE
▶ Διακόπτης On/Off	Αυτόματος
▶ Τροφοδοσία	Διαθέτει
▶ Επιλογή τροχισμάτος	MAG/MIG/TIG/PLASMA Cutting/ Grind/MMA
▶ Κατάλληλη για	- 5 oC έως + 55oC
▶ Θερμοκρασία λειτουργίας	480gr
▶ Βάρος	

TIMH



ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ

03



ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ

ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ - ΣΥΡΜΑ ΣΥΓΚΟΛΗΣΗΣ



► ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΡΟΥΤΙΛΙΟΥ INE SUPER



► Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Ηλεκτρόδιο επικαλυμμένο με ρουτίλιο, με γρήγορη εκκίνηση τόξου και πολύ καλή ποιότητα εμφάνισης κορδονιού. Εύκολα αφαιρούμενη πάστα. Κατάλληλο για μεταλλικές κατασκευές από χάλυβα. Ειδικά σχεδιασμένο για συγκόλληση σε όλες τις θέσεις, συμπεριλαμβανομένης της κάθετης θέσης προς τα κάτω.

► Προδιαγραφές

AWS A 5.1:E6013

EN ISO 2560-A E 420RC11

► Χημική Ανάλυση

C:0.06 – Mn:0.50 – Si: 0.40 – S:0.025 – P:0.025

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	D (mm)	L (mm)	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ (τμχ)	Kg	ΤΙΜΗ Συσκευασίας
INE-07-SUPER-F20	2.0x300	Ø2.0	300	135	2.5	
INE-07-SUPER-F25	2.5x350	Ø2.5	350	135	2.5	
INE-07-SUPER-F32	3.2x350	Ø3.2	350	135	2.5	

► ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΡΟΥΤΙΛΙΟΥ INE SUPER BLISTER



► Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Ηλεκτρόδιο επικαλυμμένο με ρουτίλιο, με γρήγορη εκκίνηση τόξου και πολύ καλή ποιότητα εμφάνισης κορδονιού. Εύκολα αφαιρούμενη πάστα. Κατάλληλο για μεταλλικές κατασκευές από χάλυβα. Ειδικά σχεδιασμένο για συγκόλληση σε όλες τις θέσεις, συμπεριλαμβανομένης της κάθετης θέσης προς τα κάτω.

► Προδιαγραφές

AWS A 5.1:E6013

EN ISO 2560-A E 420RC11

► Χημική Ανάλυση

C:0.06 – Mn:0.50 – Si: 0.40 – S:0.025 – P:0.025

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	D (mm)	L (mm)	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ (τμχ)	ΤΙΜΗ Συσκευασίας
INE-07-BLISTER14	2.5x350	Ø2.5	350	14	
INE-07-BLISTER80	2.5x350	Ø2.5	350	80	
INE-07-BLISTER09	3.2x350	Ø3.2	350	9	
INE-07-BLISTER55	3.2x350	Ø3.2	350	55	
INE-07-INOX10	2.5x350	Ø2.5	350	10	



ΚΥΡΙΑΡΧΗ ΣΤΙΣ ΣΥΓΚΟΛΗΣΙΣ

*Την πρώτη συμπεριλαμβάνεται ο ΦΠΑ



ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ

ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ - ΣΥΡΜΑ ΣΥΓΚΟΜΗΣΗΣ



► ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ALIRAC E6011

ALIRAC



► **Τεχνικά Χαρακτηριστικά :** Επένδυση ηλεκτροδίου από κυτταρίνη και κάλιο. Χρησιμοποιείται για ηλεκτροσυγκόλληση σε όλες τις θέσεις. Ενδύκνεται για συγκόλληση σε ακουριασμένο, βρώμικο ή μη καινούργιο μέταλλο. Έχει ένα βαθύ, διεισδυτικό τόξο και είναι συχνά η πρώτη επιλογή για εργασίες επισκευής ή συντήρησης όταν το DC ρεύμα δεν είναι διαθέσιμο.

► **Προδιαγραφές :** AWS A 5.1:E6011

► **Χημική Ανάλυση :** C:0.096 – Mn:0.68 – Si: 0.20 – S:0.017 – P:0.018 – Ni:0.008 -Cr:0.041 - Mo:0.001 - V:0.012

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	D (mm)	L (mm)	Kg	ΤΙΜΗ Συσκευασίας
ALR-07-E6011-F25	2.5x350	Ø2.5	350	2.5	

► ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ALIRAC E6013

ALIRAC



► **Τεχνικά Χαρακτηριστικά :** Επένδυση ηλεκτροδίου από ρουτίλιο. Χρησιμοποιείται για ηλεκτροσυγκόλληση σε όλες τις θέσεις με AC & DC ρεύμα. Ενδείκνυται για τη συγκόλληση καθαρών και νέων λαμαρινών. Χρησιμοποιείται ευρέως στις συνήθεις δομές μαλακού χάλυβα. Γρήγορη εκκίνηση τόξου και πολύ καλή ποιότητα εμφάνισης κορδονιού. Εύκολα αφαιρούμενη πάστα.

► **Προδιαγραφές :** AWS A 5.1:E6013

► **Χημική Ανάλυση :** C:0.07 – Mn:0.41 – Si: 0.26 – S:0.021 – P:0.023 – Ni:0.018 - Cr:0.027 - Mo:0.002 - V:0.001

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	D (mm)	L (mm)	Kg	ΤΙΜΗ Συσκευασίας
ALR-07-E6013-F25	2.5x350	Ø2.5	350	2.5	
ALR-07-E6013-F32	3.2x350	Ø3.2	350	2.5	

► ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ALIRAC E7018

ALIRAC



► **Τεχνικά Χαρακτηριστικά :** Επένδυση ηλεκτροδίου χαμηλής περιεκτικότητας υδρογόνου & σκόνης σιδήρου. Χρησιμοποιείται για ηλεκτροσυγκόλληση σε επίπεδη και κάθετη θέση κυρίως, συνήθως με DC αλλά και AC ρεύμα. Ενδείκνυται για σκληρά μέταλλα για συγκόλληση. Έχει την ικανότητα να παράγει πιο ομοιόμορφο μέταλλο συγκόλλησης, το οποίο έχει καλύτερες ιδιότητες κρούσης σε θερμοκρασίες κάτω από το μηδέν.

► **Προδιαγραφές :** AWS A 5.1:E7018

► **Χημική Ανάλυση :** C:0.068 – Mn:1.36 – Si: 0.51 – S:0.01 – P:0.016 – Ni:0.006 - Cr:0.027 - Mo:0.003 - V:0.016

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	D (mm)	L (mm)	Kg	ΤΙΜΗ Συσκευασίας
ALR-07-E7018-F25	2.5x350	Ø2.5	350	2.5	



ΑΝΑΛΟΣΙΜΑ

ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ - ΣΥΡΜΑ ΣΥΓΚΟΛΗΣΗΣ



► ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ SUNLU E6013

SUNLU



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	D (mm)	L (mm)	Kg	ΤΙΜΗ Συσκευασίας
SUN-07-E6013-F25	2.5x300	Ø2.5	300	2.5	

► ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ INE ΓΙΑ ΜΑΝΤΕΜΙ ΜΟΝΕΛ

INE



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	D (mm)	L (mm)	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ (τμχ)	Kg	ΤΙΜΗ (ανά κιλό)
INE-07-MONEL-F25	2.5x300	Ø2.5	300	110	2.0	

► ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ INE INOX 316 RLC

INE



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	D (mm)	L (mm)	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ (τμχ)	Kg	ΤΙΜΗ Συσκευασίας
INE-07-INOX-316	2.5x300	Ø2.5	300	140	2.5	

► **Τεχνικά Χαρακτηριστικά :** Επένδυση ηλεκτροδίου από ρουτίλιο. Χρησιμοποιείται για ηλεκτροσυγκόλληση σε όλες τις θέσεις με AC & DC ρεύμα. Ενδείκνυται για τη συγκόλληση καθαρών και νέων λαμαρινών. Χρησιμοποιείται ευρέως στις συνήθεις δομές μαλακού χάλυβα. Γρήγορη εκκίνηση τόξου και πολύ καλή ποιότητα εμφάνισης κορδονιού. Εύκολα αφαιρούμενη πάστα.

► **Προδιαγραφές :** AWS A 5.1:E6013

► **Χημική Ανάλυση :** C:0.06 – Mn:0.50 – Si: 0.40 – S:0.025 – P:0.025

► **Τεχνικά χαρακτηριστικά :** Ηλεκτρόδιο επικαλυμμένο με γραφίτη με πυρήνα Monel (νικελίου-χαλκού) σχεδιασμένο για ψυχρή συγκόλληση χυτοσιδήρου. Χρήση για επισκευή χυτοσιδηρών υλικών και συγκόλληση χάλυβα ή σαν στρώμα ανθεκτικό στις καϊρικές συνθήκες. Προορίζεται για όλες τις θέσεις συγκόλλησης. Κατάλληλη για μηχανική κατεργασία. Χρώμα παρόμοιο με το χυτοσίδηρο. Απαιτείται η χρήση της χαμηλότερης έντασης ρεύματος και ο καθαρισμός του υλικού βάσης.

► **Ταξινόμηση :** AWS A 5.15: ENiCu-B

► **Χημική Ανάλυση :** C:0.50 – Mn:1.40 – Si: 0.50 – Ni:65.00 - S:0.015 – Cu:30.00 – Fe:4.00

► **Τεχνικά Χαρακτηριστικά**

Ηλεκτρόδιο επικαλυμμένο με ρουτίλιο χαμηλής περιεκτικότητας σε άνθρακα σχεδιασμένο για συγκόλληση ανοξείδωτου χάλυβα (INOX). Θερμοκρασία λειτουργίας μέχρι 400 ° C. Βρίσκεται εφαρμογή στην κατασκευή σωλήνων, επικάλυψη συγκόλλησης, κατασκευή πλοίων και λεβήτων, σε θαλάσσιο ή περιβάλλον με μεγάλη διαβρωτική επίδραση λόγω αλάτων. Γενικά παρουσιάζει εξαιρετική αντοχή στη διάβρωση, διακρυσταλλική διάβρωση και σε πολλά οξέα. Κατάλληλο για όλες τις θέσεις συγκόλλησης, πολύ καλό χείλος συγκόλλησης και εύκολα αποσπώμενη πάστα.

► **Ταξινόμηση :** AWS A 5.4: E316L-17 - EN ISO 3581-A: E 19 12 3 L R

► **Χημική Ανάλυση :** C:0.03 – Mn:0.70 – Si: 0.70 – Cr:18.00 - Ni:12.00 – Mo: 2.50 – S:0.015 – P:0.015 – Cu:0.05



ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ

ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ - ΣΥΡΜΑ ΣΥΓΚΟΛΗΣΗΣ



► ΣΥΡΜΑ INE INEFIL



► Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Στερεό σύρμα με επικάλυψη από χαλκό, σχεδιασμένο για συγκόλληση χάλυβα και μετάλλων άνθρακα-μαγγανίου με αντοχή σε εφελκυσμό μέχρι 510 MPa. Κατάλληλο για μονή διέλευση ή πολλαπλή διέλευση. Οι εφαρμογές περιλαμβάνουν δεξαμενές, λέβητες, δομικά έργα χάλυβα και κατασκευαστικά έργα. Να χρησιμοποιείται κάτω από την προστασία του Ar + CO₂ ή CO₂.

► Προδιαγραφές

AWS A 5.18: ER70S-6
 EN ISO 14341-A: G 46 4 M21 3Si1
 EN ISO 14341-A: G 42 2 C1 3Si1
 EN ISO 14341-A: G 46 3 M14 3Si1

► Χημική Ανάλυση

C:0.07 – Mn:1.40 – Si: 0.80 – S:0.012 - P:0.012 – Cu:0.15

ΚΩΔΙΚΟΣ	D (mm)	Kg	ΤΙΜΗ Συσκευασίας
INE-07-INEFIL-F8	Ø0.8	15	
INE-07-INEFIL-F10	Ø1.0	15	
INE-07-INEFIL-F12	Ø1.2	15	

ALIRAC ΣΗΜΑΙΝΕΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑ



ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ

ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΣΚΟΥ ΚΟΠΗΣ



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



8 022828 054494

ΥΛΙΚΟ ΚΟΠΗΣ



ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ
ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ



MAX ΤΑΧΥΤΗΤΑ
ΔΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

MAX R.P.M. 13.300
80 m/s

ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ
STAINLESS STEEL - INOX

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ mm & inch
ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ x ΠΑΧΟΣ x ΟΠΗ

115 x 1,0 x 22,23
4 1/2" x 3/64" x 7/8"

ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΚΟΠΗΣ

AXZ 36 S bf



ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ

ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ & ΛΕΙΑΝΣΗΣ



► ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ INOX LINEA ΜΕ ΖΙΡΚΟΝΙΟ UNIVERSAL



GRANDINETTI



► Επαγγελματική σειρά δίσκων κοπής μετάλλου που αναπτύχτηκε από την συνεργασία επαγγελματιών χρηστών, για να επιτύχει το βέλτιστο επίπεδο ακριβείας στην κοπή.

► Η εφαρμογή ειδικής ενίσχυσης από ίνες υάλου, η χαμηλή περιεκτικότητα σε σίδηρο ($Fe + Ci + S < 0,1\%$), η θερμά επεξεργασμένη επιφάνεια, ειδικές ρητίνες και χημικά πρόσθετα, εξασφαλίζουν υψηλές προδιαγραφές ασφάλειας και βέλτιστες επιδόσεις.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ (mm)	ΠΑΧΟΣ (mm)	ΟΠΗ (mm)	ΤΙΜΗ
GRD-07-GD115122	115x1x22.23	115	1	22.23	
GRD-07-GD1151622	115X1.6X22.23	115	1.6	22.23	
GRD-07-GD125122	125x1x22.23	125	1	22.23	
GRD-07-GD1251622	125x1.6x22.23	125	1.6	22.23	
GRD-07-GD1801922	180x1.9x22.23	180	1.9	22.23	
GRD-07-GD1803222	180x3.2x22.23	180	3.2	22.23	
GRD-07-GD2301922	230x1.9x22.23	230	1.9	22.23	
GRD-07-GD2303222	230x3.2x22.23	230	3.2	22.23	
GRD-07-GD35035254	350x3.5x25.4	350	3.5	25.40	

► ΔΙΣΚΟΙ ΛΕΙΑΝΣΗΣ INOX LINEA ΜΕ ΖΙΡΚΟΝΙΟ



GRANDINETTI



► Επαγγελματική σειρά δίσκων κοπής μετάλλου που αναπτύχτηκε από την συνεργασία επαγγελματιών χρηστών, για να επιτύχει το βέλτιστο επίπεδο ακριβείας στην κοπή.

► Η εφαρμογή ειδικής ενίσχυσης από ίνες υάλου, η χαμηλή περιεκτικότητα σε σίδηρο ($Fe + Ci + S < 0,1\%$), η θερμά επεξεργασμένη επιφάνεια, ειδικές ρητίνες και χημικά πρόσθετα, εξασφαλίζουν υψηλές προδιαγραφές ασφάλειας και βέλτιστες επιδόσεις.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ (mm)	ΠΑΧΟΣ (mm)	ΟΠΗ (mm)	ΤΙΜΗ
GRD-07-GD1156422	115x6.4x22.23	115	6.4	22.23	
GRD-07-GD1256422	125x6.4x22.23	125	6.4	22.23	
GRD-07-GD1806422	180x6.4x22.23	180	6.4	22.23	
GRD-07-GD2306422	230x6.4x22.23	230	6.4	22.23	



* Όποιες πρέσες ανηφερούμενες στην ΦΠΑ



ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ

ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ & ΛΕΙΑΝΣΗΣ



► ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ 2 in 1



PEGATEC®
HIGH PERFORMANCE ABRASIVES

- Επαγγελματική σειρά δίσκων κοπής PEGATEC.
- Δυο σε ένα, κατάλληλος για κοπή μετάλλου και INOX.
- Ο δίσκος κοπής PEGATEC εξασφαλίζει υψηλές προδιαγραφές ασφάλειας και βέλτιστες επιδόσεις.
- Σχεδιασμένος σύμφωνα με το πρότυπο EN 12413.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ (mm)	ΠΑΧΟΣ (mm)	ΟΠΗ (mm)	BOX	TIMH
PEG-07-GD1151022	115	1.0	22.20	50 / 400	
PEG-07-GD1251022	125	1.0	22.20	50 / 400	
PEG-07-GD2301922	230	1.9	22.20	50 / 400	

► ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ 4x4



GRANDINETTI

- Δίσκος κοπής Grandinetti υψηλών αποδόσεων.
- Κατάλληλος για κοπή σιδήρου, αλουμινίου, μαρμάρου, ξύλου, πλαστικού.
- Η κοπή με τον δίσκο 4x4 εξασφαλίζει υψηλές προδιαγραφές ασφάλειας και βέλτιστες επιδόσεις.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ (mm)	ΠΑΧΟΣ (mm)	ΟΠΗ (mm)	TIMH
GRD-07-GD4x4	230x1.9x22.23	230	1.9	22.23	

► ΔΙΣΚΟΙ ΦΤΕΡΟΥ ΖΙΡΚΟΝΙΟΥ

GRANDINETTI



- Οι δίσκοι φτερού κατασκευάζονται με κόλληση σε νάιλον ή ινών υάλου υποστηρίζουντας τα φτερά του υφάσματος λείανσης, σε συνεχή σειρά.
- Χρησιμοποιούνται για εργασίες λείανσης (40-60) ή για τελική διαμόρφωση μεταλλικών επιφανειών (80-100-120).
- Οι δίσκοι φτερού Ζιρκονίου είναι κατάλληλοι για χρήση σε κράμματα χάλυβα, ανοξειδωτο ατσάλι, χυτοσίδηρο, αλουμίνιο και ελαφριά κράμματα.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ (mm)	ΟΠΗ (mm)	TIMH
GRD-07-GD115Z40	TRIFLEX Z40	115	22	
GRD-07-GD115Z60	TRIFLEX Z60	115	22	
GRD-07-GD125Z40	TRIFLEX Z40	125	22	
GRD-07-GD125Z60	TRIFLEX Z60	125	22	
GRD-07-GD125Z80	TRIFLEX Z80	125	22	
GRD-07-GD125Z100	TRIFLEX Z100	125	22	
GRD-07-GD125Z120	TRIFLEX Z120	125	22	



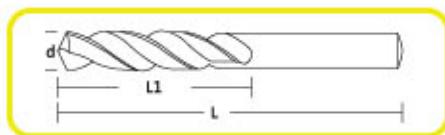
ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ

ΜΥΤΕΣ ΤΡΥΠΑΝΙΩΝ



► ΜΥΤΗ HSS DIN338

ALIRAC



Χαρακτηριστικά :

- ▶ Κατασκευασμένο από ανθρακούχο χάλυβα και προσθήκη άλλων στοιχείων για μέγιστη αντοχή.
- ▶ Ελικοειδές τρυπάνι από HSS (Χάλυβα Ταχείας Κοπής) με υψηλή ποιότητα επιφάνειας, μεγάλης διάρκειας ζωής.
- ▶ Κατασκευασμένο κατά DIN338 για εξαιρετική ακρίβεια διαστάσεων, τύπου N (γωνία ελίκωσης) με μύτη 135 μοιρών.
- ▶ Παρέχει άφογο κεντράρισμα χωρίς μετακινήσεις χάρη στην μύτη που διαθέτει.
- ▶ Προτείνεται για χρήση σε κραματοποιημένο ή μη χάλυβα.

ΚΩΔΙΚΟΣ	D (mm)	L (mm)	L1 (mm)	ΤΙΜΗ
DAN-07-HSS338010	Ø1.0	34	12	
DAN-07-HSS338015	Ø1.5	43	20	
DAN-07-HSS338020	Ø2.0	49	24	
DAN-07-HSS338025	Ø2.5	57	30	
DAN-07-HSS338030	Ø3.0	61	33	
DAN-07-HSS338035	Ø3.5	70	39	
DAN-07-HSS338040	Ø4.0	75	43	
DAN-07-HSS338045	Ø4.5	80	47	
DAN-07-HSS338050	Ø5.0	86	52	
DAN-07-HSS338055	Ø5.5	93	57	
DAN-07-HSS338060	Ø6.0	93	57	
DAN-07-HSS338065	Ø6.5	101	63	
DAN-07-HSS338070	Ø7.0	109	69	
DAN-07-HSS338075	Ø7.5	109	69	
DAN-07-HSS338080	Ø8.0	117	75	
DAN-07-HSS338085	Ø8.5	117	75	
DAN-07-HSS338090	Ø9.0	125	81	
DAN-07-HSS338095	Ø9.5	125	81	
DAN-07-HSS338100	Ø10.0	133	87	
DAN-07-HSS338105	Ø10.5	133	87	
DAN-07-HSS338110	Ø11.0	142	94	
DAN-07-HSS338115	Ø11.5	142	94	
DAN-07-HSS338120	Ø12.0	151	101	
DAN-07-HSS338125	Ø12.5	151	101	
DAN-07-HSS338130	Ø13.0	151	101	



ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ

ΜΥΤΕΣ ΤΡΥΠΑΝΙΩΝ



► MYTH HSS DIN338 BLISTER

FIXMAN®



DIN 338



Χαρακτηριστικά :

- Κατασκευασμένο από ανθρακούχο χάλυβα και προσθήκη άλλων στοιχείων για μέγιστη αντοχή. Συσκευασία Blister
- Ελικοειδές τρυπάνι από HSS (Χάλυβα Ταχείας Κοπής) με υψηλή ποιότητα επιφάνειας, μεγάλης διάρκειας ζωής.
- Κατασκευασμένο κατά DIN338 για εξαιρετική ακρίβεια διαστάσεων, τύπου N (γωνία ελίκωσης) με μύτη 135 μοιρών.
- Παρέχει άφογο κεντράρισμα χωρίς μετακινήσεις χάρη στην μύτη που διαθέτει.

ΚΩΔΙΚΟΣ	D (mm)	L (mm)	L1 (mm)	TIMH
FIX-07-R0101	Ø1.0	34	12	
FIX-07-R0102	Ø1.5	40	18	
FIX-07-R0103	Ø2.0	49	24	
FIX-07-R0104	Ø2.5	57	30	
FIX-07-R0105	Ø3.0	61	33	
FIX-07-R0106	Ø3.2	65	36	
FIX-07-R0107	Ø3.3	65	36	
FIX-07-R0108	Ø3.5	70	39	
FIX-07-R0109	Ø4.0	75	43	
FIX-07-R0110	Ø4.2	75	43	
FIX-07-R0111	Ø4.5	80	47	
FIX-07-R0112	Ø4.8	86	52	
FIX-07-R0113	Ø5.0	86	52	
FIX-07-R0114	Ø5.5	93	57	
FIX-07-R0115	Ø6.0	93	57	
FIX-07-R0116	Ø6.5	101	63	
FIX-07-R0117	Ø6.8	109	69	
FIX-07-R0118	Ø7.0	109	69	
FIX-07-R0119	Ø7.5	109	69	
FIX-07-R0120	Ø8.0	117	75	
FIX-07-R0121	Ø8.5	117	75	
FIX-07-R0122	Ø9.0	125	81	
FIX-07-R0123	Ø9.5	125	81	
FIX-07-R0124	Ø10.0	133	87	
FIX-07-R0125	Ø10.2	133	87	
FIX-07-R0126	Ø10.5	133	87	
FIX-07-R0127	Ø11.0	142	94	
FIX-07-R0128	Ø11.5	142	94	
FIX-07-R0129	Ø12.0	151	101	
FIX-07-R0130	Ø12.5	151	101	
FIX-07-R0131	Ø13.0	151	101	

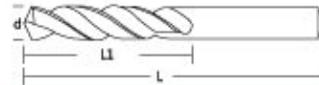


ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ

ΜΥΤΕΣ ΤΡΥΠΑΝΙΩΝ

► MYTH HSS DIN340

ALIRAC



DIN 338



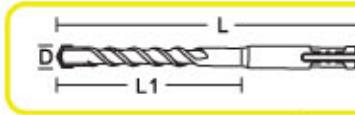
Χαρακτηριστικά :

- ▶ Κατασκευασμένο από ανθρακούχο χάλυβα και προσθήκη άλλων στοιχείων για ταχ αντοχή.
- ▶ Ελικοειδές τρυπάνι από HSS (Χάλυβα Ταχείας Κοπής) με υψηλή ποιότητα επιφάνειας, μεγάλης διάρκειας ζωής.
- ▶ Κατασκευασμένο κατά DIN340 για εξαιρετική ακρίβεια διαστάσεων, τύπου N (γωνία ελίκωσης) με μύτη 135 μοιρών.
- ▶ Αφογό κεντράρισμα χωρίς μετακινήσεις χάρη στην μύτη που διαθέτει. Χρήση σε κραματοποιημένο ή μη χάλυβα.

ΚΩΔΙΚΟΣ	D (mm)	L (mm)	L1 (mm)	TIMH
DAN-07-HSS340030	Ø3.0	100	63	
DAN-07-HSS340032	Ø3.2	106	69	
DAN-07-HSS340035	Ø3.5	110	73	
DAN-07-HSS340040	Ø4.0	119	78	
DAN-07-HSS340042	Ø4.2	119	78	
DAN-07-HSS340050	Ø5.0	132	87	
DAN-07-HSS340060	Ø6.0	139	91	
DAN-07-HSS340080	Ø8.0	165	109	
DAN-07-HSS3400100	Ø10.0	184	121	

► MYTH SDS PLUS HAMMER

ALIRAC



Χαρακτηριστικά :

- ▶ Τρυπάνι SDS Plus για εύκολο τρύπημα μπετού, τούβλων κλπ.
- ▶ Διαθέτει διπλές αυλακώσεις S4 για εργασία με ακρίβεια χωρίς μαγκώματα και ευκολότερη διείσδυση.
- ▶ Μύτη κεντραρίσματος για εύκολη εκκίνηση χωρίς μαγκώματα ή μετακινήσεις. Εξωτερικό φινίρισμα με αμμοβολή.

ΚΩΔΙΚΟΣ	D (mm)	L (mm)	L1 (mm)	TIMH
DAN-07-SDS6x110	Ø6.0	110	50	
DAN-07-SDS6x160	Ø6.0	160	100	
DAN-07-SDS8x160	Ø8.0	160	100	
DAN-07-SDS10x160	Ø10.0	160	100	
DAN-07-SDS12x160	Ø12.0	160	100	
DAN-07-SDS6x210	Ø6.0	210	150	
DAN-07-SDS8x210	Ø8.0	210	150	
DAN-07-SDS10x210	Ø10.0	210	150	
DAN-07-SDS12x210	Ø12.0	210	150	
DAN-07-SDS14x210	Ø14.0	210	150	
DAN-07-SDS16x210	Ø16.0	210	150	

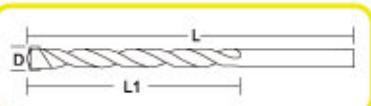


ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ

ΜΥΤΕΣ ΤΡΥΠΑΝΙΩΝ

► ΜΥΤΗ ΤΡΥΠΑΝΙΟΥ

ALIRAC



Χαρακτηριστικά :

- ▶ Κατάλληλο για χρήση σε τρύπημα μπετού, τοιχοποιίας, οπτόπλινθων παρέχοντας απόδοση διαρκείας.
- ▶ Υψηλή απόδοση στη φθορά χάρη στον ειδικό σχεδιασμό της.
- ▶ Σχεδιασμένο με διπλή ελίκωση τύπου U έτσι ώστε να απομακρύνει αποτελεσματικά την σκόνη, να μειώνει τις τριβές και την υπερβολική ανάπτυξη θερμοκρασίας αυξάνοντας την διάρκεια ζωής του.
- ▶ Εξωτερικό φινίρισμα με αμμοβολή.
- ▶ Συμβατό με συστήματα κυλινδρικού στελέχους για όλα τα κρουστικά δράπανα με ή χωρίς καλώδιο.
- ▶ Διατίθενται σε πλαστική θήκη από PVC

ΚΩΔΙΚΟΣ	D (mm)	L (mm)	L1 (mm)	TΙΜΗ
DAN-07-MS3x60	3.0	60	30	
DAN-07-MS4x75	4.0	75	40	
DAN-07-MS4.5x85	4.5	85	50	
DAN-07-MS5x85	5.0	85	50	
DAN-07-MS5x100	5.0	100	60	
DAN-07-MS5x150	5.0	150	90	
DAN-07-MS5.5x85	5.5	85	50	
DAN-07-MS5.5x150	5.5	150	90	
DAN-07-MS6x100	6.0	100	60	
DAN-07-MS6x150	6.0	150	90	
DAN-07-MS6x200	6.0	200	140	
DAN-07-MS6x300	6.0	300	240	
DAN-07-MS6x400	6.0	400	340	
DAN-07-MS6.5x100	6.5	100	60	
DAN-07-MS6.5x150	6.5	150	90	
DAN-07-MS6.5x300	6.5	300	240	
DAN-07-MS7x100	7.0	100	60	
DAN-07-MS7x300	7.0	300	240	
DAN-07-MS8x100	8.0	100	60	
DAN-07-MS8x120	8.0	120	80	
DAN-07-MS8x150	8.0	150	90	





ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ

ΛΟΙΠΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ

► ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

ALIRAC



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Αντιολιασθητική σόλα
Αντιδιατρητική σόλα
Δύναμη κρούσης
Απορρόφηση κραδασμών
Αντοχή σε πετρελαιοειδή
Αντοχή σε λάδια
Πρότυπο

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

SRC
S3
200Joule
NAI
NAI
NAI
EN 20345:2011



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΝΟΥΜΕΡΟ	TIMH
ALR-07-SFSH-N40	40	
ALR-07-SFSH-N41	41	
ALR-07-SFSH-N42	42	
ALR-07-SFSH-N43	43	
ALR-07-SFSH-N44	44	
ALR-07-SFSH-N45	45	

► ΣΠΡΕΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ SPECIAL CLEANER



ΚΩΔΙΚΟΣ

NILS-07-SPECIAL

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

► Καθαριστικό πολλών χρήσεων για πρακτική και γρήγορη αφαίρεση λαδιού και ίχνη λίπανσης, υπολείμματα εγκλωβισμού, σκουριά και άλλες ακαθαρσίες που προσκολλόνται σε μέρη του κινητήρα και γραναζιών.
Αφήνει τέλεια στεγνή και καθαρή επιφάνεια.
Αποφύγετε να χρησιμοποιείτε σε καουτσούκ και βαμμένες επιφάνειες.
Αφήνει μια απόλυτα καθαρή και στεγνή επιφάνεια.
Έχει πιστοποιηθεί κατά NSF K1-K3.
Μη-τοξικό καθαριστικό πολλαπλών χρήσεων.

TIMH



ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ

ΛΟΙΠΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ

► ΣΠΡΕΥ ΛΙΠΑΝΣΗΣ 4 ALL



ΚΩΔΙΚΟΣ

NILS-07-4ALL

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

► Λιπαντικό πολλών χρήσεων για εφαρμογές σε εργαστήρια, στο σπίτι, σε θαλάσσια περιβάλλοντα και στη βιομηχανία. Παρουσιάζει εξαιρετικές ιδιότητες διεύσδυσης και λιπανσης. Εξαιρετική συμπεριφορά κατά της υγρασίας, δημιουργεί ισχυρή προστατευτική μεμβράνη, διαλύει διογκωτικά και σκουριά, κόλλες και άλλες ουσίες (για παράδειγμα άσφαλτο). Ιδιαίτερα κατάληπτο για την αποφυγή τριξμάτων και για την απελευθέρωση σκουριασμένων και μπλοκαρισμένων μηχανισμών. Είναι ελεύθερο χλωριωμένων ουσιών και δεν περιέχει λίπος ή σιλικόνου χαρακτηριστικά προϊόντα. Ανακινήστε πριν από τη χρήση. Ψεκάστε από απόσταση 15-20 cm και αφήστε το για ένα μικρό χρονικό διάστημα. Τα κύρια χαρακτηριστικά του είναι τα εξής: αντοχή στο νερό εξαιρετική αντιδιαβρωτική και αποτελεσματική διεύσδυση και τέλος λίπανση

TIMH

► ΣΠΡΕΥ ΑΝΤΙΔΙΑΒΡΩΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ZINK



ΚΩΔΙΚΟΣ

NILS-07-ZINK

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

► Παρέχει αντιδιαβρωτική προστασία καθώς περιέχει ηλεκτροχημικά ενεργοποιημένη πούδρα ψευδαργύρου, κατάλληλη για σιδηρούχα μέταλλα. Δημιουργεί μακροχρόνια προστατευτική μεμβράνη ψευδαργύρου με εξαιρετική αντιδιαβρωτική απόδοση.

Εύρος θερμοκρασίας εργασίας: ανθεκτικό έως + 400 ° C.

Τα κύρια χαρακτηριστικά του : εξαιρετική επικάλυψη για οποιοδήποτε μέταλλο ,στεγνώνει γρήγορα, άριστη προστασία από τη διάβρωση, αντοχή σε θαλασσινό νερό, Δεν προσελκύουν τη βρωμιά, δεν βλάπτει το στρώμα του όζοντος (απουσία αερίων CFC), προστατεύει από τη διάβρωση τμήματα που υπόκεινται σε υψηλές θερμικές καταπονήσεις, όπως εξατμίσεις, εναλλάκτες θερμότητας, εξοπλισμό ψύξης. Πριν από τη χρήση, καθαρίστε καλά και απολυτάνετε τα μέρη που πρέπει να φεκαστούν. Ανακινήστε καλά το μπουκάλι μέχρι να ακούσετε σαφώς τις εσωτερικές μπάλες και ψεκάστε ένα λεπτό ομοιόμορφο φίλμ. Αφήστε να στεγνώσει.

TIMH



ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

ΛΟΙΠΟΣ

04

ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ

► ΣΕΤ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΓΛΩΣΣΟΥ METALOCK-20

ALIRAC



ΚΩΔΙΚΟΣ

ALR-08-METALOCK20

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- ▶ Κέντρα 20mm x 85mm
- ▶ Γλώσσα 17mm
- ▶ Κύλινδρος 54mm
- ▶ Κατάλληλη για σιδηρόπορτες και για στενά προφίλ αλουμινίου
- ▶ Κατάλληλη για προφίλ από 38mm βάθος
- ▶ Ρύθμιση φοράς δεξιά & αριστερά
- ▶ Συμπεριλαμβάνεται το αντίκρυσμα
- ▶ Φινίρισμα ασημί ή χρυσό.
- ▶ Διατίθεται με 3 κλειδιά

TIMH

► ΣΕΤ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΓΛΩΣΣΟΥ 35άρι

ALIRAC



ΚΩΔΙΚΟΣ

ALR-08-LOCK35

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- ▶ Κέντρα 35mm x 85mm
- ▶ Γλώσσα 17mm
- ▶ Κύλινδρος 75mm (35+45mm)
- ▶ Κατάλληλη για σιδηρόπορτες και για στενά προφίλ αλουμινίου
- ▶ Ρύθμιση φοράς δεξιά & αριστερά
- ▶ Συμπεριλαμβάνεται το αντίκρυσμα
- ▶ Φινίρισμα ασημί
- ▶ Διατίθεται με 3 κλειδιά

TIMH

► ΣΕΤ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΓΛΑΤΖΟΥ 20άρι ΓΙΑ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΕΣ ΑΥΔΟΠΟΡΤΕΣ

ICSA



ΚΩΔΙΚΟΣ

ICS-08-OPEN20

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- ▶ Κέντρα 20mm x 85mm
- ▶ Γλώσσα 17mm
- ▶ Κύλινδρος 60mm
- ▶ Κατάλληλη για ανοιγόμενες αυλόπορτες
- ▶ Εύκολη ρύθμιση φοράς δεξιά & αριστερά με το ένα δάχτυλο
- ▶ Συμπεριλαμβάνεται το αντίκρυσμα
- ▶ Φινίρισμα νίκελ
- ▶ Διατίθεται με 3 κλειδιά

TIMH

ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ

► **ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΓΑΝΤΖΟΥ 20mm ΓΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΕΣ ΑΥΛΟΠΟΡΤΕΣ**



ΚΩΔΙΚΟΣ

ICS-08-METALOCK20P

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- ▶ Κέντρα 20mm x 85mm
- ▶ Κατάλληλη για συρόμενες αυλόπορτες
- ▶ Εύκολη ρύθμιση φοράς δεξιά & αριστερά με το ένα δάχτυλο
- ▶ Συμπεριλαμβάνεται το αντίκρυσμα
- ▶ Φινίρισμα νίκελ

TΙΜΗ

► **ΚΟΥΤΙΑΣΤΗ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ 240E50**



ΚΩΔΙΚΟΣ

ICS-08-240E50

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- ▶ Κέντρο E=50mm
- ▶ Άνοιγμα δεξιά
- ▶ Κατάλληλη για πόρτες εισόδων ή αυλόπορτες.
- ▶ Διαθέτει πομολάκι εσωτερικά
- ▶ Κλειδαριά δύο (2) στροφών.
- ▶ Χρώμα Χρυσό
- ▶ Διατίθεται με 3 κλειδιά και αντίκρυσμα.

TΙΜΗ

► **ΚΟΥΤΙΑΣΤΗ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ 240E51**



ΚΩΔΙΚΟΣ

ICS-08-240E51

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- ▶ Κέντρο E=50mm
- ▶ Άνοιγμα αριστερά
- ▶ Κατάλληλη για πόρτες εισόδων ή αυλόπορτες.
- ▶ Διαθέτει πομολάκι εσωτερικά
- ▶ Κλειδαριά δύο (2) στροφών.
- ▶ Χρώμα Χρυσό
- ▶ Διατίθεται με 3 κλειδιά και αντίκρυσμα.

TΙΜΗ

www.ALIRAC.gr

► ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΚΟΥΤΙΑΣΤΗ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ 2176DES



ΚΩΔΙΚΟΣ

ICS-08-2176DES

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- ▶ Κέντρο E=60mm
- ▶ Άνοιγμα δεξιά
- ▶ Κατάλληλη για αυλόπορτες ή κεντρικές εισόδους.
- ▶ Τάση λειτουργίας 12V - 2.5A
- ▶ Διαθέτει περίβλημα που προστατεύει την κλειδαριά.
- ▶ Αυτόματο κλείδωμα με το κλείσιμο της πόρτας
- ▶ Πιστοποιημένη σύμφωνα με τα ευρωπαϊκό πρότυπα EN14846
- ▶ Βαθμός ασφάλειας 3, Πλευρική ώθηση 500Kg, μπροστά φορτίο 200Kg
- ▶ Αντέχει σε όλες τις καιρικές συνθήκες
- ▶ Χρώμα γκρι ανθρακί
- ▶ Διατίθεται με 3 κλειδιά, βίδες στερέωσης, περίβλημα προστασίας.

ΤΙΜΗ

► ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΚΟΥΤΙΑΣΤΗ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ 2176SIN



ΚΩΔΙΚΟΣ

ICS-08-2176SIN

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- ▶ Κέντρο E=60mm
- ▶ Άνοιγμα αριστερά.
- ▶ Κατάλληλη για αυλόπορτες ή κεντρικές εισόδους.
- ▶ Τάση λειτουργίας 12V - 2.5A
- ▶ Διαθέτει περίβλημα που προστατεύει την κλειδαριά.
- ▶ Αυτόματο κλείδωμα με το κλείσιμο της πόρτας
- ▶ Πιστοποιημένη σύμφωνα με τα ευρωπαϊκό πρότυπα EN14846
- ▶ Βαθμός ασφάλειας 3, Πλευρική ώθηση 500Kg, μπροστά φορτίο 200Kg
- ▶ Αντέχει σε όλες τις καιρικές συνθήκες
- ▶ Χρώμα γκρι ανθρακί
- ▶ Διατίθεται με 3 κλειδιά, βίδες στερέωσης, περίβλημα προστασίας.

ΤΙΜΗ

ΕΠΙΛΕΓΕΙΣ

ALIRAC

ΕΠΙΛΕΓΕΙΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑ...

ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

ΚΥΛΙΝΔΡΟΙ

► ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΑΠΛΟΣ 54άρης

ALIRAC



ΚΩΔΙΚΟΣ

ALR-08-2727

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- ▶ Κύλινδρος απλός, 54άρης
- ▶ Διαστάσεις 27 / 27mm
- ▶ Εξωτερικό φινίρισμα από νίκελ
- ▶ Κατάλληλο για όλες τις χωνευτές κλειδαριές
- ▶ Διατίθεται με 3 κλειδιά

ΤΙΜΗ

► ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΑΠΛΟΣ 60άρης

ALIRAC



ΚΩΔΙΚΟΣ

ALR-08-3030

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- ▶ Κύλινδρος απλός, 60άρης
- ▶ Διαστάσεις 30 / 30mm
- ▶ Εξωτερικό φινίρισμα από νίκελ
- ▶ Κατάλληλο για όλες τις χωνευτές κλειδαριές
- ▶ Διατίθεται με 3 κλειδιά

ΤΙΜΗ

► ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΑΠΛΟΣ 75άρης

ALIRAC



ΚΩΔΙΚΟΣ

ALR-08-3045

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- ▶ Κύλινδρος απλός, 75άρης
- ▶ Διαστάσεις 30 / 45mm
- ▶ Εξωτερικό φινίρισμα από νίκελ
- ▶ Κατάλληλο για όλες τις χωνευτές κλειδαριές
- ▶ Διατίθεται με 3 κλειδιά

ΤΙΜΗ

► ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ HS5 75 άρης

ICSA



ΚΩΔΙΚΟΣ

ICS-08-HS5-75

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- ▶ Κύλινδρος ασφαλείας, 75άρης
- ▶ Διαστάσεις 30 / 45mm
- ▶ Εξωτερικό φινίρισμα από νίκελ
- ▶ Κατάλληλο για όλες τις χωνευτές κλειδαριές
- ▶ Διατίθεται με 5 κλειδιά

ΤΙΜΗ

ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

ΚΥΛΙΝΔΡΟΙ

► ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ HS5 90άρης



ΚΩΔΙΚΟΣ

ICS-08-HS5-90

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- ▶ Κύλινδρος ασφαλείας, 90άρης
- ▶ Διαστάσεις 35 / 55mm
- ▶ Εξωτερικό φινίρισμα από νίκελ
- ▶ Κατάλληλο για όλες τις χωνευτές κλειδαριές
- ▶ Διατίθεται με 5 κλειδιά

ΤΙΜΗ

► ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ HS5 95άρης



ΚΩΔΙΚΟΣ

ICS-08-HS5-95

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- ▶ Κύλινδρος ασφαλείας, 95άρης
- ▶ Διαστάσεις 45 / 50mm
- ▶ Εξωτερικό φινίρισμα από νίκελ
- ▶ Κατάλληλο για όλες τις χωνευτές κλειδαριές
- ▶ Διατίθεται με 5 κλειδιά

ΤΙΜΗ

Τα μεγαλύτερα brands εμποτεύονται ...

ALIRAC



ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

ΣΟΥΣΤΕΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ



► ΣΟΥΣΤΑ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ 619

ALIRAC



ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	ALR-08-619
Διαστάσεις	178 x 40 x 64 mm
Μηχανισμός	Ελατήριο
Βάρος πόρτας	40-65kg
Άνοιγμα πόρτας	830-950mm
Max Γωνία ανοίγματος	180o
Επίπεδο δύναμης	EN3
Φορά ανοίγματος	Δεξιά & Αριστερά
Ρύθμιση ταχύτητας κλεισμάτος	ΝΑΙ
Ρύθμιση ταχύτητας πρόσκρουσης	ΝΑΙ
Χρώμα	Ασημί
Περιλαμβάνονται	Βίδες τοποθέτησης
ΤΙΜΗ	

► ΣΟΥΣΤΑ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ 620

ALIRAC



ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	ALR-08-620
Διαστάσεις	205 x 45 x 70mm
Μηχανισμός	Ελατήριο
Βάρος πόρτας	60-85kg
Άνοιγμα πόρτας	930-1100mm
Max Γωνία ανοίγματος	180o
Επίπεδο δύναμης	EN4
Φορά ανοίγματος	Δεξιά & Αριστερά
Ρύθμιση ταχύτητας κλεισμάτος	ΝΑΙ
Ρύθμιση ταχύτητας πρόσκρουσης	ΝΑΙ
Χρώμα	Ασημί
Περιλαμβάνονται	Βίδες τοποθέτησης
ΤΙΜΗ	

► ΣΟΥΣΤΑ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ 621

ALIRAC



ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	ALR-08-621
Διαστάσεις	247 x 45 x 70mm
Μηχανισμός	Ελατήριο
Βάρος πόρτας	80-120kg
Άνοιγμα πόρτας	1030-1250mm
Max Γωνία ανοίγματος	180o
Επίπεδο δύναμης	EN6
Φορά ανοίγματος	Δεξιά & Αριστερά
Ρύθμιση ταχύτητας κλεισμάτος	ΝΑΙ
Ρύθμιση ταχύτητας πρόσκρουσης	ΝΑΙ
Χρώμα	Ασημί
Περιλαμβάνονται	Βίδες τοποθέτησης
ΤΙΜΗ	

ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

ΣΟΥΣΤΑ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ

► ΣΟΥΣΤΑ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ 631

ALIRAC



ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	ALR-08-631
Διαστάσεις	247 x 45 x 70mm
Μηχανισμός	Ελατήριο
Βάρος πόρτας	120-150kg
Άνοιγμα πόρτας	1130-1400mm
Max Γωνία ανοίγματος	180o
Επίπεδο δύναμης	EN6
Φορά ανοίγματος	Δεξιά & Αριστερά
Ρύθμιση ταχύτητας κλεισίματος	ΝΑΙ
Ρύθμιση ταχύτητας πρόσκρουσης	ΝΑΙ
Χρώμα	Ασημί
Περιλαμβάνονται	Βίδες τοποθέτησης
ΤΙΜΗ	

► ΣΟΥΣΤΑ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ ΤΚ051B

ALIRAC



ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	ALR-08-TK051B
Διαστάσεις	132 x 19mm
Μηχανισμός	Ελατήριο
Βάρος πόρτας	Έως 45kg
Άνοιγμα πόρτας	500-800mm
Max Γωνία ανοίγματος	180o
Επίπεδο δύναμης	EN1
Φορά ανοίγματος	Δεξιά & Αριστερά
Ρύθμιση ταχύτητας κλεισίματος	ΝΑΙ
Ρύθμιση ταχύτητας πρόσκρουσης	ΝΑΙ
Χρώμα	Ασημί
Περιλαμβάνονται	Βίδες τοποθέτησης
ΤΙΜΗ	

► ΣΟΥΣΤΑ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ ΤΚ061B

ALIRAC



ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	ALR-08-TK061B
Διαστάσεις	162 x 19mm
Μηχανισμός	Ελατήριο
Βάρος πόρτας	45 - 65kg
Άνοιγμα πόρτας	830-950mm
Max Γωνία ανοίγματος	180o
Επίπεδο δύναμης	EN2-3
Φορά ανοίγματος	Δεξιά & Αριστερά
Ρύθμιση ταχύτητας κλεισίματος	ΝΑΙ
Ρύθμιση ταχύτητας πρόσκρουσης	ΝΑΙ
Χρώμα	Ασημί
Περιλαμβάνονται	Βίδες τοποθέτησης
ΤΙΜΗ	

ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

ΣΟΥΣΤΕΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ

► ΣΟΥΣΤΑ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ ΤΚ072B

ALIRAC



ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ALR-08-TK072B

Διαστάσεις

188 x 19mm

Μηχανισμός

Ελατήριο

Βάρος πόρτας

60 - 85kg

Άνοιγμα πόρτας

930-1100mm

Max Γωνία ανοίγματος

180o

Επίπεδο δύναμης

EN2-4

Φορά ανοίγματος

Δεξιά & Αριστερά

Ρύθμιση ταχύτητας κλεισμάτος

ΝΑΙ

Ρύθμιση ταχύτητας πρόσκρουσης

ΝΑΙ

Χρώμα

Ασημί

Περιλαμβάνονται

Βίδες τοποθέτησης

TIMH

► ΣΟΥΣΤΑ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ ΤΚ061C

ALIRAC



ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ALR-08-TK061C

Διαστάσεις

162 x 19mm

Μηχανισμός

Ελατήριο

Βάρος πόρτας

45 - 65kg

Άνοιγμα πόρτας

830-950mm

Max Γωνία ανοίγματος

180o

Επίπεδο δύναμης

EN2-3

Φορά ανοίγματος

Δεξιά & Αριστερά

Ρύθμιση ταχύτητας κλεισμάτος

ΝΑΙ

Ρύθμιση ταχύτητας πρόσκρουσης

ΝΑΙ

Χρώμα

Ασημί

Περιλαμβάνονται

Βίδες τοποθέτησης

TIMH

ALIRAC

ΑΝΟΙΓΟΥΜΕ ΠΟΡΤΕΣ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΚΟΡΥΦΗ...

ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

ΠΙΣΤΟΛΙΑ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ

► ΠΙΣΤΟΛΙ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ CGA01

ALIRAC



ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ALR-08-CGA01

Υλικό

Κράμμα Αλουμινίου

Άξονας – Οδηγός

Γαλβανισμένος χάλυβας

Δύναμη εξώθησης

20bar x 8.2 = 164Kg

Μέγιστο βήμα

5-7mm

Βάρος

533gr

TIMH

► ΠΙΣΤΟΛΙ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟ CGP02

ALIRAC



ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ALR-08-CGP01

Υλικό

Πλαστικό

Άξονας – Οδηγός

Γαλβανισμένος χάλυβας

Δύναμη εξώθησης

20bar x 8.2 = 164Kg

Μέγιστο βήμα

5-7mm

Βάρος

533gr

TIMH

► ΠΙΣΤΟΛΙ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ 2 ΣΥΣΤΑΤΙΚΟΝ CGE01

ALIRAC



ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ALR-08-CGE01

Υλικό

Κράμμα Αλουμινίου

Άξονας – Οδηγός

Γαλβανισμένος χάλυβας

Δύναμη εξώθησης

40bar x 8.2 = 328Kg

Μέγιστο βήμα

4-5mm

Βάρος

720gr

TIMH

► ΠΙΣΤΟΛΙ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ 2 ΣΥΣΤΑΤΙΚΟΝ CGE02

ALIRAC



ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ALR-08-CGE02

Υλικό

Κράμμα Αλουμινίου

Άξονας – Οδηγός

Γαλβανισμένος χάλυβας

Δύναμη εξώθησης

40bar x 8.2 = 328Kg

Μέγιστο βήμα

4-5mm

Βάρος

774gr

TIMH

ΠΙΣΤΟΛΙ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ CGS01

ALIRAC

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ALR-08-CGS01

Υλικό

Κράμμα Αλουμινίου

Άξονας – Οδηγός

Γαλβανισμένος χάλυβας

Χωρητικότητα

400ml

Δύναμη εξώθησης

20bar x 8.2 = 164Kg

Μέγιστο βήμα

5-7mm

Βάρος

785gr

ΤΙΜΗ

ΠΙΣΤΟΛΙ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ CGS02

ALIRAC

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ALR-08-CGS02

Υλικό

Κράμμα Αλουμινίου

Άξονας – Οδηγός

Γαλβανισμένος χάλυβας

Χωρητικότητα

400ml

Δύναμη εξώθησης

20bar x 8.2 = 164Kg

Μέγιστο βήμα

5-7mm

Βάρος

ΤΙΜΗ

ΔΕΝ ΠΑΙΖΟΥΜΕ ΠΟΤΕ ΜΕ ΤΗΝ ΠΟΙΟΤΗΤΑ!!!



ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

ΠΙΣΤΟΛΙΑ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ



ΠΙΣΤΟΛΙ ΑΦΡΟΥ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΗΜΙ-ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ 9059

ALIRAC



ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ALR-08-9059

Κατάλληλο για όλους τους τύπους αερίων.

Ελαφρού βάρους κατάλληλο για όλους τους τύπους φυσιγγίων.

Κατάλληλο για γέμισμα μικρών και μεγάλων επιφανειών.

Περιστροφικός ρυθμιστής ροής ρύθμιση; ποσότητας και ροής αφρού.

Ρουξούνι μήκους 19cm .

Βιδωτή τοποθέτηση συσκευασίας αφρού.

Σκανδάλη ακριβείας.

TIMH

ΠΙΣΤΟΛΙ ΑΦΡΟΥ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ 9079

ALIRAC



ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ALR-08-9079

Κατάλληλο για όλους τους τύπους αερίων.

Ελαφρού βάρους κατάλληλο για όλους τους τύπους φυσιγγίων.

Κατάλληλο για γέμισμα μικρών και μεγάλων επιφανειών.

Περιστροφικός ρυθμιστής ροής ρύθμιση; ποσότητας και ροής αφρού.

Ρουξούνι μήκους 19cm .

Βιδωτή τοποθέτηση συσκευασίας αφρού.

Σκανδάλη ακριβείας.

TIMH

ΠΙΣΤΟΛΙ ΑΦΡΟΥ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ NEW PROJECT 4056

ALIRAC



ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ALR-08-4056

Κατάλληλο για όλους τους τύπους αερίων.

Ελαφρού βάρους κατάλληλο για όλους τους τύπους φυσιγγίων.

Κατάλληλο για γέμισμα μικρών και μεγάλων επιφανειών.

Περιστροφικός ρυθμιστής ροής ρύθμιση; ποσότητας και ροής αφρού.

Ρουξούνι μήκους 19cm .

Βιδωτή τοποθέτηση συσκευασίας αφρού.

Σκανδάλη ακριβείας.

TIMH

"Τιμή είναι αυτό που πληρώνεις.

Αξία είναι αυτό που παίρνεις."



Warren Buffet

ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ



ΔΙΑΦΟΡΑ

► ΦΑΛΤΣΕΤΑ 9mm UK01

ALIRAC



ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	ALR-08-UK01
Υλικό λαβής	ABS
Υλικό λάμας	Χάλυβας
Διαστάσεις λάμας	9 x 80 x 0.40mm
Χρώματα	Μπλε, κόκκινο, κίτρινο
Βάρος	12gr

TIMH

► ΦΑΛΤΣΕΤΑ 18mm UK02

ALIRAC



ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	ALR-08-UK02
Υλικό λαβής	ABS
Υλικό λάμας	Χάλυβας
Διαστάσεις λάμας	18 x 100 x 0.50mm
Χρώματα	Μπλε, κόκκινο, κίτρινο
Βάρος	34gr

TIMH

► ΦΑΛΤΣΕΤΑ 18mm UK03

ALIRAC



ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	ALR-08-UK03
Υλικό λαβής	ABS
Υλικό λάμας	Χάλυβας
Διαστάσεις λάμας	18 x 100 x 0.50mm
Χρώματα	Πράσινο, Μπλε, κόκκινο, κίτρινο
Βάρος	50gr

Διατίθενται και με διαφημιστική βάση προώθησης των 24τμχ

TIMH

► ΦΑΛΤΣΕΤΑ 18mm UK04

ALIRAC



ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	ALR-08-UK04
Υλικό λαβής	Κράμμα αλουμινίου
Υλικό λάμας	Χάλυβας
Διαστάσεις λάμας	18 x 100 x 0.50mm
Χρώματα	Μεταλλικό
Βάρος	89gr

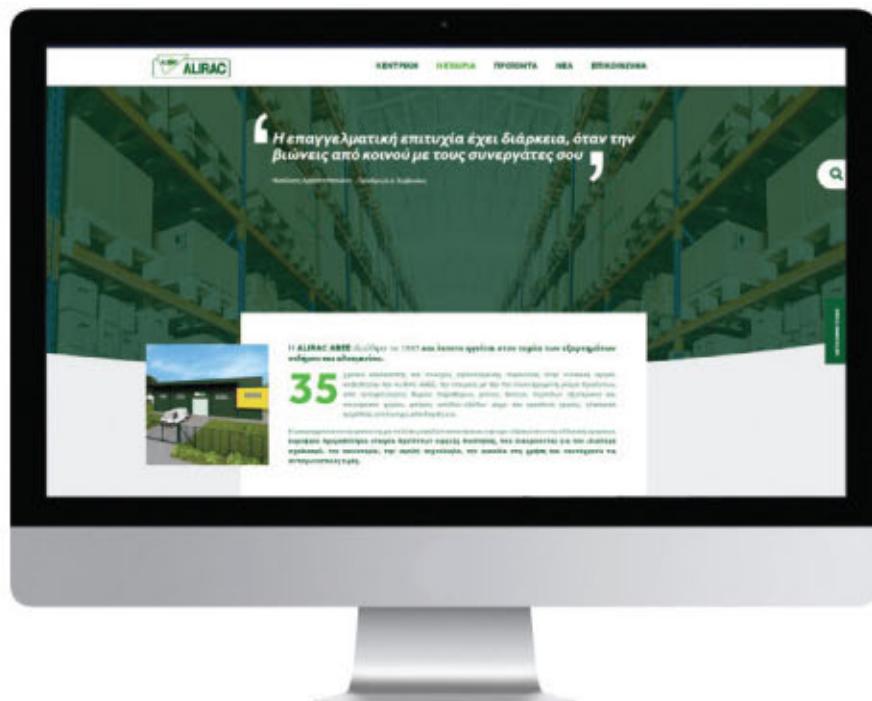
Διατίθενται και με διαφημιστική βάση προώθησης των 24τμχ

TIMH



ΝΕΑ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΕΣ



EMAIL ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ

info@ALIRAC.gr

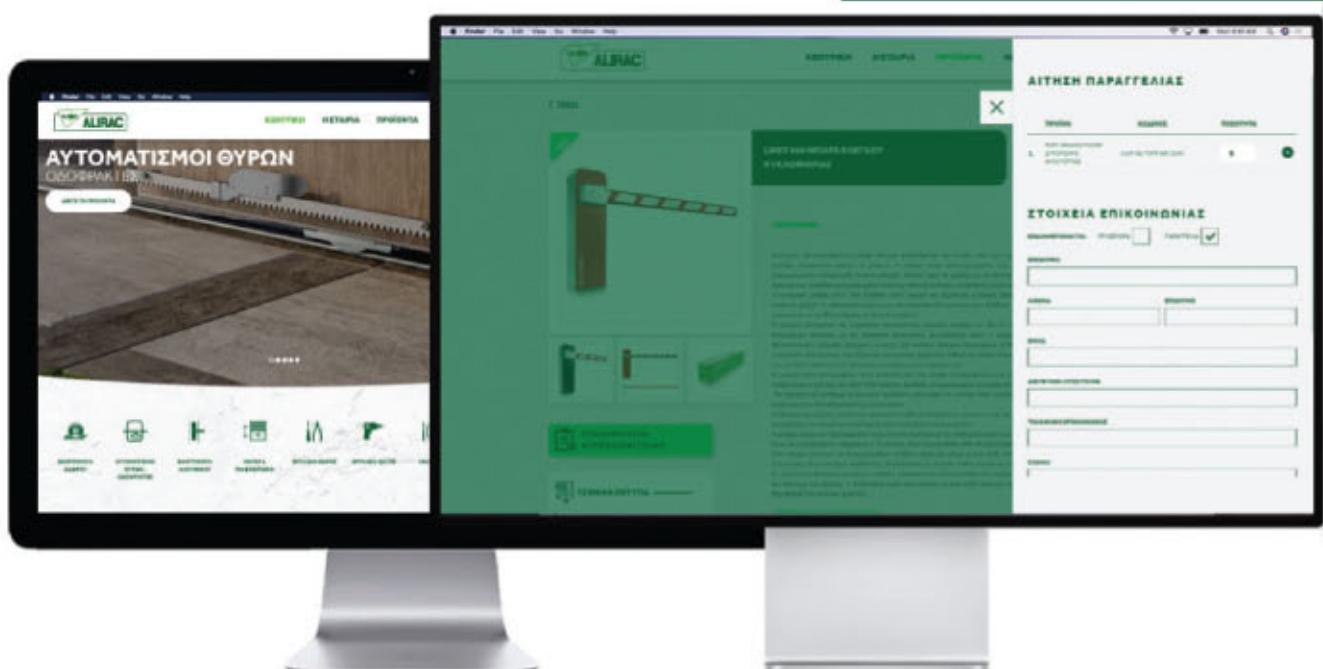
EMAIL ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΩΝ

sales@ALIRAC.gr

8 ΑΠΛΑ ΒΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΝΑ ΠΑΡΑΓΓΕΙΛΕΙΣ

1. Επισκεφθείτε τη νέα μας ηλεκτρονική ιστοσελίδα www.alirac.gr
2. Στο σύνδεσμο "ΠΡΟΪΟΝΤΑ" επιλέξτε μια από τις 8 κατηγορίες μας και διαλέξτε τα προϊόντα που σας ενδιαιφέρουν.
3. Αφού επιλέξτε προϊόν, ενημερώνεστε για τα τεχνικά χαρακτηριστικά του και εφόσον σας ενδιαιφέρει κλικάρετε το "ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΣΤΗΝ ΑΙΤΗΣΗ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ".
4. Το προϊόν πιπτώματα προστίθεται στην Λίστα παραγγελίας στην οποία μπορείτε να ορίσετε τον πριθυό των τεμαχίων.
5. Μπορείτε ανά πάσα στιγμή να εισέρχεστε στην Λίστα παραγγελίων και να την επεξεργάζεστε.
6. Αφού ολοκληρώσετε κλικάρετε την επιλογή "ΠΡΟΣΦΟΡΑ" ή "ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑ".
7. Συμπληρώνεται τη στοιχεία σας και κλικάρετε το "ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΑΙΤΗΣΗΣ"
8. Άμεσα ένας εκπρόσωπος θα επικοινωνήσει μαζί σας. Τόσο υπέρ...

Πάντα δίπλα στους πελάτες μας...



ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ ΑΠΟ 3000

ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΑΣ ΠΕΡΙΜΕΝΟΥΝ ΝΑ
ΔΩΣΟΥΝ ΛΥΣΕΙΣ, ΑΞΙΑ, ΑΝΤΟΧΗ,
ΔΙΑΡΚΕΙΑ, ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΣΤΗΝ
ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΑΣ...

Με περισσότερους από 3000 κωδικούς στην γκάμα των προϊόντων μας, οι οποίοι αυξάνονται συνεχώς, είμαστε σε θέση να καλύψουμε οποιαδήποτε τεχνική απαίτηση άμεσα και αξιόπιστα.

Η ALIRAC ABEE αποτελεί αυτή τη στιγμή την κορυφαία προμηθεύτρια εταιρία στον τομέα των εξαρτημάτων σιδήρου & αλουμινίου καθώς και αυτοματισμών για ανοιγόμενες, συρόμενες, αυτοφερόμενες αυλόπορτες, γκαραζόπορτες, οδοφράκτες, και μοτέρ παραθύρων, θόλων, περσίδων & ρολών. Ανακαλύψτε όλες τις κατηγορίες μας...



ΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΙΔΗΡΟΥ



ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ ΘΥΡΩΝ



ΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ



MOTER & ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΜΟΙ



ΜΕΤΕΣΕΔΕΣ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΕΣ ΑΥΛΟΠΟΡΤΕΣ



ΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΕΣ ΑΥΛΟΠΟΡΤΕΣ



ΡΟΔΕΣ ΣΥΡΟΜΕΝΕΣ ΑΥΛΟΠΟΡΤΕΣ



ΡΑΟΥΛΑ ΠΙΑΣΤΡΕΣ ΣΥΡΟΜΕΝΕΣ ΑΥΛΟΠΟΡΤΕΣ



ΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΥΡΟΜΕΝΩΝ ΑΥΛΟΠΟΡΤΕΣ



ΜΕΤΕΣΕΔΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΠΟΡΤΕΣ



ΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΠΟΡΤΕΣ



ΡΑΟΥΛΑ ΚΡΕΜΑΣΤΕΣ ΣΠΑΣΤΕΣ ΠΟΡΤΕΣ



ΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΚΡΕΜΑΣΤΕΣ ΣΠΑΣΤΕΣ ΠΟΡΤΕΣ



ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΩΝ ΘΥΡΩΝ

**K COMUNELLO
AUTOMATION**



ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ ΣΥΡΟΜΕΝΩΝ ΘΥΡΩΝ

**K COMUNELLO
AUTOMATION**



ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ ΓΚΑΡΑΖΟΠΟΡΤΑΣ

**K COMUNELLO
AUTOMATION**



ΠΙΝΑΚΕΣ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ

ALIRAC



ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ ΣΥΡΟΜΕΝΩΝ ΘΥΡΩΝ

**K COMUNELLO
AUTOMATION**



ΟΔΟΦΡΑΚΤΕΣ

**K COMUNELLO
FRAME DIVISION**



ΓΩΝΙΕΣ ΠΡΟΦΙΛ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ

MASTER
HARDWARE FOR WINDOWS AND DOORS

AV SAVO
Qualità e Innovazione per i serramenti.



ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΠΑΡΑΘΥΡΩΝ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ

K COMUNELLO
FRAME AUTOMATION



ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΠΑΡΑΘΥΡΩΝ-ΘΟΛΩΝ

ALIRAC



ΜΟΤΕΡ ΡΟΔΩΝ - ΤΕΝΤΩΝ

K COMUNELLO
FRAME AUTOMATION



ΜΟΤΕΡ ΡΟΔΩΝ - ΤΕΝΤΩΝ

ALIRAC

K COMUNELLO

seav



ΔΕΚΤΕΣ & ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ

K COMUNELLO
FRAME AUTOMATION



ΕΙΔΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ



ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΟ

Αλφάδι πινί μαγνητικό	Σελ. 38	Κλειδαριά 35άρα	Σελ. 86	Σούστες επαναφοράς	Σελ. 91~93
Αλφάδι αλουμινίου βαρέως τύπου	Σελ. 39	Κλειδαριά κουτιαστή	Σελ. 87	Σπρέϋ λίπανσης- αντισκωριακά	Σελ. 83,84
Αλφάδι με μαγνήτη βαρέως τύπου	Σελ. 39	Κλειδί ALLEN τύπου L	Σελ. 19	Σύρμα συγκάλλησης	Σελ. 75
Ανταλλακτικά φαλτσέτας	Σελ. 42	Κλειδί καστάνια	Σελ. 29	Σφιγκτήρας ταχείας αποδέσμευσης	Σελ. 42
Βαριοπούλα	Σελ. 34	Κρουστικό δραπανοκατσάβιδο 1020W	Σελ. 61	Σφυρί ματσόλα	Σελ. 33
Βάση στήριξης γωνιακού τροχού	Σελ. 65	Κρουστικό δραπανοκατσάβιδο 18V	Σελ. 56	Σφυρί πένα	Σελ. 33
Βάση στήριξης δράπανου	Σελ. 65	Κύλινδρο αασφαλείας 75άρης	Σελ. 89	Σφυρί σαμούτσα	Σελ. 33
Γαλλικό κλειδί	Σελ. 29	Κύλινδρο αασφαλείας 90άρης	Σελ. 90	Τανάλια	Σελ. 25
Γερμανοπολύγωνο	Σελ. 30	Κύλινδρο αασφαλείας 95άρης	Σελ. 90	Τροφοδοτικό 21V	Σελ. 59
Γερμανοπολύγωνο καστάνια	Σελ. 30	Κύλινδρο απλός 54άρης	Σελ. 89	Τρυπάνι SDS Plus 1500W	Σελ. 61
Γωνία μέτρησης	Σελ. 39	Κύλινδρο απλός 60άρης	Σελ. 89	Υφασμάτινη κασετίνα εργαλειών	Σελ. 48
Γωνιακός τροχός 1400W	Σελ. 62	Κύλινδρο απλός 75άρης	Σελ. 89	Φαλτσέτα 18mm	Σελ. 41,97
Γωνιακός τροχός 2400W	Σελ. 63	Μάσκες ηλεκτροκόλλησης	Σελ. 68~70	Φαλτσέτα 9mm	Σελ. 97
Γωνιακός τροχός 710W	Σελ. 63	Μέγγενη χειρός	Σελ. 43	Ψαλίδι ηλεκτρολόγου	Σελ. 43
Γωνιακός τροχός 950W	Σελ. 62	Μεταλλική εργαλειοθήκη 2 επιπέδων	Σελ. 51	Ψαλίδι λαμαρίνας	Σελ. 41
Γωνιακός τροχός μπαταρίας 18V	Σελ. 58	Μεταλλική εργαλειοθήκη 3 επιπέδων	Σελ. 51		
Δίσκοι κοπής	Σελ. 77,78	Μετροταινίες	Σελ. 37,38		
Δίσκοι λείανσης	Σελ. 77	Μπαταρία 2000mAh	Σελ. 59		
Δίσκοι φτερού	Σελ. 78	Μπαταρία 4000mAh	Σελ. 59		
Δισκοπρίονο 1200W	Σελ. 64	Μύτες κατσαβιδιών	Σελ. 20,21		
Δοκιμαστικό κατσαβίδι	Σελ. 21	Μύτες τρυπανιού HSS DIN 338	Σελ. 79,80		
Δραπανοκατσάβιδο 20V	Σελ. 56	Μύτες τρυπανιού HSS DIN 340	Σελ. 81		
Εργαλειοφόρος F1RP7B	Σελ. 52	Μύτες τρυπανιού MASONRY	Σελ. 82		
Εργαλειοφόρος M1RM7B	Σελ. 52	Μύτες τρυπανιού SDS	Σελ. 81		
Ηλεκτρική κλειδαριά κουτιαστή	Σελ. 88	Μυτοτοίμπιδο	Σελ. 23		
Ηλεκτρόδια INOX	Σελ. 72,74	Μυτοτοίμπιδο γωνία	Σελ. 24		
Ηλεκτρόδια για μαντέμι	Σελ. 74	Μυτοτοίμπιδο γωνία εξωτ. ασφαλειών	Σελ. 26		
Ηλεκτρόδια E6011	Σελ. 73	Μυτοτοίμπιδο γωνία εσωτ. ασφαλειών	Σελ. 25		
Ηλεκτρόδια E6013	Σελ. 72~73	Μυτοτοίμπιδο εξωτ. ασφαλειών	Σελ. 26		
Ηλεκτρόδια E7018	Σελ. 73	Μυτοτοίμπιδο εσωτ. ασφαλειών	Σελ. 25		
Ηλεκτροκόλληση Inverter 160A	Σελ. 67	Παλμικό Δραπανοκατσάβιδο 20V	Σελ. 57		
Ηλεκτροκόλληση Inverter 200A	Σελ. 67	Παπούτσια εργασίας	Σελ. 83		
Κάβουρας	Σελ. 24	Πένσα γκριτ (σκύλα)	Σελ. 24		
Κασετίνα εργαλείων B5120M	Σελ. 47	Πένσες	Σελ. 23		
Κασετίνα εργαλείων BT12	Σελ. 46	Πιστόλι πολυουρεθάνης	Σελ. 96		
Κασετίνα εργαλείων BT142	Σελ. 45	Πιστόλι σιλικόνης	Σελ. 94		
Κασετίνα εργαλείων BT45	Σελ. 45	Πιστόλι σιλικόνης 2 συστατικών	Σελ. 94		
Κασετίνα εργαλείων BT55B	Σελ. 46	Πιστόλι σιλικόνης κλειστού τύπου	Σελ. 95		
Κασετίνα εργαλείων BT84	Σελ. 47	Πλαγιοκόφτης	Σελ. 23		
Κατασβίδι Phillips	Σελ. 17	Πλαστική εργαλειοθήκη	Σελ. 51		
Κατασβίδι Iso	Σελ. 17	Πριτιναδόρος	Σελ. 42		
Κατασβίδι καστάνια γωνία	Σελ. 18	Σέγια άνω λαβής	Σελ. 64		
Κατασβίδι καστάνιας	Σελ. 17	Σετ κατσαβίδι μυτών	Σελ. 18		
Κατασβίδι μπαταρίας 4.0V	Σελ. 57	Σετ κλειδί καστάνια 1/2"	Σελ. 29		
Κατασβίδι μυτών	Σελ. 18	Σετ κλειδιά ALLEN	Σελ. 19		
Κλειδαριά 20άρα	Σελ. 86,87	Σιδηροπρίονο 300mm	Σελ. 41		



ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ





ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ







ALIRAC A.B.E.E.

Λ. Αθηνών 337 - Λιγυλέσω

Β.Π.Ε. ΠΑΤΡΑΣ - Ο.Τ. 26

ΤΗΛ : 210 - 5316651

EMAIL : info@alirac.gr

www.ALIRAC.gr