

RIDGID®



Περιεχόμενα

Σχετικά με τη Ridge Tool – 0.2

Εγγύηση – 0.8

Αλφαβητικό ευρετήριο – 15

Ευρετήριο αριθμών μοντέλου – 15

Ευρετήριο αριθμών καταλόγου – 15

Κλειδιά | 1.1 – 1.10

Σωληνομέγνες & καβαλέτα | 2.1 – 2.6

Κοπή & προετοιμασία σωλήνων | 3.1 – 3.18

Εξοπλισμός ελικοτόμησης | 4.1 – 4.34

Αυλάκωση | 5.1 – 5.14

Πριόνισμα & διάτρηση | 6.1 – 6.22

Εργαλεία γενικής χρήσης | 7.1 – 7.16

Εξοπλισμός κουρμπάρισματος & διαμόρφωσης άκρων | 8.1 – 8.12

Επισκευή & συντήρηση σωλήνων | 9.1 – 9.6

Πρεσαριστή σύσφιξη | 10.1 – 10.8

Ηλεκτρικά εργαλεία | 11.1 – 11.12

Διαγνωστικός έλεγχος, επιθεώρηση & εντοπισμός | 12.1 – 11.44

Απόφραξη αποχετεύσεων | 13.1 – 13.38

Ασφαλής αποθήκευση στο εργοτάξιο | 14.1 – 14.18

Νέα προϊόντα

Τηλεσκοπικό κλειδί νιπτήρα • σελ. 1.8
Κλειδί εσωτερικού σωλήνα • σελ. 1.10
Λαβή σωλήνα STRAPLOCK • σελ. 1.6



B-500 Μεταφερόμενο εργαλείο
φρεζαρίσματος σωλήνων • σελ. 3.8
460-6 Φορητή σωληνομέγνη
αλυσίδα TRISTAND® • σελ. 2.2
Κόφτης σχήματος C • σελ. 3.11



600-I/690-I Φιλίες ηλεκτρικών βιδολόγων • σελ. 4.14
RP 240 & RP 241 Πρέσες σύσφιξης
μικρών διαστάσεων • σελ. 10.4



Επαγγελματικό σύστημα φύλαξης εργαλείων • σελ. 7.9



Ηλεκτρολογικά εργαλεία: σειρά RE 60,
RE 600 • σελ. 11.3
RE 60-MLR Χειροκίνητο υδραυλικό
εργαλείο σύσφιξης • σελ. 11.9
Χειροκίνητοι κόφτες καλωδίων • σελ. 11.11



LM-400 Προηγμένο αποστασιόμετρο laser • σελ. 12.26
IR-200 Θερμόμετρο υπερύθρων • σελ. 12.24



K-1 Συνδυαστική αποφρακτική κεφαλή • σελ. 12.4
PowerClear • σελ. 12.7

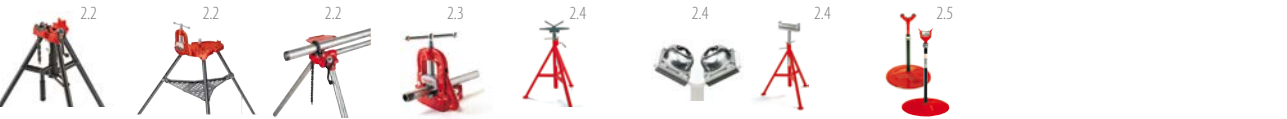


Πλαίσιο A • σελ. 12.38
MR-10 Μαγνητικός εντοπιστής • σελ. 12.39
SR-24 Εντοπιστές αγωγών με Bluetooth® & GPS • σελ. 12.35



SeeSnake® Compact2 Σύστημα κάμερας • σελ. 12.9
SeeSnake® CS6x, CS6xPak & CS65x
Οθόνες ψηφιακής εγγραφής • σελ. 12.13
CS12x • σελ. 12.15





RIDGID®

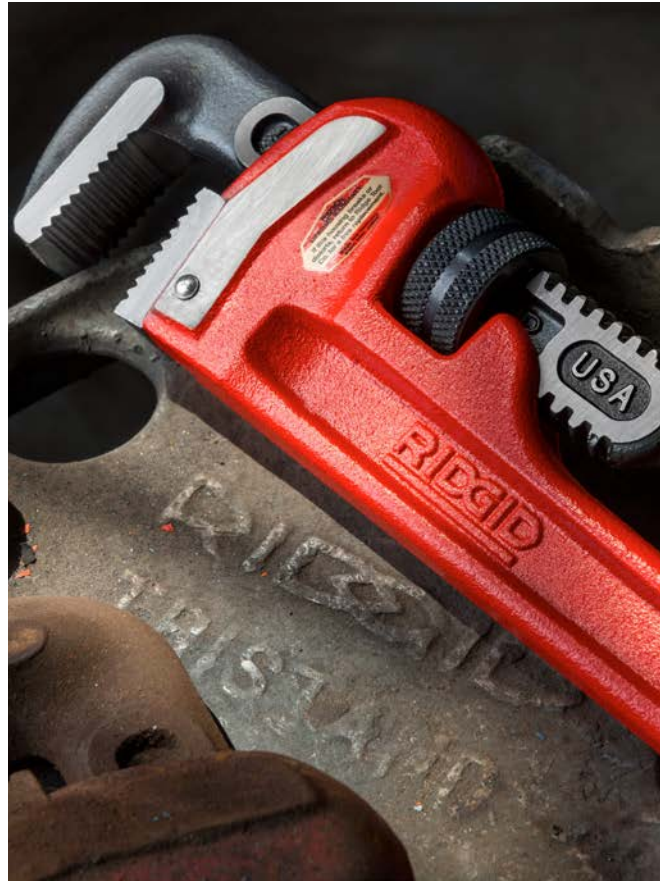
Είτε έχετε ατομική επιχείρηση είτε ανήκετε σε μια πολυεθνική ομάδα εργασίας, έχετε επενδύσει χρόνο και προσπάθεια για να φτιάξετε μια επιχείρηση για την οποία είστε υπερήφανοι. Παρόλο που στο κέντρο βρίσκονται οι μεμονωμένες προσπάθειες, είναι η αντίληψη του πελάτη και τα ορατά αποτελέσματα που φέρνουν την επιτυχία. Αυτό προσδιορίζει τη φήμη.

Η καλή φήμη φέρνει ζήτηση και αναθέσεις εργασίας. Είναι απόδειξη της σκληρής προσπάθειας και της επιχειρηματικής ευφύιας. Χτίζεται με την πάροδο του χρόνου. Ωστόσο, μπορεί να εξαλειφθεί σε χρόνο μηδέν. Οι αναβολές και οι χαμένες προθεσμίες μπορεί να είναι κρίσιμες. Για τον λόγο αυτό η RIDGID® υπόσχεται τα εξής:

- Εμπιστοσύνη ότι τα προϊόντα RIDGID μπορούν πάντοτε να ανταποκριθούν στις απαιτητικές ανάγκες των εξειδικευμένων επαγγελματιών.
- Αποτελεσματικότητα που έχει ως αποτέλεσμα ταχύτερη εργασία, περισσότερες δουλειές και μεγαλύτερα κέρδη.
- Καινοτόμα χαρακτηριστικά που βοηθούν τους πελάτες μας να παρέχουν νέες υπηρεσίες και να δημιουργούν νέες πηγές εισοδήματος.

Η μεγιστοποίηση του ωφέλιμου χρόνου χρήσης, τόσο μέσω των εργαλείων όσο και μέσω πληροφοριών, είναι ο τρόπος με τον οποίο η RIDGID προσπαθεί να σας δώσει ανταγωνιστικό πλεονέκτημα. Ανεξάρτητα εάν είστε παλιός επαγγελματίας ή εάν μόλις ξεκινάτε, τα εργαλεία και οι υπηρεσίες της RIDGID σας βοηθούν να κτίσετε αυτό που έχει τη μεγαλύτερη σημασία – το καλό σας όνομα.

Ως ομάδα, είμαστε υπερήφανοι που γνωρίζουμε ότι οι ατομικές μας προσπάθειες εξυπηρετούν το ευρύτερο καλό. Από το πόσιμο νερό έως μια αξιόπιστη υποδομή, απαιτείται η συνεργασία όλων μας για να συνεχίσει να λειτουργεί αυτός ο κόσμος. Για τον εαυτό μας, την επιχείρησή μας και για τη βιομηχανία. . .



Η επιλογή των πεπειραμένων επαγγελματιών

Γιατί τόσο πολλοί επαγγελματίες επιλέγουν εργαλεία RIDGID; Η απάντηση είναι απλή: γιατί τα εμπιστεύονται. Εκατομμύρια εργαλεία RIDGID χρησιμοποιούνται κάθε μέρα σε εργοστάσια, εργοτάξια και αναρίθμητα άλλα απαιτητικά περιβάλλοντα εργασίας.

Τα εργαλεία αυτά χρησιμοποιούνται σε ακραίες θερμοκρασίες, αντέχουν στη βρομιά και τη λάσπη και εξασφαλίζουν αξιόπιστη απόδοση για πολύ καιρό. Τα εργαλεία RIDGID είναι παγκοσμίως γνωστά ως πρωτοποριακά προϊόντα που επιτρέπουν σε επαγγελματίες σαν εσάς να ολοκληρώνουν τις εργασίες τους πιο γρήγορα και πιο αξιόπιστα.

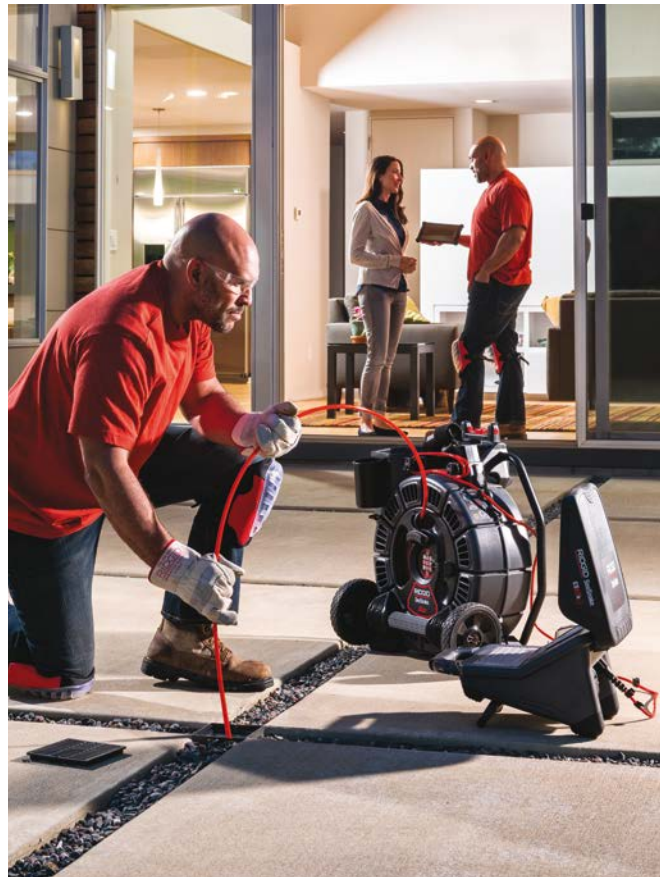
Μία από τις παραμέτρους που λαμβάνεται υπόψη κατά το σχεδιασμό των εργαλείων RIDGID είναι η αποτελεσματική λειτουργία. Κατασκευάζουμε κάθε προϊόν με γνώμονα την ευχρηστία. Και επιπλέον, ενσωματώνουμε σ' αυτά καινοτόμα χαρακτηριστικά, ώστε να μπορούμε να εγγυηθούμε ότι τόσο τα εργαλεία όσο και τα μηχανήματα της εταιρείας μας θα σας εξασφαλίσουν όσο το δυνατόν γρηγορότερη εργασία χωρίς αυτό να αποβαίνει εις βάρος της ποιότητας.

Ο σχεδιασμός και η κατασκευή καινοτόμων προϊόντων που να ανταποκρίνονται στις διαρκώς αυξανόμενες απαιτήσεις της εργασίας σας αποτελεί σταθερό στόχο της RIDGID. Τα διαρκώς εξελισσόμενα προϊόντα μας όχι μόνο σας βοηθούν να επιλύσετε τα προβλήματα του σήμερα, αλλά έχουν σχεδιαστεί έτσι ώστε να καλύψουν και μελλοντικές σας ανάγκες.

Ως αξιόπιστος συνεργάτης σας, αφουγκραζόμαστε τις ανάγκες σας και βασιζόμαστε στη γνώμη σας. Τα σχόλιά σας θα βοηθήσουν να σας προσφέρουμε τα εργαλεία, τον εξοπλισμό και την υποστήριξη που εσείς ζητήσατε.

Η ευφύια των προϊόντων μας θα σας βοηθήσει να μειώσετε το κόστος εργασίας. Για παράδειγμα, τα εργαλεία εντοπισμού αγωγών και αποχετεύσεων έχουν σχεδιαστεί για υψηλές επιδόσεις ενώ η λειτουργία τους είναι απλή. Με τα εργαλεία RIDGID, απαιτείται λιγότερος χρόνος εκπαίδευσης των εργαζομένων σας ενώ αυξάνεται ο παραγωγικός σας χρόνος.

Παρότι η δουλειά μας είναι να πουλάμε εργαλεία, σας βοηθάμε να κάνετε τη δουλειά σας με λιγότερα εργαλεία. Αποτελεσματική λειτουργία σημαίνει περισσότερες δουλειές, υψηλότερα εισοδήματα και μεγαλύτερη ικανοποίηση των πελατών μας. Στόχος μας είναι η εισαγωγή νέων τρόπων ανάπτυξης και ευημερίας στην επιχείρησή σας.



RIDGID®

Οι άνθρωποί μας κάνουν τη διαφορά

Παγκόσμια παρουσία

Οι ταλαντούχοι, αφοσιωμένοι εργαζόμενοι της RIDGID μοιράζονται το κοινό όραμα όλων μας, να γίνει η εταιρία μας η καλύτερη στον κόσμο. Μαζί, προσπαθούμε να κάνουμε το καλύτερο στην ποιότητα, τις καινοτομίες στα προϊόντα, την τεχνική υποστήριξη, την κατάρτιση και την εξυπηρέτηση των πελατών.

Οι τοπικές ομάδες της εξυπηρέτησης πελατών και της τεχνικής υποστήριξης της RIDGID σε όλο τον κόσμο, υποστηρίζουν τους τελικούς πελάτες και τους διανομείς μας, βοηθώντας τους να συνεχίσουν την εργασία τους. Η φιλική, εξειδικευμένη και ευγενική υποστήριξη που προσφέρουμε τους βοηθά να επιλέγουν, να αποκτούν και να χρησιμοποιούν τα σωστά εργαλεία, ώστε να εκτελούν τις εργασίες τους σωστά και όσο το δυνατόν γρηγορότερα.

Διεθνής υποστήριξη

Στόχος της RIDGID είναι να προσφέρει προϊόντα και υποστήριξη σε όλες τις περιοχές του κόσμου. Οι πελάτες μας επιλέγουν για το διεθνές δίκτυο εργοστασίων και ανεξάρτητων, εξουσιοδοτημένων κέντρων σέρβις που διαθέτουμε. Η υποστήριξη σε τοπικό επίπεδο βοηθά τους πελάτες μας να εξασφαλίζουν τη μέγιστη διάρκεια ζωής για τα εργαλεία και τον εξοπλισμό τους. Επιπλέον, το διεθνές δίκτυο κέντρων διανομής της RIDGID διασφαλίζει ότι οι πελάτες αποκτούν τα προϊόντα που επιθυμούν, όταν και όπου τα επιθυμούν. Αυτά τα κέντρα διαθέτουν τις τελευταίες τεχνολογίες εφοδιαστικής αλυσίδας, έτσι ώστε τα επίπεδα αποθεμάτων των προϊόντων μας να ανταποκρίνονται στη ζήτηση παράδοσης.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την RIDGID και τα πρωτοπόρα προϊόντα της, επισκεφτείτε τη διεύθυνση RIDGID.com. Για να επικοινωνήσετε απευθείας μαζί μας, ανατρέξτε στο τέλος αυτού του καταλόγου προϊόντων όπου θα βρείτε όλα τα στοιχεία επικοινωνίας ανά χώρα.

Κέντρα κατάρτισης επαγγελματιών

Η RIDGID πραγματοποιεί σημαντικές επενδύσεις σε προγράμματα κατάρτισης των υπαλλήλων της, των διανομικών και των τελικών χρηστών.

Στα κέντρα κατάρτισης στην Ευρώπη συμπεριλαμβάνονται τα εξής:

- Sint-Truiden, Βέλγιο
- Karlslunde, Δανία
- Gevelsberg, Γερμανία
- Sissach, Ελβετία
- Cluj-Napoca, Ρουμανία
- Κωνσταντινούπολη, Τουρκία
- Μόσχα, Ρωσία

Όλα τα προγράμματα κατάρτισης προσαρμόζονται στις ανάγκες και τις απαιτήσεις των πελατών μας.



Διεθνείς θέσεις	Κατασκευή	Αποθήκευση	Πωλήσεις & Υποστήριξη
Ασία			
Επαρχία Kangawa, Ιαπωνία			•
Σαγκάη, Κίνα	•	•	•
Αυστραλία			
Campbellfield, Βικτώρια		•	•
Ευρώπη			
Cluj, Ρουμανία	•		•
Sint-Truiden, Belgium		•	•
Gevelsberg, Γερμανία	•	•	•
Sissach, Ελβετία	•	•	•
Λατινική Αμερική			
Πόλη του Μεξικό, Μεξικό		•	•
Νότια Αμερική			
Guarulhos SP, Βραζιλία		•	•
Ηνωμένες Πολιτείες			
Elyria, Ohio	•	•	•
Cambridge, Οχάιο	•	•	•
Erie, Πενσυλβάνια	•	•	•
Orange, Βιρτζίνια	•	•	•



Σχετικά με την Emerson

Η Emerson (NYSE: EMR), η οποία έχει την έδρα της στο St. Louis του Missouri (ΗΠΑ), είναι μια παγκόσμια εταιρεία τεχνολογίας και μηχανικής, η οποία προσφέρει καινοτόμες λύσεις στους πελάτες της στη βιομηχανία και το εμπόριο, καθώς και στους ιδιώτες. Το τμήμα για τις λύσεις Αυτοματοποίησης της Emerson βοηθά τις επιχειρήσεις μεταποίησης, υβριδικών και διακριτών μερών να μεγιστοποιήσουν την παραγωγή, να προστατεύσουν το προσωπικό τους και το περιβάλλον και ταυτόχρονα να βελτιστοποιήσουν το ενεργειακό και λειτουργικό κόστος τους. Το τμήμα της Emerson για τις Εμπορικές και Οικιακές λύσεις συμβάλλει στη βελτίωση της ανθρώπινης άνεσης και υγείας, την προστασία της ποιότητας και της ασφάλειας των τροφίμων, την προώθηση της ενεργειακής αποτελεσματικότητας και τη δημιουργία βιώσιμων υποδομών. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφτείτε τη διεύθυνση Emerson.com.



Σχετικά με την RIDGID

Η RIDGID είναι ένας παγκόσμιος κατασκευαστής που παράγει περισσότερα από 300 αξιόπιστα και καινοτόμα εργαλεία, τα οποία εμπιστεύονται επαγγελματίες από περισσότερες από 140 χώρες. Τα προϊόντα της RIDGID έχουν σχεδιαστεί με στόχο να βοηθήσουν τους επαγγελματίες στις απαιτητικές αγορές του εμπορίου, της βιομηχανίας και της ενέργειας, για την εγκατάσταση και συντήρηση των υποδομών σε όλο τον κόσμο με μεγαλύτερη ασφάλεια και αποτελεσματικότητα. Η RIDGID, η οποία έχει την έδρα της στην Elyria του Ohio, είναι επιχείρηση της Emerson™, μιας παγκόσμιας εταιρίας καινοτομίας στον χώρο της τεχνολογίας και της μηχανικής.

Επενδύστε στα εργαλεία RIDGID® και εμείς θα προστατεύσουμε την επένδυσή σας

Τα εργαλεία RIDGID είναι παγκοσμίως γνωστά ως πρωτοποριακά προϊόντα που επιτρέπουν στους τελικούς χρήστες να ολοκληρώνουν τις εργασίες τους πιο γρήγορα και αξιόπιστα.

Η ΦΗΜΗ της RIDGID είναι τ αποτέλεσμα σταθερής ποιότητας προϊόντων και πολυετούς υπερηφάνειας για την ποιότητα εργασίας. Οι αυστηροί έλεγχοι από την πρώτη ύλη έως και το στάδιο της συσκευασίας των προϊόντων διασφαλίζουν την εμπιστοσύνη στο προϊόν που θεωρείται ευρέως το σήμα κατατεθέν των επαγγελματιών. Για το λόγο αυτό, η RIDGID καλύπτει τα προϊόντα της ΕΓΓΥΗΣΗ ΕΘ' ΟΡΟΥ ΖΩΗΣ.

Τι καλύπτεται

Τα εργαλεία RIDGID συνοδεύονται από εγγύηση για ελαττώματα στα υλικά και την εργασία.

Για πόσο διάστημα διαρκεί η κάλυψη

Αυτή η εγγύηση ισχύει για όλη τη διάρκεια ζωής του εργαλείου RIDGID, εξαιρουμένων των ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών του εξαρτημάτων τα οποία καλύπτονται για διάστημα ενός έτους από την ημερομηνία πώλησης. Η κάλυψη της εγγύησης παύει όταν το προϊόν καθίσταται μη χρησιμοποιήσιμο για λόγους πέραν τυχόν ελαττωμάτων στην κατασκευή ή τα υλικά.

Πώς μπορείτε να έχετε σέρβις

Για να επωφεληθείτε από αυτή την εγγύηση, αποστείλετε το προϊόν πλήρες με προπληρωμένα έξοδα αποστολής σε οποιοδήποτε από τα εξουσιοδοτημένα ΚΕΝΤΡΑ ΣΕΡΒΙΣ RIDGID. Τα κλειδιά και άλλα εργαλεία χειρός πρέπει να επιστρέφονται στο κατάστημα που αγοράστηκαν.

Τι θα κάνουμε για να επιδιορθώσουμε τυχόν προβλήματα

Τα προϊόντα που καλύπτονται από εγγύηση επισκευάζονται ή αντικαθίστανται, κατ' επιλογήν της RIDGE TOOL, και επιστρέφονται στον πελάτη χωρίς χρέωση.

Τι δεν καλύπτεται

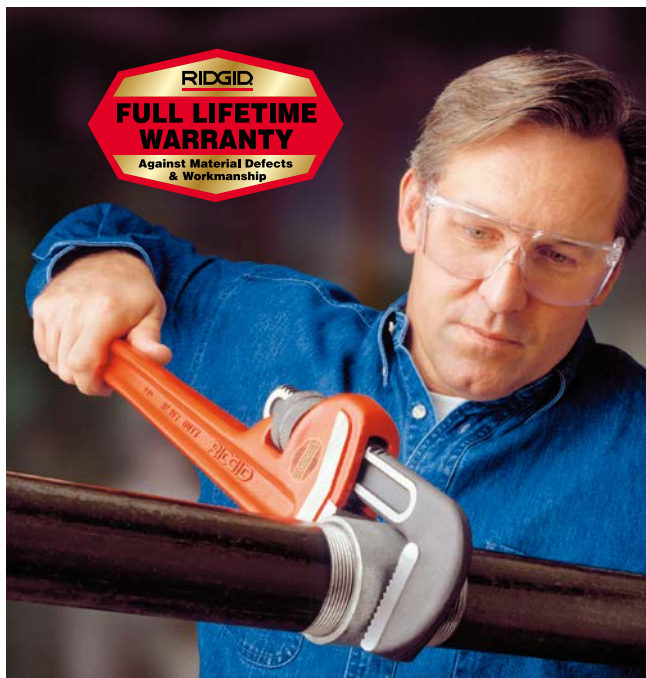
Οι βλάβες εξαιτίας εσφαλμένης χρήσης, κακής χρήσης ή φυσιολογικής φθοράς δεν καλύπτονται από την παρούσα εγγύηση. Η RIDGE TOOL δεν φέρει καμία ευθύνη για οποιαδήποτε συμπτωματική ή παρεπόμενη ζημία.

Πώς σχετίζεται η τοπική νομοθεσία με την εγγύηση

Σε ορισμένες χώρες δεν επιτρέπεται η εξαίρεση ή ο περιορισμός περί ακούσιων ή παρεπόμενων ζημιών και, ως εκ τούτου, η παραπάνω εξαίρεση ή αποκλεισμός ενδέχεται να μην ισχύει στην περίπτωσή σας. Αυτή η εγγύηση σας παρέχει συγκεκριμένα δικαιώματα, ενώ ενδέχεται να έχετε και άλλα δικαιώματα που διαφέρουν από χώρα σε χώρα.

Δεν ισχύει καμία άλλη ρητή εγγύηση

Η παρούσα ΕΓΓΥΗΣΗ ΕΘ' ΟΡΟΥ ΖΩΗΣ είναι η μοναδική και αποκλειστική εγγύηση για τα προϊόντα RIDGID. Κανένας υπάλληλος, αντιπρόσωπος, διανομέας ή άλλο πρόσωπο δεν είναι εξουσιοδοτημένος να τροποποιήσει την παρούσα εγγύηση ή να παραχωρήσει οποιαδήποτε άλλη εγγύηση εκ μέρους της RIDGE TOOL COMPANY.



• **1923** Ιδρύεται η Ridge Tool Company και λανσάρει τον πρώτο σωληνοκάβουρα RIDGID.

• **1940** Η Ridge Tool Company λανσάρει τους ηλεκτρικούς βιδολόγους.

• **1943** Η Ridge Tool Company ιδρύει τα κεντρικά γραφεία της στην Elyria του Ohio, στις ΗΠΑ.

• **1946** Η Ridge Tool Company αρχίζει την εξαγωγή προϊόντων για να συμβάλει στην ανασυγκρότηση της Ευρώπης.

RIDGID.com – Πλήρης τεχνική υποστήριξη 24/7

Αναζητήστε όλη την γκάμα εργαλείων και υπηρεσιών υποστήριξης της RIDGID®

Η ιστοσελίδα μας διαθέτει δυναμικό σχεδιασμό με πολλαπλές πλατφόρμες και δίνει αυτόματα τη δυνατότητα για την καλύτερη δυνατή προσαρμογή μεγέθους και προσανατολισμού στην προβολή, με βάση το είδος συσκευής που χρησιμοποιείται - έξυπνο τηλέφωνο, τάμπλετ ή υπολογιστή. Στην ιστοσελίδα μας θα βρείτε τις τελευταίες πληροφορίες καθώς και την τεχνική υποστήριξη της RIDGID:

- Νέα και υπάρχοντα προϊόντα
- Εγχειρίδια χειριστή
- Αίτημα επίδειξης προϊόντων
- Φόρουμ και υποδείξεις για τα εργαλεία
- Διαθέσιμη κατάρτιση
- Φωτογραφίες & βίντεο των προϊόντων
- Κατάλογοι ανταλλακτικών
- Και ακόμη περισσότερα . . .

Επισκεφθείτε αυτή την πολύτιμη πηγή στη διεύθυνση RIDGID.com

Πολυγλωσσική υποστήριξη σε απευθείας σύνδεση

Στη διεύθυνση RIDGID.com , απλά επιλέξετε γλώσσα & χώρα στο πάνω μέρος, για περιήγηση στη γλώσσα που προτιμάτε. Προς το παρόν υποστηρίζουμε 18 γλώσσες (CN, DA, DE, EN, ES, FI, FR, IT, JA, KO, NL, NO, PO, RO, RU, SE, TH & TR).

Βρείτε τον τοπικό διανομέα σας

Έχουμε κάνει ακόμη πιο εύκολη την πλοήγηση και αναζήτηση διανομέα στον τόπο διαμονής σας. Μεταβείτε στην ενότητα Where To Buy (Πού να αγοράσω) στην ιστοσελίδα RIDGID.com, επιλέξτε την πόλη σας, μια ακτίνα αναζήτησης και την κατηγορία προϊόντος που επιθυμείτε. Θα εμφανιστούν όλα τα σημεία διανομής μαζί με τα στοιχεία επικοινωνίας τους σε έναν εύχρηστο χάρτη της Google για δική σας ευκολία.

Ηλεκτρονική αγορά των εργαλείων RIDGID

Η RIDGID έχει επιλέξει ορισμένους διανομείς ηλεκτρονικών πωλήσεων που διαθέτουν απόθεμα των προϊόντων μας και διαθέτει επίσης τα προϊόντα μέσω της νέας λειτουργίας της εταιρείας μας BUY NOW (ΑΓΟΡΑ ΤΩΡΑ) που είναι ενεργή σε ορισμένες χώρες. Καταβάλλουμε κάθε δυνατή προσπάθεια να προσθέτουμε στην ιστοσελίδα μας συνεχώς νέους διανομείς και χώρες. Απλά μεταβείτε σε μια σελίδα προϊόντος και εκεί θα βρείτε τα κουμπιά BUY NOW (ΑΓΟΡΑ ΤΩΡΑ), σε περίπτωση που το προϊόν πωλείται ηλεκτρονικά στη χώρα σας.

Για σέρβις RIDGID, απευθυνθείτε εκεί που απευθύνονται οι επαγγελματίες

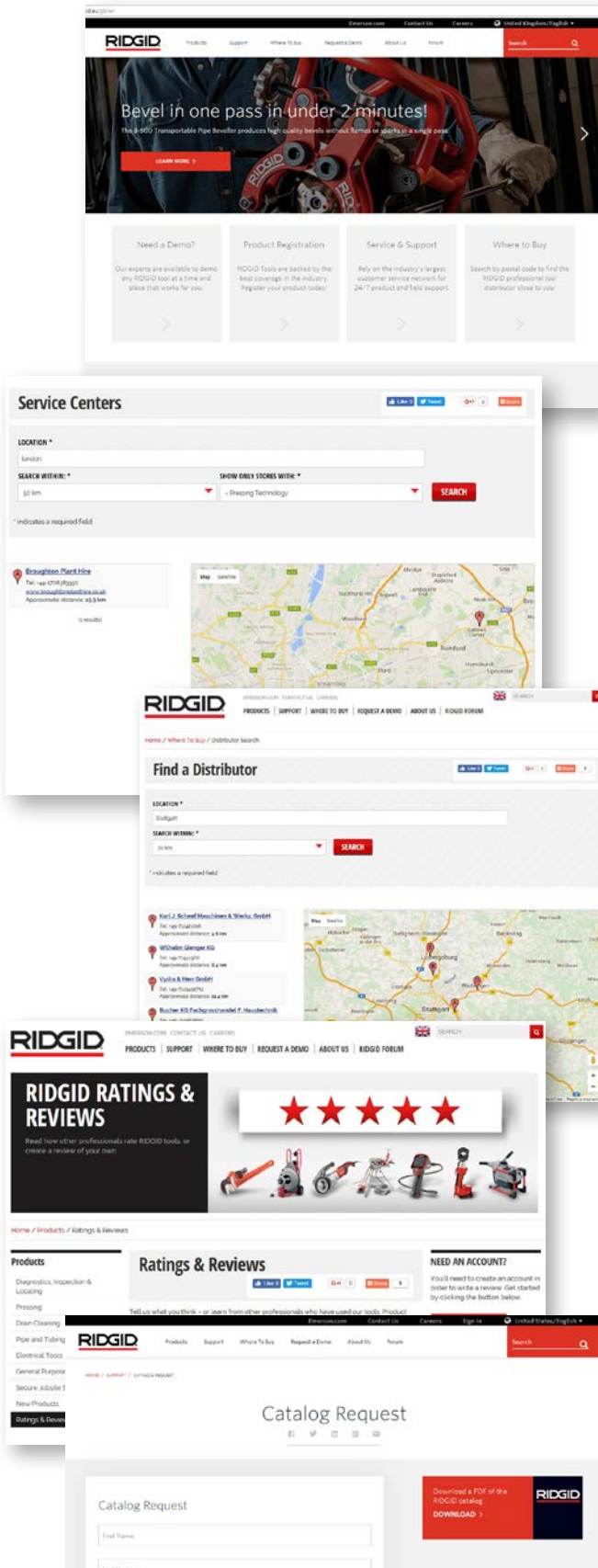
Για το βέλτιστο σέρβις των εργαλείων και του εξοπλισμού RIDGID που χρησιμοποιείτε, η καλύτερη επιλογή είναι τα εξουσιοδοτημένα κέντρα σέρβις RIDGID. Για να εντοπίσετε ένα κέντρο σέρβις στην περιοχή σας, μεταβείτε στην ενότητα τεχνικής υποστήριξης στο πάνω τμήμα της ιστοσελίδας RIDGID.com.

Για να αποκτήσετε αυτόν τον κατάλογο σε μορφή PDF

Απλά μεταβείτε στη διεύθυνση RIDGID.eu/catalog. Ελέγξτε πάνω δεξιά αν βρίσκεστε στη σωστή σελίδα όσον αφορά τη χώρα και τη γλώσσα. Πατήστε τον σύνδεσμο «GET CATALOG» (Απόκτηση καταλόγου) και θα ανακατευθυνθείτε στην ηλεκτρονική σελίδα του καταλόγου μας, όπου θα μπορείτε να κατεβάσετε όλο τον κατάλογο ή μόνο το συγκεκριμένο κεφάλαιο που σας ενδιαφέρει.

Σύνδεσμος λήψης RIDGID

Καταχωρίστε το εργαλείο σας στην εφαρμογή RIDGID Link App για να αποκτήσετε πρόσβαση σε εκατοντάδες τεχνικά έγγραφα και βίντεο για τα προϊόντα, καθώς και για να βρείτε το κέντρο σέρβις της περιοχής σας.



• 1964 Ανοίγει μια νέα μονάδα πωλήσεων και κατασκευής στο St. Truiden του Βελγίου.

• 1966 Η Ridge Tool Company γίνεται μέρος της Emerson Professional Tools™.

• 1967 Η σειρά εργαλείων απόφραξης αποχετεύσεων και διαγνωστικού ελέγχου Kollmann γίνεται μέρος της Ridge Tool.

• 1972 Ανοίγει μια νέα μονάδα πωλήσεων και παραγωγής στο Sao Paulo της Βραζιλίας.

Επιμένετε πάντοτε σε γνήσια ανταλλακτικά RIDGID®

Τα προϊόντα RIDGID έχουν σχεδιαστεί και κατασκευαστεί σύμφωνα με τα υψηλότερα στάνταρ ποιότητας για βέλπστη απόδοση και διάρκεια ζωής. Τα μέρη των εργαλείων κατασκευάζονται έτσι ώστε να αλληλοσυμπληρώνονται και να αποτελούν ένα εξαιρετικά λειτουργικό «σύστημα». Όπως συμβαίνει με όλα τα εργαλεία, ορισμένα μέρη πρέπει να αντικαθίστανται κατά διαστήματα. Για τη διατήρηση των υψηλών στάνταρ που περιμένει κανείς από τα εργαλεία RIDGID, είναι σημαντικό να χρησιμοποιείτε πάντοτε γνήσια ανταλλακτικά RIDGID.

Ελέγχετε πάντοτε όλα τα ανταλλακτικά που αγοράζετε εάν φέρουν την ετικέτα γνησιότητας «Genuine RIDGID Replacement Parts». Είναι η καλύτερη εγγύηση για τη λειτουργικότητα, την απόδοση και τη μεγάλη διάρκεια ζωής.

Κατάλογοι εξαρτημάτων και ανταλλακτικών

Κατάλογοι εξαρτημάτων εργαλείων χειρός, μηχανημάτων και προϊόντων απόφραξης αποχετεύσεων διατίθενται κατόπιν αίτησης και καλύπτουν όλα τα εργαλεία που περιέχονται σε αυτό τον κατάλογο. Για να παραγγείλετε τα ανταλλακτικά που ακριβώς θέλετε, χρησιμοποιήστε για την παραγγελία σας τους αριθμούς καταλόγου που αναγράφονται στους καταλόγους ανταλλακτικών, όπως επίσης και οποιαδήποτε άλλη πληροφορία που θα μας βοηθούσε να αποφύγουμε τυχόν λάθη κατά την παραγγελία.

Εκτίμηση για τις επισκευές και τις τιμές των ανταλλακτικών παρέχονται με την παραλαβή του εργαλείου ή του μηχανήματος στο εργοστάσιό μας ή σε κάποιο από τα ανεξάρτητα εξουσιοδοτημένα κέντρα σέρβις της RIDGID. Επιστρέψτε όλα τα εργαλεία και τα μηχανήματα με τα μεταφορικά προπληρωμένα.

Σημείωση

Η μηχανολογική πρόοδος μπορεί να επιφέρει αλλαγές στις πληροφορίες που αναγράφονται σε αυτό τον κατάλογο. Απευθυνθείτε στο διανομέα RIDGID της περιοχής σας για τις τρέχουσες πληροφορίες. Μη χρησιμοποιείτε εργαλεία και εξοπλισμό RIDGID για οποιοδήποτε άλλο σκοπό από αυτόν για τον οποίο προορίζονται. Τηρείτε πάντοτε τις οδηγίες και τις προειδοποιήσεις που παρέχονται μαζί με τα εργαλεία και τον εξοπλισμό RIDGID.

Μείνετε συνδεδεμένοι

Η RIDGID στα Μέσα κοινωνικής δικτύωσης – Ελάτε σε επαφή με τους συναδέλφους σας επαγγελματίες και μάθετε τα τελευταία νέα και συμβουλές και ακόμη περισσότερα από τη RIDGID σε έναν από τους δικτυακούς μας τόπους κοινωνικής δικτύωσης. Απλά αναζητήστε την RIDGID Europe ή την RIDGID στο Facebook, το Youtube, το Twitter, το Google+ και το Instagram.

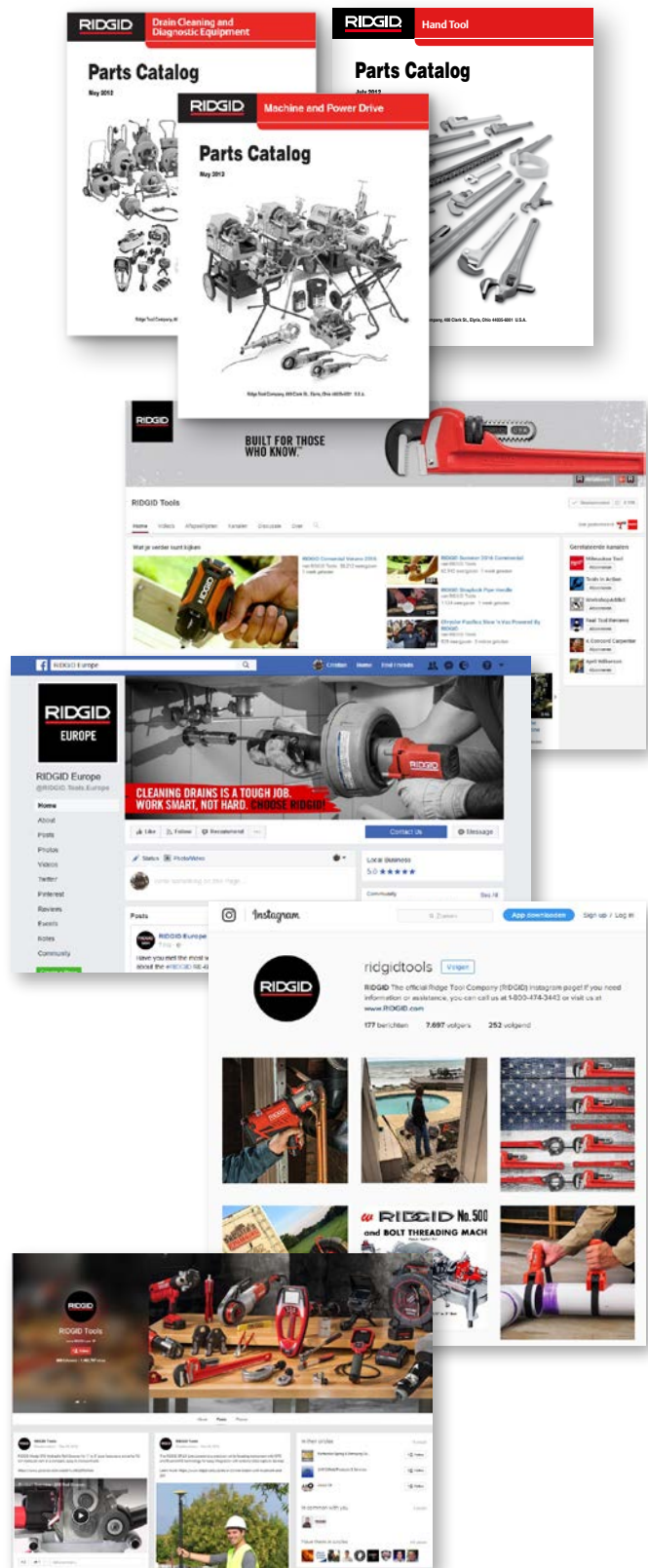
Μέσα κοινωνικής δικτύωσης

Κάντε follow/like/watch/tweet και ακολουθήστε μας στο αγαπημένο σας μέσο κοινωνικής δικτύωσης:

- Facebook Europe
- Τοπικές σελίδες του Facebook (Μπενελούξ, Γερμανία, Μέση Ανατολή, Πολωνία, Τουρκία, Ρωσία)
- Youtube: RIDGID Tools - Επιλέξτε τη λίστα αναπαραγωγής «Europe»
- Twitter: RIDGID Europe
- Instagram: RIDGID Tools
- Google Plus: RIDGID Tools

Μάθετε πρώτοι για τα πιο πρόσφατα προϊόντα μας, ενημερωθείτε για τις τελευταίες τάσεις της βιομηχανίας και επωφεληθείτε από τις αποκλειστικές προσφορές της RIDGID.

ridgid.eu/signup



Κάντε μας «Like» και «Follow» για να μαθαίνετε τα τελευταία νέα της RIDGID!

• **1991** Η Ridge Tool Company ιδρύει τα ευρωπαϊκά κεντρικά γραφεία της και τις κεντρικές εγκαταστάσεις διανομής της στην Leuven του Βελγίου.

• **1996** Η Ridge Tool Company αποκτά την Peddinghaus στο Gevelsberg της Γερμανίας.

• **2002** Η Ridge Tool Company αποκτά την Von Arx στο Sissach της Ελβετίας.

• **2016** Η Ridge Tool Europe μεταφέρει τα κεντρικά γραφεία και τις κεντρικές εγκαταστάσεις διανομής της για Ευρώπη, Μέση Ανατολή και Αφρική, από την Leuven στο St.-Truiden του Βελγίου



Σήμανση συμμόρφωσης CE

Όλα τα μηχανήματα RIDGID® έχουν ελεγχθεί και πληρούν τις προδιαγραφές των παρακάτω Οδηγιών του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου.

- Οδηγία περί μηχανημάτων 2006/42/EK.
- Οδηγία περί χαμηλής τάσης 2014/35/EE.
- Οδηγία περί ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας 2014/30/EE.
- Οδηγία περί ραδιοεξοπλισμού 2014/53/EE.
- Οδηγία για τον περιορισμό στη χρήση επικινδυνών ουσιών στα είδη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (RoHS) 2011/65/EE.
- Οδηγία για τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού 2012/19/EE.

Η Ridge Tool Company έχει καταρτίσει φάκελο τεχνικής κατασκευής για κάθε μηχανήμα προκειμένου να δείξει μέσω δοκιμών και με την εφαρμογή των Ευρωπαϊκών Προτύπων ότι το εκάστοτε προϊόν πληροί τις προδιαγραφές των ανωτέρω Οδηγιών. Κάθε μηχανήμα φέρει τη σήμανση CE και συνοδεύεται από σχετική δήλωση συμμόρφωσης.

Η Ridge Tool Company διαθέτει στοιχειοθετημένο σύστημα ποιότητας που πληροί τις προδιαγραφές του ISO 9001, καθώς και πιστοποίηση τρίτων για τη Ridge Tool Company, Elyria, ΗΠΑ, το χυτήριο Urick Foundry, Erie, ΗΠΑ και την RIDGID products, Orange, ΗΠΑ. Όπως ορίζεται στην Οδηγία, τα στοιχεία θορύβου και κραδασμών ισχύουν για τα μηχανήματα που προσδιορίζονται σύμφωνα με τα τρέχοντα πρότυπα.

Σημείωση

Η μηχανολογική πρόοδος μπορεί να επιφέρει αλλαγές στις πληροφορίες που αναγράφονται σε αυτό τον κατάλογο. Απευθυνθείτε στο διανομέα RIDGID της περιοχής σας για τις τρέχουσες πληροφορίες. Μη χρησιμοποιείτε εργαλεία και εξοπλισμό RIDGID για οποιοδήποτε άλλο σκοπό από αυτόν για τον οποίο προορίζονται ή πέραν των δυνατοτήτων τους. Τηρείτε πάντοτε τις οδηγίες και τις προειδοποιήσεις που παρέχονται μαζί με τα εργαλεία και τον εξοπλισμό RIDGID.

Επίπεδα θορύβου & κραδασμών

Μοντέλο RIDGID	dB(A) (1)* K=3	dB(A) (2)* K=3	m/s ² ** K=1,5
122	75		
300	83		
550	86	89	16
700	85	98	<2,5
1224	77		
1233	80		
1460E	83	93	
300 Compact	79,5		
530-2	85		
535A & 535M	82		
590L	100	113	
600-I, 690-I	92	97,3	<2,5
918-I	79		
B-500	92	105	
SeeKtech® εντοπιστές, πομποί, SeeSnake® micro™, SeeSnake® CA-25, CA-150, CA-350x, CA-350 Κάμερες επιθεώρησης	Δ/Δ		
DP13, DP24	80		
HB38E, 3800E Κουρμαδόρος	83		
HC-300	93	110	
HC-450	92	104	
K-1000	89	102	
K-1500 G	90,8	104	
K-1500 SP	72		
K-3800	73		
K-40	74		
K-40B	74		
K-45	88	102	<2,5
K-45B	80		<2,5
K-50	75		
K-60SP	75		
K-750	74		
K-7500	83		
KJ-1590 II	71		
KJ-2200	104	116	
KJ-3100	105	117	
RB-208	83	96	
RB-214	83	101	
RB-3W, HC-2W	90	103	<2,5
RBC 10	Δ/Δ		
RE-60, RE-600	65	76	<2,5
RP 240	69	80	<2,5
RP 241	64	75	<2,5
RP-300	85	98	<2,5
RP-300B, RP 210-B	76		<2,5
SF-2300, SF-2500	75		
Αντλία κενού	75		

*Τα αναγραφόμενα επίπεδα θορύβου μετρήθηκαν σύμφωνα με το πρότυπο EN 60745-1. (1) = στάθμη ηχητικής πίεσης (2) = στάθμη ηχητικής ισχύος.

**Τα αναγραφόμενα επίπεδα κραδασμών μετρήθηκαν σύμφωνα με το πρότυπο EN 60745-1 και μπορούν να χρησιμοποιηθούν για σύγκριση με άλλα εργαλεία.

- **ΣΗΜΕΡΑ** η Ridge Tool διαθέτει μονάδες παραγωγής στις ΗΠΑ, την Ευρώπη και την Ασία • Τα προϊόντα της Ridge Tool διατίθενται σε περισσότερες από 150 χώρες σε όλο τον κόσμο μέσω ενός δικτύου κορυφαίων διανομέων • Η Ridge Tool παρέχει περισσότερα από 300 είδη εργαλείων και μηχανημάτων σε περισσότερα από 4.000 μοντέλα και μεγέθη.

Ευρεσιτεχνίες Ridge Tool Company U.S.*

Κλειδιά

Σωληνοκάβουρας ταχείας σύσφιξης RapidGrip®	6,523,440 6,742,419; 7,044,030; D474,380 D560,986
--	---

Σωληνομέγνες & καβαλέτα

460-6 Φορητή σωληνομέγνη TRISTAND®	8,727,330; D645,319; 8,967,606
460-12 Φορητή σωληνομέγνη TRISTAND®	8,727,330- 8,777,205- D645,319- D657,933- 8,967,606 D657,933
VJ-98 Χαμηλό καβαλέτο κεφαλής V	
VJ-98 Χαμηλό καβαλέτο κεφαλής V	
VJ-99 Ψηλό καβαλέτο κεφαλής V	
VF-99 Ψηλό αναδιπλούμενο καβαλέτο κεφαλής V	
RJ-98 Χαμηλό καβαλέτο κεφαλής με ράουλα	
RJ-99 Ψηλό καβαλέτο κεφαλής με ράουλα	

Κοπή & προετοιμασία σωλήνων

226 Κόφτης μαντεμοσωλήνων επίτοπιας χρήσης	6,141,876
117 Κόφτης χαλκοσωλήνων	6,393,700; D485,150
118 Κόφτης χαλκοσωλήνων	
Κόφτης γρήγορης τροφοδότησης 2 σε 1 για κοπή σε στενά σημεία	
PC-1375 ML Κόφτης απλής ενέργειας	7,716,840
RC-1625 Κόφτης με κασάνα	7,743,509
RC-2375 Κόφτης με κασάνα	
PTEC 3000 Κόφτης πλαστικών σωλήνων αποχέτευσης	D626,812- D660,116
PTEC 5000 Κόφτης πλαστικών σωλήνων αποχέτευσης	

Εξοπλισμός ελικότομησης

418 Λαδικό	7,090,054; D498,487
Αυλάκωση	
Χειροκίνητο εργαλείο αυλάκωσης σωλήνων 915	6,591,652
Ηλεκτρικό εργαλείο αυλάκωσης σωλήνων 920	6,272,895; 6,688,150
Συνδυαστικό εργαλείο αυλάκωσης σωλήνων 975	6,272,895; 6,591,652

Πρεσαριστή σύσφιξη

Πρέσα RP 340	5,611,228; 8,151,703
RP 210-B Πρέσα	5,611,228; 8,151,703; 8,316,685; D593,828
Σιαγόνες σειράς compact	6,434,998
Σιαγόνες σειράς στάνταρ	
V2 Δακτύλιος ελέγχου πρεσαρισματος	
V1 Δακτύλιος ελέγχου πρεσαρισματος	
C1 Δακτύλιος ελέγχου πρεσαρισματος	
Σιαγόνες MegaPress	
Δακτύλιο ProPress 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"	6,694,586; 6,729,009
Σιαγόνες σειράς στάνταρ ProPress 1/2"	7,000,448
Σιαγόνες σειράς στάνταρ ProPress 3/4"	
Σιαγόνες σειράς στάνταρ ProPress 1"	
Σιαγόνες σειράς στάνταρ ProPress 1-3/4"	
Δακτύλιο ProPress	7,146,839
Δακτύλιο ProPress XLC	
Δακτύλιο MegaPress	
Σιαγόνες PureFlow μικρών διαστάσεων 3/8", 1/2", 3/4", 1"	7,578,159
Σιαγόνες ASTM F 1807 μικρών διαστάσεων 1/2", 3/4", 1", 1-1/4"	
Σιαγόνες ProPress μικρών διαστάσεων 1/2", 3/4", 1", 1-3/4" Compact	
C1 Δακτύλιος ελέγχου πρεσαρισματος	
Σιαγόνες ProPress μικρών διαστάσεων	7,665,343; D562,098
Σιαγόνες ASTM 5 1807 μικρών διαστάσεων	
Στάνταρ σιαγόνες ProPress	
Σιαγόνες PureFlow μικρών διαστάσεων 3/8", 1/2", 3/4", 1"	
V2 Δακτύλιος ελέγχου πρεσαρισματος	
V1 Δακτύλιος ελέγχου πρεσαρισματος	
C1 Δακτύλιος ελέγχου πρεσαρισματος	
Σιαγόνες MegaPress	
Πλαίσια για συνδετήρες JMA	7,979,980
Κόφτης μαντεμοσωλήνων Press Snap™	8,225,511
Παραδοσιακό εργαλείο σύσφιξης PEX 1/2"	8,276,429; D728,336
Παραδοσιακό εργαλείο σύσφιξης PEX 3/4"	
Παραδοσιακό εργαλείο σύσφιξης PEX 1"	
Παραδοσιακό συνδυαστικό εργαλείο PEX 1/2", 3/4"	

RP 200-B Πρέσα	8,316,685; D729,602
Χειροκίνητο εργαλείο σύσφιξης PEX 1/2" για στενούς χώρους	8,590,352; D728,336
Χειροκίνητο εργαλείο σύσφιξης PEX 3/4" για στενούς χώρους	
Εργαλείο προετοιμασίας άκρων MegaPress 1/2" έως 1"	8,613,642
Εργαλείο προετοιμασίας άκρων MegaPress 1-3/4" έως 2"	
RE-6 Εργαλείο σύσφιξης	D729,602
RE-60 Εργαλείο σύσφιξης	

Ψηφιακή επιθεώρηση & εντοπισμός

Θερμόμετρο υπερύθρων άνευ επαφής micro IR-100	D567,123- D573,042- D573,903- D578,906
Εξοπλισμός οπτικής επιθεώρησης χειρός CA-300	D668,561
Εξοπλισμός οπτικής επιθεώρησης χειρός micro CA-100	D668,566
Ανιχνευτή αναφλέξιμων αερίων micro CD-100	D668,567

Απόφραξη αποχετεύσεων

K-60SP Μηχάνημα τμηματικού σπιδράλ	5,657,505
Μηχάνημα για νεροχύτες K-40	6,009,588; 6,243,905; 6,412,136
Αποφρακτήρας χειρός Power Spin	6,158,076
K-400 Μηχάνημα με τύμπανο	6,360,397- 8,060,968- D579,612- D595,911 8,060,968
	6,412,136; 7,478,451; D570,558
Μηχάνημα για νεροχύτες K-45	7,478,451; 7,685,669; D629,271

Αποφρακτήρας χειρός Kwik-Spin

8,826,483

Εμπορικά σήματα Ridge Tool® Εμπορικά σήματα κατατεθέντα®

AUTOFEED (Μηχανισμός αυτοπροώθησης)	RIDGID-ROSCA CORTE
AUTO-SPIN	RIDGID QUICKCHANGE SYSTEM
CHEVRON DESIGN	RIDGID. ΣΥΣΤΡΟ. ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ.
JOBMAX	PROFESSIONAL.
KWIK-SPIN	RIDGID TOOL
MAXCORE	RIDGID TOOLS
MICRO CG-100	RIDGIDCONNECT
MICRODRAIN	RIDGIDSKETCH
MICROEXPLORER	RIKO
NAVITRACK	RITCO & Design
NAVITRACK SCOUT	ROSCA-CORTE
OIL LESS GOLD	ROOT RANGER
ONHAND.COM.BR	SCOUT
POWER SPIN	ΔΕΙΤΕ ΤΟ. ΒΡΕΙΤΕ ΤΟ. ΛΥΣΤΕ ΤΟ.
POWERFUL. DURABLE. PROFESSIONAL.	SOFT-TOUCH
QCS	STRONGER. FASTER. ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ.
QUICK-FEED	THE RIDGE TOOL COMPANY & Design
ΣΩΛΗΝΟΚΑΒΟΥΡΑΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΣΥΣΦΙΞΗΣ (RAPIDGRIP)	TRIBENDER
ΣΩΛΗΝΟΚΑΒΟΥΡΑΣ ΣΦΥΡΙ	TRISTAND
REPEAT-A-CUT	UNIVERSAL GOLD
RIDG-BACK	WARRANTY MEDALLION Design (Με σκίαση)
RIDGE	WARRANTY MEDALLION Design (Χωρίς σκίαση)
RIDGE TOOL	WE BUILD REPUTATIONS
RIDGID	X-CEL
RIDGID (στυλιζαρισμένο) (D & G ζεύγος με συμπαγή γραμμή)	
RIDGID (στυλιζαρισμένο) (D & G ζεύγος)	
RIDGID (στυλιζαρισμένο) (D & G ζεύγος) & κόκκινη γραμμή	
RIDGID (στυλιζαρισμένο) (D & G πλεγμένα)	
RIDGID AIR MOVER (στυλιζαρισμένο)	
RIDGID CROSSCHEK	
RIDGID KOLLMANN & Design	
RIDGID PEDDINGHAUS	
	Άλλα εμπορικά σήματα
	4ΠΕΙΠΟΣ
	PRESS SNAP
	PRESSING TECHNOLOGY
	RIDGID PRESSING TECHNOLOGY
	THE RIDGE TOOL COMPANY
	Wrench Design

*Κατά τον χρόνο έκδοσης. Τα εμπορικά σήματα κατατεθέντα έχουν καταχωρηθεί στις ΗΠΑ και/ή αλλού.

Contacts

Africa	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 630 Fax: +32 (0)11 598 631 RIDGID.africa@emerson.com	Greece	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 640 RIDGID.greece@emerson.com
Albania Bosnia Hungary Macedonia Serbia Slovenia	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 640 RIDGID.ee@emerson.com	Italy	RIDGID Italia s.r.l. Strada per Cernusco 19 20089 Bussero (MI) Italia	Tel: 800 977 491 RIDGID.italy@emerson.com
Austria Germany	Ridge Tool GmbH & Co. oHG Haßlinghauser Str. 150 58285 Gevelsberg Germany	Tel. D: 0800 5888076 Tel. A: 0800 677221 RIDGID.germany@emerson.com RIDGID.austria@emerson.com	Middle East	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 630 Fax: +32 (0)11 598 631 RIDGID.me@emerson.com
Benelux	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 620 Fax: +32 (0)11 598 621 RIDGID.benelux@emerson.com	Poland	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel.: +48 (32) 356 33 85 RIDGID.poland@emerson.com
Croatia	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 640 RIDGID.croatia@emerson.com	Portugal Spain	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +351 (0)944 059 718 Fax: +351 (0)944 059 715 RIDGID.iberia@emerson.com
Czech Republic Slovakia	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 640 RIDGID.ee@emerson.com	Romania	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +40 (0)364 723 484 Fax: +32 (0)11 598 621 RIDGID.romania@emerson.com
Denmark Finland Estonia Lithuania Norway Sweden	RIDGID Scandinavia A/S Drejergangen 3C, DK-2690 Karlslunde Denmark	Tel (DK): 80 88 73 55 Tel (FI): 0800 918090 Tel (NO): 800 15443 Tel (SE): 0200 883467 RIDGID.scandinavia@emerson.com	Russia	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Тел: 8 800 500 90 10 (Россия) Тел: +32 (0)11 598 650 (другие страны СНГ) RIDGID.ru@emerson.com
France	RIDGID France S.A.S. 25, Rue de Villeneuve Silic 40434 94583 - Rungis Cedex, France	Tél : 0805 63 99 43 RIDGID.france@emerson.com	Switzerland	RIDGID Werkzeuge AG Gelterkinderstrasse 24 Postfach 293 4450 Sissach, Switzerland	Tel: +41 (0)61 971 95 62 Fax: +41 (0)61 971 95 64 RIDGID.switzerland@emerson.com
Great Britain	Ridge Tool UK c/o Emerson Electric UK Ltd 2 nd Floor Accurist House 44 Baker Street London W1U 7AL	Tel (UK): +44 (0) 808 238 9869 Tel (IRL): +353 (0)1 800 936 397 RIDGID.gb@emerson.com	Turkey	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belçika	Tel: +90 (0)216 576 54 42 Fax: +90 (0)216 576 65 68 RIDGID.turkey@emerson.com

ΚΛΕΙΔΙΑ

Τα κλειδιά RIDGID® είναι παγκοσμίως γνωστά για την απaráμιλλη αντοχή τους και τον λειτουργικό σχεδιασμό τους. Το αυθεντικό κλειδί βαρέος τύπου που εικονίζεται παρακάτω έχει κερδίσει την εμπιστοσύνη των επαγγελματιών για πάνω από 80 χρόνια, γιατί κάνει τη δουλειά σωστά από την πρώτη φορά και κάθε φορά. Τα κλειδιά της RIDGID είναι επίσης διαθέσιμα σε διάφορες ειδικά σχεδιασμένες μορφές, ενώ διατίθενται επίσης με χειρολαβές χυτοπρεσσαριστού αλουμινίου που προσφέρουν κατά μέσο όρο μείωση βάρους κατά 40%.

Ανατομία ενός μύθου

Σφυρηλατή κινητή σιαγόνα ελεύθερης κίνησης για γρήγορη σύσφιξη τύπου κασάνιας.

Ραβδωτό παξιμαδί ρύθμισης για εύκολο χειρισμό με το ένα χέρι.



Διαβαθμίσεις στην κινητή σιαγόνα που βοηθούν στην κατά προσέγγιση ρύθμιση του μεγέθους ανοίγματος για διάφορα μεγέθη σωληνίων.



Πολύ μεγάλα αυτοκαθαριζόμενα σπειρώματα.

Φαρδιά λαβή για μεγαλύτερη άνεση.



Διπλά ενισχυμένες σιαγόνες από σκληρυμμένο κράμα χάλυβα με δυνατότητα αντικατάστασης. Μηχανικά καταγεγραμμένη οδόντωση που μεγιστοποιεί τη δύναμη σύσφιξης και τη διάρκεια ζωής του εργαλείου.



Μεγάλη φλάντζα που αποτρέπει στην ακούσια περιστροφή του παξιμαδιού μετά τη ρύθμιση του σωληνοκάβουρα.

Λαβή διπλού νεύρου για μέγιστη στιβαρότητα και ελάχιστο βάρος.

Πρακτική οπή ανάρτησης για εύκολη αποθήκευση. Μεγαλύτερο άκρο λαβής για ασφαλέστερο κράτημα.



Εγγύηση εφ' όρου ζωής RIDGID.

Κατασκευάζεται στα κεντρικά γραφεία της RIDGID στην Elyria, Οχάιο, Η.Π.Α.

Κλειδιά RIDGID®

- Σχεδίαση δοκιμασμένη στο χρόνο.
- Απομιμήσεις πολλές, επιτυχημένο αντίγραφο κανένα.
- Αποτελεσματική σχεδίαση για τη βελτίωση της παραγωγικότητας.
- Καινοτομίες που παρέχουν νέες λύσεις σε παλιά προβλήματα.

Τύπος σωληνοκάβουρα/ κλειδιού	Αρ. μοντέλων	Όνομ. μέγεθος		Δυνατότητα		Σελίδες
		in.	mm	in.	mm	
Σωληνοκάβουρες βαρέος τύπου						
Ευθύς σωληνοκάβουρας	10	6 - 60	150 - 1500	3/4 - 8	20 - 200	1.2
Σωληνοκάβουρας ταχείας σύσφιξης RapidGrip®	2	10 - 14	250 - 350	1 1/2 - 2	40 - 50	1.2
Σωληνοκάβουρας γωνίας	8	6 - 36	150 - 900	3/4 - 5	20 - 125	1.2
Σωληνοκάβουρας-σφυρί Raprench®	1	10	250	1 1/2	40	1.3
Κάθετος σωληνοκάβουρας βαρέος τύπου	3	14 - 24	350 - 600	2 - 3	50 - 80	1.3
Σύνθετος σωληνοκάβουρας	4	—	—	2 - 8	50 - 200	1.3
Αλουμινένιοι σωληνοκάβουρες						
Αλουμινένιος ευθύς σωληνοκάβουρας	7	10 - 48	250 - 1200	1 1/2 - 6	40 - 150	1.4
Αλουμινένιος σωληνοκάβουρας γωνίας	3	14 - 24	350 - 600	2 - 3	50 - 80	1.4
Αλουμινένιος σωληνοκάβουρας ταχείας σύσφιξης (RapidGrip)	2	14 - 18	350 - 450	2 - 3	50 - 80	1.4
Αλουμινένιος σωληνοκάβουρας γωνίας	4	10 - 24	250 - 600	1 1/2 - 3	40 - 80	1.5
Σωληνοκάβουρες/κλειδιά ειδικής χρήσης						
Κλειδί αλυσίδας	5	—	—	4 - 7 1/2	100 - 185	1.5
Κλειδί μάντα	8	—	—	2 - 5	50 - 125	1.5
Λαβή σωλήνων STRAPLOCK	2	—	—	3-8	80-220	1.6
Αλυσοκάβουρας	6	—	—	1/4 - 18	13 - 457	1.6
Εξάγ.	3	9 1/2 - 20	240 - 500	5/8 - 2 5/8	16 - 67	1.7
Κλειδί παπαγάλος	1	12	300	3/8 - 2 5/8	10 - 67	1.7
Γαλλικό κλειδί	8	6 - 24	150 - 600	3/4 - 2 1/16	20 - 60	1.7
Σωληνοκάβουρας εσωτερικής λαβής	1	4 1/2	113	1 - 2	25 - 50	1.8
Κλειδί νιπτήρα	3	10 - 17	250 - 425	3/8 - 2 1/2	10 - 65	1.8
Τσιμπίδα Gρίρ	5	8 1/2 - 28 1/2	215 - 720	3/4 - 3 1/2	20 - 90	1.8
2-Λαβή	15	9 1/2 - 29 1/2	245 - 750	1/2 - 4	15 - 100	1.9
Γκαζοτάναλια	6	7 1/2 - 16	190 - 406	3/4 - 4 1/4	19 - 108	1.9
Γκαζοτάναλια σωλήνων	3	6 3/4 - 11 3/4	175 - 300	1 - 1 1/2	25 - 40	1.9
Κλειδί εσωτερικού σωλήνα	8	—	—	—	—	1.10
Εξαρτήματα σωληνοκάβουρων	—	—	—	—	—	1.10

Σωληνοκάβουρες βαρέος τύπου

Ευθύς σωληνοκάβουρας

- Στιβαρό, χυτοσιδηρό στέλεχος και λαβή διπλού νεύρου, με σφυρήλατη κινητή σιαγώνα ελεύθερης κίνησης, με αυτοκαθαριζόμενα σπειρώματα με αντικαταστατές κινητές και σταθερές σιαγώνες.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Όνομ. μέγεθος ⁽¹⁾		Δυνατότητα ⁽²⁾		Βάρος		Συσκευασία
		in.	mm	in.	mm	lb.	kg	
31000	6	6	150	¾	20	½	0,2	6
31005	8	8	200	1	25	¾	0,3	6
31010	10	10	250	1½	40	1¾	0,8	6
31015	12	12	300	2	50	2¾	1,2	6
31020	14	14	350	2	50	3½	1,6	6
31025	18	18	450	2½	65	5¾	2,6	6
31030	24	24	600	3	80	9¾	4,4	3
31035	36	36	900	5	125	19	8,7	1
31040	48	48	1200	6	150	34¼	15,6	1
31045	60	60	1500	8	200	51¼	23,3	1

Σωληνοκάβουρας ταχείας σύσφιξης RapidGrip®

- Ο γρήγορος χειρισμός με το ένα χέρι σας επιτρέπει να κάνετε τις εργασίες σας γρηγορότερα.
- Οι σιαγώνες ελατηρίου επιτυγχάνουν γρήγορες κινήσεις.
- Χάρη στο μοναδικό συνδυασμό σταθερής/κινητής σιαγώνας, το εργαλείο σταθεροποιεί το αντικείμενο και εξασφαλίζει την ακινητοποίησή του.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Όνομ. μέγεθος ⁽¹⁾		Δυνατότητα ⁽²⁾		Δυνατότητα ⁽³⁾		Βάρος		Συσκευασία
		in.	mm	in.	mm	in.	mm	lb.	kg	
10348	10	10	250	1½	40	1	25	1,6	0,7	1
10358	14	14	350	2	50	1½	40	3,1	1,4	1

Σωληνοκάβουρας γωνίας

- Διασφαλίζει γρήγορη και εύκολη σύσφιξη για τις εργασίες σε σωλήνες σε περιορισμένο χώρο ή κοντά σε τοίχο.
- Παρέχει έναν γρήγορο και εύκολο τρόπο σύσφιξης και διαθέτει μακριά λαβή για άνετο χειρισμό.
- Ίδανικός για εργασίες σε σωλήνες κοντά σε τοίχο, σε στενά σημεία ή σε παράλληλους αγωγούς με μικρό διάκενο.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Όνομ. μέγεθος ⁽¹⁾		Δυνατότητα ⁽²⁾		Βάρος		Συσκευασία
		in.	mm	in.	mm	lb.	kg	
31050	E-6	6	150	¾	20	½	0,2	6
31055	E-8	8	200	1	25	¾	0,3	6
31060	E-10	10	250	1½	40	1¾	0,8	6
31065	E-12	12	300	2	50	2¾	1,2	6
31070	E-14	14	350	2	50	3½	1,6	6
31075	E-18	18	450	2½	65	5¾	2,6	6
31080	E-24	24	600	3	80	9¾	4,4	6
31085	E-36	36	900	5	125	19	8,7	1

(1) Ονομαστικό μέγεθος = μήκος της λαβής.

(2) Δυνατότητα σωλήνα = μέγιστη ονομαστική διάμετρος χαλυβδοσωλήνα.

(3) Δυνατότητα ρακόρ = μέγιστη ονομαστική διάμετρος ρακόρ.

(TOOLTIP)

Όταν χρησιμοποιείτε σωληνοκάβουρα, πρέπει να υπάρχει διάκενο ανάμεσα στο στέλεχος της κινητής σιαγώνας και το σωλήνα ή το ρακόρ. Με αυτό τον τρόπο επιτυγχάνεται η σύσφιξη στα δύο σημεία που "πνάνει" ο σωληνοκάβουρας (σταθερή σιαγώνα και οδόντωση κινητής σιαγώνας).

Σωληνοκάβουρας σφυρί Raprench®

- Με βαθύτερο και φαρδύτερο στέλεχος κινητής σιαγώνας που παρέχει ομαλή, επίπεδη επιφάνεια, ιδανική για περιστασιακή χρήση ως σφυρί.
- Παρέχει όλες τις εξαιρετικές δυνατότητες που διαθέτουν και όλα τα υπόλοιπα κλειδιά RIDGID® βαρέος τύπου.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Όνομ. μέγεθος ⁽¹⁾		Δυνατότητα ⁽²⁾		Βάρος		Συσκευασία
		in.	mm	in.	mm	lb.	kg	
31395	10	10	250	1½	40	2	0,9	6

Κάθετος σωληνοκάβουρας βαρέος τύπου

- Φέρει σιαγώνες με άνοιγμα παράλληλο προς τη λαβή και στενότερη κεφαλή κινητής σιαγώνας.
- Διευκολύνει την τοποθέτησή του σε στενά σημεία.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Όνομ. μέγεθος ⁽¹⁾		Δυνατότητα ⁽²⁾		Βάρος		Συσκευασία
		in.	mm	in.	mm	lb.	kg	
89435	14	14	350	2	50	2¼	1,0	6
89440	18	18	450	2½	65	5¾	2,6	6
89445	24	24	600	3	80	9¾	4,4	6

Σύνθετος σωληνοκάβουρας

- Ο μοναδικός του σχεδιασμός πολλαπλασιάζει τη δύναμη στρέψης που επενεργεί στο σωλήνα.
- Ιδανικός για την απελευθέρωση των συνδέσμων και των ρακόρ που έχουν ακινητοποιηθεί με την πάροδο του χρόνου ή λόγω ζημιάς.
- Αντικαταστατές σιαγώνες από σκληρυμμένο κράμα χάλυβα.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Όνομ. μέγεθος ⁽¹⁾		Δυνατότητα ⁽²⁾		Βάρος		Συσκευασία
		in.	mm	in.	mm	lb.	kg	
31375	S-2	–	–	2	50	7¼	3,3	1
31380	S-4A	–	–	5	125	33½	15,2	1
31385	S-6A	–	–	6	150	45½	20,6	1
31390	S-8A	–	–	8	200	68½	31,1	1

(1) Ονομαστικό μέγεθος = μήκος της λαβής.

(2) Δυνατότητα σωλήνα = μέγιστη ονομαστική διάμετρος χαλυβδοσωλήνα.



Για ανταλλακτικά σωληνοκάβουρων, βλ. σελίδα 1.10.

Αλουμινένιοι σωληνοκάβουρες

- Σχεδόν 40% ελαφρύτεροι από τους αντίστοιχους χυτοσίδηρούς σωληνοκάβουρες.
- Οι σιαγόνες και τα υπόλοιπα εξαρτήματα είναι πανομοιότυπα με αυτά των κλειδιών RIDGID® βαρέος τύπου.

Αλουμινένιος ευθύς σωληνοκάβουρας

- Επαγγελματική στιβαρότητα σε ελαφρύ αλουμίνιο.
- Παρέχει την ίδια αντοχή και ευκολία χρήσης με όλους τους σωληνοκάβουρες RIDGID βαρέος τύπου.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Όνομ. μέγεθος ⁽¹⁾		Δυνατότητα ⁽²⁾		Βάρος		Συσκευασία
		in.	mm	in.	mm	lb.	kg	
31090	810	10	250	1½	40	1	0,4	6
47057	812	12	300	2	50	2½	1,1	6
31095	814	14	350	2	50	2½	1,1	6
31100	818	18	450	2½	65	3¾	1,7	6
31105	824	24	600	3	80	6	2,7	6
31110	836	36	900	5	125	11	5,0	1
31115	848	48	1200	6	150	18½	8,4	1

Αλουμινένιος κάθετος σωληνοκάβουρας

- Φέρει σιαγόνες με άνοιγμα παράλληλο προς τη λαβή και στενότερη κεφαλή κινητής σιαγώνας.
- Διευκολύνει την τοποθέτησή του σε στενά σημεία.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Όνομ. μέγεθος ⁽¹⁾		Δυνατότητα ⁽²⁾		Βάρος		Συσκευασία
		in.	mm	in.	mm	lb.	kg	
31120	14	14	350	2	50	2	0,9	6
31125	18	18	450	2½	65	3½	1,6	6
31130	24	24	600	3	80	6	2,7	6

Κλειδί ταχείας σύσφιξης RapidGrip® αλουμινίου

- Διαθέτει όλα τα σημαντικά πλεονεκτήματα του σωληνοκάβουρα ταχείας σύσφιξης βαρέος τύπου.
- 35% ελαφρύτερος από τα μοντέλα βαρέος τύπου.
- Ιδανικός για εφαρμογές σε ψηλά σημεία.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Όνομ. μέγεθος ⁽¹⁾		Δυνατότητα ⁽²⁾		Δυνατότητα ⁽³⁾		Βάρος		Συσκευασία
		in.	mm	in.	mm	in.	mm	lb.	kg	
12693	14	14	350	2	50	1½	40	2,1	0,9	6
12698	18	18	450	3	80	2½	65	4,3	1,9	6

(1) Ονομαστικό μέγεθος = μήκος της λαβής.

(2) Δυνατότητα σωλήνα = μέγιστη ονομαστική διάμετρος χαλυβδωσολήνα.

(3) Δυνατότητα ρακάρ = μέγιστη ονομαστική διάμετρος ρακάρι.

Αλουμιένιος σωληνοκάβουρας γωνίας

- Ιδανικό για χρήση σε στενά και ψηλά σημεία.
- Σχεδιασμένος για εύκολη πρόσβαση σε παράλληλους αγωγούς με μικρό διάκενο.
- 40% ελαφρύτερος από τους σωληνοκάβουρες βαρέος τύπου.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Ονομ. μέγεθος ⁽¹⁾		Δυνατότητα ⁽²⁾		Βάρος		Συσκευασία
			in.	mm	in.	mm	lb.	kg	
90107	E-910	Αλουμιένιος σωληνοκάβουρας γωνίας	10	250	1½	40	1	0,4	6
90117	E-914	Αλουμιένιος σωληνοκάβουρας γωνίας	14	350	2	50	2	0,9	6
90122	E-918	Αλουμιένιος σωληνοκάβουρας γωνίας	18	450	2½	65	3	1,4	6
90127	E-924	Αλουμιένιος σωληνοκάβουρας γωνίας	24	600	3	80	5	2,2	6

(1) Ονομαστικό μέγεθος = μήκος της λαβής.

(2) Δυνατότητα σωλήνα = μέγιστη ονομαστική διάμετρος χαλυβδοσωλήνα.

Κλειδιά αλυσίδας



- Η διπλή σιαγόνα επιτρέπει τη γρήγορη σύσφιξη τύπου καστανίας και προς τις δύο κατευθύνσεις.
- Τα μοντέλα βαρέος τύπου φέρουν αντικαταστατές σιαγώνες κράματος χάλυβα.
- Το μοντέλο ελαφρού τύπου φέρει μονοκόμματη σφυρήλατη λαβή και σιαγόνα κράματος χάλυβα. Ιδανικό για χρήση σε στενά σημεία.

Ανταλλακτικά κλειδιών αλυσίδας

Αρ. μοντέλου	Λαβή	Σιαγόνα	Πείρος	Αλυσίδα
C-12	32525	—	32535	32530
C-14	32540	32550	32560	32545
C-18	32565	32575	32580	32570
C-24	32585	32590	32580	32570
C-36	32595	32600	32610	32605

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Ονομαστική δυνατότητα σωλήνα ⁽⁴⁾		Πραγματική δυνατότητα εξωτερικής διαμέτρου ⁽⁵⁾		Μήκος αλυσίδας		Βάρος		Συσκευασία
			in.	mm	in.	mm	in.	mm	lb.	kg	
31310	C-12	Αλυσίδα ελαφρού τύπου	2	50	4	100	15¼	390	1¼	0,8	1
31315	C-14	Αλυσίδα βαρέος τύπου	2	50	5	125	18½	460	2¾	1,2	1
31320	C-18	Αλυσίδα βαρέος τύπου	2½	60	5	125	20¼	500	6	2,7	1
31325	C-24	Αλυσίδα βαρέος τύπου	3	75	5	125	20¼	500	8¼	3,7	1
31330	C-36	Αλυσίδα βαρέος τύπου	4½	110	7½	185	29	725	15¾	7,1	1

(4) Ονομαστική δυνατότητα σωλήνα = ονομαστική διάμετρος που μπορεί να συσφιχθεί σωστά.

(5) Πραγματική δυνατότητα εξωτερικής διαμέτρου = πραγματική εξωτερική διάμετρος που μπορεί να πιέσει το εργαλείο.

Κλειδιά με ιμάντα

- Ιδανικά για κάθε γυαλισμένο σωλήνα.
- Ο ισχυρός ιμάντας πλεκτού νάιλον παρέχει γερή συγκράτηση.
- Διατίθενται δύο μοντέλα για πλαστικούς σωλήνες.
- Ο ιμάντας φέρει επίστρωση πολυουρεθάνης.



Ανταλλακτικοί ιμάντες

Αρ. καταλόγου	Μήκος ιμάντα		Πλάτος ιμάντα		Μοντέλο κλειδιού
	in.	mm	in.	mm	
31990	17	425	½	12	31335
32015	17	425	1½	30	31340
32020	24	600	1½	30	31345
32025	30	760	1½	30	31350
32050	29¼	750	1¾	45	31360
32055	48	1200	1¾	45	31365
32035	17	425	1½	27	31355
32065	30	760	1¾	45	31370

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Μήκος λαβής		Μήκος ιμάντα		Πλάτος ιμάντα		Δυνατότητα σωλήνα		Δυνατότητα σωλήνα εξ. διαμέτρου		Βάρος		Συσκευασία
		in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	lb.	kg	
31335	1	11¼	300	17	425	½	12	2	50	3½	90	1¼	0,5	1
31340	2	11¼	300	17	425	1½	30	2	50	3½	90	1¾	0,8	1
31345	2	11¼	300	30	760	1½	30	2	50	5½	135	1¾	0,8	1
31350	2	11¼	300	24	600	1½	30	2	50	5½	135	1¾	0,8	1
31355	2P*	11¼	300	17	425	1½	27	2	50	3½	90	1¾	0,8	1
31360	5	18	450	29¼	750	1¾	45	5	125	7	175	2	0,9	1
31365	5	18	450	48	1200	1¾	45	5	125	12	300	2	0,9	1
31370	5P*	18	450	29¼	750	1¾	45	5	125	5½	135	2½	1,0	1

*Ο ιμάντας έχει σχεδιαστεί για χρήση σε πλαστικούς σωλήνες.

Λαβή σωλήνων STRAPLOCK

NEO

Πιάνει με ασφάλεια πλαστικούς σωλήνες 3" - 8" (80 mm - 220 mm) επιτρέποντας την άνετη εφαρμογή δύναμης προς κάθε κατεύθυνση. Κάνει απλούστερη την τοποθέτηση και συντήρηση εφαρμογών πλαστικών σωλήνων μεγαλύτερης διαμέτρου.



Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Μήκος μιάντα		Δυνατότητα σωλήνα		Βάρος		Συσκευασία
		in.	mm	in.	mm	lb.	kg	
42478	Λαβή σωλήνων STRAPLOCK	31	800	3-8	80-220	0.73	0.33	1
51778	Ανταλλακτικός μιάντας	31	800	-	-	0.1	0.05	1



Αλυσοκάβουρας

- Σχεδιασμένος έτσι, ώστε το μέγεθός του να παρέχει πρόσθετη δύναμη μοχλού για τις πλέον δύσκολες εργασίες.
- Όλα τα μοντέλα φέρουν αντιστρεφόμενες σιαγώνες διπλού άκρου, εκτός από το μοντέλο 3215 που είναι μονού άκρου.

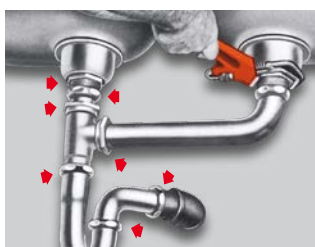


Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Συνολικό μήκος		Δυνατότητα σωλήνα		Μήκος αλυσίδας		Φορτίο θραύσης αλυσίδα*		Βάρος		Συσκευασία
			in.	mm	in.	mm	in.	mm	lb.	kg	lb.	kg	
92660	3215	Μονού άκρου	87	2209	4 - 18	114 - 457	74½	1892	56,000	25.401	156	71	1
92665	3229	Διπλού άκρου	27	686	¼ - 2½	13 - 73	17½	445	13,800	6.260	11	5	1
92670	3231	Διπλού άκρου	37	939	¾ - 4	26 - 114	22½	572	17,600	7.983	21	10	1
92675	3233	Διπλού άκρου	44	1117	1 - 6	33 - 168	32	813	20,100	9.117	29	13	1
92680	3235	Διπλού άκρου	50	1270	1½ - 8	48 - 219	40½	1029	22,000	9.979	39	18	1
92685	3237	Διπλού άκρου	64	1625	2 - 12	60 - 323	55½	1410	31,000	14.061	67	30	1

*Όλες οι αλυσίδες έχουν υποβληθεί σε δοκιμές έως τα 2/3 της αντοχής τους σε θραύση.

Εξάγωνα κλειδιά

- Ο εξαγωνικός σχεδιασμός των σιαγώνων παρέχει στέρεη συγκράτηση σε πολλαπλές πλευρές, σε όλα τα εξάγωνα και τετράγωνα παξιμάδια, ρακόρ και παξιμάδια συναρμογής βαλβιδίων.
- Το παράγωνο κλειδί με έξτρα πλατύ άνοιγμα είναι ιδανικό για τη σύσφιξη παξιμαδιών αποχέτευσης σε νεροχύτες και μπανιέρες.
- Οι λεπτές, λείες σιαγώνες εφαρμόζουν εύκολα ακόμη και στα πιο στενά σημεία.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Όνομ. μέγεθος		Δυνατότητα		Βάρος		Συσκευασία
			in.	mm	in.	mm	lb.	kg	
31305	E-110	Παράγωνο εξάγωνο κλειδί	9½	240	1½ - 2½	29 - 67	1½	0,6	6
31275	17	Ευθύ εξάγωνο κλειδί	14½	362	¾ - 1¼	16 - 30	4½	2,0	6
31280	25	Ευθύ εξάγωνο κλειδί	20	500	1 - 2	25 - 50	8¾	4,0	6

Κλειδί παπαγάλος

- Κλειδί παπαγάλος 12" με στενές σιαγώνες για εφαρμογή σε στενούς χώρους.
- Λείες σιαγώνες χωρίς οδόντωση, ιδανικές για τετράγωνα ή ορθογώνια αντικείμενα.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Όνομ. μέγεθος		Δυνατότητα		Βάρος		Συσκευασία
			in.	mm	in.	mm	lb.	kg	
31400	-	Κλειδί παπαγάλος	12	300	¾ - 2¾	10 - 67	2½	1,1	6

Γαλλικά κλειδιά

- Χρωμιοβαναδιούχο κράμα χάλυβα υψηλής αντοχής.
- Σφυρήλατα και θερμικά επεξεργασμένα για πρόσθετη αντοχή.
- Φινίρισμα στρώσης κοβαλτίου για προστασία από την οξείδωση και τη διάβρωση.
- Αρίθμηση στις σιαγώνες σε ίντσες και χιλιοστά για γρήγορη ρύθμιση.
- Τα γαλλικά κλειδιά με μεγάλο άνοιγμα διαθέτουν εκτενόμενες κωνικές σιαγώνες και συμπαγή λαβή για δυσπρόσιτα σημεία.



Γαλλικά κλειδιά

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Όνομ. μέγεθος ⁽¹⁾		Δυνατότητα		Βάρος		Συσκευασία
			in.	mm	in.	mm	lb.	kg	
86902	756	Γαλλικό κλειδί 6"	6	150	¾	20	¼	0,1	1
86907	758	Γαλλικό κλειδί 8"	8	200	1	25	½	0,2	1
86912	760	Γαλλικό κλειδί 10"	10	250	1¼	32	¾	0,3	1
86917	762	Γαλλικό κλειδί 12"	12	300	1½	38	1½	0,6	1
86922	765	Γαλλικό κλειδί 15"	15	375	1¾	44	3	1,3	1
86927	768	Γαλλικό κλειδί 18"	18	450	2½	55	5½	2,3	1
86932	774	Γαλλικό κλειδί 24"	24	600	2¾	60	9¼	4,2	1

Σωληνοκάβουρας εσωτερικής χρήσης

- Πιάνει μηχανισμούς και σιφόνια μπανιέρας, νεροχύτη και νιπτήρα έως 2". Χρησιμοποιείται για την τοποθέτηση ή αφαίρεση σωληνομαστών 1" έως 2".
- Οι σιαγώνες εκτείνονται με έκκεντρη κίνηση και αντιστρέφονται για διάφορα μεγέθη.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Όνομ. μέγεθος ⁽¹⁾		Δυνατότητα ⁽²⁾		Βάρος		Συσκευασία
			in.	mm	in.	mm	lb.	kg	
31405	342	Σωληνοκάβουρας εσωτερικής λαβής	4½	113	1 - 2	25 - 50	1½	0,7	1

Κλειδιά νιπτήρα

- Το ενσωματωμένο και αδιάβροχο LED παρέχει άμεσο φωτισμό για την εργασία σας.
- Η περιστρεφόμενη και αφαιρούμενη λαβή T διευκολύνει την πρόσβαση σε περιορισμένους χώρους.
- Ο νέος σχεδιασμός του σώματος διευκολύνει την τηλεσκοπική λειτουργία από 12" έως 17".
- Σύνδεση καρτέ ¾.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Όνομ. μέγεθος ⁽¹⁾		Δυνατότητα ⁽²⁾		Βάρος		Συσκευασία
			in.	mm	in.	mm	lb.	kg	
46753	2017	Τηλεσκοπικό LED κλειδί νιπτήρα	10 - 17	240 - 425	½ - 1¼	12 - 32	2,5	1,2	1
31175	1017	Τηλεσκοπικό κλειδί νιπτήρα	10 - 17	250 - 425	¾ - 1¼	10 - 32	2	0,9	1
31180	1019	Τηλεσκοπικό κλειδί νιπτήρα	10 - 17	250 - 425	1¼ - 2½	32 - 65	2	0,9	1

(1) Ονομαστικό μέγεθος = μήκος της λαβής.

(2) Δυνατότητα σωλήνα = μέγιστη ονομαστική διάμετρος χαλυβδόσωληνα.

Τσιμπίδα Grip

- Τσιμπίδες με σιαγώνες βαρέος τύπου.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Όνομ. μέγεθος ⁽¹⁾		Δυνατότητα ⁽²⁾		Βάρος		Συσκευασία
			in.	mm	in.	mm	lb.	kg	
18371	1140	Τσιμπίδα Grip	8½	215	¾	20	0,9	0,4	6
18381	1141	Τσιμπίδα Grip	11	280	1	25	1,5	0,7	6
18391	1142	Τσιμπίδα Grip	14¾	375	1½	40	2,9	1,3	6
18401	1143	Τσιμπίδα Grip	21½	545	2½	65	6,2	2,8	6
27931	1144	Τσιμπίδα Grip	28½	720	3½	90	11,7	5,3	1

(1) Ονομαστικό μέγεθος = μήκος της λαβής.

(2) Δυνατότητα σωλήνα = μέγιστη ονομαστική διάμετρος χαλυβδόσωληνα.

Τσιμπίδα

- Χρωμιοβαναδιούχο ατσάλι.
- Επαγωγικά σκληρημμένες σιαγώνες.



Μοντέλο σιαγόνων "5"

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Όνομ. μέγεθος ⁽¹⁾		Δυνατότητα ⁽²⁾		Βάρος		Συσκευασία
			in.	mm	in.	mm	lb.	kg	
19261	S-½"	Τσιμπίδα σιαγόνων "5"	9½	245	½	15	0.9	0,4	6
19271	S-1"	Τσιμπίδα σιαγόνων "5"	12½	320	1	25	1.8	0,8	6
19281	S-1½"	Τσιμπίδα σιαγόνων "5"	16½	415	1½	40	3.1	1,4	6
19291	S-2"	Τσιμπίδα σιαγόνων "5"	21	534	2	50	5.7	2,6	6
19301	S-3"	Τσιμπίδα σιαγόνων "5"	25	630	3	80	9.3	4,2	6

Μοντέλο σιαγόνων 45°

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Όνομ. μέγεθος ⁽¹⁾		Δυνατότητα ⁽²⁾		Βάρος		Συσκευασία
			in.	mm	in.	mm	lb.	kg	
19211	45°-½"	Τσιμπίδα σιαγόνων 45°	9½	245	½	15	0.9	0,4	6
19221	45°-1"	Τσιμπίδα σιαγόνων 45°	12½	320	1	25	1.8	0,8	6
19231	45°-1½"	Τσιμπίδα σιαγόνων 45°	16½	415	1½	40	3.1	1,4	6
19241	45°-2"	Τσιμπίδα σιαγόνων 45°	21	534	2	50	6	2,7	6
19251	45°-3"	Τσιμπίδα σιαγόνων 45°	25	630	3	80	7.7	3,5	6

Μοντέλο σιαγόνων 90°

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Όνομ. μέγεθος ⁽¹⁾		Δυνατότητα ⁽²⁾		Βάρος		Συσκευασία
			in.	mm	in.	mm	lb.	kg	
19161	90°-1"	Τσιμπίδα σιαγόνων 90°	12	310	1	25	1.8	0,8	6
19171	90°-1½"	Τσιμπίδα σιαγόνων 90°	16½	420	1½	40	3.1	1,4	6
19181	90°-2"	Τσιμπίδα σιαγόνων 90°	22	560	2	50	6	2,7	6
19191	90°-3"	Τσιμπίδα σιαγόνων 90°	24½	625	3	80	9	4,1	6
19201	90°-4"	Τσιμπίδα σιαγόνων 90°	29½	750	4	100	10.8	4,9	6

Γκαζοτανάλια

- Η γκαζοτανάλια φέρει επίπεδο πριτσίνι.
- Αποτελεί ισχυρό εργαλείο και επιτρέπει την πρόσβαση σε στενά σημεία.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Όνομ. μέγεθος ⁽¹⁾		Δυνατότητα ⁽²⁾		Βάρος		Συσκευασία
			in.	mm	in.	mm	lb.	kg	
62347	707	Γκαζοτανάλια	7½	190	¾	19	0.75	0,34	6
62352	709	Γκαζοτανάλια	9½	241	1⅜	30	1.0	0,45	6
16473	713	Γκαζοτανάλια	13	330	2¼	57	1.5	0,68	6
62362	716	Γκαζοτανάλια	16	406	4¼	108	2.75	1,25	1
80475	734	Γκαζοτανάλια σωλήνων	10	254	2	51	0.9	0,4	6

Γκαζοτανάλια σωλήνων

- Χρωμιοβαναδιούχο ατσάλι εξαιρετικής αντοχής.
- Νέος σχεδιασμός σιαγόνων για άμεση συγκράτηση στο σωλήνα.
- Δεν απαιτείται συνεχές σφίξιμο και των δύο λαβών.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Όνομ. μέγεθος ⁽¹⁾		Δυνατότητα ⁽²⁾		Βάρος		Συσκευασία
			in.	mm	in.	mm	lb.	kg	
18681	175	Γκαζοτανάλια σωλήνων	6¾	175	1	25	0.4	0,2	6
18691	240	Γκαζοτανάλια σωλήνων	9½	240	1¼	32	7.6	0,3	6
18701	300	Γκαζοτανάλια σωλήνων	11¾	300	1½	40	15.2	0,6	6

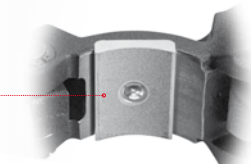
Κλειδί καροταρίας εσωτερικού σωλήνα

- Τα ανταλλακτικά μηχανικά επεξεργασμένα παρεμβύσματα επιστροφής καρβιδίου επιτρέπουν καλύτερη συγκράτηση του σωλήνα, με ελαχιστοποίηση της φθοράς στην επιφάνεια της καροταρίας.
- Τα ανταλλακτικά παρεμβύσματα επεκτείνουν σημαντικά τη συνολική διάρκεια ζωής του κλειδιού.
- Το ελατήριο διπλής στρέψης εμποδίζει την αποσύνδεση και επιτρέπει την επενέργεια κασάνιας με ένα χέρι.
- Βελτιστοποιημένο μήκος λαβής για τις απαιτήσεις ροπής στρέψης της καροταρίας.
- Οι συνδέσεις τύπου δακτύλου περιορίζουν την κίνηση για ευκολία χρήσης.

NEO



Τα ανταλλακτικά παρεμβύσματα επεκτείνουν σημαντικά τη συνολική διάρκεια ζωής του κλειδιού



Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Εξωτερική διάμετρος εσωτερικού σωλήνα (mm)	Βάρος		Συσκευασία
			lb.	kg	
46373	Κλειδί, Καροταρία εσωτ. σωλήνα Β	42,9	6.15	2,8	1
46378	Κλειδί, Καροταρία εσωτ. σωλήνα Ν	55,7	6.8	3,1	1
46363	Κλειδί, Καροταρία εσωτ. σωλήνα Η	55,7	10.8	4,9	1
46368	Κλειδί, Καροταρία εσωτ. σωλήνα Ρ	95,3	13.55	6,1	1
48713	Παρεμβύσματα, Καροταρία εσωτ. σωλήνα μεγέθους Β	—	0.30	0,2	1
48323	Παρεμβύσματα, Καροταρία εσωτ. σωλήνα μεγέθους Ν	—	0.35	0,1	1
48358	Παρεμβύσματα, Καροταρία εσωτ. σωλήνα μεγέθους Η	—	0.45	0,2	1
48718	Παρεμβύσματα, Καροταρία εσωτ. σωλήνα μεγέθους Ρ	—	0.90	0,4	1

Εξαρτήματα σωληνοκάβουρων: Χρησιμοποιείτε πάντα αυθεντικά ανταλλακτικά RIDGID®



Μέγεθος σωληνοκάβουρα		Δυνατ. σωλήνα	Λαβή				Παξιμάδι	Πείρος	Σταθερή σιαγόνα & πείρος	Διπλό ελατήριο	Κινητή σιαγόνα
Ευθύς	Γωνίας		Ευθεία, χυτοσίδηρη	Ευθεία, αλουμινίου	Γωνίας, χυτοσίδηρη	Γωνίας αλουμινίου					
			Αρ. καταλόγου	Αρ. καταλόγου	Αρ. καταλόγου	Αρ. καταλόγου					
6	E-6	¾	31420	—	31470	—	31570	31575	31560	31565	31555
8	E-8	1	31425	—	31475	—	31595	31600	31585	31590	31580
10	E-10	1½	31430	31510	31480	—	31615	31625	31610	31620	31605
12	E-12	2	31435	49972	31485	—	31645	31650	31635	31640	31630
14	E-14	2	31440	31515	31490	—	31665	31650	31635	31660	31655
18	E-18	2½	31445	31520	31495	—	31685	31690	31675	31680	31670
24	E-24	3	31450	31525	—	93922	31710	31715	31700	31705	31695
36	E-36	5	31455	31530	31505	—	31735	31740	31725	31730	31720
48	—	6	31460	31535	—	—	31760	31765	31750	31755	31745
60	—	8	31465	—	—	—	31785	31790	31775*	31780	31770
10 Σωληνοκάβουρας σφουρί	—	1½	32775	—	—	—	31615	31625	31610	31620	31605

* Για χρήση με κινητή σιαγόνα 60°, αρ. καταλόγου 31770.
Για περισσότερα εξαρτήματα σωληνοκάβουρων, ανατρέξτε στον κατάλογο Εξαρτήματα Εργαλείων Χειρός RIDGID.

(1) Ονομαστικό μέγεθος = μήκος της λαβής.
(2) Δυνατότητα σωλήνα = μέγιστη ονομαστική διάμετρος χαλυβδωτού σωλήνα.

Σωληνομέγγκενες και καβαλέτα

- Ευρεία γκάμα αξεσουάρ σωλήνων σχεδιασμένα να συνδυάζονται αρμονικά.
- Στιβαρή κατασκευή για πολλά χρόνια αξιόπιστης χρήσης.



	Αρ. μοντέλων	Δυνατότητα σωλήνα in.	mm	Ρύθμιση ύψους in.	mm	Σελίδες
Σωληνομέγγκενες						
Φορητή τρίποδη TRISTAND®	4	1/8 - 12	6 - 300	–	–	2.2
Αλυσίδας	1	1/8 - 5	6 - 125	–	–	2.2
Αλυσίδας πάγκου	9	1/8 - 8	6 - 200	–	–	2.2
Σπαστή πάγκου	5	1/8 - 6	6 - 150	–	–	2.3
Φορητή αλυσίδα και σπαστή	2	1/8 - 5	6 - 125	–	–	2.3
Συγκόλλησης σωλήνων	4	1/2 - 12	15 - 300	–	–	2.3
Καβαλέτα						
Κεφαλής V	2	12	300	20 - 53	51 - 132	2.4
Κεφαλής με μπίλιες	2	12	300	–	–	2.4
Κεφαλής με ράουλα	2	12	300	23 - 55	59 - 140	2.4
Κεφαλής ταινιόδρομου	1	12	300	29 - 44	74 - 112	2.4
Γαλλικό κλειδί	2	6	150	23 - 41	59 - 104	2.5
Καβαλέτο στήριξης	1	12	300	26 - 42	66 - 107	2.5
Ρυθμιζόμενο καβαλέτο με ράουλα	1	36	900	–	–	2.5
Καβαλέτο μεγάλης διαμέτρου	1	24	610	16 - 31	41 - 79	2.5

ΣΩΛΗΝΟΜΕΓΓΕΝΕΣ ΚΑΙ ΚΑΒΑΛΕΤΑ

Σωληνομέγγκενες



425 Φορητή σωληνομέγγκενη αλυσίδας TRISTAND



460-12 Φορητή σωληνομέγγκενη αλυσίδας TRISTAND



40-A Φορητή σπαστή σωληνομέγγκενη TRISTAND

Φορητές σωληνομέγγκενες TRISTAND®

- Τα μοντέλα 460 και 40-A περιλαμβάνουν ενσωματωμένα πόδια και ράφι που αναδιπλώνονται για εύκολη μεταφορά και στήσιμο. Η μεγάλη βάση της μέγγκενης προεξέχει από τα μπροστινά πόδια, ώστε να αφήνει ελεύθερο χώρο για εργασία.
- Τα μοντέλα 460 και 40-A περιλαμβάνουν εγκοπές για την ανάρτηση εργαλείων, στήριγμα σωλήνα, τρεις κουρμαπαδόρους σωλήνων και βίδα αντιστήριξης με σωλήνα στο ταβάνι.
- Το μοντέλο 460-6 διαθέτει βελτιστοποιημένη βάση για μεγιστοποίηση της επιφάνειας εργασίας, πρακτικό ωτίο για τη σύνδεση της γείωσης της συγκόλλησης, ενισχυμένη αλυσίδα για τα πόδια και ανθεκτικό ράφι εργαλείων.
- Το μοντέλο 460-12 διαθέτει όλα τα χαρακτηριστικά του μοντέλου 460-6, συν δυνατότητα 12" και ρυθμιζόμενο πίσω πόδι.
- Το μοντέλο 425 διαθέτει ένα αυτασφαλιζόμενο κλείστρο "γρήγορης συγκράτησης" και λαβή για εύκολη μεταφορά.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Δυνατότητα σωλήνα		Βάρος		Στάνταρ συσκευασία
			in.	mm	lb.	kg	
40130	40-A	Φορητή σπαστή σωληνομέγγκενη TRISTAND	½ - 2½	6 - 60	48½	22,0	1
16703	425	Φορητή σωληνομέγγκενη αλυσίδας TRISTAND	½ - 2½	6 - 60	32	14,5	1
36273	460-6	Φορητή σωληνομέγγκενη αλυσίδας TRISTAND*	½ - 6	6 - 150	42¾	19,4	1
36278	460-12	Φορητή σωληνομέγγκενη αλυσίδας TRISTAND	½ - 12	6 - 300	60¾	27,6	1

* Για το μοντέλο 460-6, διατίθεται σιαγόνα για πλαστικούς σωλήνες, αρ. καταλόγου 41280, παραγγέλλεται ξεχωριστά.

Σωληνομέγγκενη αλυσίδας βάσης



Φορητή σωληνομέγγκενη αλυσίδας

- Εύχρηστη, φορητή σωληνομέγγκενη αλυσίδας.
- Στιβαρό χυτοσιδηρό πλαίσιο.
- Διαθέτει στήριγμα σωλήνα, κουρμαπαδόρο σωλήνων και ράφι εργαλείων. Τα πόδια και ο ενδιάμεσος σωλήνας δεν συμπεριλαμβάνονται. Χρησιμοποιείτε σωλήνα 1¼" (32 mm) για τα μπροστινά πόδια και τον ενδιάμεσο σωλήνα και σωλήνα 1" (25 mm) για τα πίσω πόδια.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Δυνατότητα σωλήνα		Βάρος		Στάνταρ συσκευασία
			in.	mm	lb.	kg	
40165	560	Σωληνομέγγκενη αλυσίδας βάσης	½ - 5	6 - 125	25¾	11,7	1

Σωληνομέγγκενη αλυσίδας πάγκου



Σωληνομέγγκενες αλυσίδας πάγκου

- Η μανιβέλα είναι προσαρτημένη στη βάση.
- Η στιβαρή χυτοσιδηρή βάση φέρει ένα εύχρηστο στήριγμα σωλήνα και κουρμαπαδόρο. Δυνατότητα από ½" (6 mm) έως 8" (200 mm).
- Διατίθενται δύο μοντέλα για πλαστικούς σωλήνες. Οι σιαγώνες χωρίς οδόντωση φέρουν επένδυση νεοπρέν για να μη χαράσσονται οι σωλήνες.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Δυνατότητα σωλήνα		Βάρος		Στάνταρ συσκευασία
			in.	mm	lb.	kg	
40185	BC210	Σωληνομέγγκενη αλυσίδας πάγκου	½ - 2½	6 - 60	7¾	3,5	1
40195	BC410	Σωληνομέγγκενη αλυσίδας πάγκου	½ - 4	6 - 100	14¾	6,7	1
40190	BC210P	Σωληνομέγγκενη αλυσίδας πάγκου*	Εξωτ. διάμ. ½ - 2½	15 - 70	7¾	3,5	1
40200	BC410P	Σωληνομέγγκενη αλυσίδας πάγκου*	Εξωτ. διάμ. ½ - 4½	15 - 110	15	6,8	1
40205	BC510	Σωληνομέγγκενη αλυσίδας πάγκου	½ - 5	6 - 125	14¾	6,7	1
40210	BC610	Σωληνομέγγκενη αλυσίδας πάγκου	¼ - 6	8 - 150	24½	11,1	1
40215	BC810	Σωληνομέγγκενη αλυσίδας πάγκου	½ - 8	15 - 200	37¾	16,9	1
40175	BC2A	Σωληνομέγγκενη αλυσίδας πάγκου βίδα από κάτω	½ - 2	6 - 50	6	2,7	1
40180	BC4A	Σωληνομέγγκενη αλυσίδας πάγκου βίδα από κάτω	½ - 4	6 - 100	13¾	6	1

*Για πλαστικούς σωλήνες και αγωγούς.

(TOOLTIP) Οι σωληνομέγγκενες TRISTAND® διαθέτουν μια ρυθμιζόμενη λειτουργία που αυξάνει την ακαμψία της βάσης. Το μοντέλο 460-12 διαθέτει ένα ρυθμιζόμενο πίσω πόδι για την οριζόντιωση της βάσης.



Σπαστή σωληνομέγγνη πάγκου

Σπαστές σωληνομέγγνες πάγκου

- Σωληνομέγγνη και βάση από ανθεκτικό, αξιόπιστο σίδηρο. Σκληρυμένες σιαγώνες κράματος χάλυβα και βολικό στήριγμα σωλήνα και κουρμπασός σωλήνων.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Δυνατότητα σωλήνα		Βάρος		Στάνταρ συσκευασία
			in.	mm	lb.	kg	
40080	21	Σπαστή σωληνομέγγνη πάγκου	1/8 - 2	6 - 50	8 3/4	4,0	1
40090	23	Σπαστή σωληνομέγγνη πάγκου	1/8 - 3	6 - 80	19 3/4	9,0	1
40100	25	Σπαστή σωληνομέγγνη πάγκου	1/8 - 4	6 - 100	27 3/4	12,6	1
40110	27	Σπαστή σωληνομέγγνη πάγκου	1/8 - 6	6 - 150	65	29,6	1



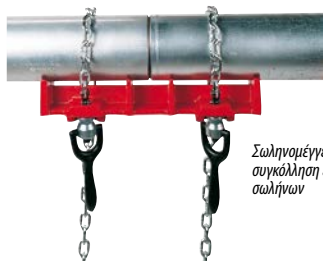
Κιτ φορητής σπαστής σωληνομέγγνης

Σωληνομέγγνη αλυσίδας πασάλου

Φορητές σωληνομέγγνες αλυσίδας/σπαστές σωληνομέγγνες

- Ελαφριά, ανθεκτική, φορητή σωληνομέγγνη αλυσίδα, ταιριάζει σε οποιοδήποτε πάσσαλο.
- Το μοντέλο 640 διαθέτει βάση για λαδικό, καθώς και εύχρηστο κουρμπασό σωλήνων.
- Η φορητή σπαστή σωληνομέγγνη προσαρτάται εύκολα σε σανίδες, στον πάγκο εργασίας ή σε πάσσαλο.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Δυνατότητα σωλήνα		Βάρος		Στάνταρ συσκευασία
			in.	mm	lb.	kg	
40125	39	Κιτ φορητής σπαστής σωληνομέγγνης	1/8 - 2 1/2	6 - 65	15 1/2	7,0	1
40170	640	Σωληνομέγγνη αλυσίδας πασάλου	1/8 - 5	6 - 125	23 1/2	10,7	1



Σωληνομέγγνη για συγκόλληση ευθέων σωλήνων



Σωληνομέγγνη για συγκόλληση σωλήνων σε T

Σωληνομέγγνες για συγκόλληση σωλήνων

- Από ανθεκτικό, αποδεδειγμένης απόδοσης υλικό, σχεδιασμένες για αντοχή στην καταπόνηση, τη θερμότητα και την παραμόρφωση κατά τη συγκόλληση.
- Μηχανικά καταγεγραμμένα παξιάδια και πείροι, σε συνδυασμό με ειδικές βίδες αλυσίδας, για ομαλή και χωρίς προβλήματα εφαρμογή της μέγγνης στο σωλήνα.



Σωληνομέγγνη για συγκόλληση καμπύλων



Σωληνομέγγνη για συγκόλληση φλαντζών

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Δυνατότητα σωλήνα		Βάρος		Στάνταρ συσκευασία
			in.	mm	lb.	kg	
40220	461	Σωληνομέγγνη για συγκόλληση ευθέων σωλήνων	1/2 - 8	15 - 200	15 1/2	7,0	1
40225	462	Σωληνομέγγνη για συγκόλληση σωλήνων σε T	1/2 - 12	15 - 300	18 3/8	8,4	1
40230	463	Σωληνομέγγνη για συγκόλληση καμπύλων	2 1/2 - 8	65 - 200	14	6,4	1
40235	464	Σωληνομέγγνη για συγκόλληση φλαντζών	2 1/2 - 8	65 - 200	17 1/4	7,8	1

Καβαλέτα σωλήνων

Διατίθεται πλήρης γκάμα ρυθμιζόμενων καβαλέτων σωλήνων βαρέος τύπου σε διάφορους τύπους με δυνατότητα από 1/8" (6 mm) - 36" (900 mm). Κατάλληλα για χρήση με ηλεκτρικούς βιδολόγους, εργαλεία αλδάκωσης, κ.λπ.

Καβαλέτα σωλήνων κεφαλής V

ΝΕΟ: VF-99 Αναδιπλούμενο καβαλέτο σωλήνων (#22168): χρειάζεται 70% λιγότερο αποθηκευτικό χώρο!



Νέο VF-99: αναδιπλούμενο

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Ρύθμιση ύψους χαμηλά-ψηλά		Μέγ. δυνατότητα σωλήνα		Μέγ. φέρουσα ικανότητα		Βάρος	
			in.	cm	in.	mm	lb.	kg	lb.	kg
56657	VJ-98	Χαμηλό καβαλέτο κεφαλής V	20 - 38	51 - 96	12	300	2500	1134	21	9,5
56662	VJ-99	Ψηλό αναδιπλούμενο καβαλέτο κεφαλής V	28 - 52	71 - 132	12	300	2500	1134	23	10,4
22168	VF-99	Ψηλό αναδιπλούμενο καβαλέτο κεφαλής V	28 - 53	71 - 132	12	300	2500	1134	24	10,9

Κεφαλή με μπίλιες



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Ρύθμιση ύψους χαμηλά-ψηλά		Μέγ. δυνατότητα σωλήνα		Μέγ. φέρουσα ικανότητα		Βάρος	
			in.	cm	in.	mm	lb.	kg	lb.	kg
60007	BTH-9	Κεφαλή με μπίλιες για καβαλέτο VJ	-	-	12	300	1000	454	5	2,3
33531	VFB-1	VF-99 Καβαλέτο σωλήνων + BTH-9	28 - 53	71 - 132	12	300	1000	454	29,1	13,2

Καβαλέτα σωλήνων κεφαλής με ράουλα



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Ρύθμιση ύψους χαμηλά-ψηλά		Μέγ. δυνατότητα σωλήνα		Μέγ. φέρουσα ικανότητα		Βάρος	
			in.	cm	in.	mm	lb.	kg	lb.	kg
56667	RJ-98	Χαμηλό καβαλέτο κεφαλής με ράουλα	23 - 41	59 - 104	12	300	1000	454	24	10,9
56672	RJ-99	Ψηλό καβαλέτο κεφαλής με ράουλα	32 - 55	82 - 140	12	300	1000	454	27	12,3

Καβαλέτο σωλήνων με κεφαλή ταινιόδρομο



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Ρύθμιση ύψους χαμηλά-ψηλά		Μέγ. δυνατότητα σωλήνα		Μέγ. φέρουσα ικανότητα		Βάρος	
			in.	cm	in.	mm	lb.	kg	lb.	kg
56682	CJ-99	Ψηλό καβαλέτο σωλήνων με κεφαλή ταινιόδρομο	29 - 44	74 - 112	12	300	1000	454	19	8,6

(TOOL TIP)

Για να διασφαλιστεί η μέγιστη σταθερότητα του αντικειμένου στο οποίο εργάζεστε, πρέπει να χρησιμοποιείται καβαλέτα σωλήνων ανά ένα μέτρο.

Καβαλέτα σωλήνων ρυθμιζόμενου ύψους

Αρ. 46



Αρ. 92



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Ρύθμιση ύψους χαμηλά-ψηλά		Μέγ. δυνατότητα σωλήνα		Μέγ. φέρουσα ικανότητα		Βάρος	
			in.	cm	in.	mm	lb.	kg	lb.	kg
42505	46	Καβαλέτο σωλήνων ρυθμιζόμενου ύψους	23 - 33	59 - 84	6	150	2500	1134	23	10,4
42510	92	Καβαλέτο σωλήνων ρυθμιζόμενου ύψους	32 - 41	81 - 104	6	150	2500	1134	28	12,7

Καβαλέτο στήριξης για εργαλεία αυλάκωσης



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Ρύθμιση ύψους χαμηλά-ψηλά		Μέγ. δυνατότητα σωλήνα		Μέγ. φέρουσα ικανότητα		Βάρος	
			in.	cm	in.	mm	lb.	kg	lb.	kg
83380	965	Καβαλέτο στήριξης για εργαλεία αυλάκωσης	26 - 42	66 - 107	12	300	2500	1134	29	13,2

Ρυθμιζόμενο καβαλέτο με ατσάλινα ράουλα



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Ύψος		Μέγ. δυνατότητα σωλήνα		Μέγ. φέρουσα ικανότητα		Βάρος	
			in.	cm	in.	mm	lb.	kg	lb.	kg
64642	AR99	Ρυθμ. Καβαλέτο με ατσάλινους τροχίσκους	34	86	36	900	2500	1134	30	13,6

Καβαλέτο σωλήνων μεγάλης διαμέτρου



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Ρύθμιση ύψους χαμηλά-ψηλά		Μέγ. δυνατότητα σωλήνα		Μέγ. φέρουσα ικανότητα		Βάρος	
			in.	cm	in.	mm	lb.	kg	lb.	kg
96372	RJ-624	Καβαλέτο σωλήνων μεγάλης διαμέτρου	16 - 31	41 - 79	24	610	4500	2041	167	75,7

Κοπή & προετοιμασία σωλήνων

- Ευρεία γκάμα από μία πηγή.
- Ανθεκτικός σχεδιασμός.
- Αποκλειστικά χαρακτηριστικά για μέγιστη παραγωγικότητα.



Τύπος	Αρ. μοντέλων	Δυνατότητα σωλήνα		Σελίδες
		in.	mm	
Ξύστρες σωλήνων				
Ξύστρες	4	¼ - 4	8 - 100	3.2
Κόφτες σωλήνων				
Βαρύς τύπου	7	⅛ - 6	3 - 150	3.2
4 μαχαίρια	2	¾ - 4	20 - 100	3.3
Φαρδύ ράουλο	1	⅛ - 2	3 - 50	3.3
Με ανοιγόμενη σιαγόνα	11	2 - 12	50 - 300	3.3
Μαντεμοσωλήνες	5	1½ - 8	40 - 200	3.4
Ανταλλακτικά μαχαίρια κοπής	21	-	-	3.5
Ηλεκτροϋδραυλικοί κόφτες σωλήνων				
	4	2½ - 12	65 - 300	3.6
Φρεζάρισμα σωλήνων				
	6	4" (100 mm) και μεγαλύτεροι, επίπεδη πλάκα		3.8
Κοπή και προετοιμασία χαλκοσωλήνων / ανοξείδωτων σωλήνων				
	1	½ - 2	12 - 60	3.9
Κόφτες χαλκοσωλήνων				
	33	⅛ - 6½	3 - 171	3.10
Ανταλλακτικά μαχαίρια κοπής				
	21	⅛ - 6½	3 - 171	3.14
Κόφτες πλαστικών και πολυστρωματικών σωλήνων				
	8	⅛ - 2¾	3 - 60	3.15
Ξύστρες, εργαλεία απογρέζωσης				
	7	¼ - 4	6 - 100	3.18



Ξύστρες σωλήνων

Ξύστρες σωλήνων

- Σπειροειδής ξύστρα με κασάνια Μοντέλο 2-S – Αυτοπροωθούμενος σπειροειδής σχεδιασμός για ταχύτερη και εύκολη απογρέωση με το χέρι. Η ξύστρα 2-S δεν είναι κατάλληλη για χρήση με ηλεκτρικό μηχάνημα.
- Ξύστρες με κασάνια Μοντέλα 2 και 3 – Μακρύς κωνικός σχεδιασμός που δεν επιτρέπει στο εργαλείο να μασάει το σωλήνα. Κατάλληλες για χρήση με ηλεκτρικό μηχάνημα.
- Σπειροειδής ξύστρα με κασάνια Μοντέλο 254 – Κούφιος πυρήνας για μικρότερο βάρος. Μεγάλη πλάκα πίεσης. Κώνος από σκληρυμένο κράμα χάλυβα που αφαιρείται για τρύχιση. Δεν είναι κατάλληλη για χρήση με ηλεκτρικό μηχάνημα.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Δυνατότητα		Βάρος		Στάνταρ Συσκευασία	Ανταλλακτικός κώνος Αρ. Αρ.
			in.	mm	lb.	kg		
34955	2-S	Σπειροειδής ξύστρα	¼ - 2	6 - 50	7¼	3,3	1	35020
34945	2	Ευθεία ξύστρα	¼ - 2	3 - 50	7	3,2	1	34975
34950	3	Ευθεία ξύστρα	¾ - 3	9 - 75	11½	5,2	1	35090
34960	254	Σπειροειδής ξύστρα	2½ - 4	62 - 100	14	6,4	1	35135

Σημείωση: Όλες οι ξύστρες περιλαμβάνουν λαβή.

Κόφτες σωλήνων

Επιλογή κόφτη σωλήνων

		Κόφτες									
		Βαρές τύπου		4 μαχαίρια		Φαρδύ ράουλο		Με ανοιγόμενη σιαγόνα		Μαντεμοσωλήνες	
		Σελίδες 3.2		Σελίδες 3.3		Σελίδες 3.3		Σελίδες 3.3		Σελίδες 3.4	
Υλικό / διάμετρος	Ατσάλι / Ανοξείδωτο	✓	1/8" - 6"	✓	3/4" - 4"	✓	1/8" - 2"	✓	2" - 12"	-	-
	Χαλυβδοσωλήνες παχέος τοιχώματος	✓	(3 - 150 mm)	✓	(20 - 100 mm)	✓	(30 - 50 mm)	✓		-	-
	Χυτοσίδηρος	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	1½" - 8"
											(40 - 200 mm)

Κόφτες σωλήνων βαρέος τύπου

- Γρήγορη, καθαρή κοπή σωλήνων με το χέρι ή με ηλεκτρικό μηχάνημα.
- Μια βίδα μεγάλου μήκους προστατεύει τα σπειρώματα, ενώ η μεγάλη λαβή που παρέχεται προσφέρει γρήγορη και εύκολη ρύθμιση.
- Μπορεί να μετατραπεί σε κόφτη με 3 μαχαίρια αντικαθιστώντας τα ράουλα με μαχαίρι κόφτη. Τα μοντέλα 2A και 4S μπορούν να παραγγελθούν ως μοντέλο 3 μαχαϊρών για χρήση σε σημεία όπου μια πλήρης περιστροφή δεν είναι δυνατή.
- Η δεύτερη λαβή στα μοντέλα 3-S, 4-S και 6-S καθιστά εφικτή την ταυτόχρονη χρήση από δύο άτομα σε σωλήνες μεγάλου μεγέθους.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή κόφτη σωλήνων	Δυνατότητα σωλήνα* Ονομαστικό μέγεθος		Βάρος	
			in.	mm	lb.	kg
32820	2-A	Βαρές τύπου	¼ - 2	3 - 50	7	3,2
32825	2-A	2-A 3μαχαίρια βαρέος τύπου	¼ - 2	3 - 50	7	3,2
32830	3-S	Βαρές τύπου	1 - 3	25 - 80	15	6,9
32840	4-S	Βαρές τύπου	2 - 4	50 - 100	18	8,2
32845	4-S	4-S 3 μαχαίρια βαρέος τύπου	2 - 4	50 - 100	18	8,2
32850	6-S	Βαρές τύπου	4 - 6	100 - 150	22	10,0

* Δυνατότητα σωλήνα = μέγιστη ονομαστική διάμετρος χαλυβδοσωλήνα





Αρ. 42-A

Αρ. 44-S

Κόφτες σωλήνων με 4 μαχαίρια

- Έχουν σχεδιαστεί για χρήση σε σημεία όπου μια πλήρης περιστροφή είναι αδύνατη.
- Το Μοντέλο 42-A διαθέτει κοντή λαβή για χρήση σε στενά σημεία.
- Η δεύτερη λαβή στο Μοντέλο 44-S καθιστά εφικτή την ταυτόχρονη χρήση από δύο άτομα για σωλίνες μεγάλου μεγέθους.
- Και τα δύο μοντέλα διαθέτουν τέσσερα μαχαίρια βαρέος τύπου.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή κόφτη σωλήνων	Δυνατότητα σωλήνα** Ονομαστικό μέγεθος		Βάρος	
			in.	mm	lb.	kg
32870	42-A	4 μαχαίρια βαρέος τύπου	¾ - 2	20 - 50	6¾	3,1
32880	44-S	4 μαχαίρια βαρέος τύπου	2½ - 4	65 - 100	20	9,1



Αρ. 202

Κόφτης σωλήνων με φαρδιά ράουλα

- Εξοπλισμένοι με πολύ φαρδιά ράουλα, αυτός ο κόφτης είναι ειδικά σχεδιασμένος για χρήση με ηλεκτρικά μηχανήματα.
- Τα φαρδιά ράουλα παρέχουν σωστή και πιο καθαρή κοπή.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή κόφτη σωλήνων	Δυνατότητα σωλήνα** Ονομαστικό μέγεθος		Βάρος	
			in.	mm	lb.	kg
32895	202	Φαρδιά ράουλα βαρέος τύπου	¾ - 2	3 - 50	8	3,5



Κόφτες σωλήνων με ανοιγόμενη σιαγόνα

- Σχεδιασμένοι για γρήγορη κοπή χαλυβδοσωλήνων 2" (50 mm) έως 12" (300 mm), χαλυβδοσωλήνων παχέος τοιχώματος και μαντεμοσωλήνων.
- Τα 11 μοντέλα λειτουργούν με ελάχιστη περιστροφή του κόφτη όπως απαιτείται στους στενούς χώρους.
- Η δεύτερη λαβή που συμπεριλαμβάνεται για τα μοντέλα 466, 472 και 468 καθιστά εφικτή την ταυτόχρονη χρήση από δύο άτομα για σωλίνες μεγάλου μεγέθους.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή κόφτη σωλήνων	Δυνατότητα σωλήνα** Ονομαστικό μέγεθος		Βάρος	
			in.	mm	lb.	kg
73162	424-S*	Για χαλυβδοσωλήνες	2 - 4	50 - 100	13½	6,0
74227	424-CI	Για μαντεμοσωλήνες/όλκιμο σίδηρο	2 - 4	50 - 100	13½	6,0
90995	466-D	Για σωλίνες SML	3 - 6	80 - 150	29	13,0
83080	466-S*	Για χαλυβδοσωλήνες	4 - 6	100 - 150	28½	13,0
83085	466-HWS*	Για χαλυβδοσωλήνες παχέος τοιχώματος	4 - 6	100 - 150	28½	13,0
74685	466-CI	Για μαντεμοσωλήνες	4 - 6	100 - 150	28½	13,0
83145	468-S*	Για χαλυβδοσωλήνες	6 - 8	150 - 200	33	15,0
83150	468-HWS*	Για χαλυβδοσωλήνες παχέος τοιχώματος	6 - 8	150 - 200	33½	15,2
74700	468-CI	Για μαντεμοσωλήνες	6 - 8	150 - 200	33½	15,2
83165	472-S*	Για χαλυβδοσωλήνες	8 - 12	200 - 300	41½	19,0
83170	472-HWS*	Για χαλυβδοσωλήνες παχέος τοιχώματος	8 - 12	200 - 300	42	19,1
74710	472-CI	Για μαντεμοσωλήνες	8 - 12	200 - 300	42	19,1

* Παρέχεται με εξαιρετικά κοφτερό μαχαίρι για γρηγορότερη κοπή έως και 40%.
 ** Δυνατότητα σωλήνα = μέγιστη ονομαστική διάμετρος χαλυβδοσωλήνα

(TOOL TIP) Οι κόφτες σωλήνων τριών και τεσσάρων μαχαριών πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνο όταν ο κόφτης δεν μπορεί να περιστραφεί εντελώς γύρω από το σωλήνα.

Κόφτες μαντεμοσωλήνων



Κόφτης μαντεμοσωλήνων επιτόπιας χρήσης Αρ. 226

- Ο κόφτης μαντεμοσωλήνων επιτόπιας χρήσης 226 της RIDGID είναι ένα μικρό σε διαστάσεις, ελαφρύ εργαλείο που έχει σχεδιαστεί για την κοπή μαντεμοσωλήνων τύπου Hub 1½" (40 mm) έως 6" (150 mm) και μαντεμοσωλήνες No-Hub® σε στενούς χώρους.
- Με μήκος μόλις 17" (43 cm), το μοντέλο 226 είναι ιδανικό για την κοπή μαντεμοσωλήνων, τσιμεντοσωλήνων και πήλινων σωλήνων στα σημεία όπου ο χώρος είναι περιορισμένος.
- Το μοντέλο 226 προορίζεται ειδικά για στενά σημεία και άλλες εφαρμογές σε στενό χώρο.
- Από το συμπαγή σχεδιασμό του μοντέλου 226 έως το μοναδικό μηχανισμό ασφάλισης αλυσίδας, κάθε χαρακτηριστικό έχει σχεδιαστεί για μέγιστη παραγωγικότητα.



Κόφτης μαντεμοσωλήνων αρ. 246, 246S, 246L & 248

- Οι κόφτες μαντεμοσωλήνων 246 κόβουν πήλινους σωλήνες, μαντεμοσωλήνες ή τσιμεντοσωλήνες 2" (50 mm) έως 12" (300 mm).
- Η λαβή με καστίνα δουλεύεται παράλληλα με το σωλήνα για χρήση σε πολύ στενά χαντάκια.
- Πλήρες με προστατευτικό χεριού για την προστασία των δακτύλων του χειριστή κατά την κοπή.
- Το μοντέλο 248 διαθέτει μαχαιρία κοπής μεγάλης διαμέτρου και μακρύτερη λαβή. Έχει σχεδιαστεί για κοπή τσιμεντοσωλήνων / πήλινων σωλήνων διαμέτρου έως 18" (450 mm).



No. 228 Εργαλείο συναρμολόγησης μαντεμοσωλήνων

- Για χρήση σε όλους τους μαντεμοσωλήνες 1½" (40 mm) έως 8" (200 mm) με μούφα χωρίς πρόσθετα εξαρτήματα.
- Ευκολή συναρμολόγηση σωλήνων με εξαρτήματα Y, T και γωνιατά εξαρτήματα, καθώς και ευθέων τμημάτων υπό οποιαδήποτε γωνία.
- Ο λεπτός, συμπαγής σχεδιασμός καθιστά εφικτή τη συναρμολόγηση εξαρτημάτων από ένα μόνο άτομο ακόμη και μεγάλων διαστάσεων γρήγορα και εύκολα.
- Η αφαίρεση της λαβής διευκολύνει τη συναρμολόγηση κάθετων και υπερκείμενων σωλήνων.



Τροφοδοτούμενος κόφτης μαντεμοσωλήνων αρ. 238

- Διπλής πηγής ενέργειας – Λειτουργεί με μπουλονόκλειδο καρέ ½" ή καστίνα.
- Μεγάλης δυναμότητας – Κόβει μαντεμοσωλήνες διαμέτρου 8" (200 mm) όταν χρησιμοποιείται με μπουλονόκλειδο (ελάχιστη ροπή 340 Nm) ή 4" (100 mm) χειροκίνητα.
- Ελαφρύ – Στα 6,1 kg, είναι εύκολη η συναρμολόγηση του εργαλείου σε δύσκολα σημεία.
- Καθαρή κοπή – Η λειτουργία δύο κατευθύνσεων δίνει τη δυνατότητα να χαράσσεται ο σωλήνας, για καθαρή κοπή.

Πληροφορίες για παραγγελία

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Δυνατότητα		Βάρος		Στάνταρ Συσκευασία	Ανταλλακ. αλυσίδα, κατ. #
			in.	mm	lb.	kg		
69982	226	Κόφτης μαντεμοσωλήνων επιτόπιας χρήσης	1½ - 6	40 - 150	18	8,2	1	33670
32900	246	Κόφτης μαντεμοσωλήνων	1½ - 6	40 - 150	25	11,3	1	34575
14991	246S	Κόφτης μαντεμοσωλήνων	2 - 8	50 - 200	26	12	1	1*
10531	246L	Κόφτης μαντεμοσωλήνων	2 - 12	50 - 300	33	15	1	2*
62797	248	Κόφτης σκυροδέματος/πήλινων σωλήνων	2 - 18	50 - 450	42	19	1	63287
32905	228	Εργαλείο συναρμολόγησης μαντεμοσωλήνων	1½ - 8	40 - 200	22¾	10,3	1	—
42878	238-P	Τροφοδοτούμενος κόφτης μαντεμοσωλήνων	8	200	13.5	6,1	1	—

1* = 34575 + 2 x 34570 / 2* = 2 x 34575

Ηλεκτροϋδραυλικοί κόφτες σωλήνων



Ηλεκτροϋδραυλικός κόφτης σωλήνων / Μοντέλο 258

Σωλήνας διαμέτρου 2½" (65 mm) έως 8" (200 mm)

Ο ηλεκτροϋδραυλικός κόφτης σωλήνων RIDGID, Μοντέλο 258, κόβει χαλυβδοσωλήνες, γαλβανιζέ σωλήνες, συμπαγείς αγωγούς κλπ. 2½" (65 mm) έως 8" (200 mm) sched. 10*/40 στο εργοτάξιο ή σε συνεργείο. Παίρνοντας κίνηση από τον ηλεκτρικό βιδολόγο RIDGID αρ. 700, το μοντέλο 258 είναι ένας κόφτης μετατόπισης και όχι αφαιρέσης υλικού που παρέχει κάθετες κοπές. Ο χειριστής ελέγχει την ταχύτητα τροφοδοσίας με την υδραυλική ποδοκίνητη αντλία καθ' όλη τη λειτουργία του μηχανήματος. Επιπυγχάνεται κάθετη κοπή με ελάχιστα γρέζια σε σωλήνες 6 m ή σε σωληνομαστούς γρήγορα** χωρίς ρινίσματα, σπithes ή ακάλυπτη φλόγα. Επίσης, για την περιστροφή του σωλήνα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ο περιστροφέας σωλήνων RIDGID για φρεζάρισμα ενώ ένας δεύτερος χειριστής χρησιμοποιεί τροχό για το φρεζάρισμα του σωλήνα. Ορισμένα από τα 258 πλεονεκτήματα του μοντέλου είναι:

- Κάθετη κοπή σε σωλήνες 6 m ή σωληνομαστούς χωρίς προσπάθεια.
- Εύκολη κοπή με μετατόπιση αντί για την αφαίρεση του υλικού του σωλήνα.
- Χωρίς ρινίσματα, επικίνδυνες σπithes ή ακάλυπτη φλόγα.
- Γρήγορη κοπή χαλυβδοσωλήνων με ελάχιστα γρέζια.
- Ιδανικό για κοπή σωλήνων που προορίζονται για αυλάκωση.
- Ο σχεδιασμός βαρέος τύπου είναι ιδανικός για χρήση σε εργοτάξιο ή κατάσταση.
- Δυνατότητα ρύθμισης για φρεζάρισμα.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Δυνατότητα κοπής: χαλυβδοσωλήνες 2½" (65 mm) έως 8" (200 mm) sched. 10*/40.
- Ηλεκτρικός βιδολόγος μοντέλο 700 (συμπ. με τον αρ. καταλόγου 17871 και 17881).
- Σ.α.λ. ηλεκτρικού βιδολόγου: 26 - 30 (χωρίς φορτίο).
- Βάρος: 105 lbs. (48 kg) (εξαιρείται ο ηλεκτρικός βιδολόγος Νο. 700, βλ. σελ. 4.15).

Βασικός εξοπλισμός

- Ένας αντάπτορας μετάδοσης κίνησης RIDGID 774.
- Ένα κιτ μαχαιριού κοπής βαρέος τύπου 8½" (215 mm).
- Ένα υδραυλικό έμβολο και μία ποδοκίνητη αντλία.
- Δύο καβαλέτα σωλήνα με σφαιρικά ρουλεμάν 2½" (65 mm) έως 12" (300 mm).

*Χρησιμοποιείτε το μαχαίρι κοπής σωλήνων λεπτού τοιχώματος για καλύτερα αποτελέσματα.

**Ο χρόνος κοπής διαφέρει ανάλογα με τη διάμετρο και την τιμή schedule του σωλήνα.

Σημείωση: Το μοντέλο 258 δεν συνιστάται για κοπή μαντεμοσωλήνων.

Για τη βέλτιστη διάρκεια ζωής του μαχαιριού, στηρίζεται πάντοτε το σωλήνα με καβαλέτο σωλήνα με σφαιρικά ρουλεμάν (βλ. εξαρτήματα στη σελίδα 3.7).



Το μοντέλο 700 είναι έτοιμο για τοποθέτηση στη μονάδα μοντέλο 258, βλ. σελίδα 4.15



Χρήση του μοντέλου 258 με περιστροφέα σωλήνων για φρεζάρισμα. Για αυτή την εργασία συνιστώνται δύο άτομα



Χρήση του κόφτη σωλήνων μοντέλο 258 με ηλεκτρικό βιδολόγο αρ. 700 για κοπή

(TOOL TIP) Αποφύγετε την υπερπλήρωση της υδραυλικής αντλίας στους ηλεκτροϋδραυλικούς κόφτες σωλήνων. Το πλεονάζον λάδι θα εκρεύσει από τις τοιμούχες στην αντλία και το έμβολο.



Ηλεκτροϋδραυλικός κόφτης σωλήνων / Μοντέλο 258XL

Σωλήνας διαμέτρου 8" (200 mm) έως 12" (300 mm)

Το μοντέλο RIDGID 258XL έχει δυνατότητα κοπής σωλήνων διαμέτρου 8" (200 mm) έως 12" (300 mm). Αξιοποιώντας την τεχνολογία μετατόπισης και όχι αφαιρέσης υλικού για το μαχαίρι κοπής, αυτός ο σχεδιασμός επιτρέπει την κοπή σωλήνων μεγαλύτερης διαμέτρου στο σωστό μήκος. Το μοντέλο 258XL χρησιμοποιεί επίσης τον ηλεκτρικό βιδολόγο RIDGID 700 για την περιστροφή του μαχαιριού κοπής βαρέος τύπου. Τώρα πλέον ο καθένας μπορεί εύκολα να κόψει κάθετα σωλήνα 12" sched. 40 σε λίγα λεπτά.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Δυνατότητα κοπής: Μοντέλο 258XL: χαλυβδοσωλήνες 8" (200 mm) έως 12" (300 mm) sched. 10*/40.
- Ηλεκτρικός βιδολόγος μοντέλο 700 (δεν συμπεριλαμβάνεται) σ.α.λ.: 26 - 30 (χωρίς φορτίο).
- Βάρος: 140 lbs. (63 kg) (εξαιρείται ο ηλεκτρικός βιδολόγος No. 700, βλ. σελ. 4.15).

Βασικές εξοπλισμοί

- Ένας αντάπτορας μετάδοσης κίνησης RIDGID 774.
- Ένα συγκρότημα μαχαιριού κοπής υψηλής αντοχής 8½" (215 mm).
- Ένα υδραυλικό έμβολο και μία ποδοκίνητη αντλία.
- Δύο καβαλέτα σωλήνα με σφαιρικά ρουλεμάν 2½" (65 mm) έως 12" (300 mm).

*Χρησιμοποιείτε το λεπτό μαχαίρι κοπής για καλύτερα αποτελέσματα.

Σημείωση: Για τη βέλτιστη διάρκεια ζωής του μαχαιριού, στηρίξτε καλά το σωλήνα με το στάνταρ καβαλέτο σωλήνα με σφαιρικά ρουλεμάν (βλ. παρακάτω).

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Δυνατότητα Ίντσες			Βάρος		Στάνταρ Συσκευασία
			Μέγ. πάχος τοιχώματος mm			lb.	kg	
			Ατσάλι 8,2	PVC 12,7	Χαλκός 3,1			
50767	258	Κόφτης σωλήνων	2½ - 8"	2½ - 8"	2½ - 6"	105	48	1
17871	258 / 700	258 Κόφτης σωλήνων με ηλ. βιδολ. 700, 230V	2½ - 8"	2½ - 8"	2½ - 6"	125	57	1
17881	258 / 700	258 Κόφτης σωλήνων με ηλ. βιδολ. 700, 115V	2½ - 8"	2½ - 8"	2½ - 6"	125	57	1
58227	258-XL	Κόφτης σωλήνων	8 - 12"	-	-	145	66	1



Καβαλέτο σωλήνα με σφαιρικά ρουλεμάν

Καροτσάκι μεταφοράς



Περιστροφείς σωλήνων για φρεζάρισμα (Μόνο για το Μοντέλο 258)



Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
66687	-	Συγκρότημα μαχαιριού κοπής υψηλής αντοχής 8½" (215 mm) (συμπ. μαχαίρι κόφτη υψηλής αντοχής, πλήρη με πείρους, καπάκι)	13	5,9
50812	E-258	Μαχαίρι κόφτη υψηλής αντοχής 8½" (215 mm) μόνο	2	0,9
58222	E258-T	Μαχαίρι κοπής σωλήνων λεπτού τοιχώματος 8½" (215 mm) μόνο (σωλήνες PVC και χαλυβδοσωλήνες)	2	0,9
54397	-	Καροτσάκι μεταφοράς	24	11,0
60002	258PS	Καβαλέτο σωλήνα με σφαιρικά ρουλεμάν 2½" (65 mm) έως 12" (300 mm)	21	9,5
60007	-	Σετ ανταλλακτικών σφαιρικών ρουλεμάν	5½	2,5
61757	-	Περιστροφείς σωλήνων για φρεζάρισμα (μόνο για το μοντέλο 258)	13	5,9

(TOOL TIP)

Όταν χρησιμοποιείτε τους κόφτες 258 και 258XL για την κοπή σωλήνων μεγάλου μήκους, πρέπει οπωσδήποτε να στηρίζεται σωστά ο σωλήνας, αλλιώς φθείρεται το μαχαίρι κοπής. Μπορεί να χρειάζονται επιπρόσθετα καβαλέτα σωλήνα και η επιφάνεια εργασίας πρέπει να είναι επίπεδη.

Φρεζάρισμα σωλήνων

NEO



TBM-36 Σταθερό στήριγμα

B-500 Μεταφερόμενο εργαλείο φρεζαρίσματος σωλήνων

Το μεταφερόμενο εργαλείο φρεζαρίσματος σωλήνων B-500 παράγει φρεζαρισμένες επιφάνειες υψηλής ποιότητας σε 45 δευτερόλεπτα* χωρίς φλόγες ή σπινθίρες. Ο συμπαγής σχεδιασμός του επιτρέπει τη γρήγορη τοποθέτησή του σε σωλήνες 4" (100 mm) με μέγιστο πάχος τοιχώματος έως και 1/2" (12,7 mm), και τη δημιουργία ομοιόμορφων φρεζαρισμένων επιφανειών με ένα πέρασμα.

*Ο χρόνος υπολογίζεται για σωλήνα 10" Sched. 40.

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ

- Γρήγορη τοποθέτηση και λειτουργία. Εγκαθίσταται και φρεζάρει σωλήνες 12" (300 mm) Sch 40 σε λιγότερο από 2 λεπτά.
- Είναι κρύο όταν το αγγίζετε, με τον σωλήνα έτοιμο για χειρισμό και συγκόλληση αμέσως μετά το φρεζάρισμα.
- Εύκολο στο χέρι, ανεξάρτητα από το επίπεδο δεξιοτήτων. Οι ενδείξεις ταχύτητας LED παρακολουθούν την άριστη απόδοση.
- Λιγότερος καθαρισμός, χωρίς σκόνη λείανσης & μεγαλύτερη εξάπλωση γρεζιών σε μικρότερο χώρο για γρεζία.

ΣΥΝΕΠΕΙΑ

- Φινιρίσμα παρόμοιο με μηχανικό λόγω της λειτουργίας 6 κοφτών ταυτόχρονα.
- Η ακριβής γωνία φρέζας γύρω από τον σωλήνα επιτρέπει φρεζάρισμα σε ένα πέρασμα.
- Επιλογή 3 γωνιών φρεζαρίσματος (37,5°, 30°, 45°) για όλες τις ανάγκες συγκόλλησης.
- Ρυθμιζόμενο πλάτος μεταβατικής περιοχής από 0" έως 3/16" (4,8 mm) για προσαρμογή στις απαιτήσεις του συγκολλητή.

ΑΣΦΑΛΕΙΑ

- Καμία περίπτωση απώλειας ελέγχου.
- Σύστημα σύσφιξης εν αναμονή διπλώματος ευρεσιτεχνίας που στερεώνει με ασφάλεια το εργαλείο στον σωλήνα.
- Χωρίς φλόγες ή σπινθίρες.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Δυνατότητα – Σωλήνες 3 1/2" (100 mm) και μεγαλύτεροι, επίπεδη πλάκα Ατσάλι & ανοξείδωτο ατσάλι.
- Πάχος τοιχώματος σωλήνα/πλάκας – ελάχ. 0.188" (4,8 mm)/μέγ. 0.50" (12,7 mm).
- Γωνίες φρέζας – 37,5°, 30° & 45°.
- Κεφαλή κόφτη – κατασκευασμένη για τους περισσότερους σωλήνες από ατσάλι & ανοξείδωτο ατσάλι.**
- Πλάτος μεταβατικής περιοχής – 0" – 3/16" (4,8 mm) σε διαστήματα περίπου 1/32" (0,8 mm).
- Τύπος μοτέρ – 230 V / 115 V, 50 / 60 Hz, universal.
- Ταχύτητα λειτουργίας – 950 σ.α.λ. (χωρίς φορτίο).
- Βάρος – 24 kg.
- Μέγεθος – 40,1 × 29,2 × 33,8 cm (Μ × Π × Υ).
- Στάνταρ κιτ – εργαλείο φρεζαρίσματος, χειροκίνητη λαβή περιστροφής, κεφαλή κόφτη 37,5° 30°, 45°, 6-4 ένθετα άκρων, ροπόκλειδο, βίδες.

**Η εφαρμογή, τα υλικά, η διάμετρος σωλήνα, το πάχος τοιχώματος, οι επιστρώσεις σωλήνα, η λειτουργία του χειριστή κλπ. αποτελούν όλα παράγοντες που καθορίζουν τη διάρκεια ζωής του ένθετου. Η κεφαλή κόφτης και τα ένθετα του εργαλείου φρεζαρίσματος είναι διαμορφωμένα για στάνταρ σωλήνες από μαλακό ατσάλι A53. Για άλλα υλικά, η διάρκεια ζωής ένθετου αναμένεται να είναι μειωμένη.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
55098	B-500	Φορητό εργαλείο φρεζαρίσματος σωλήνων με κεφαλή κόφτη 30°, 230 V		24
49303	B-500	Φορητό εργαλείο φρεζαρίσματος σωλήνων με κεφαλή κόφτη 37,5°, 230 V		24
55093	B-500	Φορητό εργαλείο φρεζαρίσματος σωλήνων με κεφαλή κόφτη 45°, 230 V		24
56823	B-500	Φορητό εργαλείο φρεζαρίσματος σωλήνων με κεφαλή κόφτη 30°, 115 V		24
53543	B-500	Φορητό εργαλείο φρεζαρίσματος σωλήνων με κεφαλή κόφτη 37,5°, 115 V		
56828	B-500	Φορητό εργαλείο φρεζαρίσματος σωλήνων με κεφαλή κόφτη 45°, 115 V		
48858	-	Κεφαλή κόφτη 30° με 6 ένθετα, 1 αντιτριβικό γράσο, 8 βίδες		1,1
48863	-	Κεφαλή κόφτη 37,5° με 6 ένθετα, 1 αντιτριβικό γράσο, 8 βίδες		1,1
48868	-	Κεφαλή κόφτη 45° με 6 ένθετα, 1 αντιτριβικό γράσο, 8 βίδες		1,1
48873	-	Συσκευασία 6 ένθετων, 1 αντιτριβικό γράσο, 2 βίδες, θήκη		0,09
55023	TBM-36	Σταθερό στήριγμα (προσαρμογές για σταθερό φρεζάρισμα)		15

Μηχάνημα κοπής και προετοιμασίας σωλήνων από ανοξείδωτο ατσάλι



Μοντέλο 122 Δυνατότητα

- ½" (12 mm) έως 2" (54 mm).

Αυτό το μηχάνημα έχει σχεδιαστεί για την κοπή, τον καθαρισμό, το φρεζάρισμα και την απογρέζωση σωλήνων και εξαρτημάτων από χαλκό και ανοξείδωτο ατσάλι με ταχύτητα και επαγγελματισμό. Με βάρος μόλις 23 kg και με άνετη λαβή μεταφοράς, το μοντέλο 122 είναι ιδανικό για μεταφορά απευθείας στο εργοτάξιο. Το κέλυφος από ανθεκτικό χυτό αλουμίνιο και το ισχυρό επαγωγικό μοτέρ 360 W διασφαλίζουν μεγάλη διάρκεια ζωής.

Χαρακτηριστικά

- Το ισχυρό επαγωγικό μοτέρ 230 V, 360 W κινεί τα ράουλα στις 450 σ.α.λ.
- Η ανθεκτική βούρτσα καθαρισμού εξωτερικής επιφάνειας καθαρίζει τους σωλήνες γρήγορα με ελάχιστη προσπάθεια.
- Η εσωτερική ξύστρα αφαιρεί εύκολα τα γρέζια που προκαλούν αναταράξεις στη ροή.
- Ο μοχλός κοπής ρυθμίζεται ανάλογα με τη διάμετρο του σωλήνα.
- Το μαχαίρι κοπής χαλκοσωλήνων έχει δοκιμαστεί σε περισσότερες από 10.000 κοπές.
- Τα ράουλα οδηγού διασφαλίζουν κάθετη κοπή χωρίς ίχνη.
- Μεγάλη λαβή μεταφοράς για εύκολη μεταφορά στο εργοτάξιο.
- Ενσωματωμένη κλίμακα με διαβαθμίσεις ½" (12 mm) για γρήγορες, εύκολες μετρήσεις.
- Το κιτ βουρτσών εξαρτημάτων περιλαμβάνει έξι βούρτσες, ράγα αποθήκευσης και φωλιά.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Μοτέρ: 230 V, 360 W, επαγωγικό.
- Ταχύτητα ράουλων: 450 σ.α.λ.
- Διακόπτης: εναλλαγή On/Off.
- Ξύστρα: κωνική μίας ακμής, ½" (12 mm) έως 2" (54 mm).
- Μαχαίρι κόφτη: Μοντέλο 122SS για ανοξείδωτο ατσάλι.

Βασικός εξοπλισμός

- Ένα μαχαίρι κοπής για χαλυβδοσωλήνες



Η βούρτσα βαρέος τύπου καθαρισμού εξωτερικής επιφάνειας καθαρίζει την εξωτερική διάμετρο σωλήνων ½" ή 2" (12 - 54mm) γρήγορα και εύκολα.



Η εσωτερική ξύστρα αφαιρεί τα γρέζια που προκαλούν αναταράξεις στη ροή γρήγορα και χωρίς προσπάθεια



Τα προαιρετικά προσαρτήματα των βουρτσών εξαρτημάτων μπορούν να χρησιμοποιηθούν για το γρήγορο καθαρισμό των πρόσθετων εξαρτημάτων



Ο προαιρετικός δίσκος απογρέζωσης χρησιμοποιείται για τη λείανση του χείλους της εξωτερικής επιφάνειας για ευκολότερη εφαρμογή των σφικτιών πρόσθετων εξαρτημάτων

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
96362	122	Μηχάνημα κοπής σωλήνων από ανοξείδωτο ατσάλι	50	22,68

Βοηθητικά εξαρτήματα Ανοξείδωτο ατσάλι






Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
33551	122SS	Μαχαίρι κόφτη για χαλυβδοσωλήνες	¼	0,01
34360	E-2192	Σετ των 10 βιδιών πείρου		
33541	—	Εσωτερική ξύστρα (Ανοξείδωτο ατσάλι)	1.1	0,5

Βοηθητικά εξαρτήματα Χαλκός

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
93717	—	½" Βούρτσα εξαρτημάτων για 12 mm (σετ των 3)	½	0,24
93722	—	¾" Βούρτσα εξαρτημάτων για 18 mm (σετ των 3)	½	0,26
93727	—	1 βούρτσα εξαρτημάτων για 25 mm (σετ των 3)	¾	0,27
93732	—	1¼" Βούρτσα εξαρτημάτων για 32 mm (σετ των 3)	¾	0,29
93737	—	1½" Βούρτσα εξαρτημάτων για 40 mm (σετ των 3)	1¾	0,77
93742	—	2 βούρτσες εξαρτημάτων για 50 mm (σετ των 3)	1¾	0,79
94682	—	Εξ. Διάμ. Βούρτσα καθαρισμού	1	0,44
46105	—	Εξ. Διάμ. Δίσκος απογρέζωσης	1¼	0,57
93747	—	Δακτύλιος ταχείας αλλαγής	2¼	0,95
93712	—	Υποδοχή βουρτσών εξαρτημάτων	6	2,63
93707	—	Το κιτ αποθήκευσης βουρτσών εξαρτημάτων περιέχει αναρτώμενη ράγα αποθήκευσης, φωλιά γρήγορης αλλαγής, ανταλλακτικό μαχαίρι κοπής και βούρτσες (½", ¾", 1", 1¼", 1½", 2")	3	1,39
33175	E-2191	Μαχαίρι κόφτη για χαλκοσωλήνες	¼	0,01
10343	—	Πείρος μαχαίριου για μαχαίρι κόφτη 33551 για χαλκοσωλήνες (σετ των 2)	¼	0,01
94687	—	Εσωτερική ξύστρα (Χαλκός)	1.7	0,76

Κόφτες χαλκοσωλήνων

Επιλογή κόφτη χαλκοσωλήνων

		Κόφτης									
											
		Κοπή χαλκοσωλήνων σε στενό χώρο		Κοπή χαλκοσωλήνων με έγκλειστη βίδα προώθησης		Κοπή χαλκοσωλήνων με βίδα προώθησης		Κασάνια		Πλαστικοί / πολυστρωματικοί σωλήνες	
		Σελίδες 3.10		Σελίδες 3.11		Σελίδες 3.11		Σελίδες 3.12		Σελίδες 3.14	
Υλικό / διάμετρος	Ατσάλι / Ανοξείδωτο	-		✓		✓		✓		-	-
	Χαλκός	✓	(3 - 28 mm)	✓	(3 - 60 mm)	✓	(3 - 79 mm)	✓	(6 - 170 mm)	-	-
	Πλαστικοί / PVC / πολυστρωματικοί σωλήνες	✓		✓		✓		✓		✓	(3 - 63 mm)
	Αλουμίνιο	✓		✓		✓		✓		-	-



Μοντέλο 101

Κόφτες χούφτας για κοπή χαλκοσωλήνων σε στενό χώρο

- Ειδικά σχεδιασμένοι για χρήση σε στενούς χώρους σε μικρής διαμέτρου σωλήνες από σκληρό και μαλακό χαλκό, αλουμίνιο, ορείχαλκο και πλαστικό. Διαθέτουν ράουλα με αυλακώσεις για κοπή κοντά στην κωνική εκτόνωση.
- Ισχυρό, ελαφρύ σώμα εργαλείου και κέλυφος μαχαιριού. Το μεγάλο ραβδωτό κουμπί βίδας προώθησης παρέχει εύκολο χειρισμό της πίεσης κοπής για καθαρές κοπές.
- Τα μοντέλα 117 και 118 περιλαμβάνουν ένα αυτοπροωθούμενο μαχαίρι κοπής που κβίει αυτόματα αρκεί να σφίξετε το κουμπί μόνο μία φορά (AUTOFEED®).
- Το μοντέλο 118 διαθέτει ένα ειδικό κουμπί για ευκολότερη σύσφιξη της βίδας προώθησης.
- Το μοντέλο 101-ML προορίζεται μόνο για πολυστρωματικούς σωλήνες.



Κόφτης χούφτας 2 σε 1 AUTOFEED (Μηχανισμός αυτοπροώθησης)

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Στάνταρ μαχαίρι	Δυνατότητα	Βάρος		Στάνταρ Συσκευασία
				mm	lb.	kg	
40617	101	Κόφτης χούφτας*	E-3469	6 - 28	½	0,23	1
32975	103	Κόφτης χούφτας	E-3469	3 - 16	⅓	0,15	1
32985	104	Κόφτης χούφτας	E-3469	5 - 24	⅓	0,15	1
97787	117	Κόφτης χούφτας AUTOFEED (μηχανισμός αυτοπροώθησης)	E-3469	5 - 24	⅓	0,15	1
32573	118	Κόφτης χούφτας 2 σε 1 AUTOFEED (Μηχανισμός αυτοπροώθησης) (συμπ. λαβή με κασάνια)*	E-3469	6 - 28	1⅙	0,48	1
32933	118	Λαβή με κασάνια μόνο - για κόφτες χούφτας 118 και 101	-	-	⅝	0,26	1
21938	101-ML	Κόφτης χούφτας για πολυστρωματικούς σωλήνες	E2155	6 - 28	⅓	0,15	1

* Τα μοντέλα 101 και 118 περιλαμβάνουν ανταλλακτικό μαχαίρι κοπής στο κουμπί.

NEO



Μοντέλο C15/22



Μοντέλο C28

Κόφτες τύπου C για κοπή χαλκοσωλήνων σε στενό χώρο

Οι κόφτες τύπου C RIDGID κόβουν χαλκοσωλήνες 15/22 ή 28 mm και προσφέρουν μοναδικά χαρακτηριστικά που ανεβάζουν την κοπή χαλκοσωλήνων σε ένα εντελώς νέο επίπεδο. Αυτοί οι κόφτες χαλκοσωλήνων τύπου C είναι ιδανικοί για κοπή σε περιορισμένους χώρους και μπορούν να χειριστούν τα 3 πιο συνηθισμένα μεγέθη χαλκοσωλήνων με δύο μόνο κόφτες, εξοικονομώντας έτσι την ανάγκη για άλλον ένα επιπλέον κόφτη στην εργαλειοθήκη του τεχνίτη.

2 μεγέθη σε 1

- Το μοντέλο C15/22 είναι ο πρώτος ειδικός για διαφορετικά μεγέθη κόφτης τύπου C για κοπή χαλκοσωλήνων 15 και 22 mm με το μοναδικό χαρακτηριστικό «γρήγορης αλλαγής μεγέθους».
- Η λειτουργία κουμπώματος για γρήγορες συνδέσεις σωλήνων χωρίς προσαρμογή μεγέθους σας βοηθά να εξοικονομήσετε πολύτιμο χρόνο.
- Το μαχαίρι κόφτη με ελατήριο προσφέρει διαρκή πίεση στον σωλήνα, εξασφαλίζοντας σας γρήγορη και ίσια κοπή κάθε φορά.
- Πείρος μαχαιριού X-CEL® RIDGID για γρήγορη αντικατάσταση μαχαιριού. Δεν απαιτούνται εργαλεία ή αποσυρματόληψη του περιβλήματος.
- Οι μοναδικές υποδοχές κατασαβιδιού στο περίβλημα παρέχουν επιπλέον μόχλευση για κοπή σε εξαιρετικά περιορισμένους χώρους.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Δυνατότητα	Στάνταρ μαχαίρι	Πείρος X-CEL	Γρήγορη σύνδεση με κούμπωμα	Υποδοχές κατασαβιδιού	Γρήγορη αλλαγή μεγέθους	Βάρος		Στάνταρ Συσκευασία
			mm						lb.	kg	
57018	C15/22	Κόφτης χαλκοσωλήνων τύπου C 15 & 22 mm	15 & 22	E-3410	•	•	•	•		0,23	1
60668	C28	Κόφτης χαλκοσωλήνων τύπου C 28 mm	28	E-3410	•	•	•	•		0,21	1

(TOOL TIP) Για καλύτερα αποτελέσματα κοπής, αλλάζετε τον πείρο μαχαιριού του κόφτη τουλάχιστον μία φορά σε κάθε δεύτερη αλλαγή μαχαιριού κόφτη.

ΚΟΠΗ & ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΣΩΛΗΝΩΝ

X-CEL® σημαίνει ταχύτητα

Πολλοί από τους πλέον δημοφιλείς μας κόφτες σωλήνων περιλαμβάνουν πλέον αρκετά χαρακτηριστικά X-CEL ώστε η εργασία σας να ολοκληρώνεται γρηγορότερα και ευκολότερα.

- Κουμπί X-CEL – κοπή σωλήνων πιο γρήγορα και πιο εύκολα με τα μεγαλύτερα σε διαστάσεις και πιο εργονομικά μοντέλα μας.
- Πείρος μαχαιριού X-CEL – γρήγορη αλλαγή του μαχαιριού κόφτη χρησιμοποιώντας τη νέου σχεδιασμού μας μπίλια συγκράτησης... δεν χρειάζεται άλλο εργαλείο... τέλος στα χαμένα κλιπ!
- Συμπεριλαμβάνονται ανταλλακτικά μαχαίρια κοπής για μεγιστοποίηση του ωφέλιμου χρόνου χρήσης.



Κόφτες χαλκοσωλήνων με έγκλειστη βίδα προώθησης με νέα χαρακτηριστικά X-CEL

- Ο σχεδιασμός με τηλεσκοπική βίδα προώθησης διατηρεί τον κόφτη στο ίδιο μήκος ανεξάρτητα από τη διάμετρο του σωλήνα – συνιστάται για στενά σημεία.
- Διαθέτει μια έγκλειστη βίδα προώθησης για να μένει καθαρή και να μην μπλοκάρει, ράουλα με αυλάκι για κοπή κοντά στην κωνική εκτόνωση και πτυσσόμενη ξύστρα.
- Πλέον περιλαμβάνει κουμπί X-CEL και πείρο X-CEL για γρηγορότερη κοπή και αντικατάσταση μαχαιριού.
- Κατασκευή από κράμα ψευδαργύρου υψηλής αντοχής.
- Στο κουμπί συμπεριλαμβάνεται ανταλλακτικό μαχαίρι κοπής.
- Κόβει σωλήνες σκληρού / μαλακού χαλκού, αλουμινίου, ορείχαλκου και πολυστρωματικούς σωλήνες.
- Το μοντέλο 205 / 205S διαθέτει μηχανισμό γρήγορης ώθησης για γρηγορότερες ρυθμίσεις μεγέθους.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Στάνταρ μαχαίρι	Δυνατότητα		Βάρος		Στάνταρ Συσκευασία
				mm	lb.	kg		
Για χαλκοσωλήνες								
66737	150L	Κόφτης χαλκοσωλήνων	E-3469	6 - 35	1	0,44	1	
33055	205*	Κόφτης χαλκοσωλήνων με κασάνια	E-3469	6 - 60	2	0,91	1	
Για ατσάλωτους σωλήνες και ανοξ. ατσάλι								
66742	150LS	Ο παραπάνω με μαχαίρι για ατσάλι + ανοξ.	E-4546	6 - 35	1½	0,47	1	
33070	205S**	Ο παραπάνω με μαχαίρι για ατσάλι + ανοξ.	E-4546	6 - 60	2	0,91	1	

* Το μοντέλο 205 φέρει πρόσθετο μηχανισμό για γρήγορη ώθηση και επαναφορά του μαχαιριού
 ** Το 205S είναι κατάλληλο για ανοξείδωτους χαλυβδόσωλήνες.

Κόφτες χαλκοσωλήνων με βίδα προώθησης με νέα χαρακτηριστικά X-CEL

- Εύκολες καθαρές, κάθετες κοπές σε χαλκοσωλήνες, ορείχαλκινους σωλήνες, σωλήνες αλουμινίου και χαλυβδόσωλήνες λεπτού τοιχώματος.
- Περιλαμβάνει πλέον κουμπί X-CEL για γρηγορότερη κοπή.
- Τα μοντέλα 10(S), 15(S) και 20(S) διαθέτουν μια βολική πτυσσόμενη ξύστρα.
- Τα μοντέλα 65S και 35S είναι ειδικά σχεδιασμένα για σωλήνες από ανοξείδωτο ατσάλι. Περιλαμβάνει 12x (65S) / 6x (35S) ξεχωριστά ρουλεμάν και ένα μαχαίρι κόφτη βαρέος τύπου για ευκολότερη κοπή ανοξείδωτο ατσάλιου.
- Το μοντέλο 65S διαθέτει μηχανισμό γρήγορης ώθησης και επαναφοράς.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Στάνταρ μαχαίρι	Δυνατότητα		Βάρος		Στάνταρ Συσκευασία
				mm	lb.	kg		
32910	10	Κόφτης χαλκοσωλήνων	F-158	3 - 25	¾	0,40	1	
32915	10S	Ο παραπάνω με μαχαίρι υψηλής αντοχής (για ατσάλι)	E-1240	3 - 25	¾	0,40	1	
32920	15	Κόφτης χαλκοσωλήνων	F-158	5 - 28	½	0,68	1	
32925	15S	Ο παραπάνω με μαχαίρι υψηλής αντοχής (για ατσάλι)	E-1240	5 - 28	½	0,68	1	
32930	20	Κόφτης χαλκοσωλήνων	F-158	16 - 54	1¾	0,79	1	
32935	20S	Ο παραπάνω με μαχαίρι υψηλής αντοχής (για ατσάλι)	E-1240	16 - 54	1¾	0,79	1	
32940	30	Κόφτης χαλκοσωλήνων	E-2558	25 - 79	3½	1,60	1	
32950	30S	Ο παραπάνω με μαχαίρι υψηλής αντοχής (για ατσάλι)	E-2191	25 - 79	3½	1,60	1	
97212	15-SI	Κόφτης σωλήνων για ανοξείδωτο ατσάλι	E-1525	5 - 28	1½	0,68	1	
29963	35S	Κόφτης σωλήνων για ανοξείδωτο ατσάλι	E-635	6 - 35	¾	0,40	1	
31803	65S	Κόφτης χαλκοσωλήνων με κασάνια για ανοξείδωτο ατσάλι	E-635	6 - 65	1½	0,68	1	

Κόφτες χαλκοσωλήνων με κασάνια με νέα χαρακτηριστικά X-CEL

- Τα μοντέλα 151-156 διαθέτουν σχεδιασμό γρήγορης ώθησης και επαναφοράς, κατασκευή διπλού T, σκληρυμμένες επιφάνειες για αντοχή στη φθορά και μηχανισμό ολίσθησης φορέα του μαχαιριού σε κουζινέτο για ομαλή λειτουργία.
- Όλα τα μοντέλα διαθέτουν πλέον κουμπί X-CEL και πείρο X-CEL για γρηγορότερη κοπή και αντικατάσταση μαχαιριού.
- Διαθέσιμο για μοντέλα μεταλλικών (χαλκό, ατσάλι κλπ.) ή πλαστικών σωλήνων.
- Τα μοντέλα 151 και 152 διαθέτουν πτυσσόμενες ξύστρες.
- Το μοντέλο 151-ML είναι κατάλληλο για κοπή πολυστρωματικών σωλήνων.
- Το μοντέλο 151 CSST έχει σχεδιαστεί για την κοπή αυλακωτών σωλήνων ανοξείδωτου ατσαλιού.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Στάνταρ μαχαίρι	Δυνατότητα		Βάρος		Στάνταρ Συσκευασία
				mm	lb.	kg		
31632	151	Κόφτης με κασάνια	E-3469	6 - 42	1¼	0,56	1	
31637	151-P	Ο παραπάνω με μαχαίρι για πλαστικό	E-2155	10 - 40	1¼	0,56	1	
66747	151-ML	Ο παραπάνω με μαχαίρι για πολυστρωματικούς	E-545	10 - 50	1	0,5	1	
31642	152	Κόφτης με κασάνια	E-3469	6 - 66	2	0,92	1	
31647	152-P	Ο παραπάνω με μαχαίρι για πλαστικό	E-2155	10 - 63	2	0,92	1	
36597	153	Κόφτης με κασάνια	E-3469	32 - 90	2	0,92	1	
36592	153-P	Ο παραπάνω με μαχαίρι για πλαστικό*	E-2155	25 - 75	2	0,92	1	
31652	154	Κόφτης με κασάνια	E-2558	48 - 116	3¾	1,72	1	
31657	154-P	Ο παραπάνω με μαχαίρι για πλαστικό*	E-2156	50 - 110	3¾	1,72	1	
59202	154-PE	Ο παραπάνω με μαχαίρι για σωλήνες PE	E2880	50 - 110	3¾	1,72	1	
31662	156	Κόφτης με κασάνια	E-2558	100 - 170	5	2,23	1	
31667	156-P	Ο παραπάνω με μαχαίρι για πλαστικό*	E-2157	110 - 160	5	2,23	1	
39957	156-PE	Ο παραπάνω με μαχαίρι για σωλήνες PE	E2880	110 - 160	5	2,23	1	
32078	151 CSST	Κόφτης CSST με κασάνια	E-4546	9.5 - 25.4	1	0,50	1	

* Τα μοντέλα για πλαστικούς σωλήνες δεν περιλαμβάνουν ανταλλακτικά μαχαίρια κοπής

Τα μοντέλα κόφτη κασάνιας πλαστικών σωλήνων RIDGID® είναι διαμορφωμένα έτσι, ώστε να μετατρέπονται εύκολα για κοπή χαλκοσωλήνων και άλλων μεταλλικών σωλήνων.

1. Αφαιρέστε το ανταλλακτικό μαχαίρι κοπής χαλκοσωλήνων από το κουμπί.
2. Αντιστρέψτε τη θέση του κουμπιού έτσι ώστε η επισήμανση «Cu» να είναι ορατή μέσα στο κουμπί.
3. Βιδώστε ξανά το κουμπί στη λαβή.
4. Χρησιμοποιώντας τον πείρο μαχαιριού X-CEL, μπορείτε να αντικαταστήσετε γρήγορα το υπάρχον μαχαίρι κοπής πλαστικών σωλήνων με το μαχαίρι κοπής χαλκοσωλήνων. Τώρα είστε έτοιμοι να κόψετε σωλήνες από χαλκό, αλουμίνιο και ορείχαλκο.
5. Όταν θέλετε να αλλάξετε σε λειτουργία κοπής πλαστικών σωλήνων, ακολουθήστε τις ίδιες οδηγίες αλλά φροντίστε να αλλάξετε ξανά τη θέση του κουμπιού ώστε οι ενδείξεις "PE" και "PVC" είναι ορατές μέσα στο κουμπί.

Ανταλλακτικά μαχαίρια κόφτη χαλκοσωλήνων

Χρησιμοποιείτε πάντοτε γνήσια μαχαίρια κόφτη RIDGID®. Αυτά τα μαχαίρια έχουν κατασκευαστεί από ατσάλι υψηλής ποιότητας που έχει υποβληθεί σε μηχανουργική επεξεργασία ακριβείας και έχουν σχεδιαστεί για μεγάλη διάρκεια ζωής και μέγιστη ακρίβεια κοπής.

		Μοντέλο κόφτη χαλκοσωλήνων																																
		Αρ. καταλόγου	57018 / 66668	32910	32920	97212	29963	31803	32708	32935	32930	32940	32945	32950	32955	40617-32573	32975-32985-97787	66737/33055	66742/33070	31632	31637	66747	31642	31647	36597	36592	31652	31657	31662	31667	33055	96362	59202/99957	
		Αρ. μοντέλου	C15/22 / C18	10	15	15-SI	35S	65S	151 CSST	105/155/205	20	30	30P	30S	40	101/118	103/104/117	150/205	150LS/205S	151	151-P	151-ML	152	152-P	153	153-P	154	154-P	156	156-P	205	122	154-FF/156-PE	
Μαχαίρια κόφτη	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Προβολή λεπίδας*																														Εφαρμογή/Υλικό	
		66772	E-545	6.5																														Πολυτρωματικοί
		33210	E-702	12.5																														Χαλυβδοσωλήνες παχέος τοιχώματος PVC, ABS
		33165	E-1240	4.0	▲	▲	▲			●																								Ανοξείδωτο ατσάλι
		33200	E-1740	3.5													▲	▲	▲				▲			▲								Μαλακοί εύκαμπτοι σωλήνες
		74720	E-2155	7.0																														PE, PB, PP, στάνταρ & παχέος τοιχώματος
		74730	E-2156	10.5										●																				PE, PB, PP, στάνταρ & παχέος τοιχώματος
		74735	E-2157	12.5																														PE, PB, PP, στάνταρ & παχέος τοιχώματος
		33175	E-2191	7,5									▲		●	▲																		Χαλυβδοσωλήνες
		33170	E-2558	5.5										●		●																		Άλουμνιο & χαλκός
		83235	E-2880	19.0																														PE, PB, PP, στάνταρ & παχέος τοιχώματος
		33205	E-2990	2.5	▲	▲					▲																							Χάλυβας, αλουμνιο & χαλκός
		33185	E-3469	3.5													●	●	●					●										Άλουμνιο & χαλκός
		34695	E-3495	7.0																														Άλουμνιο
		33190	E-4546	4.0						●																								Ανοξείδωτο ατσάλι
		33195	E-5272	7.0																														PVC, ABS, στάνταρ τοιχώματος
		33180	E-5299	10.5											▲																			PVC, ABS, στάνταρ τοιχώματος
		33160	F-158	3.5	●	●					●																							Άλουμνιο & χαλκός
		88260	E-10279	4.5																														Λεπού τοιχώματος PVC
		96397	E-1525	3.0			●																											Ανοξείδωτο ατσάλι
	33551	12255	7,5																														Ανοξείδωτο ατσάλι	
	29973**	E-635	4.0				●	●																									Ανοξείδωτο ατσάλι	
	57028	E-3410	3.5	●																													Χαλκός	

● Μαχαίρια κόφτη που παρέχονται μαζί με το αυθεντικό προϊόν. ▲ Εναλλακτικό μαχαίρι κόφτη. * Προβολή λεπίδας = Πάχος τοιχώματος σε mm ** Περιλαμβάνει 2 μαχαίρια κόφτη στη στάνταρ συσκευασία.

Κόφτες πλαστικών & πολυστρωματικών σωλήνων



Μοντέλο PC-1250



Μοντέλο PC-1375 ML

Κόφτες απλής ενέργειας

- Για πλαστικούς (PVC, CPVC, PP, PEX, PE) και πολυστρωματικούς σωλήνες.
- Ελατηριωτή λαβή για γρηγορότερη τοποθέτηση. Απλή ενέργεια, εύκολη κοπή.
- Το μοντέλο PC-1250 διαθέτει λεπίδα δύο όψεων με διπλάσια διάρκεια ζωής. Μη κατάλληλο για κοπή πολυστρωματικών σωλήνων.
- PC-1375 ML: ανθεκτική κατασκευή από αλουμίνιο για σκληρή χρήση. Προσαρμογέας πολυστρωματικών σωλήνων που συνδέεται εύκολα για βελτιωμένη κοπή πολυστρωματικών σωλήνων και άμεση επαναφορά διαμέτρου του σωλήνα.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Δυνατότητα (εξ. διάμ.)	Βάρος		Στάνταρ Συσκευασία
			mm	lb.	kg	
23488	PC-1250	Κόφτης χαλκοσωλήνων απλής ενέργειας	3 - 42	½	0,22	1
26803	PCB-1250	PC-1250 Ανταλλακτικό μαχαίρι	—	⅞	0,05	1
23493	PC-1375 ML	Κόφτης χαλκοσωλήνων απλής ενέργειας*	3 - 35*	¾	0,34	1
25588	PCB-1375	PC-1375 Ανταλλακτικό μαχαίρι	—	⅞	0,05	1

* 3 - 25 mm όταν χρησιμοποιείται με τον προσαρμογέα ML

(TOOLTIP) Όταν χρησιμοποιείτε το PC-1375 ML για την κοπή πολυστρωματικών σωλήνων, συνιστάται η χρήση του προσαρμογέα πολυστρωματικών σωλήνων για ευκολότερη κοπή και μικρότερη παραμόρφωση.

ΚΟΠΗ & ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΣΩΛΗΝΩΝ

Κόφτες με κασάνια με εργονομικές λαβές

- Η εργονομική λαβή στο κάτω σκέλος είναι διαβαθμισμένη ανά 1/2" ώστε να μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως κλίμακα ταχείας μέτρησης σωλήνα.
- Λάμα γρήγορης αλλαγής X-CEL®
- Χάρη στην κοπή χωρίς γρέζια επιτυγχάνεται κάθετη κοπή.
- Για χρήση με τα εξής υλικά: πλαστικοί (PVC, CPVC, PP, PEX, PE, λαστιχένιοι σωλήνες) και πολυστρωματικοί σωλήνες.
- Οι κόφτες 1435N και 1442N δεν είναι κατάλληλοι για πολυστρωματικούς σωλήνες.



Μοντέλο RC-1625



Μοντέλο RC-2375



Μοντέλο 1442N

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Δυνατότητα (εξ. διάμ.)	Βάρος		Στάνταρ Συσκευασία
			mm	lb.	kg	
23498	RC-1625	Κόφτης κασάνιας πλαστικών σωλήνων & χαλκοσωλήνων	3 - 42	1 ³ / ₁₆	0,52	1
27858	RCB-1625	RC-1625 Ανταλλακτικό μαχαίρι	—	1/8	0,03	1
30088	RC-2375	Κόφτης κασάνιας χαλκοσωλήνων	12 - 63	1 ⁷ / ₈	0,90	1
30093	RCB-2375	RC-2375 Ανταλλακτικό μαχαίρι	—	1/4	0,10	1
26821	1435N	Κόφτης με κασάνια	6 - 35	1 ¹ / ₄	0,56	1
68616	1435N-B	1435N Ανταλλακτικό μαχαίρι	—	1/2	0,04	1
20191	1442N	Κόφτης με κασάνια	3 - 42	1 ³ / ₈	0,74	1
42126	1442N-B	1442N Ανταλλακτικό μαχαίρι	—	1/8	0,06	1



P-TEC 3240

P-TEC 5000



ΚΑΘΑΡΟ



ΓΡΗΓΟΡΟ



ΕΥΘΥ

Κόφτης πλαστικών σωλήνων αποχέτευσης

Ο κόφτης RIDGID® P-TEC είναι ο πρώτος κόφτης στο είδος του που παρέχει καθαρή, γρήγορη και κάθετη κοπή χωρίς δυσκολίες σε πλαστικούς σωλήνες λεπτού τοιχώματος (< 2,5 mm). Αυτός ο κόφτης πολλαπλών χρήσεων μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE), πολυπροπυλενίου (PP) και σωλήνες PVC λεπτού τοιχώματος δύο στάνταρ μεγεθών: εξωτερικής διαμέτρου 32 και 40 mm – και για τα δύο μεγέθη χρησιμοποιείται το ίδιο εργαλείο. Διατίθεται επίσης ο κόφτης P-TEC 5000 για την κοπή πλαστικών σωλήνων αποχέτευσης 50 mm. Ο κόφτης σωλήνων P-TEC είναι ακόμη μία προσθήκη στον οικογένεια εργαλείων RIDGID για σωλήνες που προσδίδει εξαιρετική αξία σε οποιοδήποτε επάγγελμα χρησιμοποιούνται και τοποθετούνται σωλήνες PVC / PP / PE.

Μοναδικά χαρακτηριστικά και οφέλη

- Καθαρή, αυτόματη απογρέζωση – Η κοπή που παρέχει αυτός ο κόφτης δημιουργεί καθαρό και ομαλό προφίλ στο πλαστικό, σε αντίθεση με την τραχιά επιφάνεια που δημιουργείται από την κοπή με πριόνι. Δεν χρειάζεται δεύτερο εργαλείο για απογρέζωση, αυτός ο κόφτης παρέχει αυτόματα απογρέζωση παράλληλα με την κοπή.
- Αυτόματο φρεζάρισμα – επιτρέπει την άμεση, εύκολη ένωση με άλλα τμήματα της αποχέτευσης νεροχύτη.
- Γρήγορη κοπή – κατά μέσο όρο έξι περιστροφές για την ολοκλήρωση μίας κοπής, τέσσερις φορές γρηγορότερα από ένα πριόνι.
- Κάθετη κοπή – χάρη στα παράθυρα εύκολης ορατότητας του εργαλείου, διασφαλίζεται η κάθετη κοπή στο σηματοδομένο σωλήνα κάθε φορά.

Καθαρή – αυτόματη απογρέζωση και φρεζάρισμα.

Γρήγορη – κόβει σε έξι περιστροφές ή λιγότερες – τέσσερις φορές γρηγορότερα από ένα πριόνι.

Ευθεία – παράθυρο εύκολης ορατότητας που διασφαλίζει την κοπή ακριβώς στο σημάδι.

Σχεδιασμός ανοικτής οπής – ο κόφτης P-TEC 5000 διαθέτει σχεδιασμό ανοικτής οπής ο οποίος:

- Μειώνει την απαιτούμενη χειροκίνητη ροπή για την κοπή του σωλήνα.
- Δεν απαιτεί καθόλου γλίστρημα κατά μήκος του σωλήνα.
- Καθιστά εφικτή την κοπή πλαστικών σωλήνων αποχέτευσης 50 mm με διπλή πατούρα.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Δυνατότητα (εξ. διάμ.)	Βάρος		Στάνταρ Συσκευασία
			mm	lb.	kg	
37463	P-TEC 3240	Κόφτης πλαστικών σωλήνων αποχέτευσης	32 & 40	0.44	0,2	1
40868	P-TEC 5000	Κόφτης πλαστικών σωλήνων αποχέτευσης	50	0.44	0,2	1



Κοπή με πριόνι (αριστερά) σε αντιδιαστολή με τον P-TEC 3240 (δεξιά).

Ξύστρες, εργαλεία απογρέζωσης



Πλαστικής κατασκευής ξύστρα έσω-έξω

- Ενδείκνυται για γρήγορη, καθαρή και εύκολη εσωτερική απογρέζωση και εξωτερικό φρεζάρισμα σωλήνων ¼" (6 mm) έως 1½" (40 mm).
- Πλαστική κατασκευή με λεπίδες από ανοξείδωτο ατσάλι μεγάλης διάρκειας ζωής.
- Για γρήγορη, επαγγελματική απογρέζωση σε σωλήνες από χαλκό, αλουμίνιο, ορείχαλκο και άλλους τύπους σωλήνων.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Δυνατότητα	Βάρος		Συσκευασία
			lb.	η	
34965	127	6 mm έως 40 mm	¼	113	1

Ξύστρα έσω-έξω κατασκευασμένη από σκληρυμένο χάλυβα

- 46 κοπτικές ακμές στον εσωτερικό κώνο που επιτρέπουν τη γρήγορη, καθαρή εσωτερική και εξωτερική απογρέζωση/φρεζάρισμα χαλκοσωλήνων και χαλυβδοσωλήνων ½" (12 mm) έως 2" (50 mm).
- Κατασκευή από σκληρυμένο χάλυβα.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Δυνατότητα	Βάρος		Συσκευασία
			lb.	η	
29983	2235	Χαλκοσωλήνες και χαλυβδοσωλήνες 6 mm έως 36 mm	¾	340	1
29993	2275	Χαλκοσωλήνες και χαλυβδοσωλήνες 12 mm έως 50 mm	1¼	560	1

2235 Ξύστρα έσω-έξω



Εργαλεία απογρέζωσης

- Εργαλείο απογρέζωσης για πλαστικούς σωλήνες.
- Κατασκευασμένο από ατσάλι υψηλής ποιότητας με ειδικά σχεδιασμένες κοπτικές ακμές υψηλής αντοχής.
- Αντιολισθηρή χειρολαβή από βινίλιο.
- Ίδανικό για να αφαιρεί εξωτερικά και εσωτερικά γρέζια από πλαστικούς σωλήνες.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντ.	Περιγραφή	Δυνατότητα πλαστικού σωλήνα	Συσκευασία
			mm	
35155	72	Εργαλείο απογρέζωσης	12 - 40	1
64962	73	Εργαλείο απογρέζωσης	40 - 76	1
64967	74	Εργαλείο απογρέζωσης	110	1

Βούρτσα εσωτερικού-εξωτερικού καθαρισμού χαλκοσωλήνων

- Συνδυάζει εξωτερικό και εσωτερικό καθαρισμό σωλήνα και εξαρτημάτων σε ένα εργαλείο χειρός.
- Οι βούρτσες σκληρού χάλυβα καθαρίζουν γρήγορα σωλήνες ½" (12 mm) έως ¾" (19 mm) και εξαρτήματα για προετοιμασία για χαλκοκόλληση ή μπруντζοκόλληση.
- Ανθεκτική πλαστική κατασκευή σχεδιασμένη για εύκολη αντικατάσταση βούρτσας.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος		Συσκευασία
			oz.	η	
34142	4100	Βούρτσα εσωτερικού-εξωτερικού καθαρισμού χαλκοσωλήνων	3¼	90,7	1
34147	—	Σετ ανταλλακτικών βουρτσών	1½	45,3	1

Εξοπλισμός ελικοτόμησης





- Αξιόπιστα βαρέος τύπου μηχανήματα για μέγιστο ωφέλιμο χρόνο χρήσης, σπειρώματα ανώτερης ποιότητας και ελάχιστο χρόνο ελικοτόμησης.
- Η ευρύτερη επιλογή χειροκίνητου και ηλεκτρικού εξοπλισμού ελικοτόμησης στον κλάδο.
- Μοντέλα χειροκίνητου τσοκ ταχείας σύσφιξης και αυτόματου τσοκ.



Τύπος	Αρ. μοντέλων	Δυνατότητα σωλήνα*		Σελίδες
		σε	mm	
Βιδολόγοι κασάνιας χειρός				
Σετ βιδολόγου ανοικτής κασάνιας	6	1/8 - 2	6 - 50	4.3
Σετ βιδολόγου κλειστής κασάνιας	5	3/8 - 2	10 - 50	4.3
Κασάνια και λαβή μόνο	5	—	—	4.4
Βιδολόγοι σωλήνων τριπλής κεφαλής	3	1/2 - 1	12 - 25	4.4
Θήκη μεταφοράς	1	—	—	4.4
Κουκουνάρες βιδολόγου χειρός	—	1/8 - 2	6 - 50	4.5
Μαχαίρια σωλήνων βιδολόγου χειρός	—	1/8 - 2	6 - 50	4.7
Φιλιέρες χειρός				
Φιλιέρες χειρός	4	1 - 2	12 - 50	4.8
Μαχαίρια σωλήνων για φιλιέρες	—	2 1/2 - 6	65 - 150	4.8
Ηλεκτρική ελικοτόμηση με φιλιέρες	—	—	—	4.9
Φιλιέρες	3	2 1/2 - 6	65 - 150	4.10
Αξεσουάρ για φιλιέρες	—	—	—	4.10
Μαχαίρια σωλήνων	—	—	—	4.11
Βοηθητικά εξαρτήματα				
Λάδι κοπής	9	—	—	4.12
Λαδικό	4	—	—	4.12
Ηλεκτρικοί βιδολόγοι				
Μοντέλο 600-I	6	1/8 - 1 1/4	6 - 32	4.13
Μοντέλο 690-I	6	1/8 - 2	6 - 50	4.14
Μοντέλο 700	4	1/8 - 2	6 - 50	4.15
Μοντέλο 300	4	1/8 - 2	6 - 50	4.16
Ηλεκτρικοί βιδολόγοι				
Μοντέλο 300 πλήρες	4	1/8 - 2	6 - 50	4.17
Ηλεκτρικός βιδολόγος αρ. 535A	8	1/8 - 2	6 - 50	4.18
Ηλεκτρικός βιδολόγος αρ. 535	8	1/8 - 2	6 - 50	4.20
Ηλεκτρικός βιδολόγος αρ. 300 Compact	3	1/8 - 2	6 - 50	4.22
Βάσεις για ηλεκτρικούς βιδολόγους	4	—	—	4.24
Προαιρετικές φιλιέρες	11	1/8 - 2	6 - 50	4.25
Ηλεκτρικός βιδολόγος αρ. 1233	3	1/4 - 3	8 - 80	4.26
Φιλιέρες για 1233	9	2 1/2 - 3	65 - 80	4.27
Ηλεκτρικός βιδολόγος αρ. 1224	3	1/4 - 4	8 - 100	4.28
Φιλιέρες για 1224	7	1/4 - 4	8 - 100	4.29
Μαχαίρια σωλήνων για φιλιέρες	—	1/8 - 2	6 - 50	4.30
Εξαρτήματα σωληνομαστών/προσαρμογείς	—	—	—	4.33

* Δυνατότητα σωλήνα = μέγιστη ονομαστική διάμετρος χαλυβδόσωληνα

Επιλογή βιδολόγου

Σπειρώματα σωλήνα (ίντσες)				Σπειρώματα άξονα				Μοντέλο	Αρ. σελίδας
NPT	BSPT	NPSM	BSPP	ISO/ Μετρικό	UNC/UNF	ACME (ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗ)			
–	–	–	–	–	¼ - 1	–	 Βιδολόγοι καστανίας χειρός	00-RB	4.4
½ - 2	½ - 2	½ - 1¼	¾ - 1¼	20 - 40*	–	–		11-R	4.3
½ - 2	½ - 2	½ - 2	¼ - 2	–	–	–		12-R	4.3
½ - 1	½ - 1	½ - 1	½ - 1	–	–	–		Σειρά 31-A**	4.4
1 - 2	1 - 2	–	–	–	–	–	 Φιλιέρες	65-R	4.8
2½ - 4	2½ - 4	–	–	–	–	–		141	4.10
4 - 6	4 - 6	–	–	–	–	–		161	4.10
½ - 1¼	½ - 1¼	½ - 1¼	¾ - 1	20 - 40*	–	–	 Ηλεκτρικοί βιδολόγοι	600-I	4.13
½ - 2	½ - 2	½ - 2	¼ - 2	20 - 40*	–	–		690-I	4.14
½ - 2	½ - 2	½ - 2	¼ - 2	–	¼ - 1	–		700	4.15
½ - 2	½ - 2	½ - 2	¼ - 2	–	¼ - 2	¾ - 1¾		300	4.16
½ - 2	½ - 2	½ - 2	¼ - 2	6 - 52	¼ - 2	¾ - 1¾	 Ηλεκτρικοί βιδολόγοι	300 Πλήρες	4.17
½ - 2	½ - 2	½ - 2	¼ - 2	8 - 52	⅝ - 2	⅝ - 2		535-A	4.18
½ - 2	½ - 2	½ - 2	¼ - 2	6 - 52	¼ - 2	¾ - 1¾		535	4.20
½ - 2	½ - 2	½ - 2	¼ - 2	6 - 52	¼ - 2	¾ - 1¾		300 Compact	4.22
½ - 3	½ - 3	½ - 3	½ - 3	6 - 52	¼ - 2	¾ - 1¾		1233	4.26
¼ - 4	¼ - 4	½ - 2	¼ - 2	6 - 52	¼ - 2	¾ - 1¾		1224	4.28

* Αγωγός ISO

** Βασικός τύπος, αλλά μπορούν να χρησιμοποιηθούν οποιαδήποτε μαχαιρία 12-R.

Βιδολόγοι κασάνιας χειρός

Όλοι οι βιδολόγοι/σετ περιλαμβάνουν κουκουνάρες, κασάνια, λαβή κασάνιας και μαχαιρία απλού κράματος. Όλα τα σετ βιδολόγου χρησιμοποιούν τα ίδια μαχαιρία 12-R στην κουκουνάρα.



Σετ βιδολόγου ανοικτής κασάνιας

- Μοντέλο 12-R: Δυνατότητα 1/8" - 2" με κασετίνα μεταφοράς.

Αρ. καταλόγου			Αρ. μοντέλου	Δυνατότητα in.	Βάρος	
NPT	BSPT	NPSM			lb.	kg
36480	—	—	12-R	1/2 - 1 1/4	23 3/4	10,8
36475	65255	36510	12-R	1/2 - 2	34 3/4	15,8
36505	65285	—	12-R	1/8 - 2	45 1/2	20,7



Σετ βιδολόγου κλειστής κασάνιας

- Μοντέλο 11-R δυνατότητα: 1/8" - 2"

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Μαχαιρία	Βάρος	
				lb.	kg
13073	11-R	3/8 - 1 1/4" ΔΕΞ. βιδολόγος & πλαστική κασετίνα	BSPT	24 1/4	11
13078	11-R	3/8 - 2" ΔΕΞ. βιδολόγος & πλαστική κασετίνα	BSPT	33	15
13083	11-R	1/2 - 1 1/4" ΔΕΞ. βιδολόγος & πλαστική κασετίνα	BSPT	22	10
13088	11-R	1/2 - 2" ΔΕΞ. βιδολόγος & πλαστική κασετίνα	BSPT	31 1/4	14,2
13093	11-R	3/8 - 2" ΑΡ.-ΔΕΞ. βιδολόγος & πλαστική κασετίνα	BSPT	61 1/2	28



βλ. σελίδα 4.12

Για τις κουκουνάρες, βλ. σελίδες 4.5 - 4.6
Για μαχαιρία άξονα και σωληνών, βλ. σελίδα 4.7

Βιδολόγοι κασάνιας χειρός



Κασάνια & λαβή μόνο

Ο διακόπτης της κασάνιας δείχνει τη δεξιά και αριστερή περιστροφή.
Οι κουκουνάρες κουμπώνουν και από τις δύο πλευρές και ασφαλίζουν στη θέση τους.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή
38540	00-BB	Κασάνια & λαβή μόνο
38540	00-R	
37777	11-R	
38550	111-R	
30118	12-R	
39177	—	Μόνο κασάνια



Βιδολόγοι σωλήνων τριπλής κεφαλής

Κάθε μοντέλο διανοίγει τρία μεγέθη σπειρώματος και χρησιμοποιεί μαχαίρια βιδολόγου κασάνιας 12-R.

Αρ. μοντέλου	ΔΕΞ. Απλό κράμα	ΔΕΞ. Αέρος	ΔΕΞ. αέρος για ανοξείδωτο ασάλι	Δυνατότητα in.	Βάρος	
					lb.	kg
31-A NPT	—	36550	36555	1/2, 3/4, 1	10	4,6
31-A BSPT	65320	—	—	1/2, 3/4, 1	10	4,6
31-A NPSM	36560	—	—	1/2, 3/4, 1	10	4,6



Θήκη μεταφοράς

- Βοηθά στην οργάνωση των σετ κουκουνάρας.

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Τύπος βιδολόγου	Μήκος x Πλάτος x Ύψος (in.)	Βάρος	
				lb.	kg
21218	Πλαστική κασάνια (δεν περιλαμβάνει κουκουνάρες)	12-R 11-R	25 x 5 x 14	6	2,5

Φιλιέρες

Βιδολόγοι χειρός – Μοντέλα 00-R, 12-R, 11-R & 00-RB


Πρότυπα Βόρειας Αμερικής

	Αρ. καταλόγου									
	Ονομαστικό μέγεθος σωλήνα (in.)									
	1/8	1/4	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	
Αρ. μοντέλου 00-R										
(NPT)										
Απλό κράμα ΔΕ.	36875	36880	36885	36890	36895	36900	–	–	–	
Αέρος ΔΕ.	36935	36940	36945	36950	36955	36960	–	–	–	
Αέρος για ανοξειδωτο ατσάλι ΔΕ.	36965	36970	36975	36980	36985	36990	–	–	–	
(NPSM)										
Απλό κράμα ΔΕ.	36995	37000	37005	37010	37015	37020	–	–	–	
API αέρος	–	–	83435	68775	68780	–	–	–	–	
Αρ. μοντέλου 12-R										
(NPT)										
Απλό κράμα ΔΕ.	37375	37380	37385	37390	37395	37400	37405	37410	37415	
Αέρος AP.	–	–	–	37435	37440	37445	37450	37455	37460	
Αέρος ΔΕ.	37465	37470	37475	37480	37485	37490	37495	37500	37505	
Αέρος για ανοξειδωτο ατσάλι ΔΕ.	37510	37515	37520	37525	37530	37535	37540	37545	37550	
Αέρος για PVC ΔΕ.	–	–	–	83460	83465	–	83475	83480	83485	
Αέρος για σωλήνες με πλαστική επένδυση	–	–	–	51857	51862	51867	51872	51877	51882	
Απλό κράμα για IMC ΔΕ.	–	–	–	92690	92695	92700	92705	92710	92715	
(NPSM)										
Απλό κράμα ΔΕ.	37555	37560	37565	37570	37575	37580	37585	37590	37595	
Αρ. μοντέλου 11-R										
(NPT)										
Απλό κράμα ΔΕ.	37025	37030	37035	37040	37045	37050	37055	20923	20943	
Αέρος ΔΕ.	37095	37100	37105	37110	37115	37120	–	20928	20948	
Αέρος για ανοξειδωτο ατσάλι ΔΕ.	–	37135	37140	–	–	37155	37160	–	–	
(NPSM)										
Απλό κράμα ΔΕ.	37165	37170	37175	37180	37185	37190	37195	20938	20958	
	1/4	5/16	3/8	7/16	1/2	9/16	5/8	3/4	7/8	1
Αρ. μοντέλου 00-RB										
(UNC)										
Απλό κράμα ΔΕ.	37610	37615	37620	37625	37630	37635	37640	37645	37650	37655
Απλό κράμα AP.	–	–	–	37675	–	–	–	37695	–	–
(UNF)										
Απλό κράμα ΔΕ.	37710	37715	37720	37725	37730	37735	37740	37745	–	37755
Απλό κράμα AP.	–	–	–	–	37780	37785	37790	37795	37800	37805

Με εξαίρεση όσες είναι μαρκαρισμένες, όλες οι κοκκινιές διατίθενται πλήρεις με επιλεγμένα μαχαίρια και είναι ρυθμισμένες από το εργοστάσιο.

■ Οι μαρκαρισμένες φιλιέρες χρειάζονται συναρμολόγηση με τα συνοδευτικά μαχαίρια.

Όλοι οι βιδολόγοι/οι περιλαμβάνουν φιλιέρες, κασάνια, λαβή κασάνιας και συγκεκριμένα μαχαίρια.



Βλ. σελίδα 4.12



Για το λαδικό 418, βλ. σελίδα 4.12

Φιλιέρες

Βιδολόγοι καστανίας – Μοντέλα 00-R, 12-R, 11-R



Βρετανικά & Διεθνή πρότυπα

	Αρ. καταλόγου								
	Όνομαστικό μέγεθος σωλήνα (in.)								
	1/8	1/4	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2
Αρ. μοντέλου 00-R									
(BSPT)									
Απλό κράμα ΔΕ.	65705	65710	65715	65720	65725	65730	–	–	–
Αέρος ΔΕ.	65765	–	65775	65780	65785	65790	–	–	–
Αρ. μοντέλου 12-R									
(BSPT)									
Απλό κράμα ΔΕ.	65950	65955	65960	65965	65970	65975	65980	65985	65990
Αέρος ΔΕ.	–	–	–	66040	66045	66050	66055	66060	66065
Πλαστική επένδυση (BSPP)	–	–	–	83677	83682	83687	83692	83697	83702
Απλό κράμα ΔΕ.	–	49932	49937	49942	49947	49952	–	49962	49967
Αρ. μοντέλου 11-R									
(BSPT)									
Απλό κράμα ΔΕ.	65550	65555	65560	65565	65570	65575	65580	12553	12558
Αέρος ΔΕ.	–	–	65620	65625	65630	65635	65640	–	–
Αέρος ΑΡ.	13028	13033	13038	13043	13048	13053	13058	13063	13068
(BSPP)									
Απλό κράμα ΔΕ.	–	–	–	65685	65690	65695	–	–	–

Βρετανικά & Διεθνή πρότυπα

	Αρ. καταλόγου			
	Όνομαστικό μέγεθος σωλήνα (mm)			
	20 mm	25 mm	32 mm	40 mm
Αρ. μοντέλου 11-R				
(ISO) Απλού κράματος ΔΕ.				
	75005	75010	75015	75020

Όλες οι φιλιέρες διατίθενται με επιλεγμένα μαχαίρια και είναι ρυθμιζόμενες στο εργοστάσιο.

■ Οι μακροκρομασμένες φιλιέρες χρειάζονται συναρμολόγηση με τα συνοδευτικά μαχαίρια.

Όλοι οι βιδολόγοι/σέτ περιλαμβάνουν φιλιέρες, καστανία, λαβή καστανίας και συγκεκριμένα μαχαίρια.



Μαχαίρια σωλήνων

Μοντέλα 00-R, 11-R, 12-R, 0-R, βιδολόγοι καστανίας ή 30A, 31A βιδολόγους σωλήνων τριπλής κεφαλής



Υλικό ή τύπος μαχαριού	Αρ. καταλόγου								
	Ονομαστικό μέγεθος σωλήνα – Σπειρές ανά ίντσα								
	1/8 - 27	1/4 - 18	3/8 - 18	1/2 - 14	3/4 - 14	1 - 11½	1¼ - 11½	1½ - 11½	2 - 11½
(NPT) National Pipe Taper									
Απλό κράμα ΔΕΞ.	37810	37815	37820	37825	37830	37835	37840	37845	37850
Αέρος ΔΕΞ.	37855	37860	37865	37870	37875	37880	37885	37890	37895
Αέρος ΑΡ.	–	38050	38055	38060	38065	38070	38075	38080	38085
H.S. για ανοξείδωτο ατσάλι ΔΕΞ.	37900	37905	37910	37915	37920	37925	37930	37935	37940
H.S. Για PVC ΔΕΞ.	–	–	70685	70690	70695	70700	70705	70710	70715
HS αντιστρεφόμενο ΔΕΞ.*	–	–	–	49707	49712	49717	49722	49727	–
(NPSM) National Pipe Straight Mechanical									
Απλό κράμα ΔΕΞ.	37945	37950	37955	37960	37965	37970	37975	37980	37985
(BSPT) British Standard Pipe Taper**									
	1/8 - 28	1/4 - 19	3/8 - 19	1/2 - 14	3/4 - 14	1 - 11	1¼ - 11	1½ - 11	2 - 11
Απλό κράμα ΔΕΞ.	45848	45853	45858	45863	45868	45873	45878	45883	45888
Αέρος ΔΕΞ.	66310	66315	66320	–	66330	66335	66340	66345	66350
Αέρος ΑΡ.	66405	66410	66415	66420	66425	66430	66435	–	66445
* HS αντιστρεφόμενο ΔΕΞ.	–	–	56337	56342	56347	56352	–	–	56367
Αέρος για σωλήνα με πλαστική επένδυση	–	–	–	92482	92477	92487	92492	92497	92542

* Τα μαχαίρια μπορούν να τοποθετηθούν ανάποδα στη φλντζέρα για διάνοξη σπειρώματος κοντά σε τώχη.
 ** Απαιτείται φλντζέρα βρετανικού τύπου.

ISO Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης	Ονομαστικό μέγεθος αγωγού σε mm – Βήμα σπειρώματος σε mm			
	20 - 1,5	25 - 1,52	32 - 1,5	40 - 1,5
Απλό κράμα ΔΕΞ.	85830	76305	85835	76315

Απαιτείται κουκουνάρα 11-R ISO, βλ. σελίδα 4.6

BEC Ηλεκτρολογικός αγωγός (1) βρετανικού τύπου	Ονομαστικό μέγεθος αγωγού – Σπειρές ανά ίντσα					
	1/2 - 18	3/8 - 8	3/4 - 16	1 - 16	1¼ - 16	1½ - 14
Απλό κράμα ΔΕΞ.	66155	66160	–	–	66175	–

Απαιτείται κουκουνάρα 11-R BEC



βλ. σελίδα 4.12



Για το λαδικό 418, βλ. σελίδα 4.12

Φιλιέρες χειρός



Μοντέλο 65R-TC

- Διανοίγει σπείρωμα σε σωλήνες 1" - 2".
- Τσοκ πραγματικού κεντραρίσματος.
- Προστασία από μπλοκάρισμα.
- Μόνο δεξιόστροφα.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Δυνατότητα Ονομαστικό μέγεθος σωλήνα		Βάρος	
			in.	lb.	kg	
36570	65R-TC	NPT με 1 σετ μαχαιριών αέρος	1 - 2	27	12,3	
65345	65R-TC	BSPT με 1 σετ μαχαιριών αέρος	1 - 2	27	12,3	
96720	—	Μεταλλική καστίνα για βιδολόγους σειράς 65R	—	8	3,7	



Μοντέλο 65R-C

- Διανοίγει σπείρωμα σε σωλήνες 1" - 2".
- Η καστίνα αποτρέπει το μπλοκάρισμα.
- Το τσοκ περιστροφικού τύπου σφίγγει στιγμιαία.
- Μόνο δεξιόστροφα.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Δυνατότητα Ονομαστικό μέγεθος σωλήνα		Βάρος	
			in.	lb.	kg	
36565	65R-C	NPT με 1 σετ μαχαιριών αέρος	1 - 2	25	11,4	
65340	65R-C	BSPT με 1 σετ μαχαιριών αέρος	1 - 2	25	11,4	
96720	—	Μεταλλική καστίνα για βιδολόγους σειράς 65R	—	8	3,7	

Μαχαιρία φιλιέρας για μοντέλα βιδολόγων καστίνας αρ. 65R-C & 65R-TC

Υλικό ή τύπος μαχαιριού	Αρ. καταλόγου	
	NPT (Κωνικό)	BSPT (Κωνικό)
	1" έως 2" - 11½ TPI	1" έως 2" - 11 TPI
Αέρος ΔΕ.	38100	66450*
H.S. Για ανοξείδωτο ατσάλι ΔΕ.	38105	—
H.S. Για μαντέμι ΔΕ.	38110	—

* Απαιτείται φιλιέρα BSPT

Μαχαιρία σωλήνων για φιλιέρες αρ. 4PJ

Υλικό ή τύπος μαχαιριού	Αρ. καταλόγου			
	NPT (Κωνικό)			
	Ονομαστικό μέγεθος σωλήνα - Σπείρες ανά ίντσα (TPI)			
	2½ - 8	3 - 8	3½ - 8	4 - 8
Αέρος ΔΕ.	38220	38225	38230	38235
H.S. Για μαντέμι ΔΕ.	38240	38245	—	38255

* Απαιτείται βιδολόγος NPSM

Υλικό ή τύπος μαχαιριού	Αρ. καταλόγου			
	BSPT (Κωνικό)			
	Ονομαστικό μέγεθος σωλήνα - Σπείρες ανά ίντσα (TPI)			
	2½ - 11	3 - 11	3½ - 11	4 - 11
Αέρος ΔΕ.	66535*	66540*	—	66550*

* Απαιτείται φιλιέρα BSPT

Τύποι φιλιέρας

Ελικοτόμηση με φιλιέρα 141 και 161



300 μπροστινής στερέωσης



535 οπίσθιας στερέωσης

Ηλεκτρικός βιδολόγος 300 μπροστινής στερέωσης

Για την εφαρμογή της φιλιέρας 141 και 161 απαιτείται:

- Βάση 1206 (σελ. 4.17)
- Καβαλέτο σωλήνων (σελ. 2.5)
- Λαδικό 418 (σελ. 4.12)
- Ράβδος μετάδοσης κίνησης αρ. 844 (σελ. 4.10)
- Θηλιά αρ. 758 – για 141 (σελ. 4.10)
- Βραχίονες αντιστήριξης αρ. 346 – για 161 (σελ. 4.10)

Ηλεκτρικός βιδολόγος 300 οπίσθιας στερέωσης

Για την εφαρμογή της φιλιέρας 141 και 161 απαιτείται:

- Βάση 1206 (σελ. 4.17)
- Σωληνομέγγενη αρ. 460 (TRISTAND) (σελ. 2.2)
- Λαδικό 418 (σελ. 4.12)
- Τηλεσκοπική ράβδος Universal αρ. 840A (σελ. 4.10)

Ηλεκτρικός βιδολόγος αρ. 535 μπροστινής στερέωσης

(σελ. 4.21)

Ηλεκτρικός βιδολόγος 535 οπίσθιας στερέωσης (χειροκίνητο τσοκ μόνο)

Για την εφαρμογή της φιλιέρας 141 και 161 απαιτείται:

- Σωληνομέγγενη αρ. 460 (TRISTAND) (σελ. 2.2)
- Λαδικό 418 (σελ. 4.12)
- Τηλεσκοπική ράβδος Universal αρ. 840A (σελ. 4.10)

Ηλεκτρικός βιδολόγος 300 Compact μπροστινής στερέωσης

Για την εφαρμογή της φιλιέρας 141 απαιτείται:

- Σετ 343 (σελ. 4.10)

Ηλεκτρικός βιδολόγος αρ. 1233 μπροστινής στερέωσης

Για την εφαρμογή της φιλιέρας 141 απαιτείται:

- Σετ 343 (σελ. 4.10)

Ηλεκτρικός βιδολόγος αρ. 1224 οπίσθιας στερέωσης

Για την εφαρμογή της φιλιέρας 161 απαιτείται:

- Τηλεσκοπική ράβδος Universal 840A (σελ. 4.10)
- Σωληνομέγγενη αρ. 460 (TRISTAND) (σελ. 2.2)
- Λαδικό 418 (σελ. 4.12)



βλ. σελίδα 4.12

Φιλιέρες



Μοντέλα 141/161

- Το μοντέλο 141 διανοίγει σπείρωμα σε σωλήνες 2½", 3", 3½", 4" με ένα σετ μαχαιριών.
- Το μοντέλο 161 διανοίγει σπείρωμα σε σωλήνες 4", 4½", 5", 6" με ένα σετ μαχαιριών. (μόνο NPT)
- Ο συμπλέκτης σιαγώνων αποτρέπει το μπλοκάρισμα.
- Απλή ρύθμιση για κωνικά ή παράλληλα σπειρώματα.
- Το τσοκ περιστροφικού τύπου σφίγγει στιγμιαία.
- Εντελώς έγκλειστος μειωτήρας.
- Μόνο δεξιόστροφα.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Δυνατότητα Ονομαστικό μέγεθος σωλήνα		Βάρος	
			in.	lb.	kg	
36620	141	NPT με 1 σετ μαχαιριών αέρος	2½ - 4	88	40	
36630	161	NPT με 1 σετ μαχαιριών αέρος	4 - 6	141	64	
39380	D-1440	Κασόνια με λαβή	—	9½	4,3	
96725	—	Μεταλλική κασέτινα για φιλιέρες 141	—	17	7,7	

Αξεσουάρ για φιλιέρες



Τηλεσκοπική ράβδος Universal αρ. 840A

Τηλεσκοπική ράβδος (104 - 127 cm) για χρήση φιλιέρας αρ. 141 και 161 με ηλεκτρικούς βιδολόγους.

Λειτουργία φιλιέρων

Οι φιλιέρες αρ. 141 και 161, σε συνδυασμό με αυτά τα εξαρτήματα, επιτρέπουν στα ηλεκτρικά μηχανήματα και τους ηλεκτρικούς βιδολόγους να διανοίγουν σπείρωμα σε σωλήνες έως και 4" και 6". Βλ. σελίδα 4.9



Καβαλέτο σωλήνων αρ. 46



Βραχίονες αντιστήριξης αρ. 346



Θηλιά αρ. 758



Ράβδος μετάδοσης κίνησης αρ. 844

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
42505	46	Ρυθμιζόμενο καβαλέτο σωλήνων (σελίδα 2.5)	23	10,4
61122	840A	Τηλεσκοπική ράβδος Universal	26	11,8
19366	758	Θηλιά (141 με ηλεκτρικό βιδολόγο 300)	1¼	0,6
40005	346	Βραχίονες αντιστήριξης (161 με ηλεκτρικό βιδολόγο 300)	10½	4,8
42405	844	Ράβδος μετάδοσης κίνησης (300, 535M & παλιό στυλ)	5¾	2,6
42415	768	Προέκταση λαδικού (535, 535M & παλιό στυλ)	2½	1,1
54587	343	Κιτ 343 σε ηλεκτρικό βιδολόγο 300 Compact και 1233 (η ράβδος μετάδοσης κίνησης συμπεριλαμβάνεται)	9	4,1
97882*	—	Κιτ 141 σε 535 αυτόματου τσοκ με υπερψυγμένο εργαλειοφορέα	12	5,4
16723**	—	Κιτ 141 σε 535 χειροκίνητου τσοκ με υπερψυγμένο εργαλειοφορέα	12	5,4

* Τα κιτ περιλαμβάνουν όλα τα απαραίτητα εξαρτήματα για την ελικοτόμηση με 141 τοποθετημένο σε 535 με υπερψυγμένο εργαλειοφορέα.

** Η ράβδος μετάδοσης κίνησης 844 δεν συμπεριλαμβάνεται.



Μαχαίρια σωλήνων

Φιλιέρες αρ. 141

Υλικό ή τύπος μαχαιριού	Αρ. καταλόγου		
	NPT (Κωνικό)	BSPT (Κωνικό)	Μαχαίρια φρέζας
	2½" έως 4" - 8 TPI	2½" έως 4" - 11 TPI	2½" έως 4"
Αέρος ΔΕ.	38120	66625*	–
Η.Σ. Για ανοξείδωτο ατσάλι ΔΕ.	70640	70645*	–
Η.Σ. Για μαντέμι ΔΕ.	38125	–	–
Η.Σ. Για PVC ΔΕ.	38130	–	–
Η.Σ. 37½° φρέζας	–	–	38140

(NPSM) National Pipe Straight Mechanical – Χρησιμοποιείτε μαχαίρια (NPT) και περιστρέψτε τον οδηγό φιλιέρας 180°
(BSPP) British Standard Pipe Parallel – Χρησιμοποιείτε μαχαίρια (BSPT) και περιστρέψτε τον οδηγό φιλιέρας 180°

* Απαιτείται φιλιέρα BSPT

Φιλιέρες αρ. 161

Υλικό ή τύπος μαχαιριού	Αρ. καταλόγου	
	NPT (Κωνικό)	BSPT (Κωνικό)
	4" έως 6" - 8 σπείρες/ίντσα	4" έως 6" - 11 σπείρες/ίντσα
Αέρος ΔΕ.	38155	66620*
Η.Σ. Για ανοξείδωτο ατσάλι ΔΕ.	70655	–

(NPSM) National Pipe Straight Mechanical – Χρησιμοποιείτε μαχαίρια (NPT) και περιστρέψτε τον οδηγό φιλιέρας 180°
(BSPP) British Standard Pipe Parallel – Χρησιμοποιείτε μαχαίρια (BSPT) και περιστρέψτε τον οδηγό φιλιέρας 180°

* Απαιτείται φιλιέρα BSPT



Λάδι κοπής



Λάδι κοπής σπειρωμάτων.

- Ψύχει τα σπειρώματα και τον σωλήνα στη διάρκεια της εργασίας.
- Επιταχύνει την αφαίρεση του μετάλλου.
- Βελτώνει την ποιότητα του σπειρώματος.
- Μειώνει τη ροπή ελικοτόμησης.

Τα λάδια κοπής σπειρωμάτων της RIDGID δεν περιέχουν χλώριο και άλλα αλογόνα, πολυχλωριωμένα διφαινύλια και βαριά μέταλλα. Διατίθενται πλήρη στοιχεία ασφαλείας υλικού.

Αρ. καταλόγου	Μέγεθος δοχείου	Βάρος		Στάνταρ Συσκευασία
		lb.	kg	
11931	5 λίτρων	51	23,2	4
11531	25 λίτρων	51½	23,5	1
18251	240 λίτρων (48 x 5 L)	573	260	48
16681	480 λίτρων (96 x 5 L)	1,228	557	96
15681	600 ml σπρέι	9¼	4,2	12
11091	5 λίτρων συνθετικό	51	23,2	4
11441	5 λίτρων συνθετικό (Δανία μόνο)	51	23,2	4
19611	500 ml συνθετικό σπρέι	14	6,4	12
41585	208 λίτρων	465	211	1

Λαδικό



Λαδικό αρ. 418

Το λαδικό χειρός αρ. 418 είναι πιο στιβαρό από ποτέ. Η αντλία του μοντέλου 418 και το δοχείο βαρέος τύπου έχουν σχεδιαστεί έτσι, ώστε να αυξάνουν την παραγωγικότητα.

Αντλία

- 50% περισσότερο λάδι ανά άντληση σε σχέση με άλλα λαδικά χειρός για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής του μαχαιριού.
- Εργονομική σχεδίαση σκανδάλης για δύο δάκτυλα που μειώνει την κόπωση των δακτύλων.
- Χυτοπρεσαριστό, βαρέος τύπου σώμα με περιστρεφόμενο ρύγχος χωρίς εκτεθειμένα μέρη για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής.

Δοχείο βαρέος τύπου

- Το λαδικό αρ. 418 διαθέτει κάδο αποστράγγισης με ειδικό σύστημα ασφάλισης (εκκρεμεί δίπλωμα ευρεσιτεχνίας) που ασφαλίζει εύκολα στη θέση του.
- Το υλικό είναι ανθεκτικό στη διάβρωση, ελαφρύτερο από μέταλλο και δεν σκουριάζει.
- Το δοχείο δεν ραγίζει και δεν παρουσιάζει διαρροές.
- Το υλικό είναι τόσο σκληρό που υπό κανονική χρήση δεν σχηματίζονται βαθουλώματα κατά την κρούση και το σχήμα του δεν παραμορφώνεται με την πάροδο του χρόνου. Ως αποτέλεσμα, ο κάδος αποστράγγισης ταιριάζει ακριβώς στο δοχείο κάθε φορά.
- Χάρη στο ενσωματωμένο χυτό σώμα, εξαλείφονται οι διαρροές στη σύνδεση του λάστιχου με το δοχείο.
- Άνετη αντιολισθηρή σχεδίαση με ενσωματωμένο άγκιστρο για εύκολη ανάρτηση.
- Διαστάσεις: Διάμετρος κάδου αποστράγγισης 362 mm, βάθος 212 mm, μήκος λάστιχου 1,4 m.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
73442	418	Λαδικό με λάδι κοπής σπειρωμάτων 5 λίτρων.	20½	9,4
72342	402	Λαδικό σκέτο (αποτελείται από αντλία, λάστιχο και προσαρτήματα που βιδώνονται σε δοχείο λαδιού 1 γαλονιού λαδιού. Το δοχείο και το λάδι δεν συμμ.)	2½	1,2
72332	#4	Χειροκίνητο λαδικό μόνο	1¼	0,5
72327	#4	Χειροκίνητο λαδικό με λάστιχο 54" και προσαρτήματα λάστιχου	2¼	1,0

Ηλεκτρικοί βιδολόγοι χειρός



Ηλεκτρικός βιδολόγος, Μοντέλο 600-1

Ο ελαφρύτερος και ευκολότερος στον χειρισμό ηλεκτρικός βιδολόγος RIDGID®.

- Ελαφρύς και εύχρηστος για σέρβις και επισκευή.
- Η ενσωματωμένη επικάλυψη της λαβής και η καμπυλωτή γραμμή της παρέχουν βέλτιστο έλεγχο.
- Τα βιδωτά καλύμματα ψήκτρας μειώνουν τον χρόνο σέρβις.
- Ανθεκτικό χυτοπρεσαριστό πλαίσιο μειωτήρα και πλαστικό σώμα ενισχυμένο με υαλονήματα, για αντοχή σε απαιτητικές συνθήκες εργασίας.
- Ο βραχίονας αντιστήριξης με διπλή σιαγόνα σχήματος «V» προστατεύει αποτελεσματικά από την ολίσθηση.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Μοτέρ: Universal 1.020 Watt, 230 ή 115 V, 50/60 Hz.
- Διακόπτης: Βαρύς τύπου με διπλό πάτημα ασφαλείας. Ξεχωριστός διακόπτης για δεξιά/αριστερή (FORWARD/REVERSE) περιστροφή.
- Πλαίσιο μειωτήρα: Χυτοπρεσαριστό αλουμίνιο.
- Μειωτήρας: Συνδυασμός γραναζιού και ατέρμονα καχλία.
- Σώμα & λαβή: Ανθεκτικό πλαστικό βαρέος τύπου ενισχυμένο με φάμπεργκλας.
- Ταχύτητα περιστροφής στη φωλιά: 32 σ.α.λ. (χωρίς φορτίο).
- Δυνατότητα: Σωλήνας 1/8 - 1 1/4" (6 - 32 mm).
- Κουκουνάρες που συμπεριλαμβάνονται: 1/2, 3/4, 1, 1 1/4 (τύπος 11-R).
- Περιλαμβάνει βραχίονα αντιστήριξης αρ. 602.
- Βάρος: 12.7 lbs. (5,8 kg) ηλεκτρικός βιδολόγος μόνο.
- Μήκος: 20 in. (51 cm).



Μοντέλο 600-1 με βραχίονα αντιστήριξης, φιλιέρες και κασετίνα



Βραχίονας αντιστήριξης αρ. 602
(Βασικός εξοπλισμός)

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Μαχαιρία	Βάρος	
				lb.	kg
44883	600-1	Μηχάνημα 230 V μόνο	–	12,7	5,8
44878	600-1	230 V 1/2 - 1 1/4" με βραχίονα αντιστήριξης και κασετίνα μεταφοράς	BSPT	41,0	18,6
Βοηθητικά εξαρτήματα					
73442	418	Λαδικό με 5 λίτρα υγρό κοπής σπειρωμάτων		20½	9,4
45923	602	Βραχίονας αντιστήριξης		–	1,80
46668	–	Κασετίνα μεταφοράς 600-1		–	5,5



Για τις κουκουνάρες 11-R, βλ. σελίδα 4.5 - 4.6
Για τα μαχαιρία, βλ. σελίδα 4.7

ΕΛΙΚΟΤΟΜΗΣΗ



Ηλεκτρικός βιδολόγος, Μοντέλο 690-1

Το μοντέλο 690-1 είναι ένας ελαφρύς και ισχυρός ηλεκτρικός βιδολόγος χειρός. Έχει σχεδιαστεί για ελικότομηση σωλήνων 1/4 - 2" (6 - 50 mm) με τη χρήση φιλιέρων 11-R. Το μοντέλο 690-1 διαθέτει πλήρες σετ από φιλιέρες 11-R, 1/2 - 2", τον βραχίονα αντιστήριξης 692 και μια ανθεκτική κασετίνα μεταφοράς. Ο ηλεκτρικός βιδολόγος αρ. 690-1 είναι ο ιδανικός ελαφρύς και φορητός ηλεκτρικός βιδολόγος για τις εργασίες συντήρησης και επισκευών, καθώς και για υδραυλικούς που χρειάζονται δυνατότητα σωλήνα 2".



Μοντέλο 690-1 με βραχίονα αντιστήριξης, φιλιέρες και κασετίνα

- Δυνατότητα: Σωλήνας 1/8" - 2" (6 - 50 mm).
- Βάρος: 21.1 lbs. (9,59 kg), ηλεκτρικός βιδολόγος μόνο.
- Μήκος: 24 in. (61 cm).
- Μοτέρ: Universal 1.020 Watt, 230 ή 115 V, 50/60 Hz.
- Διακόπτης: Βαρύς τύπου με διπλό πάτημα ασφαλείας (ξεκλειδώνει αυτόματα όταν αφήσετε τον διακόπτη). Ξεχωριστός διακόπτης για ΔΕΞΙΑ/ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ (FORWARD/RELEASE).
- Μειωτήρας: Συνδυασμός γραναζιού/ατέρμονα κοχλία. Όλοι οι άξονες και τα ένοσφαιρα και βελονοειδή ρουλεμάν είναι τοποθετημένα. Μόνιμα λιπανόμενος μειωτήρας.
- Πλαίσιο μειωτήρα: Χυτοπρεσαριστό αλουμίνιο.
- Σώμα & λαβή: Ανθεκτικό βιομηχανικό πλαστικό βαρέος τύπου, ενισχυμένο με φάιμπεργκλας.
- Ταχύτητα περιστροφής στη φωλιά: 32 σ.α.λ. (χωρίς φορτίο).
- Φιλιέρες που συμπεριλαμβάνονται: 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2" (τύπος 11-R).
- Περιλαμβάνει βραχίονα αντιστήριξης: Μοντέλο 691.
- Προσαρμογέας φιλιέρας: Χρησιμοποιείται με φιλιέρες 1/8" έως 1 1/4".
- Κασετίνα.



Μοντέλο 692 με βραχίονα αντιστήριξης

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Μαχαίρια	Βάρος	
				lb.	kg
44953	690-1	Μηχάνημα 230 V μόνο	—	21.1	9,6
44948	690-1	Μηχάνημα 115 V μόνο	—	21.1	9,6
44958	690-1	Μηχάνημα 230 V μόνο (Ελβετία μόνο)	—	21.1	9,6
44933	690-1	230 V 1/2 - 2" με βραχίονα αντιστήριξης και κασετίνα μεταφοράς	BSPT	57.2	26,0
44938	690-1	230 V 1/2 - 2" με βραχίονα αντιστήριξης και κασετίνα μεταφοράς (Ελβετία μόνο)	BSPT	57.2	26,0
44943	690-1	115 V 1/2 - 2" με βραχίονα αντιστήριξης και κασετίνα μεταφοράς	BSPT	57.2	26,0
Βοηθητικά εξαρτήματα					
73442	418	Λαδικό με 5 λίτρα υγρό κοπής σπειρωμάτων		20½	9,4
45928	692	Βραχίονας αντιστήριξης για 690-1		7	3,2
46673	—	Κασετίνα μεταφοράς 690-1		13¼	6,0
39187	—	Συστολή καστανίας		1½	0,5

Για τις κουκουνάρες 11-R, βλ. σελίδα 4.5 - 4.6
Για τα μαχαίρια, βλ. σελίδα 4.7



βλ. σελίδα 4.12





Προαιρετική κασετίνα



Ηλεκτρικός βιδολόγος αρ. 700

- Ηλεκτρικός βιδολόγος χειρός βαρέος τύπου.
- Διαθέτει αντιστρεφόμενο μοτέρ Universal 1.100 W, 115 V ή 230 V.
- Δυνατότητα σωλήνα 1/2" - 2" (6 - 50 mm), άξονα 1/4" - 1" (8 - 25 mm) με φιλιέρες 00-RB. Έχει σχεδιαστεί για φιλιέρες RIDGID αρ. 12-R. Άλλες φιλιέρες RIDGID (00-R, 00-RB, 11-R) με χρήση προσαρμογών. Χρησιμοποιείται επίσης με κόφτες σωλήνων 258/258XL.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Μοτέρ: Universal, 1.100 W, 115 V ή 230 V 50/60 Hz.
- Διακόπτης: Διπλού πατήματος, αντιστρεφόμενος.
- Μειωτήρας: Συνδυασμός γραναζιού-ατέρμονα κοχλία. Ελατηριωτή καστίνα προσαρμογέα. Γρανάζι ατράκτου από σκληρυμένο χάλυβα.
- Σώμα: Χυτό αλουμίνιο.
- Ταχύτητα περιστροφής στη φωλιά: 26 - 30 σ.α.λ. (χωρίς φορτίο).
- Δυνατότητα: Σωλήνας 1/2" - 2" (6 - 50 mm). Άξονας 1/4" - 1" (8 - 25 mm) (χρήση με φιλιέρες 00-RB).
- Βάρος: 25 lbs. (11 kg) ηλεκτρικός βιδολόγος μόνο.
- Μήκος: 28 1/4" (71,7 cm).

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Μαχαίρια	Βάρος	
				lb.	kg
46832	700	Ηλεκτρικός βιδολόγος μόνο, 115 V, 25 - 60 Hz	BSPT	30 3/4	14
12651	700	Ηλεκτρικός βιδολόγος μόνο, 230 V, 25 - 60 Hz	BSPT	30 3/4	14
16251	700-C	115 V, 25 - 60 Hz 1/2" - 2" BSPT	BSPT	81 1/2	37
16241	700-C	230 V, 25 - 60 Hz 1/2" - 2" BSPT	BSPT	81 1/2	37
Βοηθητικά εξαρτήματα					
42600	770	Προσαρμογέας για 00-R και 00-RB		4 3/8	2
42605	771	Προσαρμογέας για 0-R		4 3/8	2
42610	772	Προσαρμογέας για 11-R και R-200 (1/8" - 1 1/4")		4 3/8	2
42615	773	Προσαρμογέας για 111-R		2 3/16	1
42620	774	Αντάπτορας μετάδοσης κίνησης - (1 5/16") 24 mm		4 3/8	2
42625	775	Βραχίονας αντιστήριξης για αρ. 700		11	5
42950	B-171-X	Μεταλλική κασετίνα για αρ. 700 και εξαρτήματα		28 3/4	13

Ο 700-C περιλαμβάνει φιλιέρες 12-R (1/2" - 2"), κασετίνα μεταφοράς και βραχίονα αντιστήριξης αρ. 775.

(TOOL TIP)

Χρησιμοποιείτε τον βραχίονα αντιστήριξης αρ. 775 για μεγαλύτερη αντίσταση στις ροιές που αναπτύσσονται κατά την ελικοτόμηση σωλήνων διαμέτρου 1" και μεγαλύτερες.



Βλ. σελίδα 4.12

Ηλεκτρικός βιδολόγος αρ. 300



Ηλεκτρικός βιδολόγος αρ. 300 σκέτος

- Τσοκ ταχείας σύσφιξης RIDGID.
- Αντιστρεφόμενο μονοφασικό μοτέρ Universal, 1,5 kW.
- Δυνατότητα: Σωλήνας 1/8 - 2" (6 - 50 mm), 2 1/2 - 4" (65 - 100 mm) με φιλίερες 161, ντίζα 1/4 - 2" (6 - 52 mm).
- Διακόπτης δεξιάς/απενεργ./αριστερής (On/Off/Reverse) περιστροφής.
- Ιδανικός για χρήση με εργαλεία αυλάκωσης RIDGID, βλ. σελίδα 5.1.
- Μετατροπή ενός ηλεκτρικού μηχανήματος 300 σε φορητό ηλεκτρικό βιδολόγο, βλ. σελίδα 4.17.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Μοτέρ: Αντιστρεφόμενο μοτέρ Universal 1,5 kW, μονοφασικό, 230 V ή 115 V, 50/60 Hz.
- Διακόπτης: Βαρύς τύπου Δεξιάς/απενεργ./αριστερής (FOR/OFF/REV) περιστροφής και ενσωματωμένος ποδοδιακόπτης.
- Τσοκ: Ταχείας σύσφιξης τσοκ RIDGID με αντικαταστατά τακάκια σιαγώνων.
- Ταχύτητα περιστροφής στο τσοκ: 38 σ.α.λ.
- Πίσω τσοκ οδηγός: Με περιστροφή.
- Βραχίονας αντιστήριξης: βαρέος τύπου (2).

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Μοτέρ	Δυνατότητα	Στροφές σ.α.λ.	Βάρος	
			in.		lb.	kg
60082	300	230 V, 25 - 60 Hz Universal	1/2 - 2	38	96	43,5
60077	300	115 V, 25 - 60 Hz Universal	1/2 - 2	38	96	43,5
10031	300A	230 V, 25 - 60 Hz Universal	1/2 - 2	38	95	43
10041	300A	115 V, 25 - 60 Hz Universal	1/2 - 2	38	95	43
Βοηθητικά εξαρτήματα						
42360	1206	Βάση για ηλεκτρικό βιδολόγο 300			31	14,1
42575	32	Δίτροχο μεταφοράς (για ηλεκτρικούς βιδολόγους και τρίποδες σωληνομέγενες TRISTAND)			14 1/4	6,5
68815	311	Φορέας με μοχλό αρ. 312			15	6,8
42385	312	Λεβιές προώθησης φορέα			3	1,4
42365	341	Ξύστρα για φορέα με μοχλό αρ. 311			7	3,2
73442	418	Λαδικό με 5 λίτρα λάδι κοπής σπειρωμάτων			21 1/2	9,8
42370	360	Κόφτης για φορέα αρ. 311			8 1/2	3,9
97070	811A	Φιλίερα γρήγορου ανοίγματος Universal BSPT δεξιόστροφη μόνο			12 1/2	5,7
97080	815A	Φιλίερα αυτόματου ανοίγματος BSPT δεξιόστροφη (χωρίς μαχαίρια)			13 1/2	6,1
22638	1452	Κουμπωτό ράφι εργαλείων			6	2,7
44715	E1666X	Σετ τακακίων σιαγώνων τσοκ			1/2	0,2
97365	-	Τακάκια σιαγώνων για επενδεδυμένους σωλήνες			1/2	0,2
46660	E-863	Κώνος AP/ΔΕΕ: Ξύστρας			7	3,2

Ηλεκτρικός βιδολόγος αρ. 300 πλήρης



Βασικός εξοπλισμός

- Ηλεκτρικός βιδολόγος αρ. 300 με ποδοδιακόπτη.
- Φιλίρα αρ. 811A ή 815A Universal.
- Σετ μαχαιριών Universal απλού κράματος 1/2 - 3/4".
- Σετ μαχαιριών Universal απλού κράματος 1 - 2".
- Μοντέλο κόφτη 360 : Δυνατότητα: Σωλήνας 1/8 - 2" (6 - 50 mm), ντίζα 1/4 - 7/8" (8 - 22 mm) με μαχαίρι F-3, 5/16 - 1" (8 - 25 mm) με μαχαίρι κόφτη E-1032.
- Μοντέλο ξύστρας 341 : Θετικής ασφάλισης, κωνική 5 ακμών, δεξιόστροφη 1/8 - 2" (6 - 50 mm). Διατίθεται ειδική κωνική ξύστρα E863 ΔΕΕ./ΑΡ. περιστροφής.
- Φορέας αρ. 311 με λεβιέ.
- Βάση αρ. 1206.
- Λαδικό αρ. 418 ή δοχείο λαδιού αρ. 330.



Ράφι αρ. 1452



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Μοτέρ	Λαδικό	Δυνατότητα ελικοτόμησης σωλήνα	Στροφές σ.α.λ.	Φιλίρα		Βάρος	
				in.		811A γρήγορου ανοίγματος	815A αυτόματου ανοίγματος	lb.	kg
12891	300C	115 V, 25 - 60 Hz Universal, χειροκίνητη λίπανση	418	1/8 - 2	38	•	—	187	85
12881	300CA	230 V, 25 - 60 Hz Universal, χειροκίνητη λίπανση	418	1/8 - 2	38	—	•	185	84
13181	300AC	115 V, 25 - 60 Hz Universal, αυτόματη λίπανση	330	1/8 - 2	38	•	—	209 1/2	95
13191	300AAC	230 V, 25 - 60 Hz Universal, αυτόματη λίπανση	330	1/8 - 2	38	—	•	209 1/2	95



Βλ. σελίδα 4.12



Για τις φιλίρες, βλ. σελίδα 4.16
Για τα μαχαίρια, βλ. σελίδα 4.30 - 4.32

Αυτόματος ηλεκτρικός βιδολόγος αρ. 535A



535A με προαιρετική βάση για 200A

Βασικός εξοπλισμός: Μηχάνημα μόνο:

- Κόφτης: μοντέλο 820
- Ξύστρα: μοντέλο 341
- Λάδι: 5 l υγρό κοπής σπειρωμάτων
- Εφεδρικό μαχαίρι κοπής E-1032
- 2 εξάγωνα κλειδιά (5/32", 3/16")

Μηχάνημα πλήρες: όπως το Μηχάνημα μόνο, συν:

- Φιλιέρα: μοντέλο 811-A ή 815-A
- Μαχαίρια: 1/2 - 3/4" BSPT απλού κράματος, 1 - 2" BSPT απλού κράματος (Universal), 1/2 - 3/4" BSPT HS, 1" - 2" BSPT HS (επαγωγικό)

Δυνατότητα σωλήνα

- Σωλήνας: 1/8 - 2" (6 - 50 mm) 2 1/2 - 4" (65 - 100 mm) με φιλιέρα 141.
- Άξονας: 1/4 - 2" (8 - 52 mm).

Το μοντέλο 535A διατηρεί τη στιβαρότητα και την αντοχή που το έκαναν ονομαστό στον κλάδο, τα δε πρόσθετα χαρακτηριστικά του το καθιστούν ακόμη πιο παραγωγικό. Το μεγάλο συρτάρι συγκράτησης γρεζιών και κάρτερ λαδιού καθιστούν το 535A ιδανικό για ελικοτόμηση σπειρωμάτων μεγαλύτερου μήκους χωρίς διακοπή. Ο εργαλειοφόρος του 535A είναι υπερυψωμένος που διευκολύνει κατά την εργασία ελικοτόμησης. Επίσης το καπάκι του μοτέρ είναι ιδιαίτερα ευρύχωρο για την απόθεση εργαλείων και υλικών εργασίας σε κοντινή απόσταση. Το 535A και όλες οι βελτιώσεις έχουν σχεδιαστεί για αύξηση της παραγωγικότητας. Οι χρήστες επωφελούνται επίσης από τα κοινά εξαρτήματα μεταξύ του χειροκίνητου 535, του αυτόματου 535A και των υπολοίπων βιδολόγων της RIDGID.

Χαρακτηριστικά

- Αυτόματο τσοκ.
- Ταχύτητα περιστροφής στο τσοκ: 36 (Universal) ή ηλεκτρικής ρύθμισης 35/70 (3-φασικός).
- Μεγάλο κάρτερ 6,6 l.
- Μεγάλο συρτάρι συγκράτησης γρεζιών.
- Ευρύχωρο επάνω κάλυμμα για την εύκαيره τοποθέτηση των εργαλείων και των εξαρτημάτων.
- Υπερυψωμένος εργαλειοφόρος.
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί με τη φιλιέρα αρ. 141.
- Χρησιμοποιεί φιλιέρες αυτόματου ανοίγματος αρ. 815A ή φιλιέρες γρήγορου ανοίγματος αρ. 811A.
- Μετρητής μήκους για γρήγορη αποκοπή ακριβείας.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Μοτέρ: Επιλογή μεταξύ Universal (1,5 kW) ή τριφασικών επαγωγικών μοτέρ (1,35/1,7 kW).
- Διακόπτες: Αριστερές/απενεργ./δεξιάς (FOR/OFF/REV) περιστροφής και ενσωματωμένος ποδοδιακόπτης.
- Τσοκ: αυτόματο με τέσσερις αντιστρεφόμενες σφυρήλατες σιαγώνες.
- Πίσω τσοκ οδηγός: Αυτόματο, μόνο για κεντράρισμα.
- Κόφτες: Αυτοκεντραριζόμενοι. Διατίθενται δύο μοντέλα:
 - Ένα (1) στάνταρ. Κόφτης με μαχαίρι μοντέλο 820, δυνατότητα σωλήνα 1/8 - 2" (6 - 50 mm), δυνατότητα άξονα 1/4 - 1" (8 - 25 mm).
 - Δύο (2) προαιρετικό. Κόφτης με λάμα μοντέλο 821, δυνατότητα σωλήνα 1/2 - 2" (15 - 50 mm). Βλ. πίνακα παραγγελίας.
- Ταχύτητα περιστροφής στο τσοκ: 36 (Universal) ή ηλεκτρικής ρύθμισης 35/70 (3-φασικός).
- Ξύστρα: Κωνική 5 ακμών, ΔΕ., 1/8 - 2" (6 - 50 mm).
- Αντλία λαδιού: Αυτόματης πλήρωσης.
- Διατίθεται συνδυαστική ξύστρα ΔΕ./ΑΡ. περιστροφής.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Μοτέρ	Δυνατότητα ελικοτόμησης σωλήνα	Στροφές σ.α.λ.	Φιλέρα		Βάρος	
			in.		811A γρήγορου ανοίγματος	815A αυτόματου ανοίγματος	lb.	kg
96067	Αυτόματο τοοκ 535 μόνο	230 V, 25 - 60 Hz Universal	1/8 - 2	36	—	—	255 3/4	116
96072	Αυτόματο τοοκ 535 μόνο	115 V, 25 - 60 Hz Universal	1/8 - 2	36	—	—	255 3/4	116
96057	Αυτόματο τοοκ 535 μόνο	400 V, 50 Hz 3-φασικό, επαγωγικό	1/8 - 2	35 / 70	—	—	255 3/4	152
33471	535 Αυτομ. τοοκ Πλήρης 1/2" - 2" BSPT	230 V, 25 - 60 Hz Universal	1/8 - 2	36	•	—	269	122
33481	535 Αυτομ. τοοκ Πλήρης 1/2" - 2" BSPT	115 V, 25 - 60 Hz Universal	1/8 - 2	36	•	—	269	122
33491	535 Αυτομ. τοοκ Πλήρης 1/2" - 2" BSPT	230 V, 25 - 60 Hz Universal	1/8 - 2	36	—	•	269	122
33501	535 Αυτομ. τοοκ Πλήρης 1/2" - 2" BSPT	400 V, 50 Hz 3-φασικό, επαγωγικό	1/8 - 2	35 / 70	•	—	348 1/4	158
33511	535 Αυτομ. τοοκ Πλήρης 1/2" - 2" BSPT	400 V, 50 Hz 3-φασικό, επαγωγικό	1/8 - 2	35 / 70	—	•	348 1/4	158

Προαιρετικές βάσεις



Μοντέλο 100A



Μοντέλο 150A



Μοντέλο 200A με ασφάλινη κασετίνα

Εξαρτήματα μηχανήματος αρ. 535A

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
42365	341	Ξύστρα	6 3/4	3,1
42390	820	Κόφτης με μαχαίρι	8 1/2	3,9
92457	100A	Βάση Universal με πόδια & ράφι	75	34,5
92462	150A	Τροχήλατη βάση Universal με ράφι	103	46,7
92467	200A	Τροχήλατη βάση Universal με μεταλλική κασετίνα	104	74,5
35867	839	Σετ προσαρμογέα για εξάρτημα σωληνομαστών 819	16 1/2	7,5
97882	535A	Κιτ στερέωσης 141	12	5,4
12138	535A	Κιτ αριστερόστροφης ελικοτόμησης	2 1/2	1,2
42485	4U	Βάση φιλέρας	8 1/2	3,9
42490	6U	Βάση φιλέρας	12 1/2	5,7
97065	811A	Φιλέρα NPT γρήγορου ανοίγματος ΔΕ.	12 1/2	5,7
97075	815A	Φιλέρα NPT αυτόματου ανοίγματος ΔΕ.	13	5,9
23297	856	Φιλέρα BSPT γρήγορου ανοίγματος ΑΡ.	12 1/2	6,7
97070	811A	Φιλέρα BSPT γρήγορου ανοίγματος ΔΕ.	12 1/2	6,7
97080	815A	Φιλέρα BSPT αυτόματου ανοίγματος ΔΕ.	13	6,9
97045	531	Φιλέρα άξονα γρήγορου ανοίγματος ΔΕ./ΑΡ. 1/4" - 1"	7 1/2	3,4
97050	532	Φιλέρα άξονα γρήγορου ανοίγματος ΔΕ./ΑΡ. 1 1/8" - 2"	9	4,1

Μαχαίρια: Όλα τα μαχαίρια σωλήνων και άξονα Universal, όλα τα μαχαίρια άξονα 500B, βλ. σελίδες 4.31 - 4.32

Χαρακτηριστικά ασάλινης κασετίνας (Βάση 200A)

- Τοιχώματα από φύλλα λαμαρίνας 17-gauge και ηλεκτροσυγκολλημένη κατασκευή.
- Δύο εσωτερικά και ένα εξωτερικό ράφι.
- Υπερμεγέθης πτυσσόμενη πόρτα με χαλύβδινη λαβή.
- Εγκοπές για το καλώδιο τροφοδοσίας και αποθήκευση του ποδοδιακόπτη.
- Δύο τάπες αποστράγγισης για εύκολο καθαρισμό.

(TOOL TIP) Χρησιμοποιείτε μαχαίρια αέρος κατά την ελικοτόμηση στις 45 σ.α.λ. ή υψηλότερες.



βλ. σελίδα 4.12

Ηλεκτρικός βιδολόγος αρ. 535



Μοντέλο 535

Βασικός εξοπλισμός: Μηχάνημα μόνο:

- Κόφτης: μοντέλο 820
- Ξύστρα: μοντέλο 341
- Λάδι: 5 l υγρό κοπής σπειρωμάτων
- Εφεδρικό μαχαίρι κοπής E-1032
- 2 εξάγωνα κλειδιά (5/32", 3/16")

Μηχάνημα πλήρες: όπως το Μηχάνημα μόνο, συν:

- Φιλιέρα: μοντέλο 811-A ή 815-A
- Μαχαίρια: 1/2" - 3/4" BSPT απλού κράματος, 1" - 2" BSPT απλού κράματος (Universal), 1/2" - 3/4" BSPT HS, 1" - 2" BSPT HS (επαγωγικό)

Δυνατότητα σωλήνα

- Σωλήνας: 1/8" - 2" (6 - 50 mm) 2 1/2" - 4" (65 - 100 mm), 4" - 6" (100 - 150 mm) με φιλιέρες 141 και 161.
- Άξονας: 1/4" - 2" (6 - 52 mm).

Το μοντέλο 535 διατηρεί τη στιβαρότητα και την αντοχή που το έκαναν ονομαστό στον κλάδο, τα δε πρόσθετα χαρακτηριστικά του το καθιστούν ακόμη πιο παραγωγικό. Το μεγάλο συρτάρι συγκράτησης γρεζιών και κάρτερ λαδιού καθιστούν το 535 ιδανικό για ελικοτόμηση σπειρωμάτων μεγαλύτερου μήκους χωρίς διακοπή. Ο εργαλειοφόρας του 535 είναι υπερυψωμένος που διευκολύνει κατά την εργασία ελικοτόμησης. Επίσης το καπάκι του μοτέρ είναι ιδιαίτερα ευρύχωρο για την απόθεση εργαλείων και υλικών εργασίας σε κοντινή απόσταση. Το 535 και όλες οι βελτιώσεις έχουν σχεδιαστεί για αύξηση της παραγωγικότητας. Οι χρήστες επωφελούνται επίσης από τα κοινά εξαρτήματα μεταξύ του χειροκίνητου 535, του αυτόματου 535A και των υπολοίπων βιδολόγων της RIDGID.

Χαρακτηριστικά

- Μεγάλο κάρτερ 6,6 l.
- Μεγάλο συρτάρι συγκράτησης γρεζιών.
- Ευρύχωρο επάνω κάλυμμα για την εύκαρη τοποθέτηση των εργαλείων και των εξαρτημάτων.
- Υπερυψωμένος εργαλειοφόρας.
- Ταχείας σύσφιξης τσοκ με τακάκια σιαγώνων, συγκρατεί το αντικείμενο στιγμιαία.
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί με φιλιέρες αρ. 141 και 161.
- Χρησιμοποιεί φιλιέρες αυτόματου ανοίγματος αρ. 815A ή φιλιέρες γρήγορου ανοίγματος αρ. 811A.
- Μετρητής μήκους για γρήγορη αποκοπή ακριβείας.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Μοτέρ: Επιλογή μεταξύ Universal (1,5 kW) ή τριφασικών επαγωγικών μοτέρ (1,35/1,7 kW).
- Διακόπτες: Αριστερή/απενεργ./δεξιά (FOR/OFF/REV) περιστροφής και ενσωματωμένος ποδοδιακόπτης.
- Τσοκ: Ταχείας σύσφιξης με αντικαταστατά τακάκια σιαγώνων (3).
- Πίσω τσοκ οδηγός: Με περιστροφή.
- Κόφτες: Αυτοκεντρικοί. Διατίθενται δύο μοντέλα:
 - Ένα (1) σάνταρ. Κόφτης με μαχαίρι αρ. 820, δυνατότητα σωλήνα 1/8" - 2" (6 - 50 mm), δυνατότητα άξονα 1/4" - 1" (8 - 25 mm).
 - Δύο (2) προαιρετικό. Κόφτης με λεπίδα αρ. 821, δυνατότητα σωλήνα 1/2" - 2" (15 - 50 mm). Βλ. πίνακα παραγγελίας.
- Ταχύτητα περιστροφής στο τσοκ: 36 (Universal) ή ηλεκτρικής ρύθμισης 35/70 (3-φασικός).
- Ξύστρα: Κωνική 5 ακμών, ΔΕ., 1/8" - 2" (6 - 50 mm).
- Αντλία λαδιού: Αυτόματης πλήρωσης.
- Διατίθεται συνδυαστική ξύστρα ΔΕ./ΑΡ. περιστροφής.

(TOOLTIP) Χρησιμοποιείτε πάντοτε καθαρό λάδι υψηλής ποιότητας για βέλτιστα αποτελέσματα ελικοτόμησης.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Μοτέρ	Δυνατότητα ελικοτόμησης σωλήνα	Ταχύτητα σ.α.λ.	Φιλέρα		Βάρος	
			in.		811A γρήγορου ανοίγματος	815A αυτόματου ανοίγματος	lb.	kg
96052	Χειροκ. τσος 535 μόνο	230 V, 25 - 60 Hz Universal	1/8 - 2	36	—	—	255 3/4	116
96062	Χειροκ. τσος 535 μόνο	115 V, 25 - 60 Hz Universal	1/8 - 2	36	—	—	255 3/4	116
96047	Χειροκ. τσος 535 μόνο	400 V, 50 Hz 3-φασικό, επαγωγικό	1/8 - 2	35 / 70	—	—	255 3/4	116
96512	Χειροκ. τσος 535 Πλήρης 1/2 - 2" BSPT	230 V, 25 - 60 Hz Universal	1/8 - 2	36	•	—	251	114
10971	Χειροκ. τσος 535 Πλήρης 1/2 - 2" BSPT	115 V, 25 - 60 Hz Universal	1/8 - 2	36	•	—	251	114
10981	Χειροκ. τσος 535 Πλήρης 1/2 - 2" BSPT	230 V, 25 - 60 Hz Universal	1/8 - 2	36	—	•	251	114
12441	Χειροκ. τσος 535 Πλήρης 1/2 - 2" BSPT	400 V, 50 Hz 3-φασικό, επαγωγικό	1/8 - 2	35 / 70	•	—	348	158
12451	Χειροκ. τσος 535 Πλήρης 1/2 - 2" BSPT	400 V, 50 Hz 3-φασικό, επαγωγικό	1/8 - 2	35 / 70	—	•	348	158

Προαιρετικές βάσεις



Αρ. 100A



Αρ. 150A



Αρ. 200A με αστάλινο ερμάριο

Αξεσουάρ μηχανήματος αρ. 535

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
42365	341	ΰστρα	6 3/4	3,1
42390	820	Κόφτης με μαχαίρι	8 1/2	3,9
97365	—	Τακάκια σιαγώνων για επενδεδυμένους σωλήνες	1/2	0,2
92457	100A	Βάση Universal με πόδια & ράφι	75	34,5
92462	150A	Τροχήλατη βάση Universal με ράφι	103	46,7
92467	200A	Τροχήλατη βάση Universal με μεταλλική κασετίνα	104	74,5
58007	—	Βραχίονας προσαρμογέα βάσης μηχανήματος για μοντέλα 535, κατασκευής πριν το 1996	17	7,7
96517	MJ-1	535M Σετ αριστ. βιολόγου	3 1/2	1,6
42415	768	Πρόεκταση λαδικού για 141 (μοντέλο 535)	2 1/2	1,1
16723	4135	Πρόεκταση λαδικού για υπερψυγμένο εργαλείοφορέα για 141 (μοντέλο 535M)	12	5,5
42405	844	Ράβδος μετάδοσης κίνησης για 141	5 3/4	2,6
51005	819	Εξάρτημα σωληνομαστών πλήρες 1/2 - 2"	10 1/2	4,8

Χαρακτηριστικά ασάλινης κασετίνας

- Τοιχώματα από φύλλα λαμαρίνας 17-gauge και ηλεκτροσυγκλλημένη κατασκευή.
- Δύο εσωτερικά και ένα εξωτερικό ράφι.
- Υπερμεγέθης πτυσσόμενη πόρτα με χαλύβδινη λαβή.
- Εγκοπές για το καλώδιο τροφοδοσίας και αποθήκευση του ποδοδιακόπτη.
- Δύο τάπες αποστράγγισης για εύκολο καθαρισμό.

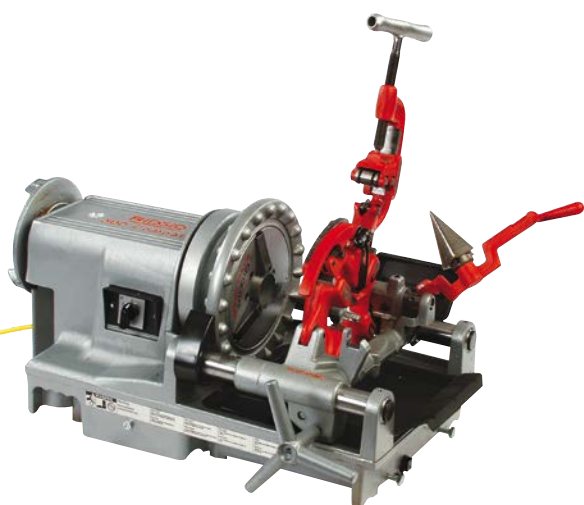
Βοηθητικά εξαρτήματα

- Φιλιέρες και μαχαίρια. (Σελίδες 4.25 - 4.30)
- Βάσεις φιλιέρας. (Σελίδα 4.25)
- Βάσεις - Τρία διαθέσιμα μοντέλα.
- Λάδι κοπής σπειρωμάτων. (Σελίδα 4.12)
- Εξάρτημα σωληνομαστών. (Σελίδα 4.33)



βλ. σελίδα 4.12

Ηλεκτρικός βιδολόγος αρ. 300 Compact



Δυνατότητα

- Σωλήνας: 1/8 - 2" (6 - 50 mm).
- Άξονας: 1/4 - 2" (6 - 52 mm).

Χαρακτηριστικά

- Βαρύς τύπου αποδειγμένης απόδοσης.
- Ελαφρύς, φορητός.
- Γρήγορη μεταφορά και τοποθέτηση.
- Αυτόνομο σύστημα λαδιού με ρυθμιζόμενη ροή.
- Ευελιξία στις εφαρμογές ελικοτόμησης και αυλάκωσης.
- Αθόρυβη λειτουργία.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Μοτέρ: Universal 1,7 kW 25 - 60 Hz.
- Έλεγχος μοτέρ: Περιστροφικός διακόπτης αριστερός/απενεργ./δεξιάς (FOR/OFF/REV) περιστροφής με ενσωματωμένο ποδοδιακόπτη.
- Ταχύτητα περιστροφής στο τσοκ: 38 σ.α.λ.
- Τσοκ: Ταχείας σύσφιξης με αντικαταστατά τακάκια σιαγώνων.
- Σύστημα λίπανσης: Διαμέσου της φιλιέρας, με ενσωματωμένο κάρτερ. Αντλία αυτόματης πλήρωσης, σταθερής ροής.
- Κόφτης: Μοντέλο 360, αποκοπή με ράουλα, αυτοκεντραριζόμενος.
- Ξύστρα: Μοντέλο 344, 1/8 - 2", κωνική πέντε ακμών, δεξιόστροφη μόνο.

Βασικός εξοπλισμός

Ηλεκτρικός βιδολόγος 300 Compact με ποδοδιακόπτη:

- Μία φιλιέρα αρ. 815A (BSPT) 1/8 - 2", αυτόματου ανοίγματος.
- Ένα σετ μαχαιριών 1/2 - 3/4" Universal απλού κράματος.
- Ένα σετ μαχαιριών 1 - 2" Universal απλού κράματος.
- Ένας κόφτης 360 με μαχαίρι κοπής E-1032.
- Μία ξύστρα αρ. 344.
- Λάδι: 5 l υγρό κοπής σπειρωμάτων.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Μοτέρ	Δυνατότητα ελικοτόμησης σωλήνα	Ταχύτητα σ.α.λ.	Φιλιέρα αυτόματου ανοίγματος 815A	Βάρος	
			in.			lb.	kg
50697	300 Compact	230 V, 25 - 60 Hz Universal	1/8 - 2	38	•	154	70,0
50692	300 Compact	115 V, 25 - 60 Hz Universal	1/8 - 2	38	•	154	70,0
20391	300 Compact (DK)	230 V, 25 - 60 Hz Universal	1/8 - 2	38	•	154	70,0



Μοντέλο 300 Compact με προαιρετική
πτυσσόμενη τροχήλατη βάση αρ. 250

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
Φιλίερες				
97080	815A	1/8 - 2" BSPT, αυτόματου ανοίγματος, ΔΕΞ.	13	5,9
45322	815A	1/8 - 2" BSPT, αυτόματου ανοίγματος, ΔΕΞ. Eur. RT	13	5,9
97075	815A	1/8 - 2" NPT, αυτόματου ανοίγματος, ΔΕΞ.	13	5,9
97070	811A	1/8 - 2" BSPT, γρήγορου ανοίγματος	12	5,4
97065	811A	1/8 - 2" NPT, γρήγορου ανοίγματος, ΔΕΞ.	13	5,9
97045	531	1/4 - 1" άξονα, γρήγορου ανοίγματος, ΔΕΞ./ΑΡ.	8	3,6
97050	532	1/4 - 2" άξονα, γρήγορου ανοίγματος, ΔΕΞ./ΑΡ.	9	4,1
Βοηθητικά εξαρτήματα				
67662	—	Βραχίονας προσαρμογέα εργαλείου αυλάκωσης 916 για την έκδοση ηλεκτρικού βιδολόγου 300 του 916	30	13,6
Βάσεις (βλ. σελίδα 4.24)				
58077	250	Πτυσσόμενη τροχήλατη βάση	45	21,0
92457	100A	Βάση Universal με πόδια & ράφι	75	34,5
92462	150A	Τροχήλατη βάση Universal με ράφι	103	46,7
92467	200A	Τροχήλατη βάση Universal με μεταλλική κασετίνα	164	74,5



Βάσεις για φιλιέρες



Μοντέλο 100Α



Μοντέλο 150Α



Μοντέλο 200Α με ατσάλινη κασετίνα



Μοντέλο 250



Βάσεις

Οι βάσεις που διατίθενται καλύπτουν όλες τις εργοταξιακές ανάγκες. Η πτυσσόμενη τροχήλατη βάση αρ. 250 παρέχει μεγαλύτερη ευελιξία και παραγωγικότητα στο χώρο που χρησιμοποιείται. Τα έμβολα αέρος επιτρέπουν τη γρήγορη ανύψωση του μηχανήματος στο ύψος εργασίας με ελάχιστη προσπάθεια. (Δεν συνιστάται για χρήση με εργαλεία αυλάκωσης ή φιλιέρα 141.)

Βάσεις

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
92457	100Α	Βάση Universal με πόδια & ράφι	75	34,1
92462	150Α	Τροχήλατη βάση Universal με ράφι	103	46,7
92467	200Α	Τροχήλατη βάση Universal με μεταλλική κασετίνα	104	47,2
58077	250	Πτυσσόμενη τροχήλατη βάση (για RIDGID 300 Compact και 1233)	45	21,0
22563	—	Ατσάλινη κασετίνα	42	19,3



Προαιρετικές φιλιέρες

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή φιλιέρας	Τρόπος ανοίγματος	Κατεύθυνση σπειρώματος	Λιπανση διαμέσου της φιλιέρας	Μαχαίρια που χρησιμοποιούνται	Δυνατ. σωλήνα	Δυνατ. άξονα	Χρήση με	Βάρος	
										lb.	kg
Φιλιέρα NPT											
97065	811A	Universal	ΓΑ	ΔΕ.	Ναι	Univ.	1/8 - 2"	1/4 - 2"	R	12½	5,7
97075	815A	Universal	ΑΑ	ΔΕ.	Ναι	Univ.	1/8 - 2"	1/4 - 2"	R	13	5,9
23282	842	Universal	ΓΑ	ΑΡ.	Ναι	Univ.	1/8 - 2"	—	R	12½	5,7
10491	555	555	ΓΑ	ΔΕ.	Ναι	Dual/Άξονα	1/8 - 3/4"	—	R	8	3,6
Φιλιέρες BSPT											
97070	811A	Βρεταν. Universal	ΓΑ	ΔΕ.	Ναι	Univ.	1/8 - 2"	1/4 - 2"	R	12½	5,7
97080	815A	Βρεταν. Universal	ΑΑ	ΔΕ.	Ναι	Univ.	1/8 - 2"	1/4 - 2"	R	13	5,9
45322	815A	Βρεταν. Universal Eur. RT	ΑΑ	ΔΕ.	Ναι	Univ.	1/8 - 2"	1/4 - 2"	R	13	5,9
23297	856	Βρεταν. Universal	ΑΑ	ΑΡ.	Ναι	Univ.	1/8 - 2"	—	R	12½	5,7
10491	555	555	ΓΑ	ΔΕ.	Ναι	Dual/Άξονα	1/4 - 3/4"	—	R	8	3,6
Φιλιέρες άξονα											
97045	531	Άξονας	ΓΑ	ΔΕ./ΑΡ.	Ναι	500B	—	1/4 - 1"	R	7½	3,4
97050	532	Άξονας	ΓΑ	ΔΕ./ΑΡ.	Ναι	500B	—	1¼ - 2"	R	9	4,1



Αρ. 815A
Φιλιέρα αυτόματου ανοίγματος



Αρ. 811A
Φιλιέρα γρήγορου ανοίγματος



Αρ. 532
Φιλιέρα άξονα



Αρ. 856/842
Φιλιέρα Universal



Φιλιέρα αρ. 555

R=Μηχανήματα 1233 535-535A και 300, 300 Compact και 300-A με φορέα.

ΓΑ = Γρήγορο άνοιγμα - Σηκώστε με το χέρι τον μοχλό για να ανοίξουν τα μαχαίρια, όταν το σπείρωμα κοπεί στο επιθυμητό μήκος.

ΑΑ = Αυτόματο άνοιγμα - Το γλωσσίδιο του διακόπτη ανοίγει αυτόματα τα μαχαίρια όταν το σπείρωμα κοπεί στο επιθυμητό μήκος.

Η φιλιέρα αρ. 811A αντικαθιστά τις φιλιέρες αρ. 811 και αρ. 841.

Η φιλιέρα αρ. 815A αντικαθιστά τις φιλιέρες αρ. 815 και αρ. 845.

Η φιλιέρα αρ. 555 αντικαθιστά τη φιλιέρα αρ. 515.

Σημείωση: Στα βρετανικά μοντέλα φιλιέρας χρησιμοποιούνται μόνο βρετανικά μοντέλα μαχαιριών.

Σημείωση: Οι φιλιέρες 531 και 532 αντικαθιστούν τη φιλιέρα 500B.

Οι φιλιέρες δεν περιλαμβάνουν μαχαίρια.

Διαφορές ανάμεσα στις φιλιέρες

- Αυτόματου ανοίγματος – αυτόματη απελευθέρωση για επαναλαμβανόμενο αριθμό σπειρωμάτων.
- Γρήγορου ανοίγματος – χειροκίνητη απελευθέρωση ανάλογα με το μήκος σπειρώματος που ορίζει ο χρήστης.
- Άξονας – ειδικές για κοπή σπειρωμάτων σε άξονα.

Βάσεις για φιλιέρες Για όλες τις φιλιέρες

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
42485	4U	4 φιλιέρες	8½	3,9
42490	6U	6 φιλιέρες	12½	5,7



βλ. σελίδα 4.12

Ηλεκτρικός βιδολόγος αρ. 1233



Δυνατότητα σωλήνα

- Σωλήνας: ¼ - 3" (8 - 80 mm) 2½ - 4" (65 - 100 mm) με φιλέρα 141.
- Άξονας: 10 - 52 mm έως 30 RC.

Χαρακτηριστικά

- Διανοίγει σπείρωμα σε σωλήνα ¼ - 3" στις 36 σ.α.λ.
- Συνεχής και σωστή λίπανση των μαχαιριών και του σωλήνα.
- Κατάλληλος για χρήση με εργαλεία αυλάκωσης RIDGID 916, 918 και 975.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Μοτέρ: Universal 1,7 kW 50 - 60 Hz.
- Διακόπτες: περιστροφικοί, δεξιάς / απενεργ. / αριστερής (Reverse / Off / Forward) περιστροφής βαρέος τύπου, και ενσωματωμένος ποδοδιακόπτης.
- Ταχύτητα περιστροφής στο τσोक: 36 σ.α.λ.
- Τσोक: Ταχείας σύσφιξης με αντικαταστατά τακάκια σιαγώνων.
- Πίσω τσोक οδηγός: Με περιστροφή.
- Κόφτης: μοντέλο 763, ¼ - 3", αυτοκεντραριζόμενος με μαχαίρι κοπής E-1032.
- Ξύστρα: μοντέλο 743, ¼ - 3", 5 ακμών.
- Σύστημα λίπανσης: Ρυθμιζόμενης ροής, διαμέσου της φιλέρας, με ενσωματωμένο κάρτερ. Αντλία αυτόματης πλήρωσης, σταθερής ροής.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Μοτέρ	Δυνατότητα (BSPT)		Ταχύτητα σ.α.λ.	Φιλέρα		Βάρος	
			in.			815A αυτόματου ανοίγματος	928 αυτόματου ανοίγματος	lb.	kg
20215	1233	230 V, 50 - 60 Hz Universal	¼ - 3		36	•	•	178½	81
20220	1233	115 V, 50 - 60 Hz Universal	¼ - 3		36	•	•	178½	81
55212	1233	230 V, 50 - 60 Hz Universal	¼ - 2		36	•	—	156½	71

Βασικός εξοπλισμός

- Φιλέρες: μοντέλο 815A ¼ - 2", BSPT, μοντέλο 928A 2½ - 3", BSPT.
- Μαχαίρια: ½ - ¾" BSPT απλού κράματος. 1 - 2" BSPT απλού κράματος. 2½ - 3" BSPT αέρος.
- Κόφτης: μοντέλο 763, ¼ - 3", αυτοκεντραριζόμενος με μαχαίρι κοπής E-1032.
- Ξύστρα: μοντέλο 743, ¼ - 3", 5 ακμών.
- Λάδι: 5 λίτρα υγρό κοπής σπειρωμάτων.

Προαιρετικές βάσεις



Αρ. 100Α



Αρ. 150Α



Αρ. 200Α με ασφάλινο ερμάριο



Αρ. 250, προαιρετικά

Βάσεις για μοντέλο 1233*

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
92457	100Α	Βάση Universal με πόδια & ράφι	75	34,1
92462	150Α	Τροχήλατη βάση Universal με ράφι	103	46,7
92467	200Α	Τροχήλατη βάση Universal με μεταλλική κασετίνα	104	47,2
58077	250	Πτυσσόμενη τροχήλατη βάση (για RIDGID 300 Compact και 1233)	45	21,0
22563	—	Ατσάλινη κασετίνα	42	19,3

Φιλιέρες για μοντέλο 1233

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
97080	815Α	1/8 - 2" BSPT, αυτόματου ανοίγματος, ΔΕ.	13	5,9
45322	815Α	1/8 - 2" BSPT, αυτόματου ανοίγματος, ΔΕ. Eur. RT	13	5,9
97075	815Α	1/8 - 2" NPT, αυτόματου ανοίγματος, ΔΕ.	13	5,9
97070	811Α	1/8 - 2" BSPT, γρήγορου ανοίγματος	12	5,4
97065	811Α	1/8 - 2" NPT, γρήγορου ανοίγματος, ΔΕ.	13	5,9
97045	531	1/4 - 1" άξονα, γρήγορου ανοίγματος, ΔΕ./ΑΡ.	8	3,6
97050	531	1/4 - 1" άξονα, γρήγορου ανοίγματος, ΔΕ./ΑΡ.	9	4,1
93562	928	2 1/2 - 3" BSPT, αυτόματου ανοίγματος, ΔΕ.	18	8,2
54437	728	2 1/2 - 3" NPT, αυτόματου ανοίγματος, ΔΕ.	18	8,2



Ηλεκτρικός βιδολόγος αρ. 1224



Μοντέλο 1224

Δυνατότητα σωλήνα

- Σωλήνας: ¼ - 4" (8 - 100 mm) 4 - 6" (100 - 150 mm) με φιλέρα 161.
- Άξονας: ¼ - 2" (6 - 52 mm).

Χαρακτηριστικά

- Διανοίγει σπείρωμα σε σωλήνα ¼ - 2" στις 36 σ.α.λ. και 2½ - 4" στις 12 σ.α.λ.
- Το μοντέλο 1224 διανοίγει σπείρωμα σε μεγάλη γκάμα σωλήνων συμπ. μαύρων, γαλβανιζέ και σωλήνων με επικάλυψη πλαστικού, σε ανοξείδωτες σωλήνες, IMC και βαρέος τύπου ηλεκτρολογικές σωλήνες, καθώς και σε άξονες και μπετόβεργες 30 Rockwell C.
- Το επαγωγικό μοτέρ διασφαλίζει ότι η ηχητική στάθμη παραμένει εντός των ορίων που καθορίζουν οι ρυθμιστικές αρχές.
- Το εφοδιασμένο με πυκνωτές έναρξης και λειτουργίας μοτέρ επιτρέπει στο 1224 να λειτουργεί στα όρια του ακόμη και σε περιπτώσεις με μειωμένη τάση ρεύματος.
- Διαθέτει φιλέρα Universal ¼ - 2", καθώς και φιλέρα 2 ½ - 4" που ρυθμίζεται για κοπή κωνικών ή παραλλήλων σπειρωμάτων (BSPT/BSPP, NPT/NPSM).
- Συνεχής και σωστή λίπανση των μαχαιριών και του σωλήνα.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Μοτέρ: 1,1 kW, μονοφασικό, 50 Hz επαγωγικό.
- Διακόπτες: περιστροφικοί, δεξιάς / απενεργ. / αριστερής (Reverse / Off / Forward) περιστροφής βαρέος τύπου και ενσωματωμένος ποδοδιακόπτης.
- Ταχύτητα περιστροφής στο τσοκ: 36/12 σ.α.λ.
- Κιβώτιο ταχυτήτων: Δύο ταχυτήτων, σχέση 3:1.
- Τσοκ: Ταχείας σύσφιξης με αντικαταστατά τακάκια σιαγώνων.
- Πίσω τσοκ οδηγός: Με περιστροφή.
- Κόφτης: Μοντέλο 764, αυτοκεντραριζόμενος ¼ - 4" με μαχαίρι κοπής F-229.
- Ξύστρα: Μοντέλο 744, ¼ - 4" με λεπίδα.
- Λίπανση: Διαμέσου της φιλέρας.
- Αντλία: Αυτόματης πλήρωσης, αυτόματης αντιστροφής, σταθερής ροής.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Μοτέρ	Δυνατότητα (BSPT)	Ταχύτητα σ.α.λ.	Φιλέρα		Βάρος	
					Αυτόματου ανοίγματος 911	914 αυτόματη	lb.	kg
26107	1224	230V, 50 Hz επαγωγικό (BSPT)	¼ - 4	36/12	•	•	463	210
26112	1224	115V, 50 Hz επαγωγικό (BSPT)	¼ - 4	36/12	•	•	463	210
29858	1224	230V, 50 Hz επαγωγικό (NPT)	¼ - 4	36/12	Φιλέρα 711	Φιλέρα 714	463	210

Βάσεις για μοντέλο 1224

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
92457	100A	Βάση Universal με πόδια & ράφι	75	34,5
92462	150A	Τροχήλατη βάση Universal με ράφι	103	46,7
92467	200A	Τροχήλατη βάση Universal με μεταλλική κασετίνα	164	74,5
22563	—	Ατσάλινη κασετίνα	42	19,3

Βασικός εξοπλισμός

Ηλεκτρικός βιδολόγος 1224 με ποδοδιακόπτη:

- Μία φιλέρα αρ. 714 (914) 2½ - 4" αυτόματου ανοίγματος.
- Μία φιλέρα αρ. 711 (911) ¼ - 2" Universal αυτόματου ανοίγματος.
- Ένα σετ μαχαιριών ½ - ¾" Universal απλού κράματος.
- Ένα σετ μαχαιριών 1 - 2" Universal απλού κράματος.
- Ένα σετ 2½ - 4" μαχαιριών αέρος 1224.

- Ένας κόφτης αρ. 764.
- Μία ξύστρα αρ. 744.
- Ένα εφεδρικό μαχαίρι κοπής F-229.
- Λάδι: 5 λίτρα υγρό κοπής σπειρωμάτων.
- 3 εξάγωνα κλειδιά.
- Εργαλεία και εξοπλισμός: 4 εξάγωνα κλειδιά, μαχαίρι κοπής F-229 βαρέος τύπου, γερμανοπολύγωνο ¾", εργαλειοθήκη.



Μοντέλο 541
Μοντέλο 542



Μοντέλο 713
Μοντέλο 913



Φιλιέρα αρ. 714 (914).

Φιλιέρες για μοντέλο 1224

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Δυνατότητα		Βάρος	
			in.	lb.	kg	
26132	711	Universal αυτόματου ανοίγματος ΔΕΞ., NPT	¼ - 2	12¼	5,6	
26152	714	Αυτόματου ανοίγματος ΔΕΞ., NPT	2½ - 4	30	13,6	
26137	911	Universal αυτόματου ανοίγματος ΔΕΞ., BSPT	¼ - 2	12¼	5,6	
26157	914	Αυτόματου ανοίγματος ΔΕΞ., BSPT	2½ - 4	30	13,6	
26162	541	Άξονα ΑΡ/ΔΕΞ.	¼ - 1	7½	3,4	
26167	542	Άξονα ΑΡ/ΔΕΞ.	1½ - 2	9¼	4,2	
55447	725	Φιλιέρα αυλάκωσης-κοπής (δεν περιλαμβάνει μαχαίρια)	2½ - 4	30	13,6	
57497	-	Σετ μαχαiriών αυλάκωσης 2½ - 3½"	2½ - 3½	2¼	1,0	
57507	-	Μαχαίρι αυλάκωσης 2½ - 3½" μόνο	-	-	-	
57492	-	Σετ μαχαiriών αυλάκωσης 4"	4	2¼	1,0	
57502	-	Μαχαίρι αυλάκωσης 4" μόνο	-	-	-	
55452	766	Κόφτης με λεπίδα	¾ - 4	21	9,5	

Σημείωση: Οι φιλιέρες δεν περιλαμβάνουν μαχαίρια. Όλες οι φιλιέρες ληπίνονται διαμέσου της κεφαλής.

Μαχαίρια σωλήνων 2½" - 4" (για ¼" - 2" βλ. σελίδες 4.30 - 4.31)

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Δυνατότητα		Βάρος	
		in.	lb.	kg	
26192	1224 H.S. Μαχαίρια NPT	2½ - 4	2¼	1,0	
33642	1224 H.S. Μαχαίρια BSPT	2½ - 4	2¼	1,0	
31827	1224 H.S. Μαχαίρια NPT για σωλήνες με πλαστική επένδυση	2½ - 4	2¼	1,0	
31832	1224 H.S. Μαχαίρια BSPT για σωλήνες με πλαστική επένδυση	2½ - 4	2¼	1,0	
32237	1224 H.S. Μαχαίρια NPT για PVC	2½ - 4	2	1,0	
32242	1224 H.S. Μαχαίρια BSPT για PVC	2½ - 4	2	1,0	
33057	1224 H.S. Μαχαίρια NPT για ανοξείδωτο ατσάλι	2½ - 4	2	1,0	
33072	Μαχαίρια φρέζας 1224 45°	2½ - 4	2	1,0	
33077	Μαχαίρια φρέζας 1224 37½°	2½ - 4	2	1,0	
44992	Σετ μαχαiriών οδηγίων φρέζας 1224	2½ - 4	2	1,0	
44997	Μαχαίρι φρέζας 1224 37½° μόνο	-	-	-	
45002	Μαχαίρι φρέζας 1224 45° μόνο	-	-	-	

Σημείωση: τα σπείρώματα NPSM/BSPP γίνονται με μαχαίρια NPT/BSPT ρυθμίζοντας τη φιλιέρα. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο για λεπτομέρειες.

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Δυνατότητα		Βάρος	
			in.	lb.	kg	
26212	764	Κόφτης με μαχαίρι ¼" - 4"	-	19	8,6	
26217	744	Έσοτρα με λεπίδα ¼" - 4"	-	13	5,9	
34577	-	Λεπίδα έσοτρας ¼" - 4"	-	½	0,2	
26187	-	Σετ τακακιών σιαγόνων και ρόουλων για σωλήνες με επένδυση PE	-	¼	0,1	
51005	819	Εξάρτημα σωληνομαστών 2½ - 2" NPT (βλ. σελίδα 4.33)	½ - 2	10½	4,8	
34157	419	Εξάρτημα σωληνομαστών 2½" NPT	-	5½	2,5	
34162	419	Εξάρτημα σωληνομαστών 3" NPT	-	5½	2,5	
34167	419	Εξάρτημα σωληνομαστών 4" NPT	-	5½	2,5	
34172	419	Εξάρτημα σωληνομαστών 2½" BSPT	-	5½	2,5	
34177	419	Εξάρτημα σωληνομαστών 3" BSPT	-	5½	2,5	
34182	419	Εξάρτημα σωληνομαστών 4" BSPT	-	5½	2,5	
61122	840A	Τηλεσκοπική ραβδος Universal	-	31	14,1	
26707	-	Γράσο γραναζιών (1224 & 1822)	-	1	0,5	



βλ. σελίδα 4.12

Μαχαίρια σωλήνων για φιλιέρες



Μαχαίρια σωλήνων για χρήση με φιλιέρες Universal (μοντέλα 504A, 711, 713, 811A, 815A, 816, 817 και 842)*

	(NPT)				(NPSM)			
	Ονομαστικό μέγεθος σωλήνα-Σπείρες ανά ίντσα (TPI)				Ονομαστικό μέγεθος σωλήνα-Σπείρες ανά ίντσα (TPI)			
Υλικό ή τύπος μαχαριού	1/8" - 27	1/4" - 3/8" - 18	1/2" - 3/4" - 14	1" - 2" - 11 1/2	1/8" - 27	1/4" - 3/8" - 18	1/2" - 3/4" - 14	1" - 2" - 11 1/2
Απλό κράμα ΔΕΞ.	47735	47740	47745	47750	—	—	—	—
Αέρος ΔΕΞ.	47755	47760	47765	47770	47845	47850	47855	47860
Αέρος +AP.	39587	47810	47815	47820	—	—	—	—
H.S. Για ανοξείδωτο ατσάλι ΔΕΞ.	47775	47780	47785	47790	—	—	—	—
H.S. για μαντέμι	—	—	—	70740	—	—	—	—
H.S. για PVC ΔΕΞ.	—	—	70745	70750	—	—	—	—
H.S. για σωλήνες με πλαστική επένδυση ΔΕΞ.	—	—	50012	31822	—	—	—	—

* Απαιτείται AP φιλιέρα.

Σημείωση: Χρησιμοποιείτε HS για PVC και ΔΕΞ. για ορειγάλκινους σωλήνες.

* Απαιτείται φιλιέρα NPT.

Μαχαίρια σωλήνων για χρήση με βρετανικά μοντέλα φιλιέρας Universal (μοντέλα 504A, 811A, 815A, 816, 817, 856, 911 και 913)*

	(BSPT)				(BSPP)			
	Ονομαστικό μέγεθος σωλήνα-Σπείρες ανά ίντσα (TPI)				Ονομαστικό μέγεθος σωλήνα-Σπείρες ανά ίντσα (TPI)			
Υλικό ή τύπος μαχαριού	1/8" - 28	1/4" - 3/8" - 19	1/2" - 3/4" - 14	1" - 2" - 11	1/8" - 28	1/4" - 3/8" - 19	1/2" - 3/4" - 14	1" - 2" - 11
Απλό κράμα ΔΕΞ.	66655	66660	18951	18961	—	—	—	—
Αέρος ΔΕΞ.	66750	66755	18971	18981	66795	66800	66805	66810
H.S. για ανοξείδωτο ατσάλι ΔΕΞ. (Gold)	66770	66775	57082	57087	—	—	—	66830
HS AP.	—	—	66845	66850	—	—	—	—
H.S. για PVC ΔΕΞ.	—	—	70755	70760	—	—	—	—
H.S. για επένδυση PE ΔΕΞ.	—	—	23996	23986	—	—	—	—

* Απαιτείται φιλιέρα BSPT.

Μαχαίρια για αγωγούς κατά ISO και BEC για φιλιέρες Universal

	(ISO)		(BEC)		
	Ονομαστική διάμετρος αγωγού – Βήμα σε mm		Ονομαστική διάμετρος αγωγού – Σπείρες ανά ίντσα		
Υλικό ή τύπος μαχαριού	16 - 32 mm - 1,5	40 - 63 mm - 1,5	1/2" - 5/8" - 18	3/4" - 1 1/4" - 16	1 1/2" - 2 1/2" - 14
Απλό κράμα ΔΕΞ.	50645	50650	66700	66705	66710

Μαχαίρια σωλήνων για φιλιέρες 514 (AP), 515 (ΔΕΞ.), 555 (ΔΕΞ.), και φιλιέρες Dual 1/2" - 3/4"

	(NPT)			(BSPT)	
	Ονομαστικό μέγεθος σωλήνα-Σπείρες ανά ίντσα (TPI)			Ονομαστικό μέγεθος σωλήνα-Σπείρες ανά ίντσα (TPI)	
Υλικό ή τύπος μαχαριού	1/8" - 27	1/4" - 3/8" - 18	1/2" - 3/4" - 14	1/4" - 3/8" - 19	1/2" - 3/4" - 14
Απλό κράμα ΔΕΞ.	—	—	47880	66955	66880
Αέρος ΔΕΞ.	47885	47890	47895	66905	23297
H.S. Για ανοξείδωτο ατσάλι ΔΕΞ.	47900	47905	47910	—	66920

(TOOL TIP) Μην ανακατεύετε μαχαίρια από διάφορα σετ. Κατασκευάζονται πάντα σε σετ.



Μαχαίρια σωλήνων, μαχαίρια άξονα για φιλιέρες



Μαχαίρια άξονα για φιλιέρες Universal (μοντέλα 504A, 711, 811A, 815A, 816, 817 και 911)

(UNC)		(UNF)		(BSW)	
Διάμ. ράβδου – σπείρες/ίντσα	ΔΕΞ. Αέρος	Διάμ. ράβδου – σπείρες/ίντσα	ΔΕΞ. Αέρος	Διάμ. ράβδου – ΔΕΞ. σπείρες/ίντσα	Αέρος
1/4" - 20	48215	1/4" - 28	48295	1/4" - 20	*67880
5/16" - 18	48220	–	–	5/16" - 18	*67885
3/8" - 16	48225	3/8" - 24	48305	3/8" - 16	–
7/16" - 14	48230	7/16" - 20	48310	7/16" - 14	–
1/2" - 13	48235	1/2" - 20	48315	1/2" - 12	*67900
9/16" - 12	48240	9/16" - 18	48320	9/16" - 12	*67905
5/8" - 11	48245	5/8" - 18	48325	5/8" - 11	*67910
3/4" - 10	48250	3/4" - 16	48330	3/4" - 10	*67915
7/8" - 9	48255	7/8" - 14	48335	7/8" - 9	67920
1" - 8	48260	1" - 14NS	48340	1" - 8	*67925
1 1/8" - 7	48265	1" - 12	48375	1 1/8" - 7	–
1 1/4" - 7	48270	1 1/8" - 12	48345	1 1/4" - 7	*67935
1 3/8" - 6	48275	1 1/4" - 12	48350	1 3/8" - 6	–
1 1/2" - 6	48280	1 3/8" - 12	48355	1 1/2" - 6	*67945
1 3/4" - 5	48285	1 1/2" - 12	48360	1 3/4" - 5	–
2" - 4 1/2	48290	–	–	2" - 4 1/2	–

* Απαιτείται φιλιέρα BSPT.

Μαχαίρια άξονα για φιλιέρες 500B, 532 και 542

(8 UN)	
Διάμ. ράβδου – σπείρες/ίντσα	ΔΕΞ. Αέρος
1 1/8" - 8	49215
1 1/4" - 8	49220
1 3/8" - 8	49225
1 1/2" - 8	49230
1 3/4" - 8	49240
1 7/8" - 8	49245
2" - 8	49250
(12 UN)	
2" - 8	49345

Μαχαίρια φρέζας

Για φρεζάρισμα του σωλήνα πριν από τη συγκόλληση. Το σετ μαχαiriών φρέζας αποτελείται από τρία μαχαίρια οδηγούς και ένα μαχαίρι κοπής.

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Μέγεθος σωλήνα in.	Χρήση με φιλιέρα	Βάρος	
				lb.	kg
52192	Σετ μαχαiriών φρέζας 37 1/2"	1/2 - 3/4	Universal	1	0,5
50960	Σετ μαχαiriών φρέζας 37 1/2"	1 - 2	Universal	1	0,5
52202	Σετ μαχαiriών φρέζας 45"	1/2 - 3/4	Universal	1	0,5
50965	Σετ μαχαiriών φρέζας 45"	1 - 2	Universal	1	0,5

Μαχαίρια αυλάκωσης

Για την αυλάκωση σωλήνα για συνδέσμους μηχανικού τύπου, ανατρέξτε στον πίνακα για μεγέθη και πληροφορίες σχετικά με τις φιλιέρες.

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Μέγεθος σωλήνα in.	Χρήση με φιλιέρα	Βάρος	
				lb.	kg
52217	Σετ μαχαiriών αυλάκωσης	1/2 - 3/4	Universal	1	0,5
50985	Σετ μαχαiriών αυλάκωσης	1 - 2	Universal	1	0,5

Σημείωση: Διατίθενται 2 1/2 - 4 μαχαίρια φρέζας για τον ηλεκτρικό βιδολόγο αρ. 1224. Βλ. αξεσουάρ για το μοντέλο 1224.

Σημείωση: Τα μαχαίρια Universal ταιριάζουν σε όλες τις φιλιέρες Universal.

(TOOL TIP)

Διατηρείτε τα μαχαίρια που χρησιμοποιούνται για ανοξειδωτο ατσάλι ξεχωριστά γιατί αν χρησιμοποιηθούν σε άλλο υλικό, όπως κοινό σιδηροσωλήνα, θα καταστραφούν.



Βλ. σελίδα 4.12

ΕΛΙΚΟΤΟΜΗΣΗ



Μαχαιρία άξονα για φιλίρες 500B και 531, 532, 541 και 542 (συνέχεια)

(UNC)			(UNF)	
Διάμ. ράβδου – σπειρές/ίντσα	ΔΕΞ. Αέρος	ΑΡ. Αέρος	Διάμ. ράβδου – σπειρές/ίντσα	ΔΕΞ. Αέρος
¼" - 20	48605	–	¼" - 28	48690
⅜" - 18	48610	–	⅜" - 24	48695
½" - 16	48615	48920	½" - 24	48700
⅞" - 14	48620	–	⅞" - 20	48705
1" - 13	48625	48930	1" - 20	48710
1 ¼" - 12	48630	48935	1 ¼" - 18	48715
1 ½" - 11	48635	48940	1 ½" - 18	48720
1 ¾" - 10	48640	48945	1 ¾" - 16	48725
2" - 9	48645	48950	2" - 14	48730
2 ¼" - 8	48650	48955	2 ¼" - 12	48735
2 ½" - 7	48655	48960	2 ½" - 14NS	49305
2 ¾" - 7	48660	48965	2 ¾" - 12	48740
3" - 6	48665	48970	3" - 12	48745
3 ½" - 6	48670	48975	3 ½" - 12	–
4" - 5	48675	–	4" - 12	48755
4 ½" - 4½	48680	48985	–	–

Για χρήση με φιλίρες αρ. 531, 541 και 500B ¼" - 1"

Για χρήση με φιλίρες αρ. 532, 542 και 500B 1 ½" - 2"

(BSW)	
Διάμ. ράβδου – σπειρές/ίντσα	ΔΕΞ. Αέρος
¼" - 20	–
⅜" - 18	–
½" - 16	67615
⅞" - 14	67620
1" - 12	67625
1 ¼" - 12	–
1 ½" - 11	67635
1 ¾" - 10	67640
2" - 9	67645
2 ¼" - 8	67650
2 ½" - 7	67655
2 ¾" - 7	67660
3" - 6	67665
3 ½" - 6	–
4" - 5	67675
4 ½" - 5	–
5" - 4½	67685
5 ½" - 4½	–

Για χρήση με φιλίρες αρ. 531, 541 και 500B ¼" - 1"

Για χρήση με φιλίρες αρ. 532, 542 και 500B 1 ½" - 2"

Μαχαιρία για μετόβερμα, για χρήση με φιλίρες 500B, 531, 532, 541 και 542

Αρ. καταλόγου			
(UNC)			
ΔΕΞ. Αέρος	Διάμ. μετόβερμα – σπειρές/ίντσα	ΔΕΞ. Αέρος	Διάμ. μετόβερμα – σπειρές/ίντσα
34077	¾" - 16	79120	1 ½" - 7
34082	½" - 13	85855	1 ¾" - 6
34087	¾" - 11	–	–
34092	¾" - 10	–	–
85850	1" - 8	–	–

Για χρήση με φιλίρες αρ. 531, 541 και 500B ¼" - 1"

Για χρήση με φιλίρες αρ. 532, 542 και 500B 1 ½" - 2"

Acme (Τραπεζοειδή)		Σειρά Α Μετρικό (S.I.)			Σειρά Β Μετρικό		(ISO) Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης	
Διάμ. ράβδου – σπειρές/ίντσα	ΔΕΞ. Αέρος	Διάμ. ράβδου in. mm	ΔΕΞ. Αέρος	ΑΡ. Αέρος	Διάμ. ράβδου in. mm	ΔΕΞ. Αέρος	Διάμ. ράβδου in. mm	ΔΕΞ. Αέρος
–	–	M6-1.0	49795	49845	–	–	M6-1.0	50040
–	–	M7-1.0	–	49850	–	–	M7-1.0	–
–	–	M8-1.25	49805	–	–	–	M8-1.25	50050
–	–	M9-1.25	–	–	–	–	M9-1.25	–
–	–	M10-1.5	49815	–	M10-1.0	50560	M10-1.5	50060
–	–	M11-1.5	49820	49870	–	–	M11-1.5	–
¾" - 6	49610	M12-1.75	49825	49875	M12-1.5	–	M12-1.75	50070
–	–	M14-2.0	49830	–	M14-1.5	–	M14-2.0	50075
–	–	M16-2.0	49835	–	M16-1.5	50575	M16-2.0	50080
–	–	M18-2.5	49840	49890	–	–	M18-2.5	50085
–	–	M20-2.5	50480	49895	M20-1.5	50585	M20-2.5	50090
–	–	M22-2.5	50485	49900	M22-1.5	50590	M22-2.5	50095
1" - 5	49585	M24-3.0	50490	49905	M24-2.0	85870	M24-3.0	50100
–	–	M25-3.0	50495	–	–	–	M27-3.0	50105
–	–	M26-3.0	76797	–	–	–	M30-3.5	50110
–	–	M27-3.0	50500	–	M27-2.0	–	M33-3.5	50115
–	–	M30-3.5	50505	49915	M30-2.0	–	M36-4.0	50120
1 ¼" - 5	49600	M33-3.5	50510	–	–	–	M39-4.0	50125
–	–	M36-4.0	50515	49925	–	–	M42-4.5	50130
1 ½" - 4	–	M39-4.0	50520	49930	–	–	M45-4.5	–
–	–	M42-4.5	50525	–	–	–	M48-5.0	50140
–	–	M45-4.5	50530	–	–	–	–	–
–	–	M48-5.0	50540	–	–	–	–	–
–	–	M50-5.0	50545	–	–	–	–	–
–	–	M52-5.0	50550	–	–	–	–	–

Για χρήση με φιλίρες αρ. 531, 541 και 500B ¼" - 1"

Για χρήση με φιλίρες αρ. 532, 542 και 500B 1 ½" - 2"



Εξαρτήματα σωληνομαστών / προσαρμογείς



Σετ εξαρτημάτων σωληνομαστών 819

- Συγκρατεί κοντούς ή μακρείς σωληνομαστούς για ελικοτόμηση.
- Για χρήση με ηλεκτρικούς βιδολόγους 300, 300 Compact, 535 και 1822 (με σετ προσαρμογέα) και 1224.
- Στο βασικό εξάρτημα σωληνομαστών περιλαμβάνεται παρέμβυσμα και 5 προσαρμογείς: ½", ¾", 1", 1¼" και 1½". (Το στέλεχος του εξαρτήματος σωληνομαστών χρησιμοποιεί ως προσαρμογέας 2").

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
51005	819	Εξάρτημα σωληνομαστών NPT ½ - 2"	10	4,5
51020	D-380-X	Κλειδί απελευθέρωσης σωληνομαστών	¼	0,1
35867	839	Σετ προσαρμογέα για μηχανήματα αρ. 1822/535A	16½	7,5
62457	1219	Εξάρτημα σωληνομαστών NPT για 1215	5¾	2,6

Προσαρμογείς σωλήνων NPT

Για χρήση με το εξάρτημα σωληνομαστών αρ. 819 για την ελικοτόμηση σωληνομαστών ακριβείας για όλα τα μεγέθη σωλήνων κάτω των 2 ιντσών.

μέγεθος (in.)	Αρ. μοντέλου		Βάρος	
	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	lb.	kg
½	51040	E-729	½	0,23
¾	51045	E-730	½	0,23
¾	51050	E-731	½	0,23
½	51055	E-732	½	0,23
¾	51060	E-733	½	0,23
1	51065	E-734	½	0,23
1¼	51070	E-735	½	0,23
1½	51075	E-736	½	0,23









Αυλάκωση

- Εργαλεία σχεδιασμένα να βελτιώνουν την ταχύτητα και την αποτελεσματικότητα για συστήματα πυρόσβεσης και άλλες βιομηχανικές εγκαταστάσεις.
- Ευρεία επιλογή μηχανικών και υδραυλικών μονάδων για εφαρμογές διαμέτρου έως και 24".



Τύπος	Αρ. μοντέλων	Δυνατότητα σωλήνα in.	Δυνατότητα σωλήνα mm	Σελίδες
Χειροκίνητο εργαλείο αυλάκωσης σωλήνων 915	1	1 1/4 - 12	32 - 300	5.2
Συνδυαστικό εργαλείο αυλάκωσης σωλήνων 975	1	1 1/4 - 6	32 - 150	5.4
Ηλεκτροκίνητο εργαλείο αυλάκωσης σωλήνων 916	4	1 - 6	50 - 150	5.6
Υδραυλικό εργαλείο αυλάκωσης σωλήνων 918	5	1 - 12	25 - 300	5.8
Ηλεκτρικό εργαλείο αυλάκωσης σωλήνων 918-I	2	1 - 12	25 - 300	5.10
Ηλεκτροκίνητο εργαλείο αυλάκωσης σωλήνων 920	1	2 - 24	50 - 600	5.12

Επιλογή εργαλείου αυλάκωσης

	975	916	915	918	918-I	920
						
	Σελίδες 5.4	Σελίδες 5.6	Σελίδες 5.2	Σελίδες 5.8	Σελίδες 5.10	Σελίδες 5.12
Δυνατότητα	1 1/4" - 6"	1" - 6"	1 1/4" - 12"	1" - 12"	1" - 12"	2" - 24"
Βάρος	26 lbs. (12 kg)	33 lbs. (15 kg)	23 lbs. (10 kg)	81 lbs. (37 kg)	185 lbs. (84 kg)	160 lbs. (73 kg)
Εργαλείο «επιτόπια» αυλάκωσης	•		•			
Υδραυλικά ελεγχόμενο				•	•	•
Για σωλήνες από ανοξείδωτο χάλυβα, PVC, αλουμίνιο	•	•	•	•	•	•
Σετ ράουλων για χαλκοσωλήνες		•	•	•	•	•
Μονάδες μετάδοσης κίνησης	RIDGID 300 / σελίδα 4.16	RIDGID 300 / σελίδα 4.16	Χειροκίνητο	RIDGID 300 / σελίδα 4.16	Περιλαμβάνεται	RIDGID 300 / σελίδα 4.16
	RIDGID 300 Compact / σελίδα 4.22	RIDGID 300 Compact / σελίδα 4.22	–	RIDGID 300 Compact / σελίδα 4.22	–	–
	RIDGID 1233 / σελίδα 4.26	RIDGID 1233 / σελίδα 4.26	–	RIDGID 1233 / σελίδα 4.26	–	–
	ή χειροκίνητα	RIDGID 535* / σελίδα 4.20	–	RIDGID 535* / σελίδα 4.20	–	–
Χρήση	Στο εργοτάξιο	Συνεργείο / Εργοτάξιο	Στο εργοτάξιο	Συνεργείο / Εργοτάξιο	Συνεργείο / Εργοτάξιο	Συνεργείο / Εργοτάξιο

* Απαιτούνται εξαρτήματα προσαρμογής.

Σημείωση: Ελέγξτε τις τιμές sched. στους πίνακες.

Συμβατότητα εργαλείων αυλάκωσης/βιδολόγων

Μοντέλο εργαλείου αυλάκωσης	Μοντέλο εργαλείου αυλάκωσης					
	Ηλεκτρικός βιδολόγος 300	300 Compact	535 Χειροκίνητο	535A	1233	1224
916	45007	48307	60382	–	48307	–
975	33033	33588	–	–	33588	–
918	48297	57092 (1); 19131 (2)	48387	–	57092 (1); 19131 (2)	48382
920	95782	–	–	–	–	–

(1) με σετ ράουλων 2" - 12"

(2) με σετ ράουλων 2" - 6"

Χειροκίνητο εργαλείο αυλάκωσης σωλήνων Μοντέλο 915



Μοντέλο 915

Το εργαλείο αυλάκωσης 915 της RIDGID® είναι ένα μηχανικό εργαλείο αυλάκωσης για επιτόπιες εφαρμογές σε εργοτάξια. Το μοντέλο 915 χρειάζεται απόσταση μόλις 3 1/2" (9 cm) για να κινηθεί γύρω από ένα σωλήνα και τουλάχιστον 2 3/4" (7 cm) ελεύθερου σωλήνα για την αυλάκωση. Με τα κατάλληλα σετ ράουλων, μπορεί να πραγματοποιήσει αυλακώσεις σε σωλήνες 1 1/4" έως 12", το μεγαλύτερο εύρος στην κατηγορία του! Η ενσωματωμένη λαβή του μοντέλου 915 επιτρέπει την εύκολη μεταφορά του ή την πρόσδεσή του με αλυσίδες για την αποτροπή κλοπής. Το μοντέλο 915 είναι απαραίτητο εργαλείο για κάθε συνεργείο εργασιών σέρβις.

Χαρακτηριστικά

- Ελαφρύς σχεδιασμός – μόλις 10,4 kg (23 λίβρες).
- Εύκολη αντικατάσταση του σετ ράουλων – δυνατότητα για σωλήνες έως 12" σε μία μονάδα για ευελιξία χρήσης.
- Ενσωματωμένη λαβή μεταφοράς – για ευκολία στη μεταφορά και δυνατότητα κλειδώματος για την αποτροπή κλοπής.
- Περιλαμβάνει κασάνια – λαβή με γωνία 90 μοιρών για ευκολότερη αυλάκωση.
- Διατίθεται ειδικά διαμορφωμένη εργαλειοθήκη – χωρά το εργαλείο αυλάκωσης 915 και όλα τα διαθέσιμα σετ ράουλων.
- Εύχρηστος μετρητής ρύθμισης βάθους – συμβάλλει στην ακρίβεια των αυλακώσεων.

Βασικός εξοπλισμός

- Εργαλείο αυλάκωσης 915 με 2" - 6" Sched.10 (2" - 3 1/2" Sched. 40).
- Σετ ράουλων, κλειδί με κασάνια.



Ορισμένα εξαρτήματα πωλούνται ξεχωριστά.

Πληροφορίες παραγγελίας για το μοντέλο 915 και αξεσουάρ

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
88232	915	Εργαλείο αυλάκωσης 915 με σετ ράουλων 2" - 6" Sched. 10 (2" - 3 1/2" Sched. 40)	23	10,4
92437	-	Σετ ράουλων κίνησης και αυλάκωσης για 1 1/4" - 1 1/2" Sched. 10 ή 40 σωλήνες από ατσάλι, ανοξείδωτο ατσάλι, PVC	2	0,9
92447	-	Σετ ράουλων κίνησης και αυλάκωσης για 4" - 6" Sch.40 σωλήνες ατσάλιου, ανοξείδωτου ατσάλιου, PVC	4,5	1,9
92442	-	Σετ ράουλων κίνησης και αυλάκωσης για 8" - 12" Sch.10 σωλήνες ατσάλιου, ανοξείδωτου ατσάλιου, PVC	4,5	1,9
92452	-	Σετ ράουλων κίνησης και αυλάκωσης για χαλκοσωλήνες 2" - 8" τύπου K, L, M και DWV	2	0,9
93642	-	Ράουλο αυλάκωσης 2" - 6"	0,9	0,4
93757	-	Ράουλο κίνησης 2" - 6"	1,3	0,6
93497	-	915 Εργαλειοθήκη	21,5	9,7
76827	-	Μετροταινία διαμέτρου μετρικού συστήματος	0,5	0,1
76822	-	Μετροταινία διαμέτρου βρετανικού συστήματος	0,5	0,1

Σημείωση: Ένα σετ ράουλων αυλάκωσης περιλαμβάνει ένα ράουλο αυλάκωσης και ένα ράουλο κίνησης.

Το σετ ράουλων αυλάκωσης χαλκοσωλήνων περιλαμβάνει μια μαύρη ράβδο αντίδρασης και ένα σταθεροποιητικό τάκο χαλκοσωλήνα.

Δυνατότητα σωλήνα

Πάχος τοιχώματος σωλήνα	Ονομ. διάμ. σε in.	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4	6	8	10	12
	Sched. 10 in. (mm.)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.120 (3,0)	.120 (3,0)	.134 (3,4)	.134 (3,4)	.148 (3,8)	.165 (4,2)	.180 (4,6)
Sched. 40 in. (mm.)	.133 (3,4)	.149 (3,6)	.146 (3,7)	.154 (3,9)	.203 (5,2)	.216 (5,5)	.237 (6,0)	.280 (7,1)	.322 (8,2)	.365 (9,3)	.406 (10,3)	
Διάμετρος σωλήνα	Ονομ. τιμές μετρικού μοντέλου mm	25,00	32,00	40,00	50,00	65,00	80,00	100,00	150,00	200,00	250,00	300,00
	Πραγματικές τιμές εξωτερικής διαμέτρου μετρικού μοντέλου	33,40	42,16	48,26	60,33	73,03	88,90	114,30	168,28	219,08	273,05	323,85

Αρ. μοντέλου	Εργαλείο	Υλικό												
915	Φορητό Χειροκίνητο	Ατσάλι - λεπτό τοίχωμα mm	EN 10255, DIN 2440, 2441, 2448, 2458 με μέγιστο πάχος τοιχώματος έως και 5,4					Μέγ. 4,5		DIN 2458 μέγ. 5,4				
		Ανοξείδωτο ατσάλι mm	Πάχος τοιχώματος έως και 4,5											
		Χρσα. σετ ράουλων	92437	Βασικός εξοπλισμός/ 93642 + 93757					92442					
		Ατσάλι - βαρύ τοίχωμα mm								Τοίχωμα έως 7,1				
		Χρσα. σετ ράουλων	92447											
		Χαλκός	ISO 274 / EN 1057											
		Χρσα. σετ ράουλων	92452											

(TOOL TIP) Βεβαιωθείτε για τη σωστή προετοιμασία των άκρων του σωλήνα διότι η κάθετη κοπή έχει πολύ μεγάλη σημασία για τις ακριβείς και αξιόπιστες αυλάκώσεις.

Συνδυαστικό εργαλείο αυλάκωσης σωλήνων Μοντέλο 975

Το συνδυαστικό εργαλείο αυλάκωσης σωλήνων μοντέλο 975 είναι δύο εργαλεία σε ένα. Όπως και τα υπόλοιπα εργαλεία αυλάκωσης RIDGID®, το μοντέλο 975 στερεώνεται στον ηλεκτρικό βιδολόγο RIDGID® 300 για εργασίες αυλάκωσης με μηχανήμα, αλλά έχει σχεδιαστεί επίσης για τη χειροκίνητη επιτόπια αυλάκωση σωλήνων.

Ο μετρητής αυτόματης συγκράτησης σωλήνα & ρύθμισης βάθους σημαίνει ευκολία χρήσης

Το συνδυαστικό εργαλείο αυλάκωσης σωλήνων 975 διαθέτει νέα, πατενταρισμένη τεχνολογία αυτόματης συγκράτησης σωλήνα για σημαντικά ευκολότερη αυλάκωση. Ανεξάρτητα αν πρόκειται για αυλάκωση με μηχανήμα ή χειροκίνητη αυλάκωση, ο μετρητής AutoTrack διατηρεί το σωλήνα συνδεδεμένο αυτόματα στο εργαλείο αυλάκωσης σε όλη τη διάρκεια της διαδικασίας αυλάκωσης. Το μοντέλο 975 περιλαμβάνει επίσης ένα σταθερό μετρητή ρύθμισης βάθους για γρηγορότερη, επαναλαμβανόμενη χρήση.

Απαιτείται λιγότερη χειρωνακτική δύναμη

Κατά τη χειροκίνητη αυλάκωση, ο κατά 55% μεγαλύτερος υποπολλαπλασιασμός στροφών στο μοντέλο 975 σημαίνει λιγότερη χειρωνακτική δύναμη σε σχέση με τα ανταγωνιστικά χειροκίνητα εργαλεία αυλάκωσης. Αυτό βοηθά ιδιαίτερα στην αυλάκωση υπερκείμενων σωλήνων.

Ανθεκτικότητα και φορητότητα

Κατασκευή από ανθεκτικό, όγκιμο σίδηρο σημαίνει ότι το μοντέλο 975 μπορεί να δεχθεί τη σκληρή χρήση στο εργοτάξιο και να παρέχει ακριβείς αυλακώσεις κάθε φορά. Χάρη στην ενσωματωμένη του λαβή, το μοντέλο 975 μπορεί να μεταφέρεται εύκολα από και προς το εργοτάξιο.



Μοντέλο 975



Πληροφορίες παραγγελίας για το μοντέλο 975 και αξεσουάρ

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
33033	975	Συνδυαστικό εργαλείο αυλάκωσης σωλήνων 975 (χαλυβδοσωλήνες) για 300 PD	26.1	11,9
33588	975	Συνδυαστικό εργαλείο αυλάκωσης σωλήνων 975 (χαλυβδοσωλήνες) για 300 Compact και 1233	56.1	25,5
33038	975	Συνδυαστικό εργαλείο αυλάκωσης σωλήνων 975 (χαλκοσωλήνες) για 300 PD	26.1	11,9
67662	—	Βάση αντάπτορα για το 300 Compact	15.9	7,2
33043	—	Κιτ σετ ράουλων για χαλκοσωλήνες 2" - 8"	4.5	2,1
76822	—	Μετροταινία διαμέτρου σε ίντσες	0.5	0,1
76827	—	Μετροταινία διαμέτρου μετρικού συστήματος	0.5	0,1
30708	—	Επέκταση, 1/2", με ασφάλιση	0.5	0,1
92202	—	Καστάνια, 1/2", με γωνία 90°	1.7	0,8



Για καβαλέτα σωλήνων, βλ. σελίδα 2.4.



Δυνατότητα σωλήνα

Πάχος τοιχώματος σωλήνα	Όνομ. διάμ. σε in.	1	1¼	1½	2	2½	3	4	6	8	10	12
	Sched. 10 in. (mm.)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.120 (3,0)	.120 (3,0)	.134 (3,4)	.134 (3,4)	.148 (3,8)	.165 (4,2)	.180 (4,6)
Sched. 40 in. (mm.)	.133 (3,4)	.149 (3,6)	.146 (3,7)	.154 (3,9)	.203 (5,2)	.216 (5,5)	.237 (6,0)	.280 (7,1)	.322 (8,2)	.365 (9,3)	.406 (10,3)	
Διάμετρος σωλήνα	Όνομ. τιμές μετρικού μοντέλου mm	25,00	32,00	40,00	50,00	65,00	80,00	100,00	150,00	200,00	250,00	300,00
	Πραγματικές τιμές εξωτερικής διαμέτρου μετρικού μοντέλου	33,40	42,16	48,26	60,33	73,03	88,90	114,30	168,28	219,08	273,05	323,85

Αρ. μοντέλου	Εργαλείο	Υλικό	
975	300 300 Compact 1233	Ατσάλι mm	EN 10255, DIN 2440, 2441, 2448, 2458 με πάχος τοιχώματος έως και 5,4
		Ανοξείδωτο ατσάλι mm	Πάχος τοιχώματος έως και 4,5
		Χρυσ. σετ ραουλών	Βασικός εξοπλισμός
		Χαλκός	ISO 274 / EN 1057
		Χρυσ. σετ ραουλών	Βασικός εξοπλισμός με 33038 / 33043

Μετροταινία εργαλείο αυλάκωσης σωλήνων Μοντέλο 916



Ο ηλεκτρικός βιδολόγος μοντέλο 916 300 δεν συμπεριλαμβάνεται στο βασικό εξοπλισμό.

Το εργαλείο αυλάκωσης σωλήνων RIDGID® μοντέλο 916 είναι το πιο ανθεκτικό και αποτελεσματικό, ελαφρύ, φορητό εργαλείο που διατίθεται στην αγορά. Κατασκευασμένο με μασίφ, ανθεκτικό χυτοσίδηρο κέλυφος, αντέχει τη βαριά χρήση, ενώ είναι αρκετά ελαφρύ για να μεταφέρεται εύκολα. Διαθέτει πατενταρισμένο μηχανισμό ώθησης μίας διαδρομής που επιτρέπει το χειρισμό με ακρίβεια, εύκολα και ξεκούραστα.

Χαρακτηριστικά

- Ειδικά σχεδιασμένο για εργασίες αυλάκωσης σε εργοτάξια.
- Γρήγορη και εύκολη τοποθέτηση στα μοντέλα ηλεκτρικών βιδολόγων RIDGID® 300, 535, 300 Compact και 1233. Βλ. κεφάλαιο 4 του καταλόγου.
- Ώθηση με μηχανική υποβοήθηση – μεταφράζεται σε ελάχιστη προσπάθεια του χειριστή να διαμορφώσει τις αυλακώσεις στους σωλήνες.
- Το ανθεκτικό χυτοσίδηρο κέλυφος αντέχει στην εκτενή χρήση σε εργοτάξια.
- Βίδα ρύθμισης βάρους ανεξάρτητη από το μηχανισμό ώθησης που επιτρέπει επαναλαμβανόμενες ισοβαθείς αυλακώσεις.
- Ελαφρύ, μόνο 33 lbs., για εύκολη μεταφορά και αποθήκευση.
- Η λαβή ώθησης είναι ενσωματωμένη στη μονάδα. Δεν χρειάζονται πρόσθετα εργαλεία.
- Προαιρετικά σετ ράουλων για: χαλκοσωλήνες 2" - 6" (τύπου K, L, M, DWV), χαλυβδωσολήνες 1" Sch. 10, 40.
- Προαιρετικά σετ ράουλων 1 1/4" - 1 1/2" και 2" - 6" AWWA (American Water Works Association).
- Εύκολη πρόσβαση στο μηχανισμό – τα ράουλα κίνησης και αυλάκωσης αντικαθίστανται εύκολα.

Βασικός εξοπλισμός

- Ένα σετ ράουλων αυλάκωσης 1 1/4" - 6" για χαλυβδωσολήνες. (1 1/4" - 6" Sched. 10, 2" - 3" Sched. 40).

Πληροφορίες παραγγελίας για το μοντέλο 916 και αξεσουάρ

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
45007	916	Εργαλείο αυλάκωσης για τον ηλεκτρικό βιδολόγο 300	33	15
60382	916	Εργαλείο αυλάκωσης για το 535	33	15
48307	916	Εργαλείο αυλάκωσης για το 300 Compact / 1233	33	15
Βοηθητικά εξαρτήματα				
45397	-	Στάνταρ άξονας κίνησης μαζί με ρουλεμάν 1 1/4" - 6"	4,6	2,1
45587	-	Στάνταρ ράουλο αυλάκωσης μαζί με ρουλεμάν 1 1/4" - 6"	1,4	0,6
45347	-	Σετ ράουλων για 1" Sch. 10, 40 (προαιρετικά)	6	2,6
45352	-	Σετ ράουλων για χαλκοσωλήνες (προαιρετικά)	6	2,6
69667	-	Σετ ράουλων για 1 1/4" - 1 1/2" AWWA (προαιρετικά)	6	2,6
69692	-	Σετ ράουλων για 2" - 6" AWWA (προαιρετικά)	6	2,6
67662	-	Βάση αντάπτορα για το 300 Compact*	30	13,6
76822	-	Μετροταινία διαμέτρου βρετανικού συστήματος	0,5	0,1
76827	-	Μετροταινία διαμέτρου μετρικού συστήματος	0,5	0,1

Σημείωση: Ένα σετ ράουλων αποτελείται από ένα ράουλο αυλάκωσης και ένα ράουλο κίνησης.

* Η βάση αντάπτορα επιτρέπει τη στερέωση του εργαλείου 916 για τον ηλεκτρικό βιδολόγο 300 (#45007) στο μοντέλο 300 Compact.



Δυνατότητα σωλήνα

Πάχος τοιχώματος σωλήνα	Όνομ. διάμ. σε in.	1	1¼	1½	2	2½	3	4	6	8	10	12	
	Sched. 10 in. (mm.)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.120 (3,0)	.120 (3,0)	.134 (3,4)	.134 (3,4)	.148 (3,8)	.165 (4,2)	.180 (4,6)	
Sched. 40 in. (mm.)	.133 (3,4)	.149 (3,6)	.146 (3,7)	.154 (3,9)	.203 (5,2)	.216 (5,5)	.237 (6,0)	.280 (7,1)	.322 (8,2)	.365 (9,3)	.406 (10,3)		
Διάμετρος σωλήνα	Όνομ. τιμές μετρικού μοντέλου mm	25,00	32,00	40,00	50,00	65,00	80,00	100,00	150,00	200,00	250,00	300,00	
	Πραγματικές τιμές εξωτερικής διαμέτρου μετρικού μοντέλου	33,40	42,16	48,26	60,33	73,03	88,90	114,30	168,28	219,08	273,05	323,85	
Αρ. μοντέλου	Εργαλείο	Υλικό											
916	300	Ατσάλι	EN 10255, DIN 2440, 2441, 2448, 2458 με πάχος τοιχώματος έως και 5,4										
	300 Compact	Ανοξείδωτο ατσάλι mm	Πάχος τοιχώματος έως και 4,5										
	1233	Χρυσ. σερτ ράουλων	45347	69667	Βασικός εξοπλισμός / 69692								
	535	Χαλκός	ISO 274 / EN 1057										
		Χρυσ. σερτ ράουλων	45352										

Υδραυλικό εργαλείο αυλάκωσης σωλήνων Μοντέλο 918



Μοντέλο 918

Το υδραυλικό εργαλείο αυλάκωσης σωλήνων 918 RIDGID® διαθέτει ένα ισχυρό υδραυλικό έμβολο 15 τόνων σε μια μικρών διαστάσεων, εύκολη στη μεταφορά μονάδα. Για την τοποθέτηση και το χειρισμό χρειάζεται ένα μόνο άτομο, γεγονός που το καθιστά το ιδανικό εργαλείο αυλάκωσης για τις απαιτήσεις του εργοταξίου. Το μοντέλο 918 στερεώνεται γρήγορα στον ηλεκτρικό βιδολόγο RIDGID® 300, 535, 300 Compact, 1233 ή στον εξοπλισμό ελικότομησης 1224. (Βλ. σελίδες 4.16, 4.20, 4.22, 4.26 και 4.28.) Σχεδιασμένο να παρέχει τη μέγιστη αποτελεσματικότητα, έχει τη δυνατότητα αυλάκωσης σωλήνων με στάνταρ τοίχωμα έως και 12" Sched. 10 και 8" Sched. 40. Η αλλαγή σετ ράουλων πραγματοποιείται σε δευτερόλεπτα.

Βασικός εξοπλισμός

- Ένα σετ ράουλων 2" - 6" Sched. 10/40.
- Ένα σετ ράουλων 8" - 12" Sched. 10 (8" Sched. 40).
- Εργαλεία για αλλαγή σετ ράουλων.
- Μια θήκη μεταφοράς για σετ ράουλων.

Πληροφορίες παραγγελίας για το μοντέλο 918 και αξεσουάρ

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
48297	918	Εργαλείο αυλάκωσης 918 με κιτ στερέωσης σε ηλεκτρικό βιδολόγο 300 2" - 12"	104	47,2
57092	918	Εργαλείο αυλάκωσης 918 με κιτ στερέωσης σε ηλεκτρικό βιδολόγο 1233/300Comp. 2" - 12"	128	58
19131	918	Εργαλείο αυλάκωσης 918 με κιτ στερέωσης σε ηλεκτρικό βιδολόγο 1233/300Comp. 2" - 6"	112	51
48382	918	Εργαλείο αυλάκωσης 918 με κιτ στερέωσης σε ηλεκτρικό βιδολόγο 1224 2" - 12"	131	59,5
48387	918	Εργαλείο αυλάκωσης 918 με κιτ στερέωσης σε ηλεκτρικό βιδολόγο 535 2" - 12"	117	53,1
47222	918 μόνο	Εργαλείο αυλάκωσης 918 μόνο 2" - 12"	95	43,1
58682	918 μόνο	Εργαλείο αυλάκωσης 918 μόνο 2" - 6"	71	32
Κιτ στερέωσης μόνο				
48292	911	Μόνο κιτ στερέωσης σε ηλεκτρικό βιδολόγο 300	9	4
56607	-	Μόνο κιτ στερέωσης σε ηλεκτρικό βιδολόγο 1233/300 Compact	22	10
48397	914	Μόνο κιτ στερέωσης σε ηλεκτρικό βιδολόγο 1224	36	16,4
48402	915	Μόνο κιτ στερέωσης σε ηλεκτρικό βιδολόγο 535	22	10
Βοηθητικά εξαρτήματα				
48405	-	Σετ ράουλων για 8" - 12" Sched. 10 (8" Sched. 40) με εργαλειοθήκη.	18	8,2
48407	-	Σετ ράουλων για σωλήνες 1¼" έως 1½" Sch. 10/40. Η κασετίνα περιλαμβάνει τον υποδοχέα ράουλων κίνησης, τη βίδα και τα ράουλα.	10	4,5
48412	-	Σετ ράουλων για σωλήνες 1" Sch. 10/40, και 1¼" έως 1½" Sch. 10/40. Η κασετίνα περιλαμβάνει τον υποδοχέα ράουλων κίνησης, τη βίδα και τα ράουλα.	20	9
48417	-	Σετ ράουλων για χαλκοσωλήνες (2" - 6")	10	4,5
51432	-	Ράουλο κίνησης 2" - 6"	12,6	5,7
49217	-	Ράουλο αυλάκωσης 2" - 6"	22	10
59992	-	Σταθεροποιητής 2½" - 12" για αυλάκωση σωληνομαστών. Για κιτ στερέωσης σε 918 με 300, 300 Compact, 1233 ή 918-I	11	5
49662	-	Κασετίνα	5	2
76822	-	Μετροταινία διαμέτρου βρετανικού συστήματος	0,5	0,1
76827	-	Μετροταινία διαμέτρου μετρικού συστήματος	0,5	0,1

Σημείωση: Ένα σετ ράουλων περιλαμβάνει ένα ράουλο αυλάκωσης και ένα ράουλο κίνησης.

«Μην το χρησιμοποιείτε για αυλάκωση χαλυβδοσωλήνων 8" Sched. 40 με σκληρότητα πάνω από 150 Brinell».



Δυνατότητα σωλήνα

Πάχος τοιχώματος σωλήνα	Ονομ. διάμ. σε in.	1	1¼	1½	2	2½	3	4	6	8	10	12
	Sched. 10 in. (mm.)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.120 (3,0)	.120 (3,0)	.134 (3,4)	.134 (3,4)	.148 (3,8)	.165 (4,2)	.180 (4,6)
Sched. 40 in. (mm.)	.133 (3,4)	.149 (3,6)	.146 (3,7)	.154 (3,9)	.203 (5,2)	.216 (5,5)	.237 (6,0)	.280 (7,1)	.322 (8,2)	.365 (9,3)	.406 (10,3)	
Διάμετρος σωλήνα	Ονομ. τιμές μετρικού μοντέλου mm	25,00	32,00	40,00	50,00	65,00	80,00	100,00	150,00	200,00	250,00	300,00
	Πραγματικές τιμές εξωτερικής διαμέτρου μετρικού μοντέλου	33,40	42,16	48,26	60,33	73,03	88,90	114,30	168,28	219,08	273,05	323,85

Αρ. μοντέλου	Εργαλείο	Υλικό												
918	300 300 Compact 1233 535 1224	Ατσάλι mm	EN 10255, DIN 2440, 2441, 2448, 2458 με πάχος τοιχώματος έως και 7,1											
		Ανοξείδωτο ατσάλι mm	Πάχος τοιχώματος έως και 5,6											
		Χρσα. σετ ραούλων	48407	Βασικός εξοπλισμός/ 49217 + 51432							48405			
			48412											
		Χαλκός	ISO 274/ EN 1057											
		Χρσα. σετ ραούλων	48417											

Εργαλείο αυλάκωσης σωλήνων Μοντέλο 918-I



Το εργαλείο αυλάκωσης σωλήνων 918-I της RIDGID® έχει δυνατότητα αυλάκωσης σωλήνων 1" έως 8" Sched. 40 και σωλήνων 1" έως 12" Sched. 10, γρηγορότερα από οποιοδήποτε άλλο εργαλείο αυλάκωσης στην κατηγορία του. Με μοτέρ Universal 1.2 HP και μετάδοση κίνησης βαρέος τύπου, το μοντέλο 918-I παρέχει υψηλής ποιότητας αυλάκωση σταθερά και ξεκούραστα.

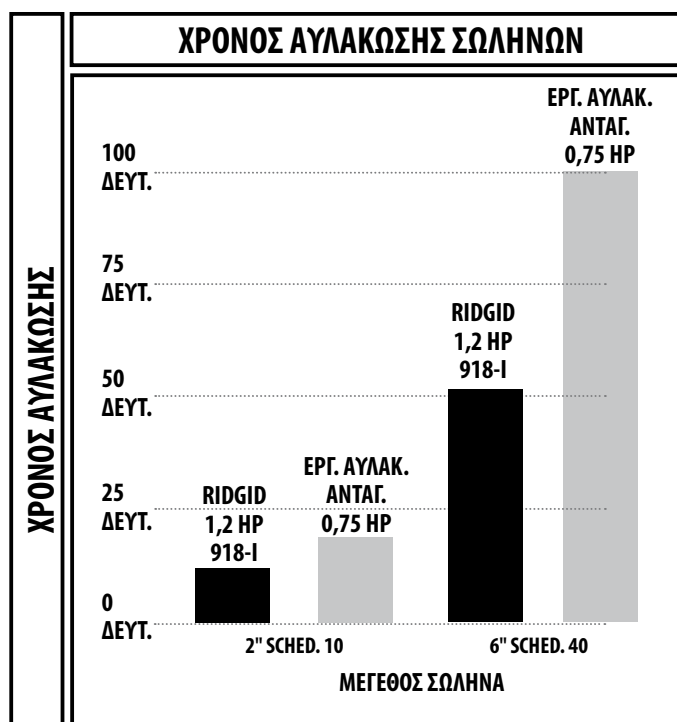
Διατίθεται με στάνταρ στιβαρή τροχήλατη βάση για εύκολη μετακίνηση μέσα στο συνεργείο με απόλυτη ευστάθεια. Το ράφι της βάσης είναι αρκετά ανθεκτικό για να στηρίξει βάρος 200 lbs. (91 kg). Το μοντέλο 918-I χρησιμοποιεί μια ειδικά σχεδιασμένη υδραυλική αντλία δύο σταδίων που ελαχιστοποιεί την εκτόνωση του σωλήνα, την κόπωση του χειριστή και τις διαρροές υδραυλικού υγρού.

Χαρακτηριστικά

- Ο γρηγορότερος χρόνος αυλάκωσης στην κατηγορία του. (Βλ. πίνακα χρόνων αυλάκωσης σωλήνων παρακάτω).
- Παρέχει μέγιστη ευελιξία όσον αφορά στις δυνατότητες αυλάκωσης (βλ. προδιαγραφές παρακάτω).
- Η ειδική κατασκευή, 2 σταδίων υδραυλική αντλία και το έμβολο 15 τόνων διευκολύνουν την αυλάκωση και μειώνουν την εκτόνωση και την κόπωση του χειριστή.
- Παρέχει σταθερές, υψηλής ποιότητας αυλακώσεις.

Βασικός εξοπλισμός

- Ένα σετ ράουλων 2" - 6" Sched. 10/40.
- Ένα σετ ράουλων 8" - 12" Sched. 10 (8" Sched. 40).
- Ένα εργαλείο για την αλλαγή σετ ράουλων.
- Μια εργαλειοθήκη για σετ ράουλων.
- Μια τροχήλατη βάση βαρέος τύπου με ράφι.
- Ένας ποδοδιακόπτης.
- Ένας σταθεροποιητής 2 1/2" - 12" για αυλάκωση σωληνομαστών.



Για καβαλέτα σωλήνων, βλ. σελίδα 2.4.



Πληροφορίες παραγγελίας για το μοντέλο 918 και αξεσουάρ

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
64977	918-I	Εργαλείο αυλάκωσης πλήρες, 115 V χαμηλής βάσης – Μόνο εξαγωγή	185	84,1
65902	918-I	Εργαλείο αυλάκωσης πλήρες, 230 V χαμηλής βάσης	185	84,1
56723	918-I	Εργαλείο αυλάκωσης πλήρες, 230 V, ψηλή βάση	262	119
Βοηθητικά εξαρτήματα				
48405	–	Σετ ράουλων για 8" - 12" Sch 10 (8" Sch 40) με εργαλειοθήκη	18	8,2
48407	–	Σετ ράουλων για 1¼" - 1½" Sch 10/40 με εργαλειοθήκη	10	4,5
48412	–	Σετ ράουλων για 1" Sch 10/40 και 1¼" - 1½" Sch 10/40 με εργαλειοθήκη	20	9
48417	–	Σετ ράουλων για χαλκοσωλήνες 2" - 6"	10	4,5
51432	–	Ράουλο κίνησης 2" - 6"	12,6	5,7
49217	–	Ράουλο αυλάκωσης 2" - 6"	22	10
59992	–	Σταθεροποιητής 2½" - 12" για αυλάκωση σωληνομοστών	11	5
76822	–	Μετροταινία διαμέτρου βρετανικού συστήματος	0,5	0,1
76827	–	Μετροταινία διαμέτρου μετρικού συστήματος	0,5	0,1

Σημείωση: Ένα σετ ράουλων περιλαμβάνει ένα ράουλο αυλάκωσης και ένα ράουλο κίνησης.

Σημείωση: «Μην το χρησιμοποιείτε για αυλάκωση χαλυβδοσωλήνων 8" sched. 40 με σκληρότητα πάνω από 150 Brinell».

Δυνατότητα σωλήνα

Πάχος τοιχώματος σωλήνα	Όνομ. διάμ. σε in.	1	1¼	1½	2	2½	3	4	6	8	10	12
	Sched. 10 in. (mm.)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.120 (3,0)	.120 (3,0)	.134 (3,4)	.134 (3,4)	.148 (3,8)	.165 (4,2)	.180 (4,6)
Sched. 40 in. (mm.)	.133 (3,4)	.149 (3,6)	.146 (3,7)	.154 (3,9)	.203 (5,2)	.216 (5,5)	.237 (6,0)	.280 (7,1)	.322 (8,2)	.365 (9,3)	.406 (10,3)	
Διάμετρος σωλήνα	Όνομ. τιμές μετρικού μοντέλου mm	25,00	32,00	40,00	50,00	65,00	80,00	100,00	150,00	200,00	250,00	300,00
	Πραγματικές τιμές εξωτερικής διαμέτρου μετρικού μοντέλου	33,40	42,16	48,26	60,33	73,03	88,90	114,30	168,28	219,08	273,05	323,85

Αρ. μοντέλου	Εργαλείο	Υλικό			
		Ατσάλι mm	EN 10255, DIN 2440, 2441, 2448, 2458 με πάχος τοιχώματος έως και 7,1		
918	Ενοσωματωμένο εργαλείο αυλάκωσης σωλήνων	Ανοξείδωτο ατσάλι mm	Πάχος τοιχώματος έως και 5,6		
		Χρσα. σετ ράουλων	48407	Βασικός εξοπλισμός / 49217 + 51432	48405
			48412		
		Χαλκός	ISO 274 / EN 1057		
		Χρσα. σετ ράουλων	48417		

Εργαλείο αυλάκωσης σωλήνων Μοντέλο 920



Το εργαλείο αυλάκωσης σωλήνων μοντέλο 920 RIDGID® φέρνει την αυλάκωση σε ένα εντελώς νέο επίπεδο. Με δυνατότητα για σωλήνες διαμέτρου 2" - 24", έχει τη μεγαλύτερη δυνατότητα από οποιοδήποτε εργαλείο αυλάκωσης RIDGID®.

Το μοντέλο 920 στερεώνεται στον ηλεκτρικό βιδολόγο RIDGID® 300 για χρήση στο εργοτάξιο ή το συνεργείο. Διατίθεται επίσης το καβαλέτο σωλήνων μεγάλης διαμέτρου μοντέλο RJ-624 για την αυλάκωση σωλήνων διαμέτρου έως και 24", ένα άριστο συμπλήρωμα στο Εργαλείο αυλάκωσης σωλήνων μοντέλο 920 (βλ. σελίδα 2.5).

Οφέλη μοντέλου 920

- Η μεγαλύτερη δυνατότητα αυλάκωσης στην κατηγορία του.
- Δυνατότητα μεταφοράς – Αφαιρούμενες ρόδες που επιτρέπουν τη μετακίνηση του μοντέλου 920 μέσα στο εργοτάξιο από ένα μόνο άτομο.
- Πατενταρισμένος μετρητής ρύθμισης βάθους – Εύκολη και ακριβής ρύθμιση του βάθους αυλάκωσης, που δεν απαιτεί προσαρμογή του προστατευτικού καλύμματος.
- Ενσωματωμένο μανόμετρο – Βοηθά το χειριστή να παρακολουθεί την υδραυλική πίεση, ώστε να ελέγχει την εκτόνωση του σωλήνα και να επιτυγχάνει τον ελάχιστο χρόνο αυλάκωσης.
- Αλλαγή σετ ράουλων από μπροστά – Όστε να μπορεί ο χειριστής να αλλάξει τα σετ ράουλων εύκολα και γρήγορα.
- Εύκολα ρυθμιζόμενα πόδια στήριξης – Διευκολύνουν την οριζόντιωση του εργαλείου αυλάκωσης όταν το έδαφος δεν είναι επίπεδο.

Βασικός εξοπλισμός

- Εργαλείο αυλάκωσης μοντέλο 920 με πόδια στήριξης.
- Σετ ράουλων αυλάκωσης 2" - 6" Sched. 10/40 με κουτί.
- Σετ ράουλων αυλάκωσης 8" - 12" Sched. 10/40.
- Σετ ράουλων αυλάκωσης 14" - 16" στάνταρ τοιχώματος (0,375) με κουτί.
- Εκπαιδευτικό βίντεο και εγχειρίδιο χρήσης για το μοντέλο 920.
- Ρόδες μεταφοράς.

Πληροφορίες παραγγελίας και αξεσουάρ

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
95782	920	Εργαλείο αυλάκωσης 920 με σετ ράουλων 2" - 6" Sched. 40, 8" - 12" Sched. 40 και 14" - 16" στάνταρ τοιχώματος	199	90,3
96987	—	Σετ ράουλων κίνησης και αυλάκωσης για 18" - 20" Sch. 10 σωλήνες ατσάλιου ή ανοξείδωτου ατσάλιου	21	9,5
96992	—	Σετ ράουλων κίνησης και αυλάκωσης για 22" - 24" Sch. 10 σωλήνες ατσάλιου ή ανοξείδωτου ατσάλιου	22	10
96997	—	Σετ ράουλων κίνησης και αυλάκωσης για 4" - 6" Sch. 40 σωλήνες ατσάλιου ή ανοξείδωτου ατσάλιου	20	9
96982	—	Σετ ράουλων κίνησης και αυλάκωσης για χαλκοσωλήνες 2" - 8" τύπου K, L, M και DMV	20	9
96372	RJ-624	Καβαλέτο σωλήνων RJ-624 μεγάλης διαμέτρου	167	75,7
76827	—	Μετροταινία διαμέτρου μετρικού συστήματος	0.5	0,1
76822	—	Μετροταινία διαμέτρου βρετανικού συστήματος	0.5	0,1

Σημείωση: Βλ. καβαλέτα σωλήνων στη σελίδα 2.4.



Για καβαλέτα σωλήνων, βλ. σελίδα 2.4.



Δυνατότητα σωλήνα

Πάχος τοιχώματος σωλήνα	Όνομ. διάμ. σε in.	2	2½	3	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
	Sched. 10 in. (mm.)		.109 (2,8)	.120 (3,0)	.120 (3,0)	.134 (3,4)	.134 (3,4)	.148 (3,8)	.165 (4,2)	.180 (4,6)	.25 (6,4)	.25 (6,4)	.25 (6,4)	.25 (6,4)	.25 (6,4)
Sched. 40 in. (mm.)		.154 (3,9)	.203 (5,2)	.216 (5,5)	.237 (6,0)	.280 (7,1)	.322 (8,2)	.365 (9,3)	.406 (10,3)	–	–	–	–	–	–
Διάμετρος σωλήνα	Όνομ. τιμές μετρικού μοντέλου mm	50,00	65,00	80,00	100,00	150,00	200,00	250,00	300,00	350,00	400,00	450,00	500,00	550,00	600,00
	Πραγματικές τιμές εξωτερικής διαμέτρου μετρικού μοντέλου	60,33	73,03	88,90	114,30	168,28	219,08	273,05	323,85	355,60	406,40	457,20	508,00	559,00	609,90

Αρ. μοντέλου	Εργαλείο	Υλικό														
		920	Εργαλείο αλτάκωσης σωλήνων	Ατσάλι mm	EN 10255, DIN 2440, 2441, 2448, 2458 με πάχος τοιχώματος έως και 7,1							Μέγ. 6,4	Μέγ. 6,4	Μέγ. 6,4	Μέγ. 6,4	Μέγ. 6,4
		Χρησ. σετ ράουλων	Βασικός εξοπλισμός / 10843				Βασικός εξοπλισμός / 10848				10853		96987		96992	
		Ανοξειδωτο ατσάλι mm	Πάχος τοιχώματος έως και 4,5							Μέγ. 5,6	Μέγ. 5,6	Μέγ. 5,6	Μέγ. 5,6	Μέγ. 5,6	Μέγ. 5,6	
		Χρησ. σετ ράουλων mm	Βασικός εξοπλισμός / 10843		96997		Βασικός εξοπλισμός / 10848				10853		96987		96992	
		Χαλκός	ISO 274 / EN 1057													
		Χρησ. σετ ράουλων	96982													

Πριόνισμα & Διάτρηση

- Ευρεία γκάμα από μία πηγή.
- Ανθεκτικός σχεδιασμός.



Τύπος	Αρ. μοντέλων	Δυνατότητα		Σελίδες
		in	mm	
Σιδηροπρίονα & λάμες	3	18	455	6.2
Δισκοπρίονα ξηράς κοπής	2	–	–	6.3
Παλινδρομικό ταχυπρίονο βαρέως τύπου	1	–	–	6.4
Παλινδρομικές πριονόλαμες				
Λάμες γενικής χρήσης	17	–	–	6.5
Λάμες βαρέως τύπου	7	–	–	6.6
Διάτρηση σωλήνων				
Μοντέλο HC300	1	Έως 3	76	6.7
Μοντέλο HC450	2	Έως 4¾	120	6.8
Ποτηροτρύπανα	51	Έως 6	152	6.9
Κιτ ποτηροτρυπανων	3	Έως 2¾	Έως 67	6.10
Οδηγοί ποτηροτρυπανου	9	–	–	6.10
Προέκταση τσοκ	1	½	12	6.10
Τρυπάνι οδηγός	2	¼	6,4	6.10
Καροτιέρες				
HC-2W	2	5¼	132	6.11
RB-3W	4	6½	162	6.13
RB-214/3	3	13¾	350	6.15
Εξαρτήματα για διάτρηση				
Κορώνες	–	–	–	6.16
Συμπαγής στεφάνη	19	Έως 4¼	Έως 112	6.17
Οδοντωτές (Υγρή κοπή)	37	Έως 17¾	450	6.18
Οδοντωτές (Ξηρή κοπή)	18	Έως 12	300	6.19
Εξαρτήματα για διάτρηση	–	–	–	6.20

Σιδηροπρίονα

Τα μηχανήματα πριονίσματος και τα πρίονια της RIDGID® έχουν σχεδιαστεί από επαγγελματίες για επαγγελματίες. Όποιες κι αν είναι οι απαιτήσεις σας όσον αφορά στο πριόνισμα, το πρόγραμμα προϊόντων πριονίσματος της RIDGID® σας προσφέρει τη λύση.



Σιδηροπρίονο αρ. 212 Pro Arc

Χαρακτηριστικά

- Ελαφρύ σιδηροπρίονο σχεδιασμένο για μέγιστη δύναμη και μέγιστο έλεγχο κοπής.
- Μεγάλο κουμπί τάνσης για γρήγορη αντικατάσταση της λάμας.
- Λαβές με επένδυση από καουτσούκ για μέγιστη άνεση.
- Δύο θέσεις τοποθέτησης της λάμας (γωνία κοπής 45° ή 90°).

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Μήκος λάμας		Βάρος		Συσκευασία
			in.	mm	lb.	kg	
20238	212	Σιδηροπρίονο Pro Arc	12	300	1.3	0,6	1

Διμεταλλικές λάμες σιδηροπρίονων

Διατίθενται σε 18 TPI – 24 TPI και μήκος 300 mm.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Μήκος		TPI	Βάρος		Συσκευασία
			in.	mm		lb.	kg	
56847	1218-BM	Εφαρμογές βαρέος τύπου > 3 mm	12	300	18	3.3	1,5	100
56852	1224-BM	Γενικές εφαρμογές	12	300	24	3.3	1,5	100

Μοντέλο 590L Δισκοπρίνο ξηράς κοπής



Χαρακτηριστικά

- Ισχυρό μοτέρ 2.200 W.
- Στροφές χωρίς φορτίο 1.300 σ.α.λ.
- Φέρει στάνταρ δίσκο 14" (355 mm) με 80 οδοντώσεις καρβιδίου βολφραμίου (TCT) μακράς διάρκειας ζωής.
- Παράγει καθαρές κοπές χωρίς γρέζια σε χάλυβα, χαλκό, αλουμίνιο και πλαστικά.
- Ρυθμιζόμενη γωνία κοπής 45° - 90°.
- Ταχυμέγνητη για γρήγορη λειτουργία.
- Ασφάλιση άξονα για εύκολη αλλαγή δίσκου.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος		Συσκευασία
			lb.	kg	
26641	590L	Δισκοπρίνο ξηράς κοπής 230 V 50 HZ	50	23,0	1
26651	590L	Δισκοπρίνο ξηράς κοπής 115 V 50 HZ	50	23,0	1

Ακατάλληλο για κοπή υλικών από ανοξείδωτο ατσάλι

Πίνακας εφαρμογών (mm)

Προφίλ	Μέγιστες διαστάσεις		Μέγιστο πάχος τοιχώματος στις μέγιστες διαστάσεις				
	<32 RC 90°	<32 RC 45°	Σιδηρούχα μέταλλα	Χαλκός/ψευδάργυρος	Ορείχαλκος	Αλουμίνιο	PVC/ABS
○	130	100	>0,5<6	>0,5<6	>1,5<4	>0,5<6	>0,5<6
□	115 x 115	90 x 90	>0,5<6	>0,5<6	>1,5<4	>0,5<6	>0,5<6
▭	95 x 180	90 x 100	>0,5<6	>0,5<6	>1,5<4	>0,5<6	>0,5<6
└	85 x 85	75 x 75	>0,5<6	>0,5<6	>1,5<4	>1,0<6	>0,5<6

Το αναγραφόμενο πάχος του υλικού είναι ενδεικτικό για προφίλ μέγιστων διαστάσεων με δεδομένη σκληρότητα.

Πριονόδισκοι με οδοντώσεις καρβιδίου βολφραμίου (TCT)



Επαγγελματικοί πριονόδισκοι TCT (καρβιδίου βολφραμίου), σχεδιασμένοι για κοπή χάλυβα, χαλκού αλουμινίου και πλαστικών με μέγιστο πάχος τοιχώματος 6 mm.

Χαρακτηριστικά

- Γωνία κοπής 0°.
- Γωνία ανοχής 13°.
- Γωνία λοξότμησης 45°.

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Διαμέτρηση mm	& πλαισίου mm	Z	Βάρος		Συσκευασία
					lb.	kg	
58466	Πριονόδισκος TCT για 590	25,4	305	70	2,5	1,12	1
58476	Πριονόδισκος TCT για 590L	25,4	355	80	3,7	1,70	1
71976	Πριονόδισκος TCT για 570	20,0	185	36	0,7	0,3	1

RS-570 Παλινδρομικό ταχυπρίονο βαρέως τύπου

ΝΕΟ ΠΡΟΙΟΝ



Το πρίονι RIDGID RS-570 είναι το νέο πρότυπο ταχυπρίονο "βαρέως τύπου" για γρήγορη και εύκολη κοπή σωλήνων χάλυβα έως 6". Χάρη στον ισχυρό κινητήρα 1300W και τη γρήγορη προώθηση παρέχει την τέλεια κοπή όχι μόνο σε χαλύβδινο σωλήνα αλλά και σε άλλα υλικά όπως το πλαστικό, το ξύλο, τα τούβλα, οι χαλκοσωλήνες, σκυρόδεμα, γυψοσανίδες και πολλά άλλα.

Το RS-570 μπορεί να χρησιμοποιηθεί αποτελεσματικά για κοπή σωλήνων με καθετότητα 90°, χρησιμοποιώντας τον προσαρμογέα με την αλυσίδα RS-570 6" (συμπεριλαμβάνεται), η οποία επιτρέπει την ακραία γρήγορη σύσφιξη σωλήνων και παρέχει συνεχόμενα το 100% της συγκράτησης στο σωλήνα.

Χάρη στον ισορροπημένο ελαφρύ σχεδιασμό, αναφορικά με το βάρος του και τα άνετα ελαστικά στηρίγματα στην πλάτη και στο μπροστινό μέρος, το RS-570 είναι επίσης ιδανικό για εναέρια χρήση με "ελεύθερο χέρι", το οποίο κάνει τη διαφορά όταν ο χειριστής κόβει γραμμές σωληνώσεων ή πραγματοποιεί εργασίες κατεδάφισης.

Χαρακτηριστικά

- Ισχυρός κινητήρας 1300 W- κατάλληλο για τις πιο απαιτητικές εφαρμογές.
- Το Fast Forward Orbital παρέχει την τέλεια κοπή σε χαλύβδινο σωλήνα και σε πολλές άλλες εφαρμογές.
- Δυνατότητα επέκτασης κοπής σωλήνων χάλυβα έως 6".
- Ηλεκτρονικός έλεγχος ταχύτητας. Επτά προκαθορισμένα επίπεδα για τη ρύθμιση της σωστής ταχύτητας για κάθε εφαρμογή.
- Παρέχεται με την αυθεντική αλυσίδα συγκράτησης RIDGID 6" "Chain Vise".
Επιτρέπει την ταχύτερη ρύθμιση στη τοποθέτηση και την ευκολότερη κοπή χαλυβδωσολώνων, με καθετότητα 90° ενώ παρέχει 100% συγκράτηση πάνω στο σωλήνα.
- Χρήση λεπίδας δύο τύπων. Το RS-570 έχει σχεδιαστεί για τη συγκράτηση τόσο των δύο λεπίδων βαρέως τύπου όσο και των ενιαίων λεπίδων γενικής χρήσης, παρέχοντας στον χρήστη την πλήρη ευελιξία να χρησιμοποιεί τον αντίστοιχο τύπο, ο οποίος διατίθεται στην αγορά.
- Ιδανική οπτική του χειριστή για εύκολη αλλαγή και στερέωση των λεπίδων.
- Αντικραδασμικός σχεδιασμός- Προσφέρει μειωμένα επίπεδα κραδασμών και αυξημένη άνεση κατά την κοπή.
- Ειδική συμπαγή σφράγιση για αποτελεσματική προστασία από τη σκόνη και τη βρωμιά.
- Σχεδιασμένο σύμφωνα με τα υψηλότερα πρότυπα ασφαλείας που περιλαμβάνουν τον "έξυπνο διακόπτη" Smart Switch, για αποφυγή τυχαίας ενεργοποίησης, "απαλό ξεκίνημα" Soft Start για αργή αύξηση της ταχύτητας και AutoStart Protection σε περίπτωση διακοπής δικτύου.
- Διαθέτει ηλεκτρονικά υψηλής τεχνολογίας για προστασία από την υπερφόρτωση και υπερθέρμανση του εργαλείου.

Προδιαγραφές

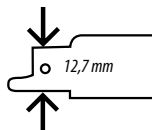
- Ισχύς κινητήρα: 1300 W.
- Παραγωγή ρεύματος: 230 V ή 110 V.
- Ταχύτητα (χωρίς φορτίο): 700-2200 RPM.
- Έλεγχος ταχύτητας: 7 προκαθορισμένα επίπεδα.
- Δυνατότητα χρήσης με ένα χέρι & καθετότητα κοπής 90° σε:
 - Μεταλλική/πλαστική σωλήνα: μέχρι 6" (160 χιλ.)
 - Ξύλο (με καρφιά/ ενδιάμεσα μεταλλικά στοιχεία): μέχρι 200 χιλ.
 - Ελαφομητόν: 120 χιλ.

Πληροφορίες παραγγελίας

Κωδικός	Τύπος/ Μοντέλο	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
63733	RS-570	Σπασόεγα RS-570 230V (περιλαμβάνει βαλίτσα μεταφοράς και την αλυσίδα συγκράτησης 6")		9,5
63738	RS-570	Σπασόεγα RS-570 110V (περιλαμβάνει βαλίτσα μεταφοράς και την αλυσίδα συγκράτησης 6")		9,5
45297	-	Αλυσίδα συγκράτησης 6" RS 570		2,0
63748	-	Βαλίτσα μεταφοράς RS 570		0,9



Διμεταλλικές παλινδρομικές πριονόλαμες μονού στελέχους γενικής χρήσης



Πριόνισμα ξύλου



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Μήκος		Δόντια ανά ίντσα	Συσκευασία
		in.	mm		
47082	D-989	6	150	6	5
47087	D-990	12	300	6	5
83226	D-973	8	200	6	3

Γενικής χρήσης συμπ. ξύλων με πρόκες



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Μήκος		Δόντια ανά ίντσα	Συσκευασία
		in.	mm		
33437	D-9999	12	300	10	5
83236	D-974	8	200	10	3
83246	D-975	12	300	5/8	5

Μη σιδηρούχα μέταλλα, φύλλα χάλυβα

Πάχος τοιχώματος > 0.12" < 0.24" (> 3 mm < 6 mm).



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Μήκος		Δόντια ανά ίντσα	Συσκευασία
		in.	mm		
80500	D-984	4	100	14	5
80505	D-985	6	150	14	5
20321	D-1014	8	200	14	5

Μη σιδηρούχα μέταλλα, γαλβανιζέ χαλυβδοσωλήνες

Πάχος τοιχώματος > 0.06" < 0.12" (> 1,5 mm < 3 mm).



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Μήκος		Δόντια ανά ίντσα	Συσκευασία
		in.	mm		
80480	D-980	4	100	18	5
80510	D-986	6	150	18	5
83206	D-971	8	200	18	5
83216	D-972	10	250	18	5
80520	D-988	2 1/2	65	18	5

Φύλλα χάλυβα και σωληνώσεις

Πάχος τοιχώματος > 0.02" < 0.06" (> 0,4 mm < 1,5 mm).



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Μήκος		Δόντια ανά ίντσα	Συσκευασία
		in.	mm		
80485	D-981	4	100	24	5
80515	D-987	6	150	24	5

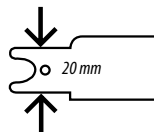
Λειαντικά υλικά

Πάχος τοιχώματος > 0.02" < 0.06" (> 0,4 mm < 1,5 mm).



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Μήκος		Δόντια ανά ίντσα	Συσκευασία
		in.	mm		
74266	D-1015	8	200	-	5

Παλινδρομικές πριονόλαμες βαρέος τύπου



Χαλυβδοσωλήνας χοντρού τοιχώματος

Πάχος τοιχώματος > 0.12" < 0.24" (> 3 mm < 6 mm).



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Μήκος		Δόντια ανά ίντσα	Συσκευασία
		in.	mm		
71926	D-1004	6	150	8	5
71936	D-1005	8	200	8	5
71946	D-1009	12	300	8	5

Χαλυβδοσωλήνες, ξύλα με καρφιά και γενικές εφαρμογές

Πάχος τοιχώματος > 0.06" < 0.16" (> 1,5 mm < 4 mm).



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Μήκος		Δόντια ανά ίντσα	Συσκευασία
		in.	mm		
32286	D-1006	6	150	14	5
32296	D-1007	8	200	14	5
35766	D-1008	12	300	14	5

Πριόνισμα ξύλου



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Μήκος		Δόντια ανά ίντσα	Συσκευασία
		in.	mm		
35786	D-1011	12	300	6	5

Μηχανήματα διάτρησης σωλήνων



Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Μοτέρ: Universal, 230 V, 11 Amp, 1.200 W.
- Σ.α.λ.: 360 (χωρίς φορτίο).
- Δυνατότητα διάτρησης σωλήνων: έως 3" (76 mm).
- Μέγεθος τσοκ: 1/16" (1,6 mm) - 1/2" (13 mm).
- Τοποθέτηση σε σωλήνες διαμέτρου από 1 1/2" (38 mm) έως 8" (200 mm).
- Βάρος: 31 lbs. (14 kg).
- Ύψος: 12.8" (32,5 cm).
- Μήκος: 11.9" (30 cm).
- Πλάτος: 13.2" (33,5 cm).
- Η βάση και ο κινητήρας μπορούν να αποχωριστούν για εύκολη συναρμολόγηση.

Μοντέλο HC300

Το μηχάνημα διάτρησης σωλήνων HC300 της RIDGID έχει σχεδιαστεί για τη διάνοιξη οπών σε χαλυβδοσωλήνες με διάμετρο έως 3" (76 mm). Οι οπές διαφορετικών διαμέτρων επιτρέπουν τη χρήση πρόσθετων εξαρτημάτων όπως τα Mechanical T[®], Vic-O-Let[™], Weld-O-Let[™] και άλλων, για τη διακλάδωση σωληνώσεων που δεν βρίσκονται υπό πίεση.

Το HC300 διαθέτει τσοκ δυνατότητας 1/2" (13 mm) για κάθε μέγεθος οπής διαμέτρου έως 3" (76 mm) και στάνταρ οδηγούς ποτηροτρύπανου έως 7/16" (11 mm). Το ενσωματωμένο μοτέρ και ο μειωτήρας βελτιστοποιούν την απόδοση και τη διάρκεια ζωής του πριονιού σε αυτό το εύρος δυνατοτήτων. Η μονή λαβή ώθησης και ο διακόπτης ON/OFF καθιστούν εύκολο το χειρισμό. Χάρη στο σχεδιασμό δύο τμημάτων και τις μικρές του διαστάσεις, το HC300 μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε στενά σημεία και δυσπρόσιτα σημεία.

Χάρη στα μοναδικά χαρακτηριστικά του, το HC300 παρέχει απaráμιλλη απόδοση στο χώρο εργασίας και το συνεργείο.

- Διαίρεται σε δύο τμήματα με μηχανισμό ταχείας απελευθέρωσης. Ο μοναδικός αυτός σχεδιασμός διευκολύνει το στήσιμο τη μεταφορά και το χειρισμό του μηχανήματος. Επιπλέον, αν και ζυγίζει μόλις 31 lbs. (14 kg), το μηχάνημα μπορεί να χωριστεί σε δύο ακόμα ελαφρότερες μονάδες για ευκολότερη μεταφορά και πιο άνετο χειρισμό. Η δυνατότητα αυτή είναι ιδιαίτερα χρήσιμη όταν εργάζεστε πάνω σε σκαλωσιές ή με υπερκείμενους σωλήνες.
- Ασφάλιση αλυσίδας με το ένα χέρι. Η πατενταρισμένη αλυσίδα τάνυσης ελατηρίου του Μοντέλου HC300 εξοικονομεί χρόνο και διευκολύνει σημαντικά το χειρισμό του μηχανήματος.
- Εργονομικός σχεδιασμός. Όλα τα χειριστήρια στα δάκτυλα του χειριστή, ώστε να επιτυγχάνεται μέγιστη παραγωγικότητα.
- Υψηλή ταχύτητα. Με το ισχυρό μοτέρ 1.200 W, 11 amp, το Μοντέλο HC300 παρέχει 360 σ.α.λ. για τη γρήγορη διάνοιξη οπών ενώ βελτιστοποιεί και τη διάρκεια ζωής του πριονιού.
- Οριζόντια και κάθετα επίπεδα τμήματα για να διασφαλιστεί η κάθετη κοπή.

Βασικός εξοπλισμός

- Ένα μηχάνημα διάτρησης σωλήνων (συγκρότημα βάσης και κινητήρα).
- Ένα κλειδί τσοκ.

Βοηθητικά εξαρτήματα

- Ποτηροτρύπανα.
- R2S Οδηγός συμπαγούς άξονα.
- Κασετίνα.

Πληροφορίες για παραγγελία

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
76787	HC300	Μηχάνημα διάτρησης σωλήνων 3" (76 mm), 230 V, 50/60 Hz	31	14
16671	R2S	Οδηγός συμπαγούς άξονα	3/4	0,3
84427	—	HC-450/HC-300 Κασετίνα μεταφοράς	19	8,6
77017	—	Κλειδί τσοκ	1/4	0,1

Σημείωση: Το HC300 δεν είναι εργαλείο διάτρησης σωλήνα υπό πίεση (κλέφτης).

Σημείωση: Χρησιμοποιείτε τον οδηγό R2S κατά τη διάτρηση οπών διαμέτρου 1 1/4" (32 mm) και μεγαλύτερων.



Μοντέλο HC450

Το Μοντέλο HC450 της RIDGID έχει κατασκευαστεί για τη συνεχή διάνομιση οπών 1/4" (6 mm) έως 4 3/4" (120 mm) σε χαλυβδοσωλήνες με διάμετρο έως 8" (203 mm) που δεν βρίσκονται υπό πίεση. Το ενσωματωμένο αλφάδι διασφαλίζει την ευθυγράμμιση για αλληπάληλες οπές κατά τη διακλάδωση σωλήνων, χρησιμοποιώντας μηχανικά T, εξαρτήματα Vic-O-Let ή συγκολλημένα Π. Οι λαβές προώθησης και στις δύο πλευρές προσφέρουν ευκολότερο χειρισμό από οποιαδήποτε γωνία. Επιπλέον, το τσοκ βαρέος τύπου του HC450 δέχεται οδηγούς 1/8" (3 mm) έως 5/8" (16 mm). Το HC450 είναι ιδανικό συνεργεία μηχανικών, βιομηχανικής συντήρησης και πυροπροστασίας καθώς διανοίγει οπές σε σωλήνες από μια μεγάλη γκάμα υλικών. Κανένος μηχανήμα διάτρησης σωλήνων με τρυπάνι του εμπορίου δεν συγκρίνεται σε απόδοση ή ανθεκτικότητα με το στιβαρό, ειδικής κατασκευής μοντέλο 450:

- Το μοτέρ ατέρμονα κοιλία 13 Amp, 1.800 W παρέχει απaráμιλλη ισχύ για τη διάνομιση οπών σε σωλήνες με λεπτά και χοντρά τοιχώματα.
- Για συνεχή διάνομιση οπών διαμέτρου 1/4" (6 mm) έως 4 3/4" (120 mm) με ή χωρίς λάδι κοπής.
- Εφαρμόζει εύκολα σε σωλήνες διαμέτρου 1 1/4" (32 mm) έως 8" (200 mm).
- Χάρη στις σωστές στροφές, μεγιστοποιείται η διάρκεια ζωής του ποτηροτρύπανου, δεν ψεκάζεται λιπαντικό και δεν δημιουργούνται γρέζια.
- Ύψος μικρότερο από 11 1/2" (29 cm) για εργασία σε περιορισμένους χώρους.
- Χειριστήρια και στις δύο πλευρές για εύκολο χειρισμό.
- GFCI και ενσωματωμένος διακόπτης για προστασία του χειριστή.
- Το τσοκ δέχεται οδηγούς 1/8" (3 mm) έως 5/8" (16 mm).
- Δύο λαβές μεταφοράς για ευκολία συναρμολόγησης και ευθυγράμμισης.
- Ενσωματωμένο αλφάδι για ευθυγράμμιση πολλαπλών οπών.

Βασικός εξοπλισμός

- Ένα μηχανήμα διάτρησης σωλήνων.
- Ένας οδηγός 5/8" (16 mm) μόνο για ποτηροτρύπανα.
- Ένα κλειδί τσοκ.

Πληροφορίες για παραγγελία

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
57597	HC450	Μηχάνημα διάτρησης σωλήνων 4 3/4" (120 mm), 230 V	42,0	19,0
25668	HC450	Μηχάνημα διάτρησης σωλήνων 4 3/4" (120 mm), 115 V	42,0	19,0

Σημείωση: Το HC450 δεν είναι εργαλείο διάτρησης σωλήνα υπό πίεση (κλέφτης).

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Μοτέρ: Universal, 115 V ή 230 V, 1.800 W.
- Σ.α.λ.: 110 (χωρίς φορτίο).
- Δυνατότητα διάτρησης σωλήνων: έως 4 3/4" (120 mm).
- Μέγεθος τσοκ: 1/8" (3 mm) - 5/8" (16 mm).
- Τοποθέτηση σε σωλήνες διαμέτρου από 1 1/4" (32 mm) έως 8" (200 mm).
- Βάρος: 42 lbs. (19 kg).
- Ύψος: 11 1/2" (29 cm).
- Μήκος: 17" (43 cm).
- Πλάτος: 17" (43 cm).

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
84427	—	Εργαλειοθήκη HC-450/HC-300	19,0	8,6
59502	R4	5/8" (16 mm) μόνο για ποτηροτρύπανα	1/4	0,1
59132	—	Κλειδί τσοκ	1/4	0,1

Ποτηροτρύπανα

NEO

Τα νέα διμεταλλικά ποτηροτρύπανα της RIDGID έχουν επανασχεδιαστεί πρόσφατα ώστε να έχουν τη διπλάσια διάρκεια ζωής σε σχέση με τα παλιότερα, προσφέροντας ταυτόχρονα τη μέγιστη απόδοση κοπής!

Διαθέτουν ακμή κοπής ταχυχάλυβα M42 υψηλής ποιότητας και σχεδιασμό σετ δοντιών εν αναμονή διπλώματος ευρεσιτεχνίας. Τα εξωτερικά τεστ αποδεικνύουν ότι τα διμεταλλικά ποτηροτρύπανα της RIDGID κόβουν γρηγορότερα από ό,τι τα 5 παρόμοια κορυφαία ποτηροτρύπανα του ανταγωνισμού, με:

- 39% σε ανοξείδωτο ατσάλι 16 G 304
- 10% σε ξύλο OSB 1/2"
- 12% σε φύλλο μαλακού ατσάλιου 1/4"

Χαρακτηριστικά

- Ακμή κοπής ταχυχάλυβα M42 υψηλής ποιότητας.
- Σχεδιασμός σετ δοντιών εν αναμονή διπλώματος ευρεσιτεχνίας βελτιστοποιημένου για γρηγορότερη αφαίρεση υλικού.
- Βελτιωμένη διάρκεια ζωής προϊόντος – διπλάσια διάρκεια ζωής σε σχέση με τα παλιά ποτηροτρύπανα.
- Βάθος κοπής 1-15/16" (49 mm)
- Πλευρική σχισμή που προσφέρει αυξημένη απόδοση για γρήγορη και εύκολη αφαίρεση υπολειμμάτων.
- Ανθεκτικό πλευρικό τοίχωμα 0.050" (αποτρέπει την κατάρρευση).
- Καπάκι που μειώνει τη διαρροή και τις δονήσεις.
- Εξωτερική επικάλυψη που μειώνει την τριβή του πλευρικού τοιχώματος για αποτελεσματική κοπή.

Σημείωση: Χρησιμοποιείτε λάδι κοπής σπειρωμάτων RIDGID® σε όλα τα μέταλλα εκτός από το μαντέμι.



Οδηγός R0 / R5

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Μέγεθος		Χάλυβας σ.α.λ.	Φύλλα χάλυβα σ.α.λ.	Χυτοσίδηρος σ.α.λ.	Ορείχαλκος σ.α.λ.	Αλουμίνιο σ.α.λ.	Συσκευασία
		in.	mm						
52755	M14	9/16	14	580	300	400	790	900	1
52760	M16	5/8	16	550	275	365	730	825	1
52765	M17	11/16	17	500	250	330	665	750	1
52770	M19	3/4	19	460	230	300	600	690	1
15561	M20	25/32	20	425	210	280	560	630	1
52775	M21	13/16	21	390	195	260	520	585	1
52780	M22	7/8	22	370	185	245	495	555	1
52785	M24	15/16	24	350	175	235	470	525	1
52790	M25	1	25	325	160	215	435	480	1
52795	M27	1 1/16	27	310	155	210	420	465	1
52800	M29	1 1/8	29	300	150	200	400	450	1
52805	M30	1 3/16	30	285	145	190	380	425	1

Οδηγός R25 / R6 / R7

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Μέγεθος		Χάλυβας σ.α.λ.	Φύλλα χάλυβα σ.α.λ.	Χυτοσίδηρος σ.α.λ.	Ορείχαλκος σ.α.λ.	Αλουμίνιο σ.α.λ.	Συσκευασία
		in.	mm						
52810	M32	1 1/4	32	275	140	180	360	410	1
52815	M33	1 1/2	33	260	135	175	345	390	1
52820	M35	1 3/8	35	250	125	165	330	375	1
52825	M37	1 5/16	37	240	120	160	315	360	1
52830	M38	1 1/2	38	230	115	150	300	345	1
52835	M40	1 9/16	40	220	110	145	290	330	1
52840	M41	1 3/8	41	210	105	140	280	315	1
52845	M43	1 11/16	43	205	100	135	270	305	1
52850	M44	1 3/4	44	195	95	130	260	295	1
52855	M46	1 13/16	46	190	95	125	250	285	1
52860	M48	1 7/8	48	180	90	120	240	270	1
52865	M51	2	51	170	85	115	230	255	1
52870	M52	2 1/16	52	165	80	110	220	245	1
52875	M54	2 1/8	54	160	80	105	210	240	1
52880	M57	2 1/4	57	150	75	100	200	225	1
52885	M59	2 5/16	59	145	75	100	195	225	1
52890	M60	2 3/8	60	140	70	95	190	220	1
52895	M64	2 1/2	64	135	65	90	180	205	1
52900	M65	2 9/16	65	130	65	85	175	200	1
52905	M67	2 5/8	67	130	65	85	175	200	1
52910	M70	2 3/4	70	125	60	80	160	185	1
52915	M73	2 7/8	73	120	60	80	160	180	1
52920	M76	3	76	115	55	75	150	170	1
52925	M79	3 1/8	79	110	55	70	140	165	1
52930	M83	3 1/4	83	105	50	70	140	155	1
52935	M86	3 3/8	86	100	50	70	130	150	1
52940	M89	3 1/2	89	95	45	65	130	145	1
52945	M92	3 5/8	92	95	45	60	120	140	1
52950	M95	3 3/4	95	90	45	60	120	135	1
52955	M98	3 7/8	98	90	45	60	120	135	1
52960	M102	4	102	85	40	55	110	130	1
52965	M105	4 1/8	105	80	40	55	110	120	1
52970	M108	4 1/4	108	80	40	50	100	120	1
52975	M110	4 3/8	110	80	40	55	100	120	1
52980	M114	4 1/2	114	75	35	50	100	105	1
52985	M121	4 3/4	121	70	35	45	90	95	1
52990	M127	5	127	65	30	40	85	90	1
52995	M140	5 1/2	140	60	30	35	80	85	1
53000	M152	6	152	55	25	35	75	85	1

Κιτ ποτηροτρύπανων

Τα κιτ υδραυλικού, ηλεκτρολόγου, γενικής χρήσης και Σκανδιναβίας περιέχουν το καθένα μια επιλογή από ποτηροτρύπανα και οδηγούς ποτηροτρύπανου της RIDGID για διάτρηση ξύλου, πλαστικού, μηχανοκατεργασμένων μετάλλων, κραμάτων ανοξείδωτου ατσάλιου και ξύλων με καρφιά.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	3/4"	3/8"	1"	1 1/8"	1 1/4"	1 3/8"	1 1/2"	1 3/4"	2"	2 1/4"	2 1/2"	2 3/4"	3"	3 3/4"	4 1/2"	Οδηγοί		Βάρος	
			19 mm	22 mm	25 mm	29 mm	32 mm	35 mm	38 mm	44 mm	51 mm	54 mm	57 mm	64 mm	67 mm	76 mm	92 mm	114 mm	R2S	R5	lb.	kg
81490	1248	Κιτ υδραυλικού		•		•			•	•			•	•				•	•	3 3/4	1,5
81495	1249	Κιτ ηλεκτρολόγου		•		•			•	•			•	•				•	•	3 3/4	1,5
81500	1250	Κιτ γενικής χρήσης	•	•		•			•	•			•	•				•	•	6 1/2	2,8
26991	1251	Κιτ Σκανδιναβίας			•			•	•	•			•	•		•	•	•	•	5	2,3

Οδηγοί ποτηροτρύπανου

Οι οδηγοί ποτηροτρύπανου με τρυπάνια οδηγούς υψηλής ταχύτητας έχουν κατασκευαστεί για χρήση με φορητά τρυπάνια και κολωνάτα δράπανα. Τα πριόνια αντικαθίστανται γρήγορα χωρίς εργαλεία και χωρίς αφαίρεση του οδηγού από το τσοκ.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Για μέγεθος τσοκ		Ταιριάζει σε πριόνια	Μέγεθος άξονα			Βάρος		Συσκευασία
			in.	mm		in.	Τύπος	mm	lbs.	kg	
53065	R0	Οδηγός ποτηροτρύπανου	1/8 - 3/8	6 - 10	M 14 - M 30	1/4	Στρογγυλό	6	1/4	0,1	1
16671	R2S	Οδηγός ποτηροτρύπανου βαρέος τύπου	1/2	12	M 32 - M 152	7/16	Εξάγ.	11	3/4	0,3	1
59502	R4	Οδηγός ποτηροτρύπανου	1/2	16	M 76 - M 152	1/2	Εξάγ.	16	1/2	0,2	1
16286	R5	Οδηγός ποτηροτρύπανου	3/8	10	M 14 - M 30	3/8	Εξάγ.	10	1/4	0,1	1
16296	R6	Οδηγός ποτηροτρύπανου	1/2	10	M 32 - M 38	3/8	Εξάγ.	10	1/4	0,1	1
53090	R7	Οδηγός ποτηροτρύπανου	3/8	10	M 32 - M 152	3/8	Εξάγ.	10	1/4	0,1	1

Σημείωση: Για μεγέθη τσοκ > 1/2" (13 mm), συνιστάται R2S W / άξονας βαρέος τύπου.

Προέκταση τσοκ



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Για μέγεθος τσοκ		Μέγεθος άξονα			Βάρος		Συσκευασία
			in.	mm	in.	Τύπος	mm	lbs.	kg	
81505	-	Προέκταση τσοκ	1/2	12	7/16	Εξάγ.	12	1	0,4	1

Δέχεται οδηγούς αρ. R2S - R5 - R6.

Τρυπάνια οδηγού



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Μέγεθος άξονα		Βάρος		Συσκευασία
			in.	mm	lbs.	kg	
53085	-	Τρυπάνι οδηγός (115 mm)	1/4	6,4	1/4	0,1	3
16276	-	Τρυπάνι οδηγός (75 mm)	1/4	6,4	1/4	0,1	3

Διάτρηση με διαμαντοεργαλεία



Μοντέλο HC-2W Δράπανο/Σύστημα

Χαρακτηριστικά μοτέρ

- Πρακτικό: Κατάλληλο για ξηρή ή υγρή διάτρηση.
- Ελεύθερη ξηρή διάτρηση σε πλινθοδομές έως 5¼" (132 mm), υγρή διάτρηση στο χέρι σε σκυρόδεμα έως 3¼" (82 mm), υγρή διάτρηση σε οπλισμένο σκυρόδεμα έως 5¼" (132 mm) με χρήση της βάσης (Αρ. κατ. 59016).
- Ρύθμιση της ροής νερού από τη λαβή, για βέλτιστο έλεγχο κατά τη λειτουργία στο χέρι.
- Ενδεικτική λυχνία υπερφόρτωσης (LED) για οπτική ένδειξη κατά τη διάτρηση.
- Εξωτερικές τσιμούχες νερού για εύκολη αντικατάσταση.
- Παρέχεται σε μεταλλική κασετίνα μεταφοράς.

Τεχνικές προδιαγραφές του μοτέρ

- Μοτέρ 1.800 W, 2 ταχυτήτων (800 / 1570 σ.α.λ.).
- Άξονας: ½" (12,7 mm) BSP (Αρσ).
- Συμπεριλαμβάνεται προσαρμογέας ½" (12,7 mm) (Θηλ) προς ½" (12,7 mm) (Θηλ) (Αρ. κατ. 68426).
- Συνιστάται η χρήση συλλέκτη σκόνης (Αρ. κατ. 68416) και τρυπανιού οδηγού κατά την ξηρή διάτρηση.
- Μηχανικός συμπλέκτης προστασίας.
- Μακρύ καλώδιο σύνδεσης με ενσωματωμένο διακόπτη κυκλώματος γείωσης (PRCD) για την ασφάλεια του χειριστή.
- Αντικαταστάτες ψήκτρες άνθρακα (καρβουνάκια).
- Βάρος εργαλείου: 13¼ lb. (6,0 κιλά).



Χαρακτηριστικά βάσης

- Συνιστάται για σταθερότερη διάτρηση με HC-2(W).
- Δείκτης κέντρου οπής διάτρησης και δείκτης βάθους διάτρησης για διάτρηση ακριβείας.
- Ενσωματωμένα αλφάδια και 4 βίδες ρύθμισης για κάθετη διάτρηση.
- Συνδυαστική βάση για στερέωση εν κενώ ή πάκτωση.

Τεχνικές προδιαγραφές της βάσης

- Μέγ. δυνατότητα 5¼" (132 mm).
- Μέγ. βάθος διάτρησης: 17¾" (450 mm).
- Γωνία διάτρησης έως 45°.
- Παρέχεται με ελαστική μεμβράνη για τη βάση για στερέωση εν κενώ.
- Διαστάσεις βάσης (Μ x Π x Υ): 15¾" (400 mm) x 9" (230 mm) x 27½" (700 mm).
- Ελαφρύ: 18¾ lb. (8,5 κιλά).

Πληροφορίες για παραγγελία

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος		Συσκευασία
			lb.	kg	
26721	HC-2W	HC-2W, φορητό μηχανήμα ξηρής και υγρής διάτρησης, 230 V, PRCO	13¼	6,0	1
26741	HC-2W-C	230 V πλήρες με συλλέκτη σκόνης & κλειδιά	14	6,4	1
59016	-	Βάση HC-2 + σετ πάκτωσης	15½	7,0	1
26381	-	HC-2W, 230 V + βάση + σετ πάκτωσης	28½	13,0	1
53036	HC-2CI	Φορητό μηχανήμα ξηρής και υγρής διάτρησης, 230V, PRCO	28½	13,0	1

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος		Συσκευασία
		lb.	kg	
68526	Υδροσυλλέκτης για υγρή διάτρηση στο χέρι έως 4¾" (112 mm) Σημείωση: ο υδροσυλλέκτης προϋποθέτει τη χρήση παρεμβυσμάτων: βλ. σελίδα 6.18 για λεπτομέρειες.	-	-	-
68956	Εφεδρικό λάστιχο για βάση για στερέωση εν κενώ	¼	0,1	1
75566	Υδροσυλλέκτης ø 5¼" (ø 132 mm) για χρήση σε σταθερό σημείο, συμπεριλαμβάνεται σφικτήρας στερέωσης, παρέχεται με 1 ελαστική μεμβράνη	2¼	1,0	1
75576	Ελαστική μεμβράνη για δακτύλιο υδροσυλλέκτη HC-2(W)	¼	0,1	1

Διάτρηση με διαμαντοεργαλεία



Μοντέλο RB-3W Σύστημα διάτρησης

Χαρακτηριστικά συστήματος

1. Συνδυαστική βάση για στερέωση εν κενώ ή πάκτωση.
2. 4 βίδες ρύθμισης για κάθετη διάτρηση.
3. 2 βραχίονες στήριξης για μεγαλύτερη στιβαρότητα.
4. Ενσωματωμένα αλφάδια.
5. Ανθεκτική στη στρέψη κολόνα αλουμινίου για διάτρηση έως 45°.
6. Ειδική βίδα αντιστήριξης στο ταβάνι.
7. Κιβώτιο ταχυτήτων μοτέρ με ενσωματωμένη αντλία λαδιού για συνεχή λίπανση.
8. Εξωτερική παροχή νερού για υγρή διάτρηση.
9. Ενδειξη κέντρου τρύπας διάτρησης για διάτρηση ακριβείας.

Προαιρετικός εξοπλισμός: (βλ. σελίδες 6.15 - 6.18 για λεπτομέρειες).

10. Λάστιχο κενού αέρος (Αρ. κατ. 51447).
11. Αντλία κενού για τη στερέωση του πέλματος (Αρ. κατ. 27471).
12. Δοχείο πίεσης νερού (Αρ. κατ. 46783).

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος		Συσκευασία
			lb.	kg	
34501	Σύστημα RB-3W	Μοτέρ RB-3W, 230 V + βάση + σετ πάκτωσης	44	19,9	1
34611	RB-3W-C	RB-3W, 230 V πλήρες Περλαμβάνει: μοτέρ, συλλέκτη σκόνης, κλειδιά, βάση, σετ πάκτωσης, αντλία κενού και λάστιχο κενού αέρος	59	26,8	1
34521	Βάση RB-3W	Βάση για RB-3W	30½	13,8	1
34511	Μοτέρ RB-3W	Μοτέρ RB-3W ξηρής και υγρής διάτρησης, 230 V, PRCD	13½	6,1	1

Το μοτέρ RB-3W παρέχεται ως στάνταρ με συνδυαστικό προσαρμογέα ½" (Θηλ) προς ½" (Θηλ) & 1¼" (Αρσ) και προσαρμογέα ½" (Θηλ) προς ½" (Θηλ).

Εξαρτήματα RB-3W

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος		Συσκευασία
		lb.	kg	
88916	Υδροσυλλέκτης για υγρή διάτρηση στο χέρι έως 3¼" (82 mm) Σημείωση: ο υδροσυλλέκτης προϋποθέτει τη χρήση παρεμβυσμάτων: βλ. σελίδα 6.18 για λεπτομέρειες	½	0,2	1
66466	Εφεδρικό λάστιχο για τη βάση για στερέωση εν κενώ	¼	0,1	1
84186	Υδροσυλλέκτης ø 6" (ø 152 mm) για χρήση σε σταθερό σημείο, συμπεριλαμβάνεται σφικτήρας στερέωσης, παρέχεται με 1 ελαστική μεμβράνη	2¼	1,0	1
84196	Ελαστική μεμβράνη για δακτύλιο υδροσυλλέκτη RB-3W	½	0,2	1



Χαρακτηριστικά βάσης

- Συνδυαστική βάση για στερέωση εν κενώ ή πάκτωση.
- Ταχεία σύνδεση μοτέρ.
- Βίδα αντιστήριξης στο ταβάνι για την κολόνα.
- 2 Ενσωματωμένα αλφάδια και 4 βίδες ρύθμισης για κάθετη διάτρηση.
- Δείκτης κέντρου οπής διάτρησης και δείκτης βάθους διάτρησης για διάτρηση ακριβείας.
- Λαβή μεταφοράς.
- Βραχιόνες στήριξης για βέλτιστη σταθερότητα.

Τεχνικές προδιαγραφές της βάσης

- Μέγ. δυνατότητα 162 mm.
- Μέγ. βάθος διάτρησης: 540 mm.
- Γωνία διάτρησης έως 45°.
- Παρέχεται με ελαστική μεμβράνη για τη βάση για στερέωση εν κενώ.
- Διαστάσεις βάσης (Μ x Π x Υ): 480 mm x 280 mm x 995 mm.
- Βάρος βάσης: 13,8 kg.

Μοντέλο RB-3W Χαρακτηριστικά του μοτέρ

- Κατάλληλο για ξηρή ή υγρή διάτρηση, διάτρηση στο χέρι ή με χρήση της βάσης.
- Ξηρή διάτρηση στο χέρι σε πλινθοδομή έως 162 mm, υγρή διάτρηση στο χέρι σε σκυρόδεμα έως 82 mm, υγρή διάτρηση έως 162 mm με τη βάση.
- Ρύθμιση της ροής νερού από τη λαβή, για βέλτιστο έλεγχο κατά την υγρή διάτρηση στο χέρι.
- Ταχεία στερέωση του μηχανήματος χωρίς εργαλεία στη βάση.
- Ενδεικτική λυχνία υπερφόρτωσης (LED) για οπτική ένδειξη κατά τη διάτρηση.
- Κιβώτιο ταχυτήτων με ενσωματωμένη αντλία λαδιού για συνεχή λίπανση.
- Η ροπή διάτρησης ρυθμίζεται αυτόματα σύμφωνα με την επιλεγμένη ταχύτητα.
- Παρέχεται σε μεταλλική κασετίνα μεταφοράς.
- Εξωτερικές τσιμούχες νερού για εύκολη αντικατάσταση.
- Ξεχωριστή παροχή νερού από την εξαγωγική σκόνης & τα υπόλοιπα μέρη του μηχανήματος, αυξάνοντας τη διάρκεια ζωής και την ασφάλεια του χειριστή.

Τεχνικές προδιαγραφές του μοτέρ

- Μοτέρ 1.900 W, 3 ταχυτήτων (450 / 1250 / 2700 σ.α.λ.).
- Άξονας: 1/2" BSP (Αρσ).
- Συμπεριλαμβάνεται προσαρμογέας 1/2" BSP (Θηλ) προς 1/2" BSP (Θηλ).
- Συμπεριλαμβάνεται συνδυαστικός προσαρμογέας 1/2" BSP (Θηλ) προς 1/2" BSP (Θηλ) & 1 1/4" UNC (Αρσ).
- Συνιστάται η χρήση συλλέκτη σκόνης (Αρ. κατ. 68416) κατά την ξηρή διάτρηση.
- Μηχανικός συμπλέκτης προστασίας.
- Ηλεκτρονικό σύστημα πλήρους κύματος με εύκολη εκκίνηση, μηχανική και θερμική προστασία.
- Μακρύ καλώδιο σύνδεσης με ενσωματωμένο σύστημα προστασίας χρήστη (PRCD).
- Αντικαταστατές ψήκτρες άνθρακα (καρβουνάκια).
- Βάρος εργαλείου: 6,1 kg.



Διάτρηση με διαμαντοεργαλεία



Σύστημα διάτρησης RB-214/3

Χαρακτηριστικά μοτέρ

- Ταχεία σύνδεση του μηχανήματος στη βάση.
- Ενδεικτική λυχνία υπερφόρτωσης (LED) για οπτική ένδειξη κατά τη διάτρηση.
- Εξωτερική τοιμούχα νερού για εύκολη αντικατάσταση.
- Αντικαταστατές ψήκτρες (καρβουνάκια).
- Σύστημα ψύξης μοτέρ για εφαρμογές βαρέος τύπου.
- Κιβώτιο ταχυτήτων με ενσωματωμένη αντλία λαδιού για συνεχή λίπανση.
- Λαβή μεταφοράς στο μοτέρ.

Τεχνικές προδιαγραφές του μοτέρ

- Μέγ. δυνατότητα έως 13¾" (350 mm) με υδροσυλλέκτη.
- Μοτέρ 3.000 W, 3 ταχυτήτων (230 / 500 / 1030 σ.α.λ.).
- Μηχανική, ηλεκτρική και θερμική προστασία.
- Μακρύ καλώδιο σύνδεσης με ενσωματωμένο σύστημα προστασίας χρήστη (PRCD).
- Βάρος μοτέρ: 30¼ lb. (13,7 κιλά).

Χαρακτηριστικά βάσης

- Ανθεκτική στη στρέψη κολόνα αλουμινίου βαρέος τύπου.
- Συμπαγής βάση για πάκτωση.
- Βίδα αντιστήριξης στο ταβάνι για την κολόνα.
- Τροχίσκοι για βέλτιστη κινητικότητα.

Τεχνικές προδιαγραφές της βάσης

- Μέγ. δυνατότητα 13¾" (350 mm).
- Μέγ. βάθος διάτρησης: 22" (560 mm).
- Γωνία διάτρησης έως 45°.
- Οριζόντια και κάθετα αλφάδια και τέσσερις βίδες ρύθμισης για κάθετη διάτρηση.
- Δείκτης κέντρου οπής διάτρησης για διάτρηση ακριβείας και δείκτης βάθους διάτρησης.
- Προαιρετικά: πέλημα κενού.
- Διαστάσεις βάσης (Μ x Π x Υ): 17" (430 mm) x 9⅞" (250 mm) x 43¼" (1100 mm).
- Βάρος βάσης: 37½ lb. (17,0 κιλά).

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος		Συσκευασία
			lb.	kg	
35091	RB-214/3	Μοτέρ RB-214/3, 230 V + βάση + σει πάκτωσης + κλειδιά	68¼	31,0	1
35101	RB-214/3-C	Μοτέρ RB-214/3, 230 V + βάση + σει πάκτωσης + πέλημα κενού, αντλία & λάστιχο αέρος + κλειδιά	75	34,0	1

Βοηθητικά εξαρτήματα για τη 214 βάση RB

Αρ. καταλόγου	-	Περιγραφή	Βάρος		Συσκευασία
			lb.	kg	
68346		Πέλημα κενού για RB-214/3 (Μ x Π x Υ): 13⅞" (340 mm), 20½" (520 mm), 1½" (40 mm)	11¾	5,3	x
74526		Εφεδρικό λάστιχο για το πέλημα κενού	¼	0,1	1
84736		Δακτύλιος υδροσυλλέκτη για RB-214/3, παρέχεται με σφικτήρα στερέωσης και μία ελαστική μεμβράνη	⅝	0,3	1
84746		Ελαστική μεμβράνη για δακτύλιο υδροσυλλέκτη RB-214/3	⅝	0,3	1

Εξαρτήματα για μηχανήματα διάτρησης με διαμαντοκορώνα

Εξαρτήματα για υγρή διάτρηση

Αρ. κατ.	Περιγραφή	HC-2W	RB-3W	RB-214
46783	Δοχείο πίεσης νερού (10 l)	•	•	•
88916	Υδροσυλλέκτης για RB-3W	—	•	—
75586	Παρέμβυσμα διάτρησης στο χέρι με υδροσυλλέκτη 10 mm	•	—	—
75596	Παρέμβυσμα διάτρησης στο χέρι με υδροσυλλέκτη 12 mm	•	—	—
75606	Παρέμβυσμα διάτρησης στο χέρι με υδροσυλλέκτη 14 mm	•	—	—
75616	Παρέμβυσμα διάτρησης στο χέρι με υδροσυλλέκτη 16 mm	•	—	—
75626	Παρέμβυσμα διάτρησης στο χέρι με υδροσυλλέκτη 18 mm	•	—	—
75636	Παρέμβυσμα διάτρησης στο χέρι με υδροσυλλέκτη 20 mm	•	—	—
75646	Παρέμβυσμα διάτρησης στο χέρι με υδροσυλλέκτη 22 mm	•	—	—
75656	Παρέμβυσμα διάτρησης στο χέρι με υδροσυλλέκτη 25 mm	•	—	—
75666	Παρέμβυσμα διάτρησης στο χέρι με υδροσυλλέκτη 28 mm	•	—	—
75676	Παρέμβυσμα διάτρησης στο χέρι με υδροσυλλέκτη 30 mm	•	—	—
75687	Παρέμβυσμα διάτρησης στο χέρι με υδροσυλλέκτη 32 mm	•	—	—
75696	Παρέμβυσμα διάτρησης στο χέρι με υδροσυλλέκτη 35 mm	•	—	—
75706	Παρέμβυσμα διάτρησης στο χέρι με υδροσυλλέκτη 40 mm	•	—	—
75716	Παρέμβυσμα διάτρησης στο χέρι με υδροσυλλέκτη 52 mm	•	—	—
88926	Παρέμβυσμα για υδροσυλλέκτη, 52 cm για RB-3W	—	•	—
75726	Παρέμβυσμα διάτρησης στο χέρι με υδροσυλλέκτη 62 mm	•	—	—
75736	Παρέμβυσμα διάτρησης στο χέρι με υδροσυλλέκτη 72 mm	•	—	—
88946	Παρέμβυσμα για υδροσυλλέκτη, 72 cm για RB-3W	—	•	—
75746	Παρέμβυσμα διάτρ. στο χέρι με υδροσυλλέκτη 82 mm	•	—	—
88956	Παρέμβυσμα για υδροσυλλέκτη, 82 cm για RB-3W	—	•	—
75846	Παρέμβυσμα διάτρ. στο χέρι με υδροσυλλέκτη 91 mm	•	—	—
75856	Παρέμβυσμα διάτρησης στο χέρι με υδροσυλλέκτη 112 mm	•	—	—

Βοηθητικά εξαρτήματα για στερέωση βάσης

Αρ. κατ.	Περιγραφή	HC-2W	RB-3W	RB-214
27471	Αντλία κενού, 230 V	•	•	•
84206	Αντλία κενού, 115 V	•	•	•
51447	Λάστιχο κενού αέρος	•	•	•
60796	Συσκευή ταχείας στερέωσης, μέγ. 1.102 lb. (500 kg)	•	•	•
83386	Σετ πάκτωσης για μαλακά υλικά (πλινθοδομή,...)	•	•	•
84606	Σετ 2 βυσμάτων πάκτωσης για μαλακά υλικά	•	•	•
75526	Σετ πάκτωσης για σκληρά υλικά (σκυροδεμα,...)	•	•	•
75796	Σετ 10 βυσμάτων πάκτωσης για σκληρό υλικό	•	•	•

Γενικά εξαρτήματα

Αρ. κατ.	Περιγραφή	HC-2W	RB-3W	RB-214
53066	Σετ κλειδιών (22, 24, 26, 28, 32 mm)	•	•	—

Εξαρτήματα για διάτρηση



Υγρό

Πώς πραγματοποιείται η διάτρηση με τα HC-2(W), RB-3W?

Ξηρό



Προσαρμογέας 1/2" προς 1/2" (Θηλ)
Αρ. Αρ. 68426

Διαμαντοκορώνα υγρής κοπής 1/2" (Αρσ)

Διαμαντοκορώνα υγρής κοπής 1 1/4" (Θηλ)

Συνδυαστικός προσαρμογέας 1/2" (Θηλ) προς 1 1/4" (Αρσ) + 1/2" (Θηλ)
Αρ. κατ. 83616

Αρ. κατ. 68426 στάνταρ με HC-2
Αρ. κατ. 68426 & 83616 στάνταρ με RB-3W

Περιστρ. τρυπάνι οδηγός

Διαμαντοκορώνα ξηρής κοπής 1/2" (Θηλ)

Άκρο τρυπανιού οδηγού

Συλλέκτης σκόνης
Αρ. κατ. 68416

Υποδοχή τρυπανιού οδηγού
1/2" (Θηλ) προς 1/2" (Αρσ)
Αρ. κατ. 52566

Κλειδί εξαγωγής
Αρ. κατ. 52626

Για ξηρή διάτρηση οπών > 3 1/4" (82 mm) συνιστάται χρήση τρυπανιού-οδηγού.



Υγρή διάτρηση στο χέρι με διαμαντοκορώνες συμπαγούς στεφάνης

Ο σύνδεσμος 1/2" BSP (Αρσ) εφαρμόζει:

- Σε όλα τα μηχανήματα διάτρησης με σύνδεση 1/2" (12,7 mm) (Θηλ).
- Στα τρέχοντα μοντέλα RIDGID®: HC-2, HC-2W, RB-3W.
- Στα προηγούμενα μοντέλα RIDGID®: RB-204, RB-125.



Μέγεθος (mm)	Αρ. καταλόγου	Ολικό μήκος		Οδόντωση: Υ x Π	
		in.	mm	in.	mm
10	42246	8	200	1/4 x 1/16	7,0 x 2,0
12	42256	8	200	1/4 x 1/16	7,0 x 2,0
14	42266	8	200	1/4 x 1/16	7,0 x 2,0
16	42276	8	200	1/4 x 1/16	7,0 x 2,0
18	42286	8	200	1/4 x 1/16	7,0 x 2,0
20	42296	13 3/4	350	1/4 x 1/16	7,0 x 2,0
22	42306	13 3/4	350	1/4 x 1/16	7,0 x 2,0
25	42316	13 3/4	350	1/4 x 1/16	7,0 x 2,0
28	42336	13 3/4	350	1/4 x 1/16	7,0 x 2,0
30	42346	13 3/4	350	1/4 x 1/16	7,0 x 2,0
32	52066	13 3/4	350	1/4 x 1/16	7,0 x 2,0
35	57296	13 3/4	350	1/4 x 1/16	7,0 x 2,0
40	52076	13 3/4	350	1/4 x 3/32	7,0 x 2,5
52	52086	13 3/4	350	1/4 x 3/32	7,0 x 2,5
72	52096	13 3/4	350	1/4 x 3/32	7,0 x 2,5
112	52536	13 3/4	350	1/4 x 1/8	7,0 x 3,0

Τα μεγέθη έως 30 mm είναι επίσης κατάλληλα για υγρή διάτρηση από με βάση.



Υγρή διάτρηση με βάση με οδοντωτές διαμαντοκορώνες

Ο σύνδεσμος 1/2" BSP (Αρσ) εφαρμόζει:

- Σε όλα τα μηχανήματα διάτρησης με σύνδεση 1/2" (12,7 mm) (Θηλ).
- Στα τρέχοντα μοντέλα RIDGID: HC-2, HC-2W, RB-3W.
- Στα προηγούμενα μοντέλα RIDGID: RB-204, RB-125



1/2" BSP (Αρσ)

Μέγεθος (mm)	Αρ. καταλόγου	Ολικό μήκος		Οδόντωση: Μ x Υ x Π		Ποσότητα.
		in.	mm	in.	mm	
32	42356	13/4	350	3/8 x 1/4 x 1/8	10 x 6 x 3	4
40	42366	13/4	350	5/8 x 1/4 x 1/8	16 x 6 x 3	5
42	52876	13/4	350	5/8 x 1/4 x 1/8	16 x 6 x 3	5
52	42376	13/4	350	5/8 x 1/4 x 1/8	16 x 6 x 3	6
57	52886	13/4	350	5/8 x 1/4 x 1/8	16 x 6 x 3	6
60	42386	13/4	350	5/8 x 1/4 x 1/8	16 x 6 x 3	7
62	52896	13/4	350	5/8 x 1/4 x 1/8	16 x 6 x 3	7
65	42396	13/4	350	5/8 x 1/4 x 1/8	16 x 6 x 3	7
72	51646	13/4	350	1 x 5/32 x 5/32	24 x 7 x 3,5	6
78	51656	13/4	350	1 x 5/32 x 5/32	24 x 7 x 3,5	6
82	51666	13/4	350	1 x 5/32 x 5/32	24 x 7 x 3,5	7
91	51676	13/4	350	1 x 5/32 x 5/32	24 x 7 x 3,5	7
102	51686	13/4	350	1 x 5/32 x 3/8	24 x 7 x 4	8
112	51706	13/4	350	1 x 5/32 x 3/8	24 x 7 x 4	9
127	52936	13/4	350	1 x 5/32 x 3/8	24 x 7 x 4	11
132	64316	13/4	350	1 x 5/32 x 3/8	24 x 7 x 4	11

Ο σύνδεσμος 1 1/4" UNC (Θηλ) εφαρμόζει:

- Σε όλα τα μηχανήματα διάτρησης με σύνδεση 1 1/4" (32 mm) (Αρσ).
- Στα τρέχοντα μοντέλα RIDGID: RB-3W και 214/3.
- Στα προηγούμενα μοντέλα RIDGID: RB-206, RB-206/3, RB-208/3, RB-212 και RB-215.



1 1/4" UNC (Θηλ)

Μέγεθος (mm)	Αρ. καταλόγου	Ολικό μήκος		Οδόντωση: Μ x Υ x Π		Ποσότητα.
		in.	mm	in.	mm	
52	58306	17/4	450	5/8 x 1/4 x 1/8	16 x 6 x 3	6
60	58316	17/4	450	5/8 x 1/4 x 1/8	16 x 6 x 3	7
65	58326	17/4	450	5/8 x 1/4 x 1/8	16 x 6 x 3	7
72	51636	17/4	450	1 x 5/32 x 5/32	24 x 7 x 3,5	6
78	42406	17/4	450	1 x 5/32 x 5/32	24 x 7 x 3,5	6
82	42416	17/4	450	1 x 5/32 x 5/32	24 x 7 x 3,5	7
91	42426	17/4	450	1 x 5/32 x 5/32	24 x 7 x 3,5	7
102	42436	17/4	450	1 x 5/32 x 11/64	24 x 7 x 4	8
112	42456	17/4	450	1 x 5/32 x 11/64	24 x 7 x 4	9
127	42466	17/4	450	1 x 5/32 x 11/64	24 x 7 x 4	11
132	51716	17/4	450	1 x 5/32 x 11/64	24 x 7 x 4	11
142	42916	17/4	450	1 x 5/32 x 11/64	24 x 7 x 4	12
152	42476	17/4	450	1 x 5/32 x 3/16	24 x 7 x 4,5	12
162	42486	17/4	450	1 x 5/32 x 3/16	24 x 7 x 4,5	12
178	42496	17/4	450	1 x 5/32 x 3/16	24 x 7 x 4,5	13
182	52916	17/4	450	1 x 5/32 x 3/16	24 x 7 x 4,5	14
200	42506	17/4	450	1 x 5/32 x 3/16	24 x 7 x 4,5	15
225	42516	17/4	450	1 x 5/32 x 3/16	24 x 7 x 4,5	17
250	42526	17/4	450	1 x 5/32 x 3/16	24 x 7 x 4,5	18
300	42536	17/4	450	1 x 5/32 x 3/16	24 x 7 x 4,5	19
350	42546	17/4	450	1 x 5/32 x 3/16	24 x 7 x 4,5	22





Ξηρή διάτρηση με οδοντωτές διαμαντοκορώνες

**Διαμαντοκορώνες ξηρής κοπής για διάτρηση σε
σκληρά υλικά, η 1/2" BSP (Θηλ) εφαρμόζει:**

- Σε όλα τα μηχανήματα διάτρησης με σύνδεση 1/2" (12,7 mm) (Αρσ).
- Στα τρέχοντα μοντέλα RIDGID: HC-2, HC-2W, RB-3W.



Μέγεθος (mm)	Ωφέλιμο μήκος 8" (200 mm) αρ. κατ.	Ωφέλιμο μήκος 12" (300 mm) αρ. κατ.	Οδόντωση: Μ x Υ x Π		Ποσότητα.
			in.	mm	
28	—	52646	3/8 x 1/4 x 1/8	10 x 6 x 3	4
32	70286*	52656	3/8 x 1/4 x 1/8	10 x 6 x 3	4
38	52666	62876	3/8 x 1/4 x 1/8	10 x 6 x 3	4
42	52676	62886	1/2 x 3/32 x 3/32	12 x 7 x 3,5	4
52	52686	62896	1/2 x 3/32 x 3/32	12 x 7 x 3,5	5
65	52696	62906	1/2 x 3/32 x 3/32	12 x 7 x 3,5	6
68	52706*	62916	1/2 x 3/32 x 3/32	12 x 7 x 3,5	6
82	52726	62926	1/2 x 3/32 x 3/32	12 x 7 x 3,5	8
91	52756	62936	1/2 x 3/32 x 3/32	12 x 7 x 3,5	9
102	52766	62946	1/2 x 3/32 x 1/164	12 x 7 x 4	10
112	52776	62956	1/2 x 3/32 x 1/164	12 x 7 x 4	11
117	—	63186	1/2 x 3/32 x 1/164	12 x 7 x 4	11
122	52796	62966	1/2 x 3/32 x 1/164	12 x 7 x 4	11
127	52806	62976	1/2 x 3/32 x 1/164	12 x 7 x 4	12
132	52816	62996	1/2 x 3/32 x 1/164	12 x 7 x 4	12
152	52826	63006	1/2 x 3/32 x 3/16	12 x 7 x 4,5	14
162	52836	63016	1/2 x 3/32 x 3/16	12 x 7 x 4,5	15

* μήκος 70 mm για ηλεκτρικά κουτιά

Εξαρτήματα για τρυπάνια με διαμαντοκορώνα



Αρ. κατ.	Περιγραφή
Προσαρμογείς άξονα	
68426	Προσαρμογέας 1/2" BSP (Θηλ) προς 1/2" BSP (Θηλ)
84576	Προσαρμογέας M16 (Αρσ) προς 1/2" (Θηλ) BSP
83616	Συνδυαστικός προσαρμογέας 1/2" (Θηλ) προς 1 1/4" (Αρσ) εξωτερική, 1/2" (Θηλ) εσωτερική
42716	Προσαρμογέας 1 1/4" UNC (Θηλ) προς 1/2" BSP (Θηλ)
42726	Προσαρμογέας 1 1/4" UNC (Αρσ) προς 1/2" BSP (Αρσ)
68516	Προσαρμογέας 1/2" BSP (Θηλ) προς M16 (Αρσ)
57936	Προσαρμογέας 2" x 1/2" BSP (Αρσ)
Προσαρμογείς για μηχανήματα Hilti	
52786	Προσαρμογέας τσακ προς 1/2" BSP (Αρσ)
66956	Προσαρμογέας για Hilti DD100 προς 1/2" BSP (Θηλ)
Προεκτάσεις 1/2" για HC-2W, RB-3W	
52366	Προέκταση, μήκους 6", ϕ 1 1/16" 1/2" (Αρσ) -- > 1/2" (Θηλ)
42766	Προέκταση, μήκους 12", ϕ 1 1/16" 1/2" (Αρσ) -- > 1/2" (Θηλ)
Προεκτάσεις 1 1/4" για RB-208, RB-212, RB-214	
42806	Προέκταση, μήκους 12", ϕ 1 1/8" 1 1/4" (Θηλ) -- > 1 1/4" (Αρσ)
Γενικά εξαρτήματα	
42936	Δακτύλιος χαλκού για εύκολη αφαίρεση του καρτότου, 1 1/4"
57236	Σωληνάριο με γράσο χαλκού
42946	Πέτρα ακονίσματος των οδοντώσεων διαμαντοκορώνας
Εξαρτήματα τρυπανιού οδηγού για ξηρή διάτρηση με HC-1, HC-2 (W), RB-3W	
68416	Συλλέκτης σκόνης μόνο για ξηρή διάτρηση
52566	Υποδοχή τρυπανιού οδηγού
57866	Τρυπάνι οδηγός & εναλλα. μύτη ϕ 5 mm για κορώνα 200 mm
57876	Τρυπάνι οδηγός & εναλλα. μύτη ϕ 5 mm για κορώνα 200 mm με συλλέκτη σκόνης
57916	Τρυπάνι οδηγός & εναλλα. μύτη ϕ 5 mm για κορώνα 300 mm με συλλέκτη σκόνης
57886	Ανταλλακτική μύτη τρυπανιού ϕ 5 mm για τα παραπάνω τρυπάνια οδηγούς
52606	Τρυπάνι οδηγός 10 x 210 mm για κορώνα 200 mm
52616	Τρυπάνι οδηγός 10 x 300 mm για κορώνα 200 mm με συλλέκτη σκόνης
52626	Κλειδί εξαγωγής



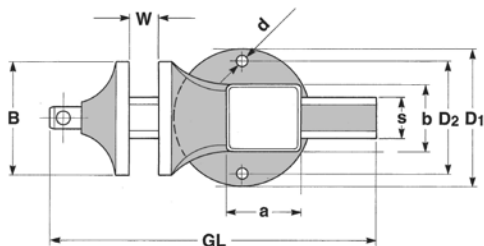
Εργαλεία γενικής χρήσης

- Ευρεία γκάμα βοηθητικών εργαλείων & εξοπλισμού.
- Δοκιμασμένος ανθεκτικός σχεδιασμός.



Τύπος	Αρ. μοντέλων	Σελίδες
Μέγγνες πάγκου RIDGID® / Peddinghaus®	10	7.2
Εξαρτήματα RIDGID® / Peddinghaus®	43	7.3
Μέγγνες Multiplus	2	7,5
Σωληνομέγγνες & τρίποδα	5	7.6
Αμόνια	3	7.7
Πάγκοι εργασίας	3	7.8
Επαγγελματικό σύστημα φύλαξης εργαλείων	4	7.9
Αλφάδιασμα / ευθυγράμμιση λέιζερ	2	7.10
Αλφάδι	1	7.11
Κατσαβίδι πολλαπλών χρήσεων	1	7.11
Πριόνια	2	7.12
Πριονόλαμες	2	7.12
Ψαλίδια	5	7.13
Κόφτες μετόβεργας	6	7.14
Κοφτης Ντιζών με σπείρωμα	2	7.14
Εξολκείς βιδών	12	7.15
Σιδηροτρύπανα	9	7.15
Ανταλλακτικοί οδηγοί τρυπανιού	10	7.16
Σετ εξολκέων βιδών	2	7.16

Μέγγενες RIDGID® / Peddinghaus®



- Αυτές οι μέγγενες είναι γνωστές για την ποιότητα και την ανθεκτικότητα. Κατασκευάζονται στη Γερμανία επί περισσότερα από 110 χρόνια.
- Εξ ολοκλήρου σφυρήλατη ατσάλινη κατασκευή, 3 φορές ανθεκτικότερη από τις αντίστοιχες χυτοσίδηρες.
- Σκληρυμένες και οδοντωτές σιαγόνες για μέγιστη ανθεκτικότητα.
- Μεγάλο, σκληρυμένο, πραγματικά εύχρηστο αμόνι.
- Μηχανικά επεξεργασμένες και σκληρυμένες επιφάνειες ολίσθησης.
- Διπλό τραπεζοειδές σπείρωμα για ακριβή χειρισμό και μεγάλη διάρκεια ζωής.
- Αφαιρούμενο ατσάλινο παξιμάδι άξονα.
- Κλίμακα μέτρησης.



Μέγγενη Matador

- Επαγγελματική μέγγενη πάγκου για το συνεργείο.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Δυνατότητα σωλήνα	Μέγγενη Matador: Διαστάσεις mm (βλ. σχεδιάγραμμα)								Βάρος	
			B	W	GL	S	axb	D1	D2	d	lb.	kg
10803	100	–	100	125	270	36	65 x 60	120	90	11	13.0	6,0
10804	120	–	120	150	340	50	75 x 70	150	115	14	22.0	10,0
10805	140	–	140	200	440	55	95 x 90	180	145	14	39.7	18,0
10806	160	–	160	225	500	65	120 x 110	180	145	14	55.2	25,0
10807	180	–	180	225	500	65	120 x 110	180	145	14	57.4	26,0



Μέγγενη Superior

- Επαγγελματική μέγγενη με ενσωματωμένες σιαγόνες σωλήνων για υδραυλικές εργασίες.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Δυνατότητα σωλήνα	Μέγγενη Superior: Διαστάσεις mm (βλ. σχεδιάγραμμα)								Βάρος	
			B	W	GL	S	axb	D1	D2	d	lb.	kg
10814	120	–	120	150	340	50	75 x 70	150	115	14	22.0	10,0
10815	140	–	140	200	440	55	95 x 90	180	145	14	39.7	18,0
10816	160	–	160	225	500	65	120 x 110	180	145	14	55.2	25,0




Μέγγνη Junior

- Μέγγνη μεσαίου τύπου για τον επαγγελματία και τον απαιτητικό ερασιτέχνη τεχνίτη.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Δυνατότητα σωλήνα	Μέγγνη Junior: Διαστάσεις mm (βλ. σχεδιάγραμμα)								Βάρος	
			B	W	GL	S	axb	D1	D2	d	lb.	kg
10808	120	–	120	130	330	50	75 x 70	150	115	14	22,0	10,0
10809	140	–	140	180	430	55	95 x 85	180	145	14	39,7	18,0

Εξαρτήματα RIDGID® / Peddinghaus®
Περιστροφικές βάσεις 360°

- Επιτρέπει τη στέρεη ασφάλιση της μέγγνης σε οποιαδήποτε θέση.



Αρ. καταλόγου	Τύπος	Βάρος kg		Συσκευασία
		lbs.	kg	
10213	Περιστροφική βάση - Matador 100	2	0,9	1
10214	Περιστροφική βάση - Matador 120	2,9	1,3	1
10215	Περιστροφική βάση - Matador 140 / 180	6,6	3,0	1
10217	Περιστροφική βάση - Junior 120	2,9	1,3	1
10218	Περιστροφική βάση - Junior 140	6,6	3,0	1
10616	Περιστροφική βάση - Superior 120	2,9	1,3	1
10617	Περιστροφική βάση - Superior 140 / 160	6,6	3,0	1

Βίδες σύσφιξης

- Για την προσάρτηση της μέγγνης στον πάγκο.



Αρ. καταλόγου	Τύπος	Βάρος kg		Συσκευασία
		lbs.	kg	
10223	Βίδα σύσφιξης - Matador 100	3,1	1,4	1
10224	Βίδα σύσφιξης - Matador 120	4,6	2,1	1
10225	Βίδα σύσφιξης - Junior 120	4,6	2,1	1
10730	Βίδα σύσφιξης - Superior 120	4,6	2,1	1

Μηχανικοί ανυψωτήρες

- Χρησιμοποιούνται για την ανύψωση ή το κατέβασμα της μέγγνης στο σωστό ύψος εργασίας.



Ρύθμιση ύψους: 200 mm.

Αρ. καταλόγου	Τύπος	Βάρος kg		Συσκευασία
		lbs.	kg	
10313	Μηχανικός ανυψωτήρας - Matador 100	29	13,0	1
10314	Μηχανικός ανυψωτήρας - Matador 120	29	13,0	1
10315	Μηχανικός ανυψωτήρας - Matador 140 / 180	29	13,0	1
10725	Μηχανικός ανυψωτήρας - Superior 120	29	13,0	1
10726	Μηχανικός ανυψωτήρας - Superior 140 / 160	29	13,0	1
10733	Μηχανικός ανυψωτήρας - Junior 120	29	13,0	1
10734	Μηχανικός ανυψωτήρας - Junior 140	29	13,0	1

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ

Αυτόματοι ανυψωτήρες



Αρ. καταλόγου	Τύπος	Βάρος kg		Συσκευασία
		lbs.	kg	
10323	Αυτόματος ανυψωτήρας - Matador 100	33.1	15,0	1
10324	Αυτόματος ανυψωτήρας - Matador 120	33.1	15,0	1
10325	Αυτόματος ανυψωτήρας - Matador 140	33.1	15,0	1
10335	Αυτόματος ανυψωτήρας - Matador 160 / 180	33.1	15,0	1
10727	Αυτόματος ανυψωτήρας - Superior 120	33.1	15,0	1
10728	Αυτόματος ανυψωτήρας - Superior 140	33.1	15,0	1
10729	Αυτόματος ανυψωτήρας - Superior 160	33.1	15,0	1
10731	Αυτόματος ανυψωτήρας - Junior 120	33.1	15,0	1
10732	Αυτόματος ανυψωτήρας - Junior 140	33.1	15,0	1

Ανυψωτήρας Peddi-Lift

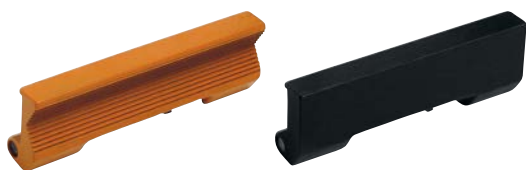
- Μηχανικός ανυψωτήρας που διπλώνει κάτω από τον πάγκο-εργασίας αφήνοντας την επιφάνεια εργασίας ελεύθερη.



Αρ. καταλόγου	Τύπος	Βάρος kg		Συσκευασία
		lbs.	kg	
40913	Ανυψωτήρας Peddi-Lift μόνο	15.5	7,0	1
10337	Ανυψωτήρας Peddi-Lift με Matador 120	37.5	17,0	1

Κουμπωτές σιαγόνες

Οι κουμπωτές σιαγόνες RIDGID® Peddinghaus προσαρμόζουν τη μέγεθος Matador σε οποιαδήποτε εργασία, για τη σταθερή και ασφαλή σύσφιξη του αντικειμένου.



Κουμπωτές σιαγόνες χαλύβδινων

Κουμπωτές πλαστικές σιαγόνες



Κουμπωτές χαλύβδινες σιαγόνες

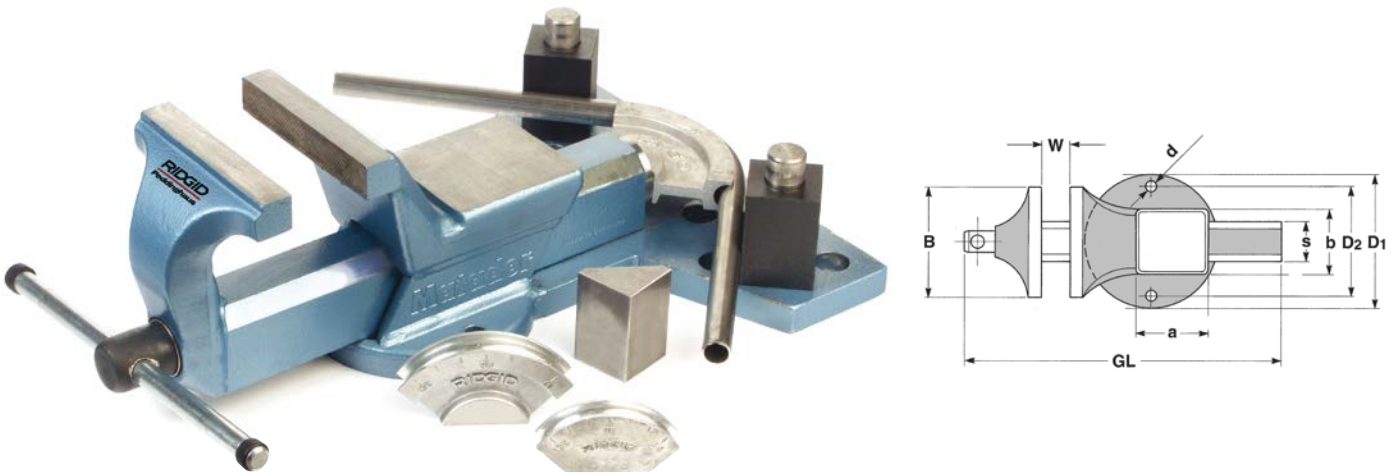
Κουμπωτές πρισματικές σιαγόνες

Αρ. καταλόγου	Τύπος	Βάρος kg		Συσκευασία
		lbs.	kg	
10834	Σιαγόνα σωλήνων - 120	1.1	0,5	1
10835	Σιαγόνα σωλήνων - 140	1.5	0,7	1
10836	Σιαγόνα σωλήνων - 160	2.0	0,9	1
10837	Σιαγόνα σωλήνων - 180	2.2	1,0	1
10844	Σετ 2 πλαστικών σιαγόνων - 120	0.8	0,4	1
10845	Σετ 2 πλαστικών σιαγόνων - 140	1.1	0,5	1
10846	Σετ 2 πλαστικών σιαγόνων - 160	1.1	0,5	1
10847	Σετ 2 πλαστικών σιαγόνων - 180	1.3	0,6	1
10874	Σετ 2 χαλύβδινων σιαγόνων - 120	3.3	1,5	1
10875	Σετ 2 χαλύβδινων σιαγόνων - 140	4.0	1,8	1
10876	Σετ 2 χαλύβδινων σιαγόνων - 160	4.6	2,1	1
10884	Σετ 2 πρισματικών σιαγόνων - 120	2.2	1,0	1
10885	Σετ 2 πρισματικών σιαγόνων - 140	2.9	1,3	1
10886	Σετ 2 πρισματικών σιαγόνων - 160	4.0	1,8	1



Μέγγενες Multiplus

- Επαγγελματική μέγγενη πολλαπλών χρήσεων με προσάρτημα κουρμπάριματος και ευθυγράμμισης.
- Κουρμπάρει χαλυβδοσωλήνες, ανοξείδωτους χαλυβδοσωλήνες και υδραυλικούς σωλήνες και ευθυγραμμίζει χαλυβδοταινίες.
- Η άτρακτος της μέγγενης 120 / 160 ασκεί δύναμη 2,5 / 3,5 τόνων, που επιτρέπει το κουρμπάρισμα ανοξείδωτων χαλυβδοσωλήνων AISI 304 έως 22 / 28 mm με πάχος τοιχώματος 1,5 mm.
- Παρέχεται πλήρης και έτοιμη για χρήση με κουρμπαδόρους 15 mm, 18 mm και 22 mm, καλούτι ευθυγράμμισης και 2 γωνιακά στηρίγματα.
- Ο μοναδικός σχεδιασμός και τα ενσωματωμένα χαρακτηριστικά ασφαλείας την καθιστούν ένα από τα πιο περιζήτητα εργαλεία χειρός των τελευταίων δεκαετιών. Ένα πραγματικό 3 σε 1 εργαλείο για σύσφιξη, κουρμπάρισμα και ευθυγράμμιση.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Μέγγενη Multiplus: Διαστάσεις mm (βλ. σχεδιάγραμμα)								Βάρος	
		B	W	GL	S	axb	D1	D2	d	lb.	kg
35821	120	120	140	390	50	75 x 75	150	115	14	44.1	20,0
15318	160	160	240	500	65	120 x 110	180	145	14	81.6	37,0

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Ακτίνα	Multiplus 120	Multiplus 160	Βάρος kg		Συσκευασία
						lbs.	kg	
83636	-	καλούπι 12 mm	62 mm	+	+	1.8	0,8	1
83556	-	καλούπι 15 mm	62 mm	x	x	2.2	1,0	1
83566	-	καλούπι 18 mm	77 mm	x	x	4,4	2,0	1
83576	-	καλούπι 22 mm	114 mm	x	x	4,4	2,0	1
83646	-	καλούπι 28 mm	114 mm	Δ/Δ	+	4,4	2,0	1
83606	-	καλούπι ευθυγράμμισης	-	x	x	3.6	1,5	1

x = στάνταρ, + = προαιρετικό, Δ/Δ = δεν διατίθεται



Μέγγκενες



Σπαστή σωληνομέγγενη Pionier

- Από χυτοσίδηρο υψηλής αντοχής.
- Αντικαταστατές σκληρυμένες χαλύβδινες σιαγόνες.
- Εξελασμένο σπείρωμα.
- Διατίθεται σε τρία μοντέλα (2" - 3" - 4").

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Τύπος	Δυνατότητα		Βάρος	
			in.	mm	lbs.	kg
11052	2	Μέγγκενη Pionier	½ - 2	10 - 60	9.1	4,3
11053	3	Μέγγκενη Pionier	½ - 3	10 - 89	3.6	6,5
11054	4	Μέγγκενη Pionier	½ - 4	10 - 114	22.1	10,0

Φορητό τρίποδο με σωληνομέγγενη

- Πλάκα κουρμπάριατος σωλήνων.
- Ράφι εναπόθεσης εργαλείων για εργαλεία και πιεσόμενη σανιδωτή επιδαπέδια βάση για σταθερότητα.
- Το ειδικό κλειδί ασφαλείας δεν επιτρέπει στο τρίποδο να πέσει κατά λάθος μπρος τα εμπρός.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Τύπος	Δυνατότητα		Βάρος	
			in.	mm	lbs.	kg
12202	2	Τρίποδο Pionier	½ - 2	10 - 60	50.7	23,0
12203	3	Τρίποδο Pionier	½ - 3	10 - 89	60.1	30,0

- Το Μοντέλο αρ. 2 κουρμπάρει σωλήνες ½" έως 1½".
- Το Μοντέλο αρ. 3 κουρμπάρει σωλήνες 1" έως 2".

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Τύπος	Βάρος	
			lbs.	kg
12022	—	Σφιγκτήρας για μοντέλο αρ. 2*	3.1	1,4
12223	—	Σφιγκτήρας για μοντέλο αρ. 3*	3.1	1,4

* Και τα δύο μοντέλα μπορούν να δεχθούν μέγγκενες Matador ή Superior 120 (απαιτείται σφιγκτήρας στήριξης).



Αμόνια



Αμόνι διπλού κέρατος



Φορητή βάση που ταιριάζει σε όλα τα αμόνια
380 x 460 x 550 mm

Αρ. καταλόγου 14200

- Σφουρήλατη και συγκολλημένη κατασκευή από ατσάλι. Λειασμένη και σκληρυμένη άνω επιφάνεια.
- Διατίθεται σε εκδόσεις από 35 kg έως 125 kg.
- Τα Μοντέλα 9 και 12 διαθέτουν οπές τοποθέτησης εργαλείων.
- Μεγέθη οπών αμονιού για τοποθέτηση εργαλείων, στρογγυλή 22 mm, τετράγωνη 28 mm.

Αμόνι διπλού κέρατος - Αρ. μοντέλου		5	9	12
Αρ. καταλόγου		14165	14169	14190
Βάρος	lb.	77.2	165.4	275.5
	kg	35	75	125
Πλάτος επιφάνειας	mm	95	125	130
Μήκος επιφάνειας	mm	205	265	300
Μήκος κάθε κέρατος	mm	135	185	210
Συνολικό μήκος	mm	475	635	720
Συνολικό ύψος	mm	200	265	310
Βάση	mm	170 x 195	235 x 275	270 x 345

Πάγκοι εργασίας

- Κατασκευή βαρέος τύπου.
- Σκληρή ξύλινη επιφάνεια εργασίας, ειδικά επεξεργασμένη για αντοχή στο νερό και τη σκόνη.
- Τα πόδια είναι σωληνωτού τύπου, σχεδιασμένα για να φέρουν μεγάλο βάρος.
- Οι πάγκοι στήνονται, αποσυναρμολογούνται και μεταφέρονται εύκολα.
- Διατίθενται σε 3 μεγέθη.



Πάγκος εργασίας μοντέλο 1100

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Μέγεθος cm	Πάχος επιφάνειας εργασίας mm	Ύψος cm	Βάρος		Συσκευασία
					lb.	kg	
16601	1100	83 x 50	30	80,0	46,3	21,0	1



Πάγκος εργασίας μοντέλο 1300

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Μέγεθος cm	Πάχος επιφάνειας εργασίας mm	Ύψος cm	Βάρος		Συσκευασία
					lb.	kg	
16361	1300	108 x 62	22	83,6	75,0	34,0	1



Πάγκος εργασίας μοντέλο 1400

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	μέγεθος cm	Πάχος επιφάνειας εργασίας mm	Ύψος cm	Βάρος		Συσκευασία
					lb.	kg	
15841	1400	107 x 75	30	84,0	88,2	40,0	1



Μοντέλο Μέγγενη Matador

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	μέγεθος cm	Πάχος επιφάνειας εργασίας mm	Ύψος cm	Βάρος		Συσκευασία
					lb.	kg	
27481	Μέγγενη Matador	100 x 61	22	81,0	40,0	20,0	1

Επαγγελματικό σύστημα φύλαξης εργαλείων

Το κουτί συστήματος φύλαξης εργαλείων αποτελεί την προτιμώμενη επιλογή των επαγγελματιών, γιατί τους επιτρέπει να έχουν στα χέρια τους ανά πάσα στιγμή όλα τα κατάλληλα εργαλεία, όποτε τα χρειάζονται.

Χαρακτηριστικά

- Από ρητίνη υψηλής αντοχής.
- Τσιμούχα νερού & σκόνης για προστασία του εξοπλισμού.
- Σχεδιασμός βαρέος τύπου για επαγγελματική χρήση.
- Σύστημα που κλειδώνει (η κλειδαριά δεν περιλαμβάνεται)
- Μεταλλικός μηχανισμός που εμποδίζει την πτώση καλύμματος.
- Εσωτερικά βοηθητικά εξαρτήματα για άνετη χρήση



Πολλές διαμορφώσεις προσαρμοσμένες στις ανάγκες κάθε εργασίας



Στιβαροί μεταλλικοί συνδετήρες ασφάλισης



Ρόδες παντός εδάφους



ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΛΕΙΟΘΗΚΗ PRO TOOL TOP ORGANIZER

Εύκολη αποθήκευση & επιλογή μικρών ανταλλακτικών και εξαρτημάτων.

Περιλαμβάνει

- 6 αφαιρούμενους κάδους
- 2 διαχωριστικά για προσαρμογή στις ανάγκες κάθε εργασίας

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΣΕΤΙΝΑ PRO MEDIUM TOOL BOX

Πολλές επιλογές αποθήκευσης για ηλεκτρικά εργαλεία, εργαλεία χειρός και βοηθητικά εξαρτήματα.

Περιλαμβάνει

- 2 χειρολαβές σε κάθε πλευρά
- 1 κεντρική λαβή
- Κουτί εργαλείων για εύκολη χρήση μικρών εργαλείων

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΚΑΡΟΤΣΙ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ PRO MOBILE TOOL CART

Μεγάλος αποθηκευτικός χώρος. Αποθήκευση με μπάρα ασφάλισης συστήματος. Αφαιρούμενο κάλυμμα.

Περιλαμβάνει

- Στιβαρή τηλεσκοπική μεταλλική λαβή
- Ρόδες παντός εδάφους
- Εσωματωμένη μπάρα εργαλείων

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Διαστάσεις (cm) (Μ × Π × Υ)	Βάρος		Δυνατότητα		Συσκευασία
			lb.	kg	l	kg	
54358	Επαγγελματικό σύστημα φύλαξης εργαλείων	56.4 × 46.5 × 85.9	35.7	16,2	106.5	180	1

Αλφάδιασμα / ευθυγράμμιση λέιζερ



Αυταλφαδιαζόμενο Λέιζερ Σταυρωτών Γραμμών micro CL-100

- Χειρισμός με ένα μόνο κουμπί, πολύ εύκολο στη χρήση.
- Οι εργασίες αλφαδιάσματος και ευθυγράμμισης γίνονται αστραπιαία.
- Στιγμαία προβολή ιδιαίτερα φωτεινών κάθετων και οριζόντιων γραμμών.
- Τύπος λέιζερ: Κλάσης 2, 630 - 670 nm.
- Ακρίβεια χλιοστού: $\pm 0,6$ mm/m.
- Μεγάλη εμβέλεια σε εσωτερικούς χώρους 30 μέτρων.
- Εμβέλεια αυτόματου αλφαδιάσματος $\pm 6^\circ$.
- Κατηγορία προστασίας: IP54.
- Ενσωματωμένη περιστρεφόμενη βάση 360°.
- Διατίθεται σε ανθεκτική πλαστική θήκη μεταφοράς.
- Συμπεριλαμβάνεται δωρεάν τρίποδο με ρύθμιση ύψους & ειδικά γυαλιά για λέιζερ!

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Προβολή	Δίοδος nm	Εμβέλεια m	Βάρος		Συσκευασία
						lb.	kg	
38758	micro CL-100	Κιτ αυταλφαδιαζόμενου λέιζερ σταυρωτών γραμμών *	Οριζόντιες & Κάθετες	630-670	30	1.1	0,50	1

*Αυτό το κιτ περιλαμβάνει ειδικά γυαλιά για λέιζερ και τρίποδο με ρύθμιση ύψους.

Βοηθητικά εξαρτήματα

41383	—	Τρίποδο με ρύθμιση ύψους για micro CL-100/DL-500				2.2	1	1
41378	—	Ειδικά γυαλιά για λέιζερ για micro CL-100/DL-500				.22	0,1	1
41373	—	Μαγνητική πλάκα στόχευσης για micro CL-100/DL-500				.22	0,1	1

Αλφάδι



Μαγνητικό αλφάδι καραβάκι
Μοντέλο 395E

Μαγνητικό αλφάδι καραβάκι

- Ελαφρύ και μικρό σε διαστάσεις, ιδανικό για γενική χρήση και εργασία σε στενούς χώρους.
- Προφίλ χυτού αλουμινίου.
- Φωσφορίζοντα πλαίσια αμπουλών για σκοτεινά σημεία.
- Κυλινδρικές αμπούλες, 180° - 45° - 90°.
- Τρεις ισχυροί μαγνήτες από σπάνιες γαίες.
- Ακμή με αυλάκι σχήματος V για την εξισορρόπηση του αλφαδιού πάνω σε σωλήνα.
- Μεγάλη αμπούλα αλφαδιού αναγνώσιμη από πάνω.
- Ακρίβεια: 1,0 mm/m.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Μήκος		Βάρος		Συσκευασία
			in.	mm	lb.	kg	
22398	395E	Μαγνητικό αλφάδι καραβάκι	9	230	0,33	0,15	1

Πριόνια



Σιδηροπρίοιο Pro Arc
Μοντέλο 212

Σιδηροπρίοιο 212 Pro Arc Μοντέλο 212

Ελαφρύ επαγγελματικό σιδηροπρίοιο σχεδιασμένο για μεγάλη αντοχή και μέγιστο έλεγχο κοπής. Το τοξοειδές χυτό πλαίσιο παρέχει τόσο μεγαλύτερη αντοχή όσο και καλύτερη πρόσβαση στο αντικείμενο κοπής. Η αντικατάσταση της λάμας γίνεται εύκολα και γρήγορα χάρη στο μεγάλο κουμπί τάνυσης, ενώ οι λαβές με επένδυση από καουτσούκ μπροστά και πίσω διασφαλίζουν ελεγχόμενη και γρήγορη κοπή. Επιπλέον, το Μοντέλο 212 Pro Arc παρέχει δύο θέσεις για την τοποθέτηση της λάμας (γωνία κοπής είτε 45° είτε 90°) για να αντεπεξεχθεί στην εργασία.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος		Συσκευασία
			lb.	kg	
20238	212	Σιδηροπρίοιο αλουμινίου Pro Arc (περιλαμβάνει λάμα 12")	1,3	0,6	1



Διμεταλλικές λάμες σιδηροπριόνων

Διμεταλλικές λάμες σιδηροπριόνων

Οι διμεταλλικές λάμες φέρουν οδόντωση από ταχυάλυβα συγκολλημένη με δέσμη ηλεκτρονίων για ανθεκτικό αν και εύκαμπτο σώμα από χάλυβα υψηλής αντοχής, ώστε να επιτυγχάνεται η καλύτερη δυνατή απόδοση σε μια λάμα υψηλής ποιότητας. Διατίθενται σε 18 TPI – 24 TPI και μήκος 300 mm.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Τύπος και εφαρμογή	Μέγεθος λάμας		Δόντια ανά ίντσα	Βάρος		Συσκευασία
			in.	mm		lb.	kg	
56847	1218-BM	Σκληρές χρήσεις > 3 mm	12	300	18	3,3	1,5	100
56852	1224-BM	Γενικές εφαρμογές	12	300	24	3,3	1,5	100

Ψαλίδια



Μοντέλο 786 -
Ψαλίδια λαμαρίνας (δεξιά κοπή)



Μοντέλο 788 -
Ψαλίδια λαμαρίνας (ίσια κοπή)



Μοντέλο 787 -
Ψαλίδια λαμαρίνας (αριστερή κοπή)



Μοντέλο 796 -
Ψαλίδια λαμαρίνας (καμπύλης)
(δεξιά κοπή)



Μοντέλο 797 -
Ψαλίδια λαμαρίνας (καμπύλης)
(αριστερή κοπή)

Όλα τα Ψαλίδια RIDGID διαθέτουν σφυρήλατες, θερμικά επεξεργασμένες λάμες για υψηλότερη ποιότητα και απόδοση.

Ψαλίδια λαμαρίνας και ψαλίδια λαμαρίνας καμπύλης

Ιδανικά για κοπή λαμαρίνας έως 18-gauge ή ελαφρύτερων φύλλων λαμαρίνας ψυχρής εξέλασης Η σύνθετη κίνηση των σιαγώνων παρέχει μέγιστη δύναμη με ελάχιστη προσπάθεια Η βίδα σιαγώνων στα ψαλίδια λαμαρίνας επιτρέπει την εκ νέου ευθυγράμμιση των λαμών μετά από παρατεταμένη χρήση.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Μήκος		Κοπή		Βάρος		Συσκευασία
			in.	mm	in.	mm	lb.	kg	
54115	786	Ψαλίδι λαμαρίνας - Δεξιά κοπή πράσινο	10½	267	1¾	35	1	0,5	6
54120	787	Ψαλίδι λαμαρίνας - Αριστ. κοπή κόκκινο	10½	267	1¾	35	1	0,5	6
54125	788	Ψαλίδι λαμαρίνας - Ίσια κοπή κίτρινο	10½	267	1½	38	1	0,5	6
16202	796	Ψαλίδι λαμαρίνας (καμπύλης) - Δεξιά κοπή	10½	267	1½	38	1	0,5	6
16207	797	Ψαλίδι λαμαρίνας (καμπύλης) - Αριστερή κοπή	10½	267	1½	38	1	0,5	6

Κοπή μετόβεργας



Κόφτες μετόβεργας

- Οι σιαγόνες σκληρυμένου κράματος ατσάλιού έχουν σχεδιαστεί και κατασκευαστεί για να διασφαλίζουν τη μεγαλύτερη δυνατή διάρκεια ζωής της λάμας.
- Ο εσωτερικός μηχανισμός εκκέντρου ενός σταδίου παρέχει το γρηγορότερο και απλούστερο τρόπο οι λάμες κοπής να διατηρούνται ευθυγραμμισμένες με ακρίβεια.
- Οι χειρολαβές και οι λαβές έχουν σχεδιαστεί έτσι, ώστε να παρέχουν μεγαλύτερο μηχανικό πλεονέκτημα για ελεγχόμενη κοπή ακριβείας.

Πληροφορίες για παραγγελία

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή κόφτη μετόβεργας	Δυνατότητα/Μέταλλα						Ολικό μήκος		Βάρος		Συσκευασία
			Μαλακά (15RC) ¹		Μεσαία (31RC) ²		Σκληρά (42RC) ³		in.	mm	lb.	kg	
			in.	mm	in.	mm	in.	mm					
14213	S14	Κοπής μέσης	3/16	7,9	1/4	6,4	3/16	4,8	15	379	1 1/4	1,0	1
14218	S18	Κοπής μέσης	3/8	9,5	5/16	7,9	1/4	6,4	19	485	3 3/8	1,5	1
14223	S24	Κοπής μέσης	7/16	11,0	3/8	9,5	3/8	9,5	26	652	5 1/8	2,7	1
14228	S30	Κοπής μέσης	1/2	12,7	7/16	11,0	3/8	9,5	31	800	8 7/8	4,0	1
14233	S36	Κοπής μέσης	9/16	14,3	1/2	12,7	7/16	11,0	38	958	13 1/2	6,1	1
14238	S42	Κοπής μέσης	1 1/16	17,5	9/16	14,3	1/2	12,7	44	1.115	18 1/4	8,3	1

¹Μαλακός χάλυβας και μη σιδηρούχα μέταλλα, μπουλόνια, βίδες, πριτσίνια, σαρματόσχοινα.

²Σιδηρος και χάλυβας.

³Ανοξείδωτο ατσάλι, σύρμα ελατηρίων, θερμικά επεξεργασμένες βέργες, βέργα σπλημού μπετόν.

Ανταλλακτικές κεφαλές

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος		Συσκευασία
		lb.	kg	
18363	Ανταλλακτική κεφαλή S14	7/8	1,0	1
18368	Ανταλλακτική κεφαλή S18	1 1/4	1,5	1
18373	Ανταλλακτική κεφαλή S24	2 1/4	2,7	1
18378	Ανταλλακτική κεφαλή S30	8 7/8	4,0	1
18383	Ανταλλακτική κεφαλή S36	13 1/2	6,1	1
18388	Ανταλλακτική κεφαλή S42	18 1/4	8,3	1

Κοπή ντιζών με σπείρωμα



Κόφτης ντιζών με σπείρωμα Μοντέλο 1390M

- Έχει σχεδιαστεί για την κοπή ντιζών με σπείρωμα που χρησιμοποιούνται ως ακύρια σωλήνων στις εγκαταστάσεις κλιματισμού, τις εγκαταστάσεις πυρόσβεσης και άλλα πλαίσια ανάρτησης ελαφρού τύπου από την οροφή.
- Πραγματοποιεί καθαρές κοπές χωρίς να καταστρέφει το σπείρωμα.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος		Συσκευασία
			lb.	kg	
20271	–	Κόφτης ντιζών με σπείρωμα + μαχαίρια 8 mm	12.1	5,4	1
26891	–	Κόφτης ντιζών με σπείρωμα + μαχαίρια 10 mm	12.1	5,4	1

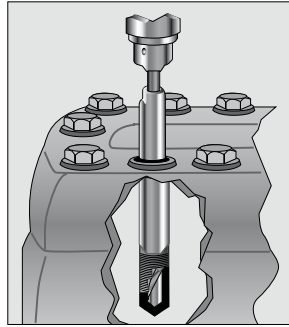
Ανταλλακτικές κεφαλές

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος		Συσκευασία
			lb.	kg	
58406	–	Σετ μαχαiriών 6 mm			1
57116	–	Σετ μαχαiriών 8 mm			1
57126	–	Σετ μαχαiriών 10 mm			1

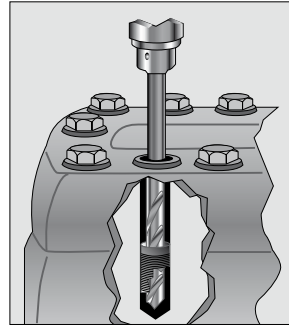
Εξολκείς βιδών



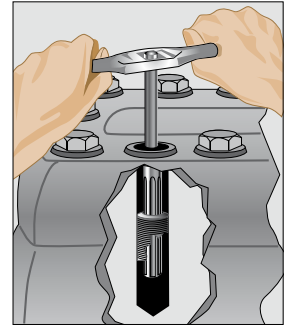
Εξολκείς βιδών (με παξιμάδι)



ΕΝΑ – Διανοίξετε μια διαμετρική μικρή οπή στο κομμένο άκρο χρησιμοποιώντας έναν οδηγό τρυπανιού RIDGID σφικτής εφαρμογής για κεντράρισμα ακριβείας. Αυτή η οπή κεντραρίσματος εξυπηρετεί ώστε να χρησιμοποιηθεί στη συνέχεια το μεγαλύτερο τρυπάνι.



ΔΥΟ – Αφαιρέστε τον οδηγό τρυπανιού. Διανοίξετε τη μικρή κεντρική οπή ώστε να αποκτήσει μεγαλύτερη διάμετρο για να δεχτεί τον εξολκέα μακρίας λαβής.



ΤΡΙΑ – Οδηγήστε τον εξολκέα μακρίας λαβής μέσα στο λεπτό κοίλο κέλυφος και γυρίστε τον προς τα έξω.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Διάμετρος βίδας		Χρησ. τρυπάνι		Διάμετρος αύλακα		Ολικό μήκος		Μέγιστο βάθος		Βάρος		Συσκευασία
		in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	oz.	η	
35535	1	¼	6	¼	3	0.139	3,5	2 ⁵ / ₁₆	59	1	25	½	14	1
35540	2	⅜	8	⅜	5	0.205	5,2	2 ³ / ₄	70	1	25	1	28	1
35545	3	⅝	9,5	¼	6	0.272	6,9	3 ¹ / ₁₆	78	1	25	1¼	35	1
35550	4	7 ¹ / ₁₆	11	⅝	8	0.338	8,6	3 ³ / ₁₆	84	1	25	1¾	50	1
35555	5	½ - ⅝	13 - 14	1½	9	0.374	9,5	3¾	95	1	25	2¼	64	1
		(Χωρίς παξιμάδι)												
35560	6	⅝	16	7 ¹ / ₁₆	11	0.471	12,0	4½	105	2	51	3	85	1
35565	7	¾	19	½	13	0.538	13,7	4½	114	2	51	4	113	1
35570	8	7⁄8 - 1	22 - 25	⅝	16	0.665	16,9	4¾	121	3	76	6½	184	1

Εξολκείς βιδών (σε σετ)



Σετ εξολκέων. Περισσότερα σετ στη σελίδα 7.16

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος		Συσκευασία
			oz.	η	
35575	–	Περιλαμβάνει αρ. 3,4 και 5	8	227	1
35580	–	Περιλαμβάνει αρ. 1,2,3,4 και 5	8	227	1

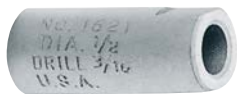
Σιδηροτρυπάνια



Σιδηροτρυπάνια αέρος

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	& πλαισίου		Ολικό μήκος		Βάρος		Συσκευασία
		in.	mm	in.	mm	oz.	η	
35720	1	¼	3	2½	63	¼	7	1
35725	2	⅜	5	3	73	½	14	1
35730	3	¼	6	3½	89	¾	21	1
35735	4	⅝	8	4	102	1¼	35	1
35740	5	1½	9	4½	114	1½	43	1
35745	6	7 ¹ / ₁₆	11	4¾	121	2½	71	1
35750	7	½	13	5	127	3½	99	1
35755	8	⅝	16	5½	139	5½	156	1
35760	36	¼	6	6	152	1½	43	1

Ανταλλακτικοί οδηγοί τρυπανιού



Ανταλλακτικοί οδηγοί τρυπανιού
(μονοκόμματος τύπος)

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	& πλαισίου Εξ. Διάμ.		Ολικό μήκος		Χρησ. τρυπάνι		Βάρος		Συσκευασία
		in.	mm	in.	mm	in.	mm	oz.	η	
35765	921	5/32	7,1	1 3/16	30	1/8	3	1/4	7	1
35770	1021	5/16	7,9	1 3/16	30	1/8	3	1/2	14	1
35775	1121	11/32	8,7	1 3/16	30	1/8	3	1/2	14	1
35780	1221	3/8	9,5	1 3/16	30	1/8	3	1/2	14	1
35785	1321	13/32	10,0	1 3/16	30	3/16	5	1/2	14	1
35790	1421	7/16	11,1	1 3/16	30	3/16	5	3/4	21	1
35795	1521	15/32	11,9	1 3/16	30	3/16	5	3/4	21	1
35800	1621	1/2	12,7	1 3/16	30	3/16	5	1	28	1
35805	1721	17/32	13,5	1 3/16	30	1/4	6	1	28	1
35810	1821	9/16	14,3	1 3/16	30	1/4	6	1	28	1

Σετ εξολκέων βιδών



Σετ εξολκέων βιδών Μοντέλο 10

Το σετ Μοντέλο 10 περιέχει 20 εργαλεία ακριβείας – ένα τεμάχιο από κάθε εξολκέα Μοντέλα 1 έως και 5 μαζί με παξιμάδι, συμπεριλαμβάνονται τρυπάνια Μοντέλα 1 έως και 5 και οδηγοί τρυπανιών Μοντέλα 921 έως 1821. Πλαστικό κουτί ειδικό για την αποθήκευση των παραπάνω.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Δυνατότητα		Βάρος		Συσκευασία
			in.	mm	lb.	kg	
35585	10	Το σετ εξολκέων βιδών	1/4 - 1/2	6 - 13	1 1/4	0,6	1
35695	10	Μόνο κασετίνα	—	—	3/10	0,16	1



Σετ εξολκέων βιδών & σωλήνων Μοντέλο 25

Το σετ Μοντέλο 25 περιέχει ένα τεμάχιο από κάθε εξολκέα Μοντέλα 1 έως 8 (εξολκέας Μοντέλα 1 έως 5 μαζί με παξιμάδι), τρυπάνια Μοντέλα 1 έως 8 και ένα τεμάχιο Μοντέλο 36, καθώς και ένα πλήρες σετ οδηγών τρυπανιών και δακτύλιους. Μέγιστο βάθος εξολκέα 1" έως 3". Εξολκέας σωλήνων, περιλαμβάνονται επίσης τα μοντέλα 80 έως 85. Αυτά τα εργαλεία ακριβείας είναι τοποθετημένα σε ξύλινη κασετίνα με έτοιμα χωρίσματα.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Δυνατότητα			Βάρος		Συσκευασία
			Τύπος	in.	mm	lb.	kg	
35590	25	Σετ εξολκέων βιδών & σωλήνων	Βίδα Σωλήνα	1/4 - 1 1/8 - 1	6 - 25 3 - 25	9 1/4	4,2	1
35700	25	Μόνο κασετίνα	—	—	—	1	0,5	1

Εξοπλισμός κουρμπαρίσματος & διαμόρφωσης άκρων

- Ευρεία γκάμα για συγκεκριμένες ανάγκες κουρμπαρίσματος και διαμόρφωσης άκρων.
- Ποιότητα που μπορείτε να εμπιστευτείτε.



Τύπος	Αρ. μοντέλων	Δυνατότητα		Σελίδες
		in.	mm	
Κουρμπαδόροι χεριού				
Υδραυλικές εγκαταστάσεις	7	3/8 - 3/4	10 - 18	8.2
Ακριβείας	8	3/16 - 1/2	6 - 12	8.2
Τριπλός κουρμπαδόρος	1	1/4 - 3/8	—	8.3
Ακριβείας βαρέος τύπου	8	3/16 - 1/2	6 - 12	8.3
Κουρμπαδόροι με κασάνια				
Μουφαδόροι	3	3/8 - 7/8	10 - 32	8.4
Εκτονωτικά	6	3/8 - 1 3/4	8 - 54	8.5
Με κασάνια	5	1/8 - 1	4 - 16	8.6
Στάνταρ	3	3/16 - 1/2	—	8.6
Υδραυλικό κουρμπαδόροι				
Μονής σιαγόνας	6	3/8 - 2	—	8.7
Διπλής ανοιγόμενης σιαγόνας	13	3/8 - 4	—	8.8
Κουρμπαδόρος μετακινούμενης σιαγόνας	2	3/8 - 2	—	8.8
Καλούπια	64	3/8 - 4	13,5 - 130	8.9
Βοηθητικά εξαρτήματα	34	—	—	8.11

Κουρμπαδόροι χεριού



Μοντέλο 300 Κουρμπαδόροι υδραυλικών

- Έχουν σχεδιαστεί για να κουρμπάρουν ευθύγραμμους χαλκοσωλήνες μέχρι τις 180°.
- Οι λαβές σε διαφορετικό ύψος και η γωνία εκκίνησης 90°, σε συνδυασμό με την ειδικά κατασκευασμένη πλαστική γλίστρα, διευκολύνουν την προσπάθεια κουρμπαρίσματος.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Δυνατότητα		Βάρος	
			Εξωτερική διάμετρος σωλήνα	Ακτίνα κουρμπαρίσματος	lb.	kg
36962*	310	Κουρμπαδόρος υδραυλικών	5/8"	2 1/4"	6.5	2,86
36972	312	Κουρμπαδόρος υδραυλικών	3/4"	2 7/8"	7	3,13
36942	310M	Κουρμπαδόρος υδραυλικών	10 mm	42 mm	4	1,81
36947	312M	Κουρμπαδόρος υδραυλικών	12 mm	42 mm	4	1,81
36952	314M	Κουρμπαδόρος υδραυλικών	14 mm	56 mm	6.5	2,86
36957	315M	Κουρμπαδόρος υδραυλικών	15 mm	56 mm	6.5	2,86
36962*	316M	Κουρμπαδόρος υδραυλικών	16 mm	56 mm	6.5	2,86
36967	318M	Κουρμπαδόρος υδραυλικών	18 mm	72 mm	7	3,13

*Αυτό το προϊόν είναι ίδιο για ίντσες και μετρικό σύστημα.

Μοντέλο 400 Κουρμπαδόροι ακριβείας

- Συνδυάζουν την ακρίβεια με τον εύκολο χειρισμό.
- Έχουν σχεδιαστεί για να κουρμπάρουν σωλήνες από χαλκό, ατσάλι και ανοξείδωτο ατσάλι ($\leq 1,5$ mm) μέχρι τις 180°.
- Λαβές σε διαφορετικό ύψος για άνεση κατά το κουρμπάρισμα στις 180°. Χάρη στη γωνία εκκίνησης 90° και τη μοναδική ελαστοπλανιόμενη γλίστρα, ελαχιστοποιείται η προσπάθεια κουρμπαρίσματος ενώ παράλληλα επιτυγχάνονται ακριβείς κούρμπες στους χαλκοσωλήνες και χαλυβδοσωλήνες.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Δυνατότητα		Βάρος	
			Εξωτερική διάμετρος σωλήνα	Ακτίνα κουρμπαρίσματος	lb.	kg
36117	403	Κουρμπαδόρος ακριβείας	3/16"	5/8"	1.5	0,86
36122	404	Κουρμπαδόρος ακριβείας	1/4"	5/8"	1.5	0,86
36092*	405	Κουρμπαδόρος ακριβείας	5/16"	5/16"	2.75	1,18
36097	406	Κουρμπαδόρος ακριβείας	3/8"	5/16"	2.75	1,18
36132	408	Κουρμπαδόρος ακριβείας	1/2"	1 1/2"	5.5	2,45
36112	406M	Κουρμπαδόρος ακριβείας	6 mm	16 mm	1.5	0,68
36092*	408M	Κουρμπαδόρος ακριβείας	8 mm	24 mm	2.75	1,18
36102	410M	Κουρμπαδόρος ακριβείας	10 mm	24 mm	2.75	1,18
36127	412M	Κουρμπαδόρος ακριβείας	12 mm	38 mm	5.5	2,45

*Αυτό το προϊόν είναι ίδιο για ίντσες και μετρικό σύστημα.



Μοντέλο 456 Τριπλός κουρμπαδόρος

- Σχεδιασμένος για εύκολο κουρμπάρισμα μαλακών χαλκοσωλήνων τριών διαφορετικών μεγεθών: ¼", ⅝" και ⅜" με το ίδιο εργαλείο. Ιδανικό για χρήση σε υδραυλικές εγκαταστάσεις και συστήματα θέρμανσης και κλιματισμού.
- Η γωνία εκκίνησης 90° ελαχιστοποιεί την προσπάθεια που απαιτείται για το κουρμπάρισμα. Εύχρηστα σημάδια αναφοράς δείχνουν τη γωνία για γρήγορο κουρμπάρισμα μέχρι τις 90°.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Δυνατότητα	Βάρος	
				lb.	kg
44852	456	Τριπλός κουρμπαδόρος	¼", ⅝", ⅜"	14	0,4

Μοντέλο 600 Κουρμπαδόροι ακριβείας βαρέος τύπου

- Ο ειδικός στο 'ανοξειδωτο ατσάλι'!
- Απόδοση κουρμπαρίσματος υψηλής ποιότητας σε ανοξειδωτο ατσάλι και άλλους σκληρούς σωλήνες όπως ατσάλιου και τιτανίου.
- Ο σχεδιασμός δύο θέσεων επιτρέπει το επιτόπιο κουρμπάρισμα από 90° έως 180° χωρίς ποτέ να διασταυρώνονται οι λαβές. Ασφάλιση/απασφάλιση με μισή περιστροφή της λαβής κουρμπαρίσματος.
- Οι λαβές μεγάλου μήκους 16" (40 cm) παρέχουν μεγαλύτερη τη μόχλευση και τα ράουλα στη γλίστρα μειώνουν τη δύναμη που απαιτείται.
- Γάντζος συγκράτησης ενσωματωμένος στο καλούπι για πρόσθετη σταθερότητα.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Δυνατότητα		Βάρος	
			Εξωτερική διάμετρος σωλήνα	Ακτίνα κουρμπαρίσματος	lb.	kg
38028	603	Κουρμπαδόρος ακριβείας βαρέος τύπου	⅜"	⅝"	1.68	0,76
38033	604	Κουρμπαδόρος ακριβείας βαρέος τύπου	¼"	⅝"	1.68	0,76
38038*	605	Κουρμπαδόρος ακριβείας βαρέος τύπου	⅝"	1⅝"	4	1,84
38043	606	Κουρμπαδόρος ακριβείας βαρέος τύπου	⅜"	1⅝"	4	1,84
38048	608	Κουρμπαδόρος ακριβείας βαρέος τύπου	½"	1½"	6	2,76
38053	606M	Κουρμπαδόρος ακριβείας βαρέος τύπου	6 mm	16 mm	1.68	0,76
38038*	608M	Κουρμπαδόρος ακριβείας βαρέος τύπου	8 mm	24 mm	4	1,84
38058	610M	Κουρμπαδόρος ακριβείας βαρέος τύπου	10 mm	24 mm	4	1,84
38063	612M	Κουρμπαδόρος ακριβείας βαρέος τύπου	12 mm	38 mm	6	2,76

*Αυτό το προϊόν είναι ίδιο για ίντσες και μετρικό σύστημα.

Κουρμπαδόροι με κασάνια



Μοντέλο 326 Κουρμπαδόρος με κασάνια

- Για το κουρμπάρισμα μαλακών χαλκοσωλήνων επενδεδυμένων ή μη 10 mm έως 22 mm, καθώς και πολυστρωματικών σωλήνων έως 32 mm.
- Μοναδικός μηχανισμός ολίσθησης για ταχύτατη τοποθέτηση των γλιστρών στη σωστή θέση ανάλογα με τη διάμετρο του σωλήνα.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
18741	326	Κουρμπαδόρος με καλούπια χαλκοσωλήνων 10, 12, 14, 15, 16, 18, 22 mm	3.49	3,85
35861	326-P	Κουρμπαδόρος με καλούπια πολυστρωματικών σωλήνων 16, 20, 25, 26, 32 mm	7.10	3,22
19061	326	Κουρμπαδόρος με καλούπια χαλκοσωλήνων 3/8", 1/2", 3/4", 7/8"	1.43	3,22
42096	-	Γλίστρα χαλκοσωλήνων - μετρικό σύστ.		
43736	-	Γλίστρα χαλκοσωλήνων - αγγλικό σύστ.		
42826	-	Γλίστρα πολυστρωματικών σωλήνων		
18751	-	Πλαίσιο κουρμπαρίσματος για καλούπια πολυστρωματικών σωλήνων 16, 20, 26 mm	1.43	0,65
89106	-	Γλίστρα για καλούπια πολυστρωματικών σωλήνων 32 mm		

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Δυνατότητα mm	Περιγραφή	Ακτίνα κουρμπαρίσματος	Βάρος	
				lb.	kg
Καλούπια για μαλακούς χαλκοσωλήνες επενδεδυμένους ή μη					
41976	10	Καλούπι 10 mm	35 mm	.11	0,05
41986	12	Καλούπι 12 mm	40 mm	.13	0,06
41996	14	Καλούπι 14 mm	48 mm	.15	0,07
42006	15	Καλούπι 15 mm	50 mm	.17	0,08
42016	16	Καλούπι 16 mm	58 mm	.17	0,08
42026	17	Καλούπι 17 mm	60 mm	.17	0,08
42036	18	Καλούπι 18 mm	69 mm	.20	0,09
42046	20	Καλούπι 20 mm	76 mm	.20	0,09
42056	22	Καλούπι 22 mm	76 mm	.22	0,10
43686	3/8"	Καλούπι 3/8"	13/8" mm	.11	0,05
43696	1/2"	Καλούπι 1/2"	17/8" mm	.13	0,06
43706	3/8"	Καλούπι 3/8"	23/8" mm	.17	0,08
43716	3/4"	Καλούπι 3/4"	23/4" mm	.20	0,09
43726	7/8"	Καλούπι 7/8"	311/2" mm	.22	0,10
Καλούπια για πολυστρωματικούς σωλήνες					
42016	16	Καλούπι 16 mm	58 mm	.17	0,08
42046	20	Καλούπι 20 mm	76 mm	.20	0,09
89086	25	Καλούπι 25 mm	89 mm	.22	0,10
42086	26	Καλούπι 26 mm	91 mm	.44	0,20
89096	32	Καλούπι 32 mm	132 mm	.44	0,20

Μουφαδόροι

- Ο μουφαδόρος χειρός ενός σταδίου έχει σχεδιαστεί για γρήγορες και ακριβείς συνδέσεις σε σωλήνες χαλκού, αλουμινίου και μαλακού ατσάλιού χωρίς πρόσθετα εξαρτήματα.
- Ο μηχανισμός του μουφαδούρου κινείται ελεύθερα και κεντράρει αυτόματα. Οι κεφαλές του μουφαδούρου έχουν κατασκευαστεί από υψηλής ποιότητας βαμμένο ατσάλι.

Μουφαδόρος μόνο



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος		Στάνταρ Συσκευασία
			lb.	kg	
15071	S	Τοιμπίδα μουφαδούρου	1.54	0,70	1

Σετ μουφαδούρου



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος		Στάνταρ Συσκευασία
			lb.	kg	
10411	A	Σετ μουφαδούρου 12, 15, 18, 22 mm	7	3,2	1
15181	T	Σετ μουφαδούρου 12, 14, 16, 18, 22 mm	5.5	2,5	1
16051	U	Σετ μουφαδούρου 12, 15, 22, 28 mm	5.5	2,5	1
16971	W	Σετ μουφαδούρου 12, 14, 16, 18, 22, 28, 32, 40 mm	9.5	4,3	1
17411	X	Σετ μουφαδούρου 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8", 1 1/8"	7	3,2	1
58747	-	Κασετίνα	-	-	-

Κεφαλές μουφαδούρου μετρικού συστήματος



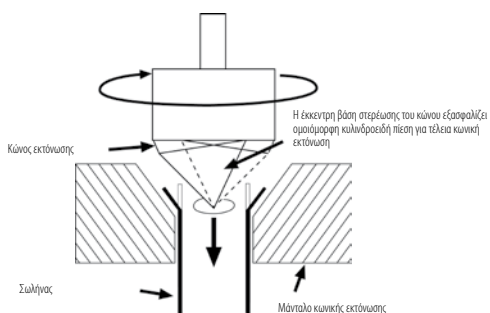
Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος		Στάνταρ Συσκευασία
			lb.	kg	
10371	-	Κεφαλή μουφαδούρου 8 mm	.44	0,20	1
10051	-	Κεφαλή μουφαδούρου 10 mm	.44	0,20	1
10061	-	Κεφαλή μουφαδούρου 12 mm	.44	0,20	1
10071	-	Κεφαλή μουφαδούρου 14 mm	.44	0,20	1
10081	-	Κεφαλή μουφαδούρου 15 mm	.53	0,24	1
10091	-	Κεφαλή μουφαδούρου 16 mm	.53	0,24	1
10101	-	Κεφαλή μουφαδούρου 17 mm	.53	0,24	1
10111	-	Κεφαλή μουφαδούρου 18 mm	.53	0,24	1
10121	-	Κεφαλή μουφαδούρου 20 mm	.53	0,24	1
10131	-	Κεφαλή μουφαδούρου 22 mm	.57	0,26	1
10191	-	Κεφαλή μουφαδούρου 25 mm	.57	0,26	1
10141	-	Κεφαλή μουφαδούρου 28 mm	.57	0,26	1
10231	-	Κεφαλή μουφαδούρου 32 mm	.66	0,30	1
10241	-	Κεφαλή μουφαδούρου 34 mm	.66	0,30	1
10151	-	Κεφαλή μουφαδούρου 35 mm	.57	0,26	1
10221	-	Κεφαλή μουφαδούρου 36 mm	.57	0,26	1
10201	-	Κεφαλή μουφαδούρου 40 mm	.57	0,26	1
10161	-	Κεφαλή μουφαδούρου 42 mm	.66	0,30	1
10171	-	Κεφαλή μουφαδούρου 45 mm	.66	0,30	1
10211	-	Κεφαλή μουφαδούρου 54 mm	.57	0,26	1

Κεφαλές μουφαδούρου σε ίντσες



10251	-	Κεφαλή μουφαδούρου 3/8"	.57	0,26	1
10261	-	Κεφαλή μουφαδούρου 1/2"	.57	0,26	1
10271	-	Κεφαλή μουφαδούρου 5/8"	.57	0,26	1
10281	-	Κεφαλή μουφαδούρου 3/4"	.57	0,26	1
10291	-	Κεφαλή μουφαδούρου 7/8"	.57	0,26	1
10301	-	Κεφαλή μουφαδούρου 1"	.57	0,26	1
10311	-	Κεφαλή μουφαδούρου 1 1/8"	.57	0,26	1
10321	-	Κεφαλή μουφαδούρου 1 1/4"	.57	0,26	1
51206	-	Κεφαλή μουφαδούρου 1 3/8"	.57	0,26	1
10341	-	Κεφαλή μουφαδούρου 1 1/2"	.57	0,26	1
10351	-	Κεφαλή μουφαδούρου 1 5/8"	.57	0,26	1
10361	-	Κεφαλή μουφαδούρου 1 3/4"	.57	0,26	1

ΕΚΤΟΝΩΤΙΚΑ



Αρ. 458R Εκτονωτικό χαλκοσωλήνων με κασάνια

- Αυτό το εργαλείο ακριβείας παρέχει ομαλή, ομοιόμορφη κωνική εκτόνωση με ελάχιστη προσπάθεια.
- Η νέα λαβή που φέρει κασάνια περιστρέφεται εύκολα και προϋποθέτει λιγότερες κινήσεις και μικρότερη προσπάθεια απ' ό,τι μια τυπική λαβή.
- Ο κώνος εκτόνωσης από βαμμένο ατσάλι στερεώνεται εκκεντρικά σε βελονοειδή ρουλεμάν και παρέχει ομοιόμορφη κυλινδρική πίεση στα τοιχώματα για τέλεια κωνική εκτόνωση χωρίς ανωμαλίες και φθορές λόγω τριβής.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Μέγεθος (in.)	Βάρος		Στάνταρ Συσκευασία
				lb.	kg	
83037	458 R	Κωνική εκτόνωση 45° κατά SAE	1/8, 3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 1/2, 5/8, 3/4	3 1/2	1,6	1
41295	454-W	45° SAE-Σωλήνας νερού ονομαστικής διαμέτρου	3/8, 1/2, 3/4, 1	6 1/4	2,8	1
41300	455	Κωνική εκτόνωση 45° κατά SAE	1/2, 5/8, 3/4, 7/8, 1	6 3/4	3,1	1
41162	377	Κωνική εκτόνωση 37° κατά SAE	3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 1/2, 5/8, 3/4	3 1/2	1,6	1
41285	375	Κωνική εκτόνωση 37° κατά SAE	1/2, 5/8, 3/4, 7/8, 1	6 3/4	3,1	1
Μετρικό μοντέλο			Μεγέθη (mm)			
50257	458MM*	Κωνική εκτόνωση 45° κατά SAE	4 - 4,75 - 6 - 8 - 10 - 15 - 16	3 1/2	1,6	1

* Το μοντέλο 458MM δεν διαθέτει κασάνια.

Όλα τα εκτονωτικά που παρατίθενται εδώ συνιστώνται για μαλακά υλικά όπως αλουμίνιο και μαλακό χαλκό. Τα μοντέλα 454W, 455 και 375 είναι επίσης κατάλληλα για εκτόνωση ατσάλιου, ανοξείδωτου ατσάλιου, σκληρού χαλκού και ορείχαλκου. Τα μοντέλα 458R, 458MM και 377 χρησιμοποιούνται για την εκτόνωση ατσάλιου, ανοξείδωτου ατσάλιου, σκληρού χαλκού και ορείχαλκου πάχους τοιχώματος μέχρι 0.035 (0,9 mm) ίντσες.



Αρ. 345 Στάνταρ εκτονωτικό χαλκοσωλήνων

- Το μοντέλο 345 είναι ένα εργαλείο ακριβείας για κωνικές εκτονώσεις 45° σε σωλήνες μαλακού χαλκού, ορείχαλκου, αλουμινίου και μαλακού ατσάλιου.
- Ο βαμμένος λείος κώνος παρέχει γρήγορες κωνικές εκτονώσεις 45° είτε μονές είτε διπλές.
- Ένας μονός σφιγκτήρας παρέχει εύκολη σύσφιξη και απομάκρυνση του σωλήνα.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Μέγεθος (in.)	Βάρος		Στάνταρ Συσκευασία
				lb.	kg	
23332	345	Κωνική εκτόνωση 45° κατά SAE	3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 5/8	2 3/4	1,2	1
23337	345-DL	Κωνική εκτόνωση 45° κατά SAE - (διπλού χειλούς)	Τα παραπάνω με προσαρμογείς για διπλή κωνική εκτόνωση, εξ. διαμ. σωλήνων 3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2 Σωλήνας	3	1,3	1

Υδραυλικοί κουρπαδόροι RIDGID®



Μοντέλο HBO382E

Χειροκίνητοι και ηλεκτροϋδραυλικοί κουρπαδόροι για κουρμπάρισμα ακριβείας σε στάνταρ σιδηροσωλήνες διαμέτρου έως 4". Πρακτικοί, φορητοί κουρπαδόροι, ιδανικοί για επιτόπιο κουρμπάρισμα, καθώς και μηχανική επεξεργασία, κατασκευή μπόιλερ και βιομηχανικές εφαρμογές γενικά.

Διατίθενται μοντέλα μίας σιαγόνας, διπλής ανοιγόμενης σιαγόνας ή μετακινούμενης σιαγόνας, με έμβολο ισχύος από 50 kN έως 200 kN.

- Μονό, κλειστό υδραυλικό κύκλωμα με ελατήριο επιστροφής για την προώθηση του εμβόλου σε ελεγχόμενα στάδια και ακριβές κουρμπάρισμα.
- Βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης για την προστασία του υδραυλικού συστήματος από την υπερφόρτωση (μόνο ηλεκτρικά μοντέλα).
- Διατίθεται σε ξύλινο κιβώτιο μαζί με ένα σετ καλουπιών για τυπικές εφαρμογές σιδηροσωλήνων και πλαϊνούς οδηγούς.
- Διατίθεται ευρεία γκάμα εξαρτημάτων για την κάλυψη ειδικών εφαρμογών κουρμπάρισματος.

Κουρπαδόροι μονής σιαγόνας

Για καλύτερη παρακολούθηση της διαδικασίας κουρμπάρισματος και μεγαλύτερες δυνατότητες πρόσβασης



Μοντέλο HBO382

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Δυνατότητα in.	Ισχύς αντλίας kN	Volt	Μοτέρ	Kw	Καλούπια										Βάρος		
							3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4	lb.	kg	
Χειροκίνητοι																			
13701	3801	3/8 - 1 1/4	50	—		—	.	.	.	.	.	—	—	—	—	—	—	123.5	56
42468	HBO382	3/8 - 2	90	—		—	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	194	88
Ηλεκτροϋδραυλικοί																			
13721	3801E	3/8 - 1 1/4	50	230 V	1 PH	1,4	.	.	.	.	.	—	—	—	—	—	—	167.5	76
13731	3801E	3/8 - 1 1/4	50	400 V	3 PH	1,4	.	.	.	.	.	—	—	—	—	—	—	167.5	76
42473	HBO382E	3/8 - 2	90	230 V	1 PH	1,4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	244.7	111
13751	3802E	3/8 - 2	80	400 V	3 PH	1,5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	253.5	115

Κουρμπαδόροι διπλής ανοιγόμενης σιαγόνας

- Παρέχουν το πλεονέκτημα της πρόσθετης στιβαρότητας κατά τη διαδικασία κουρμπαρίσματος.
- Ιδανικοί για επιτόπιες εφαρμογές.



Μοντέλο HB382



Μοντέλο HB382E

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Δυνατότητα in.	Ισχύς αντλίας kN	Volt	Μοτέρ	Kw	Καλούπια										Βάρος	
							3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4	lb.	kg
Χειροκίνητοι																		
40383	HB382	3/8 - 1 1/4	90	-		-	*	*	*	*	*	-	-	-	-	-	134.5	61
36518	HB382	3/8 - 2	90	-		-	*	*	*	*	*	-	-	-	-	-	158.7	72
36523	HB383	3/8 - 3	146	-		-	*	*	*	*	*	*	*	*	-	-	344.0	156
14921	3814	3/8 - 4	200	-		-	-	-	-	-	-	*	*	*	*	*	904.0	410
27911	3814	3/8 - 4	200	-		-	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	926.0	420
Ηλεκτροϋδραυλικοί																		
14871	3812E	3/8 - 2	80	115	1 PH	1,4	*	*	*	*	*	*	-	-	-	-	220.4	100
39243	HB382E	3/8 - 2	90	230	1 PH	1,4	*	*	*	*	*	*	-	-	-	-	211.6	96
13771	3812E	3/8 - 2	80	400	3 PH	1,5	*	*	*	*	*	*	-	-	-	-	220.4	100
14881	3813E	3/8 - 3	130	115	1 PH	1,4	*	*	*	*	*	*	*	*	-	-	458.5	208
39268	HB383E	3/8 - 3	146	230	1 PH	1,4	*	*	*	*	*	*	*	*	-	-	401.2	182
13781	3813E	3/8 - 3	130	400	3 PH	1,5	*	*	*	*	*	*	*	*	-	-	458.5	208
14931	3814E	3/8 - 4	200	230	1 PH	1,4	-	-	-	-	-	-	*	*	*	*	970.0	440
14941	3814E	3/8 - 4	200	400	3 PH	1,5	-	-	-	-	-	-	*	*	*	*	970.0	440

Κουρμπαδόροι μετακινούμενης σιαγόνας

Χρησιμοποιείται για το κουρμπαρίσμα πολλαπλών καμπύλων υπό διαφορετικές γωνίες



Μοντέλο 3812S

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Δυνατότητα in.	Ισχύς αντλίας kN	Καλούπια										Βάρος				
				3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4	lb.	kg			
16401	3811S	3/8 - 1 1/4	50	*	*	*	*	*	-	-	-	-	-	-	-	-	101.4	46
16411	3812S	3/8 - 2	80	*	*	*	*	*	*	*	*	-	-	-	-	-	176.3	80

Καλούπια κουρμπιδοφόρων σιαγόνων

Καλούπια για στάνταρ σιδηροσωλήνες κατά EN 10255
(DIN 2440, BS 1387)



Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	μέγεθος		Ακτίνα mm	Βάρος	
		in.	μετρικό (Εξ. διαμ.)		lb.	kg
37223	Καλούπι για σιδηροσωλήνες	3/8	17,2	45	1.8	0,8
37228	Καλούπι για σιδηροσωλήνες	1/2	21,3	50	2.4	1,1
37233	Καλούπι για σιδηροσωλήνες	3/4	26,9	80	4.0	1,8
37238	Καλούπι για σιδηροσωλήνες	1	33,7	110	4.0	1,8
37243	Καλούπι για σιδηροσωλήνες	1 1/4	42,4	135	4.6	2,1
37248	Καλούπι για σιδηροσωλήνες	1 1/2	48,3	155	9.5	4,3
37253	Καλούπι για σιδηροσωλήνες	2	60,3	220	14.4	6,5
37258	Καλούπι για σιδηροσωλήνες	2 1/2	76,1	320	38.5	17,5
37263	Καλούπι για σιδηροσωλήνες	3	88,9	390	59.5	27,2
28756	Καλούπι για σιδηροσωλήνες	4	114,3	600	220	100

Καλούπια για σωλήνες με πλαστική επένδυση
κατά EN 10255 (DIN 2440, BS 1387)



Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	μέγεθος		Ακτίνα mm	Βάρος	
		in.	μετρικό (Εξ. διαμ.)		lb.	kg
22276	Καλούπι για σωλήνες με πλαστ. επένδ.	3/8	17,2	110	–	–
22286	Καλούπι για σωλήνες με πλαστ. επένδ.	1/2	21,3	110	–	–
22296	Καλούπι για σωλήνες με πλαστ. επένδ.	3/4	26,9	137	–	–
22306	Καλούπι για σωλήνες με πλαστ. επένδ.	1	33,7	140	–	–
22316	Καλούπι για σωλήνες με πλαστ. επένδ.	1 1/4	42,4	170	–	–
22326	Καλούπι για σωλήνες με πλαστ. επένδ.	1 1/2	48,3	220	–	–
22336	Καλούπι για σωλήνες με πλαστ. επένδ.	2	60,3	270	–	–

Σημείωση: για κουρμπιδοφόρους σωλήνες 2" με πλαστική επένδυση, πρέπει να χρησιμοποιούνται υδραυλικοί κουρμπιδοφόροι δυνατότητας 3".

Μετρικά καλούπια για στάνταρ σωλήνες κατά EN 10255
(DIN 2440, BS 1387)



Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	μέγεθος		Ακτίνα mm	Βάρος	
		in.	μετρικό (Εξ. διαμ.)		lb.	kg
27816	Καλούπι για στάνταρ σωλήνες	–	18,0	60	–	–
27826	Καλούπι για στάνταρ σωλήνες	–	20,0	70	–	–
27836	Καλούπι για στάνταρ σωλήνες	–	22,0	80	–	–
22116	Καλούπι για στάνταρ σωλήνες	–	25,0	115	–	–
35066	Καλούπι για στάνταρ σωλήνες	–	28,0	70	–	–
22126	Καλούπι για στάνταρ σωλήνες	–	30,0	140	–	–
22136	Καλούπι για στάνταρ σωλήνες	–	32,0	140	–	–
35076	Καλούπι για στάνταρ σωλήνες	–	35,0	100	–	–
22146	Καλούπι για στάνταρ σωλήνες	–	38,0	170	–	–
35086	Καλούπι για στάνταρ σωλήνες	–	40,0	125	–	–
35096	Καλούπι για στάνταρ σωλήνες	–	42,0	125	–	–
22156	Καλούπι για στάνταρ σωλήνες	–	44,5	190	–	–
35106	Καλούπι για στάνταρ σωλήνες	–	50,0	140	–	–
22176	Καλούπι για στάνταρ σωλήνες	–	51,0	220	–	–
22186	Καλούπι για στάνταρ σωλήνες	–	57,0	250	–	–
22206	Καλούπι για στάνταρ σωλήνες	–	63,6	270	–	–
22216	Καλούπι για στάνταρ σωλήνες	–	70,0	315	–	–

Καλούπια κουρμπάδρων σιαγόνας

Καλούπια για σωλήνες υψηλής ισχύος

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	μέγεθος		Ακτίνα mm	Βάρος	
		in.	μετρικό (Εξ. διαμ.)		lb.	kg
22236	Καλούπι για σωλήνες υψηλής αντοχής	½	21,3	110	6.6	3
22246	Καλούπι για σωλήνες υψηλής αντοχής	¾	26,9	137	8.8	4
22256	Καλούπι για σωλήνες υψηλής αντοχής	1	33,7	190	6.6	3
22266	Καλούπι για σωλήνες υψηλής αντοχής	1¼	42,4	220	20	9
22166	Καλούπι για σωλήνες υψηλής αντοχής	1½	48,3	220	18.7	8,5
22196	Καλούπι για σωλήνες υψηλής αντοχής	2	60,3	270	30	13,5
22226	Καλούπι για σωλήνες υψηλής αντοχής	2½	76,1	420	67.2	30,5

Καλούπια για κουρμπάρισμα 180°



Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	μέγεθος		Ακτίνα mm	Βάρος	
		in.	μετρικό (Εξ. διαμ.)		lb.	kg
22376	Καλούπι για κουρμπάρισμα 180°	¾	17,2	130	–	–
22386	Καλούπι για κουρμπάρισμα 180°	½	21,3	130	–	–
22396	Καλούπι για κουρμπάρισμα 180°	¾	26,9	130	–	–
22406	Καλούπι για κουρμπάρισμα 180°	1	33,7	130	–	–
22416	Καλούπι για κουρμπάρισμα 180°	1¼	42,4	130	–	–
22426	Καλούπι για κουρμπάρισμα 180°	1½	48,3	140	–	–
28766	Καλούπι για κουρμπάρισμα 180°	2	60,3	190	–	–

Σημείωση: τα καλούπια για κουρμπάρισμα 180° χρησιμοποιούνται με φουρκέτα 180°.

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
22346	Φουρκέτα 180° για HB382 (1½ μέγ.)	37.4	17,0
22356	Φουρκέτα 180° για HB383 (2 μέγ.)	37.4	17,0
22366	Φουρκέτα 180° για 3802 (1½ μέγ.)	37.4	17,0

Καλούπια για κουρμπάρισμα 180° για επίπεδες ράβδους (μέγ. 40 mm x 8 mm)



Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Ακτίνα mm	Βάρος	
			lb.	kg
22466	Καλούπι για κουρμπάρισμα 180° για επίπεδες ράβδους	60	4,4	2,0
22476	Καλούπι για κουρμπάρισμα 180° για επίπεδες ράβδους	70	5,5	2,5
22486	Καλούπι για κουρμπάρισμα 180° για επίπεδες ράβδους	80	6,6	3,0
22496	Καλούπι για κουρμπάρισμα 180° για επίπεδες ράβδους	90	8,8	4,0
22506	Καλούπι για κουρμπάρισμα 180° για επίπεδες ράβδους	100	8,8	4,0
22516	Καλούπι για κουρμπάρισμα 180° για επίπεδες ράβδους	110	12,1	5,5
22526	Καλούπι για κουρμπάρισμα 180° για επίπεδες ράβδους	120	13,2	6,0
22536	Καλούπι για κουρμπάρισμα 180° για επίπεδες ράβδους	130	15,4	7,0

Σημείωση: τα καλούπια για κουρμπάρισμα 180° για επίπεδες ράβδους χρησιμοποιούνται με το προσάρτημα κουρμπάρισματος 180° επίπεδων ράβδων.

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
22436	Φουρκέτα 180° για HB382	–	–
22446	Φουρκέτα κουρμπάρισματος 180° για 3802	–	–
22456	Φουρκέτα 180° για HB383	–	–

Εξαρτήματα για κουρμαδόρους σιαγόνας

Εξαρτήματα για υδραυλικούς κουρμαδόρους δυνατότητας 1¼" Υδραυλικοί κουρμαδόροι

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
26896	Ρυθμιστής πρόωσης εμβόλου για 3801E 230V	9.9	4,5
26906	Ρυθμιστής πρόωσης εμβόλου για 3801E 400V	3.3	1,5
21976	Πλαϊνός οδηγός για 3801	3.3	1,5
22026	Πείρος στερέωσης για 3801	2.2	1,0
28796	Πλαίσιο κουρμαρίσματος για 3801	32.1	14,6
28846	Ξυλοκιβώτιο για 3801	23.3	10,6
28876	Ξυλοκιβώτιο για 3801E	39.6	18,0

Εξαρτήματα για υδραυλικούς κουρμαδόρους δυνατότητας 2" Υδραυλικοί κουρμαδόροι



Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
26916	Ρυθμιστής πρόωσης εμβόλου για 3802E 230V	9.9	4,5
26926	Ρυθμιστής πρόωσης εμβόλου για 3802E/3812E 400V	7.7	3,5
37273	Πλαϊνός οδηγός HB382/HB382E	6.8	3,1
42533	Πλαϊνός οδηγός HBO382/HBO382E	12.1	5,5
37293	Πείρος στερέωσης HB382/HB382E	0.8	0,4
42543	Πείρος στερέωσης HBO382/HBO382E	4.4	2,0
38083	Πλαίσιο κουρμαρίσματος HB382/HB382E	28.6	13,0
42523	Πλαίσιο κουρμαρίσματος HBO382/HBO382E	65.0	29,5
28856	Ξύλινο κιβώτιο 3802/HB382	29.9	13,6
28876	Ξύλινο κιβώτιο 3802E/HB382E	39.6	18,0

Εξαρτήματα για υδραυλικούς κουρμαδόρους δυνατότητας 3" Υδραυλικοί κουρμαδόροι

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
26916	Ρυθμιστής πρόωσης εμβόλου για 3813E 230V	9.9	4,5
26926	Ρυθμιστής πρόωσης εμβόλου για 3813E 400V	7.7	3,5
37278	Πλαϊνός οδηγός HB383/ HB383E	22.0	10,0
38078	Πλαίσιο κουρμαρίσματος HB383/ HB383E	80.4	36,5
28866	Ξύλινο κιβώτιο HB383	46.2	21,0
28886	Ξύλινο κιβώτιο HB383E	63.9	29,0
38568	Προέκταση για 3"	—	—

Εξαρτήματα για κουρμαδόρους σιαγόνας

Εξαρτήματα για υδραυλικούς κουρμαδόρους
δυνατότητας 4" Υδραυλικοί κουρμαδόροι

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
28776	Πλαίνοι οδηγοί 3814E / 2"	12.1	5,5
28786	Πλαίνοι οδηγοί 3814E / 4"	41.8	19,0
28836	Πλαίσιο κουρμαρίσματος για 3814	273.3	124,0
28896	Ξυλοκιβώτιο για 3814	143.3	65,0

Εξαρτήματα για όλους τους υδραυλικούς
κουρμαδόρους RIDGID®

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
37813	Περιστρεφόμενο τρίποδο (για όλα τα μοντέλα έως 3")	16.5	7,5
14061	2,5 l λάδι υδραυλικών κουρμαδόρων	5.5	2,5
37618	Καλούπι ισώματος	2.2	1,0
37828	Σετ ρόδες μεταφοράς (για τα μοντέλα HB382, HB383, HB382E και HB383E)	4.8	2,2



Επισκευή & συντήρηση σωλήνων

- Ευρεία γκάμα από μία πηγή.
- Μοναδικός ανθεκτικός σχεδιασμός.
- Γρήγορη και αξιόπιστη απόδοση.



Τύπος	Αρ. μοντέλων	Σελίδες
Πρέσες δοκιμής κυκλωμάτων	2	9.2
Ψύκτες σωλήνων	2	9.3
Αντλίες αφαλατικών υγρών	2	9.5

Πρέσες δοκιμής κυκλωμάτων

Η πρέσα χρησιμοποιείται για τη δοκιμή όλων των ειδών εγκαταστάσεων, όπως θέρμανσης, πεπιεσμένου αέρα και συστημάτων ψύξης, εγκαταστάσεων λαδιού, δικτύων πυρόσβεσης και σωληνώσεων μικρού διαμετρήματος. Οι αυτόματες βαλβίδες διατήρησης πίεσης επιτρέπουν στο χρήστη να θέσει εύκολα το σύστημα υπό πίεση. Συμβατά υγρά είναι το νερό, το λάδι και η αιθυλενική γλυκόλη. Συνδέεται με παροχή νερού για γρήγορη πλήρωση.

Χειροκίνητη πρέσα δοκιμής κυκλωμάτων Μοντέλο 1450



Χαρακτηριστικά

- Απαιτείται πολύ μικρή προσπάθεια για να λειτουργήσει.
- Η πίεση διατηρείται αυτόματα – δεν απαιτείται κλείσιμο βαλβίδας με το χέρι.
- Υπάρχει φίλτρο στην είσοδο και την έξοδο για καλύτερη αξιοπιστία.
- Χειρολαβή με κίνηση δύο σταδίων για γρήγορη πλήρωση συστήματος και συμπίεση.
- Πλαστικό δοχείο χωρητικότητας 13,5 λίτρων (νερό, λάδι, αιθυλενογλυκόλη).
- Όγκος υγρού / διαδρομή: 38 cm³.
- Περιλαμβάνει μια εμβολοφόρο αντλία κατασκευασμένη από αλουμίνιο και PTFE ενισχυμένο με ίνες άνθρακα για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος		Στάνταρ συσκευασία
			lb.	kg	
50072	1450	Πρέσα δοκιμής κυκλωμάτων, 50 Bar	14.1	6,4	1
18811	1450C*	Πρέσα δοκιμής κυκλωμάτων, 50 Bar	14.1	6,4	1

* Το μοντέλο 1450C δεν διαθέτει μετρητή (σύνδεση 1/4" NPT).

Ηλεκτρική πρέσα δοκιμής κυκλωμάτων Μοντέλο 1460-E



Χαρακτηριστικά

- Αντλία 3 κεραμικών εμβόλων για αργή κλιμάκωση της πίεσης και μεγαλύτερη διάρκεια ζωής.
- Σύστημα ταχυσύνδεσης για την αποσύνδεση της μονάδας ελέγχου από το μετρητή. Η μονάδα ελέγχου μπορεί να παραμείνει στο υπό δοκιμή κύκλωμα. Η αντλία μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να πρεσάρει άλλο κύκλωμα με μία δεύτερη μονάδα ελέγχου.
- Δοχείο από ανοξείδωτο ατσάλι (όχι για όξινα υγρά).
- Ροή νερού: 9 l/min.
- Λάδι (SAE 30).

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος		Στάνταρ συσκευασία
			lb.	kg	
19021	1460-E	Ηλ. πρέσα δοκιμής κυκλωμάτων 230 V, 40 Bar, 1.580 W	44	20,0	1
19031	1460-E	Ηλ. πρέσα δοκιμής κυκλωμάτων 115 V, 40 Bar	44	20,0	1
19041	1460-E	Ηλ. πρέσα δοκιμής κυκλωμάτων 230 V (Ελβετία), 40 Bar	44	20,0	1
33591	1460-E	Ηλ. πρέσα δοκιμής κυκλωμάτων 230 V, 60 Bar	44	20,0	1

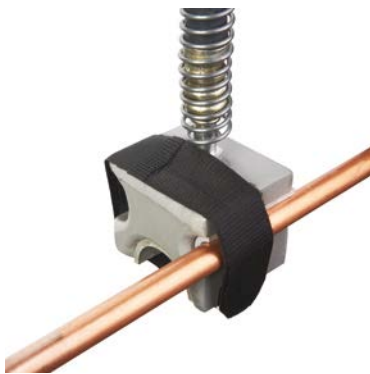
Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος		Στάνταρ συσκευασία
			lb.	kg	
43666	–	Μονάδα ελέγχου 25 Bar	4.4	2,0	1
43676	–	Μονάδα ελέγχου 60 Bar	4.4	2,0	1
50236	–	Μετρητής 25 Bar	0.2	0,4	1
50246	–	Μετρητής 60 Bar	0.2	0,4	1

Ηλεκτρικοί ψύκτες σωλήνων

Γρήγορη δημιουργία ταπών πάγου μέσω ηλεκτρισμού για εργασίες συντήρησης ή επισκευής. Καταργεί την αποστράγγιση του συστήματος. Τα μοντέλα RIDGID® SF-2300 και SF-2500 είναι αυτόνομες μονάδες ψύξης μικρού μεγέθους.

Μοντέλο SF-2300 SuperFreeze

Για ψύξη χαλυβδοσωλήνων 12 έως 35 mm και χαλκοσωλήνων 12 έως 42 mm.



Γρήγορο. Ο ισχυρός συμπιεστής σε συνδυασμό με τις κεφαλές άμεσης ψύξης 3 κοιλοτήτων σχηματίζουν τάπες πάγου σε λίγα μόλις λεπτά.

Φορητό & στιβαρό. Όχι πλέον ογκώδεις κύλινδροι αερίου. Αυτόνομη μονάδα σε μεταλλικό κουτί ανθεκτικό στη χρήση εργοταξίου με ανθεκτικό στις μετακινήσεις συμπιεστή, η οποία μεταφέρεται εύκολα μεταξύ των σημείων εργασίας.

Ασφαλές. Όχι πλέον επικίνδυνος ξηρός πάγος ή τοξικές αναθυμιάσεις. Περιέχει αντιψυκτικό χωρίς χλωροφθοράνθρακες (CFC).

Πρακτικό. Οι επισκευές μπορούν πλέον να πραγματοποιούνται πολύ κοντά στο σημείο ψύξης του σωλήνα και χωρίς να χρειάζεται εκκένωση ολόκληρου του συστήματος.

Σχεδιασμένο για συνεχή χρήση. Δεν υπάρχει κίνδυνος να εξαντληθεί το αέριο ξηρού πάγου CO2 στη διάρκεια των επισκευών.

Χαρακτηριστικά

- Ισχυρός συμπιεστής 296 W.
- Οι κεφαλές άμεσης ψύξης 3 κοιλοτήτων επιτρέπουν τη γρήγορη και βέλτιστη απόδοση ψύξης.
- Μεγαλύτερη ευελιξία με τη χρήση παρεμβυσμάτων στις κεφαλές 3 κοιλοτήτων για χαλυβδοσωλήνες και χαλκοσωλήνες 12, 15, 22, 35 mm.
- Το λάστιχο συνδέεται κάθετα στην κεφαλή ψύκτη. Για ευκολότερη εργασία σε σημεία με περιορισμένο χώρο και σε σωλήνες που βρίσκονται κοντά σε τοίχους ή το δάπεδο.
- Τα λάστιχα πάχους 2,5 mm, μήκους 1,98 m με προστατευτικά ελατήρια κατά της φθοράς διασφαλίζουν μεγαλύτερη διάρκεια ζωής για το σωλήνα.
- Το ψυκτικό τζελ μοναδικής φόρμουλας προσκολλάται στις ψυκτικές κεφαλές χωρίς να στάζει και συμβάλλει στη μείωση του χρόνου ψύξης.

Βασικός εξοπλισμός

- Μονάδα SF-2300 SuperFreeze.
- Ψυκτική κεφαλή με κοιλοτήτες 18-28-42 mm.
- Σετ 2 παρεμβυσμάτων 12/15/22/35 mm για χαλκοσωλήνες / χαλυβδοσωλήνες.
- Σετ 2 ιμάντων Velcro®.
- 1 Σφιγκτήρας.
- 1 Φιάλη ψεκασμού.
- 1 Φιάλη ψυκτικού τζελ (237 ml).

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος		Στάνταρ συσκευασία
			lb.	kg	
41078	SF-2300	Ψύκτης σωλήνων, 230 V	58	26,3	1
42838	—	Σετ παρεμβυσμάτων 12 mm (2)	—	—	1
42853	—	Σετ παρεμβυσμάτων 15 mm (2)	—	—	1
42843	—	Σετ παρεμβυσμάτων 22 mm (2)	—	—	1
42833	—	Σετ παρεμβυσμάτων 35 mm (2)	—	—	1
69707	—	Ιμάντες Velcro (2)	—	—	1
65942	—	Σφιγκτήρας	—	—	1
74946	—	Ψυκτικό τζελ (φιάλη, 237 ml)	—	—	1
60776	—	Φιάλη ψεκασμού	—	—	1

Σημείωση: Πρέπει πάντοτε να βεβαιώνετε ότι οι κεφαλές και τα λάστιχα SuperFreeze έχουν αποψυχθεί εντελώς πριν τα αφαιρέσετε από το σωλήνα. ΜΗΝ αποσπάτε απότομα τις κεφαλές και τα λάστιχα από το σωλήνα με οποιοδήποτε είδους εργαλείο, διότι μπορεί να υποστούν ζημιά.

(TOOL TIP) Το μοντέλο SF-2300 έχει σχεδιαστεί για συχνή χρήση σε σωλήνες μικρής διαμέτρου (χαλυβδοσωλήνες έως 1¼" (32 mm) και χαλκοσωλήνες έως 42 mm) σε εμπορικές εφαρμογές. Για γρηγορότερη ψύξη σωλήνων μεγάλης διαμέτρου συνιστούμε τη χρήση του μοντέλου SF-2500 (βλ. επόμενη σελίδα).

Μοντέλο SF-2500 SuperFreeze

Για γρήγορη ψύξη σωλήνων έως και 2½" (65 mm).



Μοντέλο SF-2500

Το εργαλείο ψύξης σωλήνων αποτρέπει το κόστος και τις δυσκολίες που προκύπτουν από τον τερματισμό λειτουργίας του συστήματος και την εκκένωση για καθαρισμό.

Ο ψυκτής σωλήνων SuperFreeze είναι μια εύκολη στη χρήση μονάδα ψύξης σωλήνων που επιτρέπει στον τεχνίτη να διατηρεί τα συστήματα νερού σε λειτουργία ενώ πραγματοποιεί επισκευές. Το μοντέλο SF-2500 RIDGID είναι μια μονάδα ψύξης μικρού μεγέθους που κυκλοφορεί αυτόνομο αντιψυκτικό στις αλουμιένιες ψυκτικές κεφαλές της. Με αυτό τον τρόπο σχηματίζεται μια τάπα πάγου μόλις σε 6 λεπτά σε έναν χαλκοσωλήνα ½" (12 mm) και μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε σωλήνες έως και 2½" (65 mm) ή χαλυβδοσωλήνες 2" (50 mm). Μόλις ο σωλήνας κλείσει με την τάπα, μπορούν να πραγματοποιηθούν επισκευές όταν η τάπα πάγου διατηρείται από τη μονάδα. Τώρα περιλαμβάνει μια φιάλη ψυκτικού τζελ ειδικής φόρμουλας για ταχεία ψύξη. Επαλείψτε το τζελ στις ψυκτικές κεφαλές πριν την τοποθέτηση στο σωλήνα.

Μοντέλο SF-2500

Δυνατότητα: Χαλκοσωλήνες: ½ - 2½" (12 - 65 mm). Χαλυβδοσωλήνες: ½ - 2" (12 - 50 mm).

Συμπίεστής: περιστροφικός, 230 V, 50 Hz, 2,4 A, 505 W.

Ψυκτικό: R-507.

Βάρος: 55 lbs (25 kg).

Μήκος εύκαμπτου σωλήνα: 2,6 m (έως 5,2 m).

Διαστάσεις: 22¾" (58 cm) x 11" (28 cm) x 14½" (37 cm) (Μ x Π x Υ).

Βασικός εξοπλισμός

- Μονάδα SuperFreeze.
- 2 ιμάντες Velcro®.
- 1 Φιάλη ψεκασμού.
- 1 Σφιγκτήρας.
- 1 Φιάλη ψυκτικού τζελ (237 ml).
- Σετ 2 ανταπτόρων για σωλήνες ½" και ¾" (12 και 20 mm).
- Στάνταρ μεγέθη στην ψυκτική κεφαλή: 1" (25 mm), 1¼" (32 mm), 1½" (40 mm) και 2" (50 mm).



Πληροφορίες για παραγγελία

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
68832	SF-2500	Ψυκτής σωλήνων, 230 V	55	25

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή
68862	Σετ 2 ανταπτόρων άκρου ½" Fe (22 mm)
72422	Σετ 2 ανταπτόρων άκρου ¾" Fe (28 mm)
65942	Σφιγκτήρας
69707	Ιμάντες Velcro (Σετ των 2)
74946	Ψυκτικό τζελ (1 φιάλη) 237 ml
60776	Φιάλη ψεκασμού

Σημείωση: Πρέπει πάντοτε να βεβαιώνετε ότι οι κεφαλές και τα λάστιχα SuperFreeze έχουν αποφυγθεί εντελώς πριν τα αφαιρέσετε από το σωλήνα. ΜΗΝ αποσπάτε απότομα τις κεφαλές και τα λάστιχα από το σωλήνα με οποιοδήποτε είδους εργαλείο, διότι μπορεί να υποστούν ζημιά.

(TOOLTIP) Στις εργασίες σε υψηλές θερμοκρασίες περιβάλλοντος, τυλίξτε με τη μόνωση την περιοχή που θα ψυχθεί για καλύτερη συγκέντρωση της ψύξης των κεφαλών.

Αντλίες αφαλατικών υγρών

Για εργασίες αφαλάτωσης και αποκατάστασης.



Χαρακτηριστικά

- Καθαρίζει αποτελεσματικά οποιοδήποτε σύστημα κλειστού κυκλώματος.
- Η υψηλής απόδοσης βαλβίδα αντιστροφής ροής επιτρέπει την πρόσβαση και αφαίρεση των αλάτων και από τις δύο πλευρές.
- Ίδανική για την αφαλάτωση σε μπόνιερ, εναλλάκτες θερμότητας και κλειστά συστήματα θέρμανσης.
- Η συσσώρευση αλάτων σε ένα κλειστό κύκλωμα μειώνει δραματικά τη δυνατότητα ροής. Διατίθενται δύο αντλίες για τις δικές σας ανάγκες συντήρησης.
- Και οι δύο αντλίες διαθέτουν έναν κάθετο άξονα για μεγαλύτερη και ισχυρότερη ροή.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Μοτέρ	Εφαρμογές		Βάρος		Στάνταρ συσκευασία
			Αφαλάτωση	Αποκατάσταση	lb.	kg	
57276	DP-13	0,15 HP, 110 W, 230 V	•	–	13¼	6,0	1
34051	DP-24	0,45 HP, 330 W, 230 V	•	•	19¾	9,0	1

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Ρυθμός ροής l / min	Κάθετη πίεση m	Δοχείο l	Μήκος εύκαμπτου σωλήνα m	Σύνδεση in.	Αντάπτορες ίντσες	Μέγιστη θερμ. °C
57276	DP-13	40	10	13	2 x 2	½"	¾", ¾"	50
34051	DP-24	90	20	35	2 x 2	½"	¾", ¾"	50

(TOOL TIP) Είναι σημαντικό να χρησιμοποιείτε τα σωστά υγρά με την αντλία κάθετου άξονα. Απευθυνθείτε στον πλησιέστερο αντιπρόσωπο για τον κατάλογο των σωστών υγρών. Σε κάθε περίπτωση, βεβαιωθείτε ότι περιέχουν ουσίες κατά του αφρισμού. Ακολουθείτε τις οδηγίες του κατασκευαστή για την ασφαλή διαχείριση και χρήση των χημικών προϊόντων.

Πρέσες σύσφιξης

- Διαθέτουν αυτόματη ολοκλήρωση κύκλου για να διασφαλίζεται η ίδια αξιόπιστη, στεγανή σύνδεση κάθε φορά.
- Κατασκευασμένες με υψηλά στάνταρ για υψηλή ποιότητα και μεγάλη ανθεκτικότητα – συνοδευόμενες από την εγγύηση εφ' όρου ζωής της RIDGID.







Τύπος	Αρ. μοντέλων	Δυνατότητα mm	Σελίδες
Compact 24 kN χωρίς καλώδιο	14	12 - 35	10.4
Σιαγόνες compact	24	12 - 35	10.6
Standard 32 kN χωρίς καλώδιο	8	10 - 108	10.7
Standard 32 kN ρεύματος	8	10 - 108	10.8
Στάνταρ σιαγόνες	27	12 - 54	10.9



Πίνακας επιλογής

Πρέσες σύσφιξης

RP 240 σελ. 10.4	Σιαγόνες	Ισχύς πρεσαρίσματος	Τροφοδοσία	Χαλκός/ Ατσάλι/ Ανοξείδωτο ατσάλι mm	PEX / Πολυστρωματικοί, δυνατότητα mm	Βάρος με την μπαταρία kg	Χαρακτηριστικά
	Σιαγόνες σειράς compact: • Για συστήματα πρεσαριστής σύσφιξης V / TH / U / RFs.	24 kN	Μπαταρία ιόντων λιθίου 12 V	12 - 35	14 - 32	2,4	15% μικρότερη και 10% ελαφρύτερη από τον προκατόχό της (RP 210-B), αυτή η ελαφριά και μικρή σε διαστάσεις πρέσα είναι εργονομικά σχεδιασμένη για να μπορείτε να εργαστείτε με ευκολία ακόμη και στα πιο δύσκολα σημεία. Η πρέσα RP 240 παρέχει επίσης πολλά μοναδικά χαρακτηριστικά, όπως συνδεσιμότητα μέσω Bluetooth®, που επιτρέπει στους χρήστες να παρακολουθούν τον αριθμό κύκλων, πληροφορίες για την μπαταρία και πολλά περισσότερα.
	Σιαγόνες σειράς compact: • Για συστήματα πρεσαριστής σύσφιξης V / TH / U / RFs.	24 kN	Μπαταρία ιόντων λιθίου 12 V	12 - 35	14 - 32	2,4	Η πρέσα RP 241 είναι το πιο πρόσφατο εργαλείο ευθύγραμμου σχεδιασμού στην οικογένεια μικρών πρεσών σύσφιξης RIDGID. 25% μικρότερη και 10% ελαφρύτερη από τον προκατόχό της, αυτή η ελαφριά πρέσα ευθύγραμμου σχεδιασμού είναι εργονομικά σχεδιασμένη για να μπορείτε να εργαστείτε με ευκολία σε υπερκείμενους σωλήνες και σε περιορισμένους χώρους. Διαθέτει επίσης τεχνολογία Bluetooth®, που επιτρέπει στους χρήστες να έχουν πρόσβαση σε πληροφορίες ζωτικής σημασίας από τις κινητές τους συσκευές.
RP 340-B σελ. 10.6							Χαρακτηριστικά
	Σιαγόνες σειράς στάνταρ: • Για συστήματα πρεσαριστής σύσφιξης V / TH / U.	32 kN	Μπαταρία ιόντων λιθίου 18 V. Προαιρετ.: ρεύματος, με μετασχηματιστή	12 - 108	10 - 75	3,2	Με βάρος έως 30% λιγότερο και μέγεθος 15% μικρότερο από την προηγούμενη μονάδα μας, η πρέσα σύσφιξης RP 340-B παρέχει την ίδια λειτουργικότητα και ανθεκτικότητα με τα προηγούμενα μοντέλα μας αλλά σε μια πολύ ελαφρύτερη και συμπαγή έκδοση. Η RP 340- διαθέτει επίσης μια λυχνία LED και εξαιρετικά μεγάλο μεσοδιάστημα σέρβις 42.000 κύκλων.
RP 340-C σελ. 10.7							Χαρακτηριστικά
	Σιαγόνες σειράς στάνταρ: • Για συστήματα πρεσαριστής σύσφιξης V / TH / U.	32 kN	Ρεύματος, με μετασχηματιστή. Προαιρετ.: Μπαταρία ιόντων λιθίου 18 V	12 - 108	10 - 75	3,53	Αν επιζητείτε την απόλυτη λειτουργικότητα που παρέχει μια πρέσα σύσφιξης ρεύματος, επιλέξτε την πρέσα σύσφιξης RP 340-C με μετασχηματιστή. Με όλα τα χαρακτηριστικά, τη λειτουργικότητα και την ανθεκτικότητα της τροφοδοτούμενης από μπαταρία έκδοσης της πρέσας σύσφιξης, η RP 340-C αποτελεί το πλέον ανθεκτικό εργαλείο στο εργοστάσιο. Με βάρος 23% λιγότερο από την προηγούμενη πρέσα ρεύματος, η RP 340-C είναι η ελαφρύτερη πρέσα σύσφιξης ρεύματος που έχουμε κατασκευάσει. Ο μετασχηματιστής καλωδίου της πρέσας σύσφιξης RP 340-C μπορεί να αφαιρεθεί εύκολα και να αντικατασταθεί (προαιρετικά) από μια αποσπώμενη μπαταρία ιόντων λιθίου 18V, παρέχοντας στον χρήστη όλα τα πλεονεκτήματα της πρέσας σύσφιξης ρεύματος KAI της πρέσας σύσφιξης που τροφοδοτείται από μπαταρία.

Σιαγόνες

Σιαγόνες σειράς compact για χρήση με RP 100-B, RP 210-B, RP 240 και RP 241													
Σιαγόνες σειράς compact	12 mm	14 mm	15 mm	16 mm	18 mm	20 mm	22 mm	25 mm	26 mm	28 mm	32 mm	32 mm HE*	35 mm
Τύπου V	22588	22593	22598	22603	22608	—	22613	—	—	22618	—	—	33158
Τύπου TH	—	24708	—	24713	24718	24723	—	—	24728	—	24733	24738*	—
Τύπου U	—	22908	—	22913	22918	22923	—	22928	—	—	22933	—	—
Τύπου RF	—	—	—	45688	45693	45698	—	45703	—	—	45708	—	—

*Για συστήματα Henco.

Σιαγόνες σειράς στάνταρ για χρήση με RIDGID RP 330-B, RP 330-C, RP 300, RP 300-B, RP 10-S, RP 340-B, RP 340-C															
Σιαγόνες σειράς στάνταρ	12 mm	14 mm	15 mm	16 mm	18 mm	20 mm	22 mm	25 mm	26 mm	28 mm	32 mm	32 mm HE*	35 mm	42 mm	54 mm
Τύπου V	83096	86256	83106	86266	83116	—	83126	—	—	83136	—	—	83146	83156	83166
Τύπου TH	—	86536	—	86546	86556	86566	—	—	86576	—	86586	86596*	—	—	—
Τύπου U	—	86616	—	86626	86636	86646	—	86656	—	—	86666	—	—	—	—

*Για συστήματα Henco.

(TOOL TIP) Η ξύστρα έσω-έξω αρ. 2275 της RIDGID είναι κατασκευασμένη από σκληρυμένο χάλυβα και είναι ιδανική για γρήγορη και καθαρή εσωτερική και εξωτερική απογρέζωση σε σωλήνες 12 - 54 mm χαλκού, ατσάλιου και ανοξείδωτου ατσάλιου (βλ. σελ. 3.17).

Οι πιο γρήγορες και πιο αξιόπιστες πρέσες σύσφιξης

Χαρακτηριστικά	Οφέλη	Compact 24 kN		Στάνταρ 32 kN	
		RIDGID RP 240	RIDGID RP 241	RIDGID RP 340-B	RIDGID RP 340-C
Βάρος (πρέσα και μπαταρία)	Ελαφρύ, παρέχοντας μέγιστη άνεση.	2,4 κιλά	2,4 κιλά	3,2 κιλά	3,53 κιλά
Τροφοδοσία	Για άνεση και μέγιστη φορητότητα.	Μπαταρία ιόντων λιθίου 12V	Μπαταρία ιόντων λιθίου 12V	Μπαταρία ιόντων λιθίου 18V (Προαιρετ.: μετασχηματιστής)	Ρεύματος, μετασχηματιστής (Προαιρετ.: μπαταρία ιόντων λιθίου 18V)
Χρόνος κύκλου κατά προσέγγιση	Ταχύτεροι χρόνοι κύκλου, παρέχοντας μέγιστη ταχύτητα σε κάθε σύνδεση.	4 δευτερόλεπτα	4 δευτερόλεπτα	4 δευτερόλεπτα	4 δευτερόλεπτα
Μεσοδιάστημα σέρβις	Το εργαλείο έχει φτάσει στο προβλεπόμενο μεσοδιάστημα σέρβις και χρειάζεται σέρβις.	32.000 κύκλοι πρεσαριστής σύσφιξης	32.000 κύκλοι πρεσαριστής σύσφιξης	42.000 κύκλοι πρεσαριστής σύσφιξης	42.000 κύκλοι πρεσαριστής σύσφιξης
Αυτόματη ολοκλήρωση κύκλου	Ο κύκλος ολοκληρώνεται αυτόματα μόλις αρχίσει η σύσφιξη, διασφαλίζοντας την αξιοπιστία της σύνδεσης κάθε φορά.	✓	✓	✓	✓
Αυτόματη επαναφορά εμβόλου	Το έμβολο επανέρχεται στη θέση εκκίνησης αυτόματα, παρέχοντας μέγιστη ταχύτητα σε κάθε σύνδεση.	✓	✓	✓	✓
Αισθητήρας κλεισίματος πέδου σιαγόνας	Αποτρέπει την έναρξη του κύκλου εάν ο πέδρος δεν έχει συνδεθεί πλήρως, αποτρέποντας έτσι τυχόν ζημιά στην πρέσα.	✓	✓	✓	✓
Αυτόματη υπενθύμιση συντήρησης	Αυτόματη υπενθύμιση βαθμονόμησης για τη διασφάλιση της βέλτιστης απόδοσης μετά από 30.000 κύκλους (RP 240 / RP 241) και 40.000 κύκλους (RP 340-B / RP 340-C).	✓	✓	✓	✓
Αισθητήρας ακραίας θερμοκρασίας	Θερμοκρασία λειτουργίας: -10° έως 50° C	✓	✓	✓	✓
Αισθητήρας χαμηλής ισχύος μπαταρίας	Ειδοποιεί το χρήστη ότι η ισχύς της μπαταρίας είναι ανεπαρκής, παρέχοντας μέγιστη αξιοπιστία σε κάθε σύνδεση.	✓	✓	✓	✓
Σχεδιασμός λαβής πιστολιού	Εξαιρετικά ζυγισμένη, μειώνει την κόπωση του χειριστή.	✓		✓	✓
Ευθύγραμμος σχεδιασμός	Εργονομικά σχεδιασμένη ώστε ο χρήστης να μπορεί να εργαστεί εύκολα σε υπερκείμενους σωλήνες και στους πιο στενούς χώρους μόνο με το ένα χέρι.		✓		
Συνδεσιμότητα Bluetooth® & εφαρμογή RIDGID Link	Επιτρέπει στους χρήστες να παρακολουθούν τον αριθμό των κύκλων πρεσαριστής σύσφιξης, πληροφορίες για την μπαταρία / εργαλείο και πολλά περισσότερα στην κινητή τους συσκευή με τη δωρεάν εφαρμογή RIDGID Link.	✓	✓		

Η Ridge Tool κατέχει ηγετική θέση στον τομέα της τεχνολογίας πρεσαρίσματος (Pressing Technology™) στον κόσμο, κατασκευάζοντας υψηλών επιδόσεων εργαλεία RIDGID για συνδέσεις σωλήνων χαλκού, ατσάλιου, ανοξείδωτου ατσάλιου, PEX και πολυεστιακών σωλήνων με ταχύτητα και αξιοπιστία.

Πρέσα σύσφιξης Compact 24 kN – Σχεδιασμός λαβής πιστολιού

Δυνατότητα 12 έως 35 mm για χαλκό, ατσάλι και ανοξείδωτο ατσάλι

Δυνατότητα 14 έως 32 mm για PEX και πολυστρωματικούς σωλήνες



NEO

Μοντέλο RP 240 Compact με σχεδιασμό λαβής πιστολιού

Η RP 240 είναι η πιο πρόσφατη πρέσα σύσφιξης με λαβή πιστολιού στην οικογένεια μικρών πρεσών σύσφιξης RIDGID. 15% μικρότερη και 10% ελαφρύτερη από τον προκατόχο της (RP 210-B), αυτή η ελαφριά και μικρή σε διαστάσεις πρέσα είναι εργονομικά σχεδιασμένη για να μπορείτε να εργαστείτε με ευκολία ακόμη και στα πιο δύσκολα σημεία. Η πρέσα RP 240 παρέχει επίσης πολλά μοναδικά χαρακτηριστικά, όπως συνδεσιμότητα μέσω Bluetooth® (σύνδεση του εργαλείου μέσω της εφαρμογής RIDGID Link) που επιτρέπει στους χρήστες να παρακολουθούν τον αριθμό κύκλων, πληροφορίες για την μπαταρία και πολλά περισσότερα.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Σχεδιασμός μοντέλου: λαβής πιστολιού, με λαβή σχεδιασμένη για καλύτερο ζύγισμα του εργαλείου και βέλτιστο χειρισμό.
- Δυνατότητα: 12 έως 35 mm για χαλκό, ατσάλι και ανοξείδωτο ατσάλι, 14 - 32 mm για PEX / πολυστρωματικούς σωλήνες.
- Συμβατή με όλα τα παρελκόμενα σύσφιξης σειράς compact RIDGID®.
- Μπαταρία: προηγμένη, ιόντων λιθίου 12V 2,5 Ah.
- Ταχυφορτιστής 230V.
- 150+ συσφιξεις ανά φόρτιση κάθε μπαταρίας (RP 240 παρέχεται με 2 μπαταρίες).
- Ισχύς εξόδου υδραυλικού εμβόλου: 24 kN.
- Βάρος: 2,4 kg με την μπαταρία.
- Συνδεσιμότητα Bluetooth® και δωρεάν εφαρμογή (RIDGID Link για Android και iOS) για άμεσο διαγνωστικό έλεγχο και διαχείριση του εργαλείου.
- Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας: -10° C - 50° C.
- Χρόνος κύκλου κατά προσέγγιση: 5 δευτερόλεπτα.
- Μεγάλη λυχνία LED για χρήση σε περιβάλλον με χαμηλό ή καθόλου φωτισμό.
- Εξαιρετικά μεγάλο μεσοδιάστημα σέρβις. Υπενθύμιση στους 30.000 / τερματισμός λειτουργίας στους 32.000 κύκλους σύσφιξης.
- Το στάνταρ kit περιλαμβάνει: πρέσα σύσφιξης RP 240, 2 μπαταρίες ιόντων λιθίου, ταχυφορτιστή και θήκη μεταφοράς.



Σιαγόνες σειράς compact για σωλήνες χαλκού, ατσάλιου, ανοξείδωτου ατσάλιου, PEX και πολυστρωματικούς σωλήνες.
Βλ. σελίδα 10.6

Για άριστο ζύγισμα του εργαλείου & εργονομία!

Πληροφορίες παραγγελίας για RP 240

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος kg	Στάνταρ συσκευασία
59228	RP 240 + θήκη + 2 μπαταρίες 12V + ταχυφορτιστής	10,8	1
59198	RP 240 + θήκη + 2 μπαταρίες 12V + ταχυφορτιστής + σιαγόνες V 15 - 22 - 28 mm	13,9	1
59203	RP 240 + θήκη + 2 μπαταρίες 12V + ταχυφορτιστής + σιαγόνες V 16 - 22 - 28 mm	13,9	1
59208	RP 240 + θήκη + 2 μπαταρίες 12V + ταχυφορτιστής + σιαγόνες V 14 - 22 - 16 mm	13,9	1
59213	RP 240 + θήκη + 2 μπαταρίες 12V + ταχυφορτιστής + σιαγόνες TH 16 - 20 - 26 mm	14,0	1
59218	RP 240 + θήκη + 2 μπαταρίες 12V + ταχυφορτιστής + σιαγόνες U 16 - 20 - 25 mm	14,1	1
59223	RP 240 + θήκη + 2 μπαταρίες 12V + ταχυφορτιστής + σιαγόνες RFs 16 - 20 - 25 mm	14,0	1

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος kg	Στάνταρ συσκευασία
55198	Ταχυφορτιστής 230V	1,1	1
55183	Προηγμένη μπαταρία ιόντων λιθίου 12V 2,5 Ah	0,2	1

Πρέσα σύσφιξης Compact 24 kN – Ευθύγραμμος σχεδιασμός

Δυνατότητα 12 έως 35 mm για χαλκό, ατσάλι και ανοξείδωτο ατσάλι

Δυνατότητα 14 έως 32 mm για PEX και πολυστρωματικούς σωλήνες

NEO

Μοντέλο RP 241 Compact με ευθύγραμμο σχεδιασμό

Το μοντέλο RP 241 είναι η νέα πρέσα ευθύγραμμου σχεδιασμού στην οικογένεια μικρών πρεσών σύσφιξης RIDGID. Ως μία από τις μικρότερες και ελαφρύτερες πρέσες σύσφιξης ευθύγραμμου σχεδιασμού στην αγορά, η πρέσα RP 241 έχει σχεδιαστεί με βάση τα υψηλότερα πρότυπα εργονομίας ώστε να μπορείτε να εργαστείτε με ευκολία σε υπερκείμενους σωλήνες και στους πιο στενούς χώρους. Η πρέσα RP 241 διαθέτει επίσης πολλά μοναδικά χαρακτηριστικά, όπως συνδεσιμότητα Bluetooth®, η οποία επιτρέπει στους χρήστες να έχουν πρόσβαση σε ζωτικής σημασίας πληροφορίες όπως ο αριθμός κύκλων πρεσαριστής σύσφιξης και πληροφορίες για το εργαλείο και την κατάσταση της μπαταρίας με τη δωρεάν εφαρμογή RIDGID Link (διατίθεται για Android και iOS).

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Σχεδιασμός μοντέλου: ευθύγραμμος - σχεδιασμένο για χειρισμό με το ένα χέρι σε υπερκείμενους σωλήνες και περιορισμένους χώρους.
- Δυνατότητα: 12 έως 35 mm για χαλκό, ατσάλι και ανοξείδωτο ατσάλι, 14 - 32 mm για PEX / πολυστρωματικούς σωλήνες.
- Συμβατή με όλα τα παρελκόμενα σύσφιξης σειράς compact RIDGID®.
- Μπαταρία: προηγμένη, ιόντων λιθίου 12 V 2,5 Ah.
- Ταχυφορτιστής 230 V.
- 150+ συσφιξεις ανά φόρτιση κάθε μπαταρίας (RP 241 παρέχεται με 2 μπαταρίες).
- Ισχύς εξόδου υδραυλικού εμβόλου: 24 kN.
- Βάρος: 2,4 kg με την μπαταρία.
- Συνδεσιμότητα Bluetooth® και δωρεάν εφαρμογή (RIDGID Link για Android και iOS) για άμεσο διαγνωστικό έλεγχο και διαχείριση του εργαλείου.
- Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας: -10°C - 50°C.
- Χρόνος κύκλου κατά προσέγγιση: 5 δευτερόλεπτα.
- Μεγάλη λυχνία LED για χρήση σε περιβάλλον με χαμηλό ή καθόλου φωτισμό.
- Εξαιρετικά μεγάλο μεσοδιάστημα σέρβις. Υπενθύμιση στους 30.000 / τεμαχισμός λειτουργίας στους 32.000 κύκλους σύσφιξης.
- Το στάνταρ κιτ περιλαμβάνει: πρέσα σύσφιξης RP 241, 2 μπαταρίες ιόντων λιθίου, ταχυφορτιστή και θήκη μεταφοράς.



Ανοίγοντας τη σιαγόνα και πατώντας τη σκανδάλη με το ίδιο χέρι, εξοικονομείτε χρόνο και προσπάθεια!



Σιαγόνες σειράς compact για σωλήνες χαλκού, ατσάλι, ανοξείδωτο ατσάλι, PEX και πολυστρωματικούς σωλήνες.
Βλ. σελίδα 10.6

Πληροφορίες παραγγελίας για RP 241

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος kg	Στάνταρ συσκευασία
59188	RP 241 + θήκη + 2 μπαταρίες 12V + ταχυφορτιστής	10,7	1
59158	RP 241 + θήκη + 2 μπαταρίες 12V + ταχυφορτιστής + σιαγόνες V 15 - 22 - 28 mm	13,9	1
59163	RP 241 + θήκη + 2 μπαταρίες 12V + ταχυφορτιστής + σιαγόνες V 16 - 22 - 28 mm	13,9	1
59168	RP 241 + θήκη + 2 μπαταρίες 12V + ταχυφορτιστής + σιαγόνες V 14 - 22 - 16 mm	13,9	1
59173	RP 241 + θήκη + 2 μπαταρίες 12V + ταχυφορτιστής + σιαγόνες TH 16 - 20 - 26 mm	14,0	1
59178	RP 241 + θήκη + 2 μπαταρίες 12V + ταχυφορτιστής + σιαγόνες U 16 - 20 - 25 mm	14,2	1
59183	RP 241 + θήκη + 2 μπαταρίες 12V + ταχυφορτιστής + σιαγόνες RFs 16 - 20 - 25 mm	14,0	1

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος kg	Στάνταρ συσκευασία
55198	Ταχυφορτιστής 230V	1,1	1
55183	Προηγμένη μπαταρία ιόντων λιθίου 12V 2,5 Ah	0,2	1

Σιαγόνες σειράς compact

Οι σιαγόνες σειράς compact της RIDGID είναι 40% ελαφρύτερες και 33% μικρότερες από τις σιαγόνες σειράς στάνταρ, που σημαίνει ότι χωράνε σε στενά σημεία. Οι σιαγόνες σειράς compact της RIDGID είναι συμβατές μόνο με τις πρέσες σύσφιξης σειράς compact της RIDGID (RP 100-B, RP 210-B, RP 240 και RP 241).

Χαλκός, ατσάλι και ανοξείδωτο ατσάλι

Compact V

Σιαγόνες compact για συστήματα V



Σιαγόνες V σειράς compact

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος kg	Στάνταρ συσκευασία
22588	V 12 mm Compact	0,94	1
22593	V 14 mm Compact	0,98	1
22598	V 15 mm Compact	0,98	1
22603	V 16 mm Compact	0,98	1
22608	V 18 mm Compact	1,00	1
22613	V 22 mm Compact	1,00	1
22618	V 28 mm Compact	1,00	1
33158	V 35 mm Compact	1,10	1

PEX / Πολυστρωματικοί

Compact TH

Σιαγόνες compact για συστήματα TH



Σιαγόνες TH σειράς compact

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος kg	Στάνταρ συσκευασία
24708	TH 14 mm Compact	1,16	1
24713	TH 16 mm Compact	1,16	1
24718	TH 18 mm Compact	1,16	1
24723	TH 20 mm Compact	1,16	1
24728	TH 26 mm Compact	1,36	1
24733	TH 32 mm Compact	1,36	1
24738*	TH 32HE mm Compact*	1,36	1

* Για συστήματα Henco

PEX / Πολυστρωματικοί

Compact U

Σιαγόνες compact για συστήματα U



Σιαγόνες U σειράς compact

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος kg	Στάνταρ συσκευασία
22908	U 14 mm Compact	1,04	1
22913	U 16 mm Compact	1,04	1
22918	U 18 mm Compact	1,04	1
22923	U 20 mm Compact	1,04	1
22928	U 25 mm Compact	1,26	1
22933	U 32 mm Compact	1,26	1

PEX / Πολυστρωματικοί

Compact RF

Σιαγόνες compact για συστήματα RFs



Σιαγόνες RFs σειράς compact

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος kg	Στάνταρ συσκευασία
45688	RFs 16 mm Compact	1,10	1
45693	RFs 18 mm Compact	1,10	1
45698	RFs 20 mm Compact	1,10	1
45703	RFs 25 mm Compact	1,32	1
45708	RFs 32 mm Compact	1,32	1

Στάνταρ πρέσα σύσφιξης 32 kN τροφοδοτούμενη από μπαταρία

Δυνατότητα 12 έως 108 mm για χαλκό, ατσάλι και ανοξείδωτο ατσάλι

Δυνατότητα 10 έως 75 mm για PEX και πολυστρωματικούς σωλήνες



Κιτ RP 340-B

Σιαγόνες στάνταρ για συστήματα V, U ή TH. Βλ. σελίδα 10.8.



RP 340-B



Σιαγόνες στάνταρ για συστήματα V, U ή TH

Πρέσα σύσφιξης τροφοδοτούμενη από μπαταρία, μοντέλο RP 340-B

Νέας γενιάς, εξαιρετικά μικρών διαστάσεων πρέσα σύσφιξης 32 kN, σχεδόν στις διαστάσεις και το βάρος ενός μικρού εργαλείου. Μεσοδιάστημα σέρβις μόνο μετά από 42.000 κύκλους πρεσαριστής σύσφιξης!

Με βάρος 30% λιγότερο και μέγεθος 15% μικρότερο από την προηγούμενη μονάδα μας, η πρέσα σύσφιξης RP 340-B παρέχει την ίδια λειτουργικότητα και ανθεκτικότητα με τα προηγούμενα μοντέλα αλλά σε μια πολύ ελαφρύτερη και συμπαγή έκδοση. Η πρέσα σύσφιξης RP 340-B διαθέτει επίσης μια λυχνία LED και εξαιρετικά μεγάλο μεσοδιάστημα σέρβις 42.000 κύκλων.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Δυνατότητα: 10 - 108 mm.
- Ισχύς εξόδου υδραυλικού εμβόλου: 32 kN.
- Βάρος: 3,2 kg (συμπ. μπαταρία ιόντων λιθίου 18 V).
- Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας: 15° F έως 122° F (-10° C έως 50° C).
- Χρόνος κύκλου κατά προσέγγιση: 4 δευτερόλεπτα.
- Λυχνία LED για συνεχείς χρήσεις σε περιβάλλον με χαμηλό ή καθόλου φωτισμό.
- Εξαιρετικά μεγάλο μεσοδιάστημα σέρβις. Υπενθύμηση στους 40.000 / τερματισμός λειτουργίας στους 42.000 κύκλους σύσφιξης.
- Το στάνταρ κιτ περιλαμβάνει: πρέσα σύσφιξης RP 340, φορτιστή 230 V, μπαταρία ιόντων λιθίου 18 V 2,0 A και θήκη μεταφοράς.
- Συμβατή με όλες τις σιαγόνες σειράς στάνταρ της RIDGID και άλλων κατασκευαστών.
- Για χρήση με σωλήνες χαλκού, ατσάλιου, ανοξείδωτου ατσάλιου, PEX και πολυστρωματικούς σωλήνες.

Πρέσα σύσφιξης τροφοδοτούμενη από μπαταρία μοντέλο RP 340-B και σετ σιαγόνων

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος kg	Στάνταρ συσκευασία
43238	RP 340-B + θήκη + μπαταρία + φορτιστής	8,6	1
43243	RP 340-B + θήκη + μπαταρία + φορτιστής + σιαγόνες V 15 - 18 - 22 mm	14,1	1
43248	RP 340-B + θήκη + μπαταρία + φορτιστής + σιαγόνες V 15 - 22 - 28 mm	14,1	1
43253	RP 340-B + θήκη + μπαταρία + φορτιστής + σιαγόνες V 18 - 22 - 28 mm	14,1	1
43258	RP 340-B + θήκη + μπαταρία + φορτιστής + σιαγόνες TH 16 - 18 - 20 mm	14,1	1
43263	RP 340-B + θήκη + μπαταρία + φορτιστής + σιαγόνες TH 16 - 20 - 26 mm	14,1	1
43268	RP 340-B + θήκη + μπαταρία + φορτιστής + σιαγόνες U 16 - 18 - 20 mm	14,1	1
43273	RP 340-B + θήκη + μπαταρία + φορτιστής + σιαγόνες U 16 - 20 - 25 mm	14,1	1

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος kg	Στάνταρ συσκευασία
43333	Φορτιστής 230 V	0,72	1
43378	Πλαστική θήκη μεταφοράς	4,68	1
43323	Μπαταρία, 18 V 2,0 Ah ιόντων λιθίου	0,47	1
43328	Μπαταρία, 18 V 4,0 Ah ιόντων λιθίου	0,71	1
43338*	Μετασχηματιστής 230 V (καλώδιο 5 m)	0,80	1

*Προαιρετικά

(TOOLTIP)

Για βέλτιστη απόδοση, φροντίστε να φορτίζετε τις μπαταρίες σε θερμοκρασίες πάνω από 50° F (10° C) και κάτω από 104° F (40° C).

Στάνταρ πρέσα σύσφιξης ρεύματος 32 kN

Δυνατότητα 12 έως 108 mm για χαλκό, ατσάλι και ανοξείδωτο ατσάλι

Δυνατότητα 10 έως 75 mm για PEX και πολυστρωματικούς σωλήνες



Πρέσα σύσφιξης ρεύματος μοντέλο RP 340-C

Νέας γενιάς, εξαιρετικά μικρών διαστάσεων πρέσα σύσφιξης 32 kN, αποτελεί την πιο ελαφρά πρέσα σύσφιξης ρεύματος που κατασκευάσαμε μέχρι σήμερα. Μεσοδιάστημα σέρβις μόνο μετά από 42.000 κύκλους πρεσαριστής σύσφιξης!

Αν επιζητείτε την απρόσκοπτη λειτουργικότητα που παρέχει μια πρέσα σύσφιξης ρεύματος, επιλέξτε την πρέσα σύσφιξης RP 340-C με μετασχηματιστή (καλώδιο 5 m). Με όλα τα χαρακτηριστικά, τη λειτουργικότητα και την ανθεκτικότητα του μοντέλου RP 340-B, η πρέσα σύσφιξης RP 340-C είναι το πλέον ανθεκτικό εργαλείο στο εργοστάσιο. Με βάρος 23% λιγότερο από την προηγούμενη πρέσα ρεύματος, η RP 340-C είναι η ελαφρύτερη πρέσα σύσφιξης ρεύματος που έχουμε κατασκευάσει. Ο μετασχηματιστής καλωδίου της πρέσας σύσφιξης RP 340-C μπορεί να αφαιρεθεί εύκολα και να αντικατασταθεί (προαιρετικά) από μια αποσπώμενη μπαταρία ιόντων λιθίου 18 V, παρέχοντας στον χρήστη όλα τα πλεονεκτήματα της πρέσας σύσφιξης ρεύματος KAI της πρέσας σύσφιξης που τροφοδοτείται από μπαταρία.

Τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Δυνατότητα: 10 - 108 mm.
- Ισχύς εξόδου υδραυλικού εμβόλου: 32 kN.
- Βάρος: 3,53 kg (συμπ. μετασχηματιστή 230 V).
- Μήκος καλωδίου: 5 m
- Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας: 15°F έως 122°F (-10°C έως 50°C).
- Χρόνος κύκλου κατά προσέγγιση: 4 δευτερόλεπτα.
- Λυχνία LED για συνεχείς χρήσεις σε περιβάλλον με χαμηλό ή καθόλου φωτισμό.
- Εξαιρετικά μεγάλο μεσοδιάστημα σέρβις. Υπενθύμιση στους 40.000 / τερματισμός λειτουργίας στους 42.000 κύκλους σύσφιξης.
- Το Στάνταρ kit περιλαμβάνει: πρέσα σύσφιξης RP 340, μετασχηματιστή 230 V και θήκη μεταφοράς.
- Συμβατή με σιαγόνες σειράς στάνταρ της RIDGID και άλλων κατασκευαστών.
- Για χρήση με σωλήνες χαλκού, ατσάλιου, ανοξείδωτου ατσάλιου, PEX και πολυστρωματικούς σωλήνες.



Kit RP 340-C Kit

Πρέσα σύσφιξης ρεύματος μοντέλο RP 340-C και σετ σιαγόνων

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος kg	Στάνταρ συσκευασία
43283	RP 340-C + μετασχηματιστής + θήκη	8,20	1
43288	RP 340-C + μετασχηματιστής + θήκη + σιαγόνες V 15 - 18 - 22 mm	13,70	1
43293	RP 340-C + μετασχηματιστής + θήκη + σιαγόνες V 15 - 28 - 22 mm	13,70	1
43298	RP 340-C + μετασχηματιστής + θήκη + σιαγόνες V 18 - 28 - 22 mm	13,70	1
43303	RP 340-C + μετασχηματιστής + θήκη + σιαγόνες TH 16 - 18 - 20 mm	13,70	1
43308	RP 340-C + μετασχηματιστής + θήκη + σιαγόνες TH 16 - 20 - 26 mm	13,70	1
43313	RP 340-C + μετασχηματιστής + θήκη + σιαγόνες U 16 - 18 - 20 mm	13,70	1
43318	RP 340-C + μετασχηματιστής + θήκη + σιαγόνες U 16 - 20 - 25 mm	13,70	1

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος kg	Στάνταρ συσκευασία
43378	Πλαστική θήκη μεταφοράς	4,68	1
43338	Μετασχηματιστής 230 V (καλώδιο 5 m)	0,80	1
43323	Μπαταρία, 18 V 2,0 Ah ιόντων λιθίου	0,47	1
43328	Μπαταρία, 18 V 4,0 Ah ιόντων λιθίου	0,71	1
43333	Φορτιστής 230 V	0,72	1



Σιαγόνες σειράς στάνταρ για συστήματα V (μεταλλικά)
Βλ. σελίδα 10.8



Σιαγόνες στάνταρ για συστήματα U ή TH

(TOOL TIP)

Με την τακτική επιθεώρηση και καθαρισμό των σιαγόνων ώστε να αφαιρούνται τα συσσωρευμένα υλικά κοντά στα άκρα των σιαγόνων, δεν δημιουργείται "γρέζι" στο σύστημα πρεσαριστής σύσφιξης και η σιαγόνα δεν κολλάει στο σύστημα αυτό μετά τη σύσφιξη.

Σιαγόνες σειράς στάνταρ

Οι σιαγόνες σειράς στάνταρ έχουν σχεδιαστεί σε συνεργασία με τους κατασκευαστές των συστημάτων πρεσαριστής σύσφιξης για να διασφαλιστεί η συμβατότητά τους με τα συστήματα. Όλες οι σιαγόνες RIDGID της σειράς στάνταρ είναι συμβατές με όλες τις πρέσες σύσφιξης RIDGID σειράς στάνταρ (RP 300, RP 300-B, RP 330-B, RP 330-C, RP 10-S, RP 340-B και RP 340-C).

Χαλκός, ατσάλι και ανοξείδωτο ατσάλι



Σιαγόνες στάνταρ για συστήματα V

Στάνταρ σιαγόνες σειράς V

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος kg	Στάνταρ συσκευασία
83096	V 12 mm στάνταρ	1,70	1
86256	V 14 mm στάνταρ	1,72	1
83106	V 15 mm στάνταρ	1,72	1
86266	V 16 mm στάνταρ	1,78	1
83116	V 18 mm στάνταρ	1,78	1
83126	V 22 mm στάνταρ	1,86	1
83136	V 28 mm στάνταρ	1,92	1
83146	V 35 mm στάνταρ	2,02	1
83156	V 42 mm στάνταρ	2,98	1
83166	V 54 mm στάνταρ	4,28	1

Σετ στάνταρ σιαγόνων σειράς V

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος kg	Στάνταρ συσκευασία
34221	Σιαγόνες V 15 - 18 - 22 - 28 mm σε πλαστική θήκη	8,40	1
35381	Σιαγόνες V 12 - 15 - 22 - 28 mm σε πλαστική θήκη	8,40	1
55438	Σιαγόνα V 42 και 54 mm σε πλαστική θήκη	8,43	1

PEX / Πολυστρωματικοί

Στάνταρ TH



Σιαγόνες στάνταρ για συστήματα TH

Στάνταρ σιαγόνες σειράς TH

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος kg	Στάνταρ συσκευασία
86536	TH 14 mm στάνταρ	1,70	1
86546	TH 16 mm στάνταρ	1,72	1
86556	TH 18 mm στάνταρ	1,78	1
86566	TH 20 mm στάνταρ	1,86	1
86576	TH 26 mm στάνταρ	1,92	1
86586	TH 32 mm στάνταρ	2,02	1
86596	TH 32HE mm στάνταρ*	2,98	1

* Για συστήματα Henco

Σετ στάνταρ σιαγόνων σειράς TH

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος kg	Στάνταρ συσκευασία
35331	Σιαγόνες TH 16 - 18 - 20 - 26 mm σε μεταλλική κασετίνα	8,40	1

PEX / Πολυστρωματικοί

Στάνταρ U



Σιαγόνες στάνταρ για συστήματα U

Στάνταρ σιαγόνες σειράς U

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος kg	Στάνταρ συσκευασία
86616	U 14 mm στάνταρ	1,70	1
86626	U 16 mm στάνταρ	1,72	1
86636	U 18 mm στάνταρ	1,78	1
86646	U 20 mm στάνταρ	1,86	1
86656	U 25 mm στάνταρ	1,92	1
86666	U 32 mm στάνταρ	2,02	1

Σετ στάνταρ σιαγόνων σειράς U

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος kg	Στάνταρ συσκευασία
35341	Σιαγόνες U 16 - 18 - 20 - 25 mm σε μεταλλική κασετίνα	8,40	1

Ηλεκτρολογικά εργαλεία

Τα ηλεκτρολογικά εργαλεία RIDGID® συνδυάζουν την καινοτομία με την αποτελεσματικότητα, ώστε οι εργασίες συρματοκοπής, σύσφιξης ακροδεκτών και διάτρησης ελασμάτων να πραγματοποιούνται πιο γρήγορα.

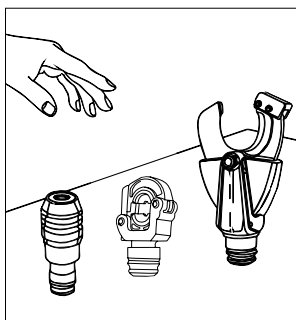


Τύπος	Αρ. μοντέλων	Σελίδες
Ηλεκτρολογικό εργαλείο RE 60	1	11.2
Εναλλάξιμες κεφαλές	4	11.4
Ηλεκτρολογικά εργαλεία RE 600		11.7
Χειροκίνητα υδραυλικά εργαλεία σύσφιξης		
RE 130-M	1	11.8
RE 60-MLR	1	11.9
Χειροκίνητοι κόφτες καλωδίων	8	11.10

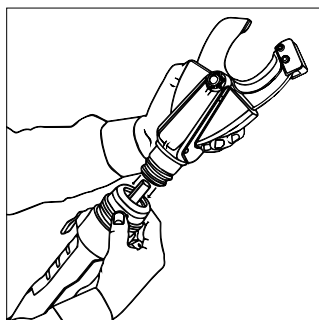
Το σύστημα γρήγορης αλλαγής RIDGID® Quickchange System™



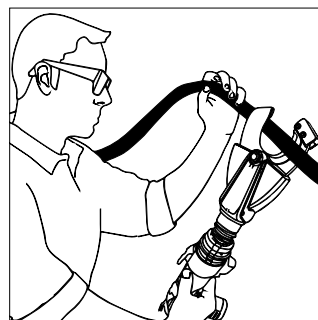
Πώς λειτουργεί το σύστημα γρήγορης αλλαγής Quickchange System™ της RIDGID



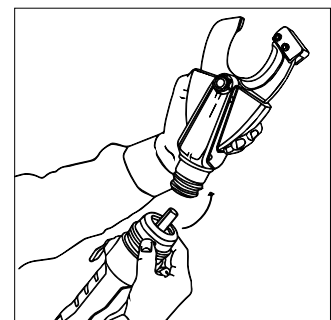
1. Επιλέξτε την κατάλληλη εναλλάξιμη κεφαλή για την εργασία.



2. Τραβήξτε πίσω το κολάρο. Εισαγάγετε την κεφαλή μέχρι να ακούσετε ένα κλικ, που σημαίνει ότι συνδέθηκε.



3. Ολοκληρώστε την εργασία – κοπή, σύσφιξη ή διάτρηση.



4. Αφαιρέστε την κεφαλή, τραβώντας το κολάρο προς τη βάση του εργαλείου.

Ηλεκτρολογικό 3 σε 1 εργαλείο RE 60



Το RE 60 είναι το πιο πολυχρηστικό ηλεκτρολογικό εργαλείο στον κόσμο, με το πρωτοποριακό 3 σε 1 σύστημα γρήγορης αλλαγής QuickChange System™.

Το μοναδικό μας σύστημα QuickChange System™ σας επιτρέπει να αλλάζετε γρήγορα και εύκολα εναλλάξιμες κεφαλές για εργασίες κοπής, σύσφιξης και διάτρησης. Τώρα μπορείτε να φέρνετε εις πέρας τις πιο κρίσιμες εργασίες σας με ένα καινοτόμο εργαλείο. Δεν χρειάζεται πλέον να πηγαινόερχεστε στο φορητό, αναζητώντας διαφορετικά εργαλεία. Είτε θέλετε να κόψετε καλώδια, να συσφίξετε ακροδέκτες ή να κάνετε διάτρηση ελασμάτων, το RE 60 σας βοηθά να μεγιστοποιήσετε την παραγωγικότητα και την αποτελεσματικότητά σας στο σημείο εργασίας.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Υδραυλική ισχύς 60 kN για κοπή καλωδίων διαμέτρου έως και 50 mm, σύσφιξη ακροδεκτών χαλκού/αλουμινίου έως και 400 mm² και διάτρηση στρουγγυλών οπών διαμέτρου έως 100,5 mm
- Αυτόματη ανάσχυση εμβόλου κατά την κοπή και τη σύσφιξη
- Λαβές από καουτσούκ με υπερχύτευση για μεγαλύτερη άνεση και καλύτερο έλεγχο
- Περιστροφή κεφαλής 360°
- Έντονος φωτισμός του χώρου εργασίας χάρη στη λευκή λυχνία LED
- Κουμπί (απ)ενεργοποίησης για την απενεργοποίηση του εργαλείου όταν αλλάζετε κεφαλές ή όταν το μεταφέρετε
- Ιμάντες νάιλον για μεγαλύτερη ευκολία χρήσης
- Χρόνος κύκλου κατά προσέγγιση: 5 δευτερόλεπτα
- Το μεγαλύτερο μεσοδιάστημα σέρβις στον κλάδο: 32.000 κύκλοι
- Ενσωματωμένος διαγνωστικός έλεγχος με ενσωματωμένους αισθητήρες και ενδεικτικές λυχνίες LED, που διασφαλίζουν την απόδοση του εργαλείου
- Βάρος: 3,2 kg με την μπαταρία
- Το σετ περιλαμβάνει: ηλεκτρολογικό εργαλείο RE 60, 2 προηγμένες μπαταρίες ιόντων λιθίου 18 V 2,0 Ah, ταχυφορτιστή 230 V και κασετίνα χύτευσης με εμφύσηση - διατίθενται πολλαπλές διαμορφώσεις κεφαλής.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
43633	RE 60	Σετ κεφαλών RE 60 με κεφαλή κόφτη τύπου ψαλιδιού SC-60C, στρουγγυλή κεφαλή σύσφιξης με ασφάλιση LR-60B και κεφαλή διατρητικού PH-60C Swin-L	29.8	13,5
43628	RE 60	Σετ κεφαλών RE 60 με κεφαλή κόφτη τύπου ψαλιδιού SC-60C και στρουγγυλή κεφαλή σύσφιξης με ασφάλιση LR-60B	25.8	11,7
43623	RE 60	Σετ κεφαλών RE 60 με κεφαλή διατρητικού PH-60C	21.4	9,5
43618	RE 60	Σετ κεφαλών RE 60 με κεφαλή κόφτη τύπου ψαλιδιού SC-60C	22.0	10
43613	RE 60	Σετ κεφαλών RE 60 με Στρουγγυλή κεφαλή σύσφιξης με ασφάλιση LR-60B	22.0	10
50108	RE 60	Σετ κεφαλών RE 60 με στρουγγυλή κεφαλή σύσφιξης με ασφάλιση LR-60B και κεφαλή διατρητικού PH-60C	24.7	11,2
55328	RE 60	Σετ κεφαλών RE 60 με κεφαλή σύσφιξης χωρίς μαχαίρια 4P-6	25.8	11,7
55333	RE 60	Σετ κεφαλών RE 60 με κεφαλή σύσφιξης χωρίς μαχαίρια 4P-6 και κεφαλή κόφτη τύπου ψαλιδιού SC-60C	29.5	13,4
55338	RE 60	Σετ κεφαλών RE 60 με κεφαλή σύσφιξης χωρίς μαχαίρια 4P-6, κεφαλή κόφτη τύπου ψαλιδιού SC-60C και κεφαλή διατρητικού PH-60C Swin-L	32.8	14,9
47773	RE 60	Κασετίνα RE 60 μόνο	9.5	4,3
47753	LR-60B	Στρουγγυλή κεφαλή σύσφιξης με ασφάλιση μόνο	3.3	1,5
52078	PH-60C	Κεφαλή διατρητικού ελασμάτων Swin-L-Runch™ μόνο	4.6	2,1
47918	SC-60C Al/Cu	Κεφαλή κόφτη τύπου ψαλιδιού SC-60C μόνο με μαχαίρια κοπής καλωδίων χαλκού/αλουμινίου	4.6	2,1
47923	-	Εναλλάξιμα μαχαίρια για καλώδια χαλκού/αλουμινίου	0.2	0,1
49408	SC-60C ACSR	Κεφαλή κόφτη τύπου ψαλιδιού SC-60C μόνο με μαχαίρια ACSR	4.6	2,1
47928	-	Εναλλάξιμα μαχαίρια για καλώδια ACSR	0.2	0,1
43323	-	Προηγμένη μπαταρία ιόντων λιθίου 18 V 2,0 Ah	1.1	0,5
43328	-	Προηγμένη μπαταρία ιόντων λιθίου 18 V 4,0 Ah	1.5	0,7
43333	-	Φορτιστής προηγμένης μπαταρίας λιθίου 230 V	1.8	0,8

Εναλλάξιμες κεφαλές για RE 60



ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΚΕΦΑΛΗ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΜΕ ΑΣΦΑΛΙΣΗ LR-60B

Κεφαλή σύσφιξης για στρογγυλές μήτρες σύσφιξης στο εύρος δυνατοτήτων. Διαθέτει ένα λεπτό και εργονομικό σύστημα ασφάλισης, που επιτρέπει την πραγματοποίηση εργασιών σε πιο στενά σημεία.

Οφέλη

- Σύσφιξη ακροδεκτών έως και 300 mm² με το LR-60B
- Το λεπτό, εργονομικό σύστημα ασφάλισης επιτρέπει την πρόσβαση του εργαλείου σε πιο στενά σημεία
- Η περιστροφή κεφαλής 360° αυξάνει την ευελιξία κατά τη χρήση
- Συνδυάστε τη με άλλες κεφαλές στο σύστημα γρήγορης αλλαγής RIDGID® QuickChange System™ για μέγιστη αποτελεσματικότητα και παραγωγικότητα στο εργοτάξιο
- Το LR-60B δέχεται στρογγυλές μήτρες στο εύρος δυνατοτήτων

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Σύσφιξη ακροδεκτών χαλκού και αλουμινίου έως και 300 mm²
- Οι εναλλάξιμες κεφαλές σύσφιξης είναι συμβατές με το ηλεκτρολογικό εργαλείο RE 60 που διαθέτει σύστημα QuickChange System™
- Χρόνος σύσφιξης κατά προσέγγιση: 5 δευτερόλεπτα
- Βάρος κεφαλών σύσφιξης: 1,5 kg
- Προσφέρει: η στρογγυλή κεφαλή σύσφιξης με ασφάλιση LR-60B διατίθεται στο σετ κεφαλών RE 60 και μπορεί επίσης να αγοραστεί ξεχωριστά.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
47753	LR-60B	Στρογγυλή κεφαλή σύσφιξης με ασφάλιση μόνο	3.3	1,5

Μήτρες σύσφιξης για κεφαλή σύσφιξης LR-60B

Στρογγυλές μήτρες σύσφιξης για τη σύσφιξη επαφών και συνδέσμων χαλκού τύπου DIN

Στρογγυλές μήτρες σύσφιξης για τη σύσφιξη στάνταρ/Klaue αλληνοειδών επαφών και συνδέσμων χαλκού

Στρογγυλές μήτρες σύσφιξης για τη σύσφιξη επαφών και συνδέσμων αλουμινίου τύπου DIN

Αρ. καταλόγου	Εγκάρσια διατομή mm ²
44173	6
44178	10
44183	16
44188	25
44193	35
44198	50
44203	70
44208	95
44213	120
44218	150
44223	185
44228	240
44233	300

Αρ. καταλόγου	Εγκάρσια διατομή mm ²
47933	6
47938	10
47943	16
47948	25
47953	35
47958	50
47963	70
47968	95
47973	120
47978	150
47983	185
47988	240
47993	300

Αρ. καταλόγου	Εγκάρσια διατομή mm ²
44243	16-25
44248	35
44253	50
44258	70
44263	95-120
44268	150
44273	185
44278	240

54723 - Σετ μήτρες Cu DIN: 6-300 mm² (13 μήτρες)

54303 - Σετ μήτρες Cu STD (13 μήτρες)

Εναλλάξιμες κεφαλές για RE 60



NEO

ΚΕΦΑΛΗ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΧΩΡΙΣ ΜΗΤΡΑ 4P-6 4PIN™

Κεφαλή σύσφιξης χωρίς μαχαίρια 4P-6 4PIN™ για σύσφιξη ακροδεκτών χωρίς μήτρα.

Οφέλη

- Σύσφιξη στάνταρ επαφών χαλκού έως 400 mm² χωρίς μήτρες
- Μία κεφαλή σύσφιξης χωρίς μήτρα για όλα τα συνήθη μεγέθη στάνταρ ακροδεκτών χαλκού - χωρίς την ταλαιπωρία της αλλαγής μητρών σύσφιξης, οι εργασίες πραγματοποιούνται γρηγορότερα.
- Το λεπτό, εργονομικό σύστημα ασφάλισης επιτρέπει την πρόσβαση του εργαλείου σε πιο στενά σημεία.
- Η περιστροφή κεφαλής 360° αυξάνει την ευελιξία κατά τη χρήση.
- Συνδυάστε τη με άλλες κεφαλές στο σύστημα γρήγορης αλλαγής RIDGID QuickChange για μέγιστη αποτελεσματικότητα και παραγωγικότητα στο εργοτάξιο.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Σύσφιξη στάνταρ ακροδεκτών χαλκού 10 mm² έως 400 mm².
- Η εναλλάξιμη κεφαλή είναι συμβατή με το ηλεκτρολογικό εργαλείο 60 kN RE 60 που διαθέτει το σύστημα γρήγορης αλλαγής RIDGID QuickChange.
- Χρόνος σύσφιξης κατά προσέγγιση: 5 δευτερόλεπτα.
- Βάρος: 2,6 kg.
- Περιλαμβάνει κεφαλή σύσφιξης χωρίς μήτρα 4P-6 4PIN και φύλλο οδηγιών - διατίθεται ως αυτόνομη κεφαλή ή με το σετ κεφαλών RE 60.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
52283	4P-6	Κεφαλή σύσφιξης χωρίς μήτρα 4PIN	5.7	2.6



Ανταλλακτικά μαχαίρια για SC-60C

ΚΕΦΑΛΗ ΚΟΦΤΗ ΤΥΠΟΥ ΨΑΛΙΔΙΟΥ SC-60C

Κατασκευασμένη από χάλυβα υψηλής αντοχής, η κεφαλή SC-60C έχει σχεδιαστεί για να κόβει με ευκολία δομικό σύρμα χαλκού και αλουμινίου και λεπτό πολύκλωνο καλώδιο χαλκού έως 50 mm. Διατίθεται ξεχωριστή κεφαλή κόφτη SC-60C με εναλλάξιμα μαχαίρια για κοπή καλωδίων ACSR διαμέτρου έως και 30 mm.

Η κεφαλή SC-60C διατίθεται με στάνταρ με σετ μαχαiriών για δομικό σύρμα χαλκού και αλουμινίου.

Οφέλη

- Εναλλάξιμες κεφαλές και μαχαίρια για κοπή στάνταρ δομικού σύρματος χαλκού και αλουμινίου και λεπτού πολύκλωνου καλωδίου χαλκού διαμέτρου έως και 50 mm και καλωδίου ACSR διαμέτρου έως και 30 mm.
- Η περιστροφή κεφαλής 360° επιτρέπει ευελιξία κατά τη χρήση σε περιορισμένους χώρους.
- Συνδυάστε τη με άλλες κεφαλές στο σύστημα γρήγορης αλλαγής QuickChange για μέγιστη αποτελεσματικότητα και παραγωγικότητα στο εργοτάξιο.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Μέγ. δυνατότητα κοπής δομικού σύρματος χαλκού/αλουμινίου και λεπτού πολύκλωνου καλωδίου χαλκού: 50 mm (συμπ. μόνωσης καλωδίου) καλώδιο χαλκού και αλουμινίου 4 X 120 mm².
- Μέγ. δυνατότητα κοπής καλωδίου ACSR: 30 mm.
- Η εναλλάξιμη κεφαλή είναι συμβατή με τα ηλεκτρολογικά εργαλεία 60 kN της RIDGID® που διαθέτουν το σύστημα γρήγορης αλλαγής RIDGID QuickChange.
- Κατασκευάζεται από κράμα χάλυβα υψηλής αντοχής για αύξηση της ανθεκτικότητας και της διάρκειας ζωής της κεφαλής κόφτη τύπου ψαλιδιού.
- Χρόνος κοπής κατά προσέγγιση: 5 δευτερόλεπτα.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
47918	SC-60C	Κεφαλή κόφτη SC-60C με μαχαίρια κοπής καλωδίων χαλκού/αλουμινίου	4.7	2.1
49408	SC-60C	Κεφαλή κόφτη SC-60C με μαχαίρια ACSR	4.7	2.1
47923	-	Ανταλλακτικά μαχαίρια SC-60C για καλώδια χαλκού/αλουμινίου	1.1	0.5
47928	-	Ανταλλακτικά μαχαίρια SC-60C για ACSR	1.1	0.5

Εναλλάξιμες κεφαλές για RE 60

NEO



Αυτόνομο διατρητικό και μίτρα



Βοηθητικά εξαρτήματα



Σετ διατρητικού

ΚΕΦΑΛΗ ΔΙΑΤΡΗΤΙΚΟΥ ΕΛΑΣΜΑΤΩΝ RH60-C SWIV-L

Σχεδιασμένη για χρήση με μήτρες RIDGID® και άλλες μήτρες που διατίθενται στο εμπόριο, η νέα κεφαλή διατρητικού με δυνατότητα περιστροφής 360° είναι ιδανική για διάτρηση στρογγυλών, τετράγωνων και ορθογώνιων οπών σε πλάκες χάλυβα ST37 πάχους έως 3 mm και πλάκες από ανοξείδωτο ατσάλι έως 2 mm.

Οφέλη

- Διάτρηση οπών έως και 100,5 mm ξεκούραστα, χωρίς δύσκολες ενέργειες καστάνιας ή αντλίας.
- Συμβατή με μήτρες διατρητικού ελασμάτων της RIDGID και άλλων κατασκευαστών.
- Η κεφαλή έχει δυνατότητα περιστροφής σχεδόν προς οποιαδήποτε κατεύθυνση για πρόσβαση σε περιορισμένους χώρους.
- Συνδυάστε τη με άλλες κεφαλές στο σύστημα γρήγορης αλλαγής RIDGID QuickChange για μέγιστη αποτελεσματικότητα και παραγωγικότητα στο εργοτάξιο.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Δυνατότητα: στρογγυλές οπές 63,5 mm σε χάλυβα ST37 έως 3 mm - > 63,5 mm έως και 100,5 mm: σε χάλυβα ST37 έως 2,65 mm - στρογγυλές οπές έως και 63,5 mm σε πλάκες από ανοξείδωτο ατσάλι έως 2 mm (με μήτρες για ανοξείδωτο ατσάλι που διατίθενται στο εμπόριο).
- Η εναλλάξιμη κεφαλή είναι συμβατή με τα ηλεκτρολογικά εργαλεία 60 kN της RIDGID που διαθέτει το σύστημα γρήγορης αλλαγής RIDGID QuickChange.
- Η κεφαλή διατρητικού περιστρέφεται 360° στο σύστημα γρήγορης αλλαγής RIDGID QuickChange.
- Χρόνος διάτρησης κατά προσέγγιση: 5 δευτερόλεπτα.
- Βάρος: 2,1 kg.
- Διατίθεται ως αυτόνομη κεφαλή ή με το σετ κεφαλών RE 60.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος		Στάνταρ συσκευασία
			lb.	kg	
52078	PH-60C	Κεφαλή διατρητικού ελασμάτων Swiv-L μόνο		1,6	
44098		Για τα διατρητικά ST16/20/PG13/PG16/ST25 απαιτείται κοχλίας διέγκυσης 9,5 mm			
44103		Για τα διατρητικά ST32/40/50/63 απαιτείται κοχλίας διέγκυσης 19 mm			
44108		Απαιτείται σετ αποστάτες για όλα τα μεγέθη διατρητικών			

Αυτόνομο διατρητικό και μίτρα

Αρ. καταλόγου	Διατρητικά για τη διάτρηση στρογγυλών οπών σε πλάκες χάλυβα ST37 έως και 3 mm
44058	Διατρητικό ST16 (16,2 mm)
44063	Διατρητικό ST20/PG13 (20,4 mm)
44068	Διατρητικό ST25 (25,4 mm)
44073	Διατρητικό ST32 (32,5 mm)
44078	Διατρητικό ST40 (40,5 mm)
44083	Διατρητικό ST50 (50,5 mm)
44088	Διατρητικό ST63 (63,5 mm)
44093	Διατρητικό PG16 (22,5 mm)

- Με διατρητικά έως 25,4 mm χρειάζεται κοχλίας διέγκυσης 9,5 mm (44098) και 1 απόστάτης Νο. 4 που συμπεριλαμβάνονται στο σετ αποστάτες (44108)
 - Με διατρητικά μεγαλύτερα από 25,4 mm χρειάζεται κοχλίας διέγκυσης 19 mm (44103) και απόστάτης Νο. 1 και 2 που συμπεριλαμβάνονται στο σετ αποστάτες (44108).

Σετ διατρητικού

Αρ. καταλόγου	Σετ διατρητικού με διατρητικά ST16/20/25/32/40 και μήτρες, 3 αποστάτες, 2 κοχλίες διέγκυσης και 1 τρυπάνι προκαταρκτικής διάτρησης
44113	Σετ διατρητικού

Ηλεκτρολογικά εργαλεία RE 600

Κύρια χαρακτηριστικά

- Η κεφαλή παραμένει προσαρτημένη στο εργαλείο, για μέγιστη αποτελεσματικότητα όταν εκτελείται μία μόνο εργασία.
- Βελτιστοποιημένο μήκος και βάρος.
- Περιστροφή κεφαλής 360° για μεγαλύτερη ευελιξία σε στενούς χώρους.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Υδραυλική ισχύς 60 kN (6 τόνων).
- Χρόνος κύκλου κατά προσέγγιση: 5 δευτερόλεπτα.
- Εύρος θερμοκρασίας: -10°C έως 50°C.
- Τροφοδοσία: Προηγμένη μπαταρία ιόντων λιθίου RIDGID® 18V.
- Όλα τα εργαλεία διατίθενται με δύο μπαταρίες, φορτιστή και θήκη μεταφοράς.



RE 600 SC CU/AL

Σχεδιασμένο για κοπή δομικού σύρματος χαλκού/αλουμινίου διαμέτρου έως και 50 mm και λεπτού πολύκλωνου καλωδίου χαλκού διαμέτρου 50 mm.

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
57638	Κόφτης RE 600 SC CU/AL	10,4	4,7



RE 600 SC ACSR

Σχεδιασμένος για κοπή καλωδίων ACSR διαμέτρου έως και 30 mm.

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
57608	Κόφτης RE 600 SC ACSR	10,4	4,7



RE 600 RDH

- Σχεδιασμένο για σύσφιξη επαφών και συνδέσμων έως και 300 mm².
- Διαθέτει λεπτή, στρογγυλή κεφαλή σύσφιξης με ασφάλιση για στρογγυλές μήτρες σύσφιξης 60 kN.
- Συμβατό με μήτρες 60 kN της RIDGID και άλλων κατασκευαστών.
- Ανατρέξτε στη σελίδα 11.4 (Μήτρες σύσφιξης για την κεφαλή σύσφιξης LR-60B) για μια πλήρη λίστα με τις διαθέσιμες μήτρες σύσφιξης 60 kN της RIDGID.

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
57578	Πρέσα σύσφιξης RE 600 RDH	9,2	4,2



RE 600 4PI

Σχεδιασμένη για σύσφιξη εντομών 4 σημείων στάνταρ επαφών χαλκού από 10 έως 400 mm² χωρίς χρήση μητρώων σύσφιξης.

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
57668	Εργαλείο σύσφιξης RE 600 4PI	10,4	4,7

Χειροκίνητα υδραυλικά εργαλεία σύσφιξης



Χειροκίνητο υδραυλικό εργαλείο σύσφιξης RE 130-M

Το ελαφρύτερο και πιο εύχρηστο χειροκίνητο υδραυλικό εργαλείο σύσφιξης 130 kN με πλαίσιο C στον κόσμο

Οφέλη

- ΤΟ ΕΛΑΦΡΥΤΕΡΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ 130 ΚΝ ΣΤΟΝ ΚΟΣΜΟ* – Πολύ εύκολο στη χρήση και τη μεταφορά
- ΛΙΓΗ ΔΥΝΑΜΗ ΣΤΗ ΛΑΒΗ – Λιγότερη καταπόνηση των χεριών και κόπωση του χειριστή
- ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΗ ΒΑΣΗ ΚΕΦΑΛΗΣ – Εύκολος χειρισμός από ένα άτομο
- Σύστημα RIDGID® RapidAdvance System™ – Με 2 μόλις προσαρτήματα πιάνει τον ακροδέκτη.
- ΣΗΜΑΤΑ ΕΝΔΕΙΞΕΩΝ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΜΗΤΡΑΣ – Γρήγορη αναγνώριση και ανάσωση μήτρας

* Μεταξύ των χειροκίνητων υδραυλικών εργαλείων σύσφιξης πλαισίου C με δυνατότητα 400mm² χαλκού.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Υδραυλική ισχύς 130 kN και διαδρομή 42 mm για εύκολο χειρισμό επαφών και συνδέσεων μεγάλου μεγέθους (έως 400 mm² χαλκού)
- Το σύστημα RIDGID® RapidAdvance System™ πιάνει γρήγορα τον ακροδέκτη με μόλις 2 προσαρτήματα ελαχιστοποιώντας έτσι τις περιττές κινήσεις χειρισμού
- Ενωματωμένη βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης που σηματοδοτεί τότε έχει επιτευχθεί η μέγιστη δύναμη και τότε έχει ολοκληρωθεί η σύσφιξη
- Χειροκίνητη ανάσωση εμβόλου όταν η σύσφιξη ολοκληρωθεί ή όταν χρειάζεται
- Περιστροφή κεφαλής 330° για καλύτερη πρόσβαση σε περιορισμένους χώρους
- Λαβές από καουτσούκ για μεγαλύτερη άνεση και καλύτερο έλεγχο
- Μήκος: 557 mm, βάρος: 5,3 kg
- Δυνατότητα: μέγ. 400 mm² για χαλκό, μέγ. 240 mm² για αλουμίνιο;

* Το σετ 48378 περιέχει: το εργαλείο RE 130-M, βάση κεφαλής, σήματα ενδείξεων υποδοχής μήτρας RIDGID, κασετίνα χύτευσης με εμφύσηση, εγχειρίδιο χειριστή

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος		Στάνταρ συσκευασία
			lb.	kg	
48378	RE 130-M	RE 130-M + κασετίνα (χωρίς μήτρα)	25,3	11,5	1
48968	-	Κασετίνα	12,7	5,80	1
48988	-	Βάση κεφαλής	0,6	0,30	1
51698	RE 130-M	Σετ, RE 130-M + σετ μήτρας RD CU DIN (έως 300 mm)	32,1	14,6	1
51708	RE 130-M	Σετ, RE 130-M + σετ μήτρας RD CU STD (έως 400 mm)	32,8	14,9	1

Στρογγυλές μήτρες 130 kN για σύσφιξη επαφών χαλκού DIN

Αρ. N°	Περιγραφή
51518	Στρογγυλή εξαγωνική μήτρα σύσφιξης DIN 10 mm ² - χαλκ.
51523	Στρογγυλή εξαγωνική μήτρα σύσφιξης DIN 16 mm ² - χαλκ.
51528	Στρογγυλή εξαγωνική μήτρα σύσφιξης DIN 25 mm ² - χαλκ.
51533	Στρογγυλή εξαγωνική μήτρα σύσφιξης DIN 35 mm ² - χαλκ.
51538	Στρογγυλή εξαγωνική μήτρα σύσφιξης DIN 50 mm ² - χαλκ.
51543	Στρογγυλή εξαγωνική μήτρα σύσφιξης DIN 70 mm ² - χαλκ.
51553	Στρογγυλή εξαγωνική μήτρα σύσφιξης DIN 120 mm ² - χαλκ.
51558	Στρογγυλή εξαγωνική μήτρα σύσφιξης DIN 150 mm ² - χαλκ.
51563	Στρογγυλή εξαγωνική μήτρα σύσφιξης DIN 185 mm ² - χαλκ.
51568	Στρογγυλή εξαγωνική μήτρα σύσφιξης DIN 240 mm ² - χαλκ.
51573	Στρογγυλή εξαγωνική μήτρα σύσφιξης DIN 300 mm ² - χαλκ.

Στρογγυλές μήτρες 130 kN για σύσφιξη στάνταρ επαφών χαλκού/Klauke

Αρ. N°	Περιγραφή
51453	Στρογγυλή εξαγωνική μήτρα σύσφιξης στάνταρ 10 mm ² - χαλκ.
51458	Στρογγυλή εξαγωνική μήτρα σύσφιξης στάνταρ 16 mm ² - χαλκ.
51463	Στρογγυλή εξαγωνική μήτρα σύσφιξης στάνταρ 25 mm ² - χαλκ.
51468	Στρογγυλή εξαγωνική μήτρα σύσφιξης στάνταρ 35 mm ² - χαλκ.
51473	Στρογγυλή εξαγωνική μήτρα σύσφιξης στάνταρ 50 mm ² - χαλκ.
51478	Στρογγυλή εξαγωνική μήτρα σύσφιξης στάνταρ 70 mm ² - χαλκ.
51483	Στρογγυλή εξαγωνική μήτρα σύσφιξης στάνταρ 95 mm ² - χαλκ.
51488	Στρογγυλή εξαγωνική μήτρα σύσφιξης στάνταρ 120 mm ² - χαλκ.
51493	Στρογγυλή εξαγωνική μήτρα σύσφιξης στάνταρ 150 mm ² - χαλκ.
51498	Στρογγυλή εξαγωνική μήτρα σύσφιξης στάνταρ 185 mm ² - χαλκ.
51503	Στρογγυλή εξαγωνική μήτρα σύσφιξης στάνταρ 240 mm ² - χαλκ.
51508	Στρογγυλή εξαγωνική μήτρα σύσφιξης στάνταρ 300 mm ² - χαλκ.
51513	Στρογγυλή εξαγωνική μήτρα σύσφιξης στάνταρ 400 mm ² - χαλκ.

Χειροκίνητα υδραυλικά εργαλεία σύσφιξης

NEO



Χειροκίνητο υδραυλικό εργαλείο σύσφιξης RE 60-MLR

Εύκολη και ξεκούραστη σύσφιξη έως και 300 mm²

Οφέλη

- ΠΛΗΡΗΣ ΕΥΕΛΙΞΙΑ Και ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΑ – Μικρή κεφαλή σύσφιξης και περιστροφή κεφαλής 330°
- ΜΕΓΙΣΤΗ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΤΗΤΑ – Σύστημα RIDGID RapidAdvance System™ - πάνει τον ακροδέκτη με ένα πρεσάρισμα
- ΕΥΚΟΛΟΣ ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΑΠΟ ΕΝΑ ΑΤΟΜΟ – Ελαφρύ, μικρό σε διαστάσεις εργαλείο σύσφιξης 60 kN, μόλις 2,8 kg
- ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΛΙΓΗ ΔΥΝΑΜΗ ΣΤΗ ΛΑΒΗ – Ακούραστη σύσφιξη έως και 300 mm²

Χαρακτηριστικά και τα πλεονεκτήματα

- Υδραυλική ισχύς 60 kN και διαδρομή 18 mm για εύκολο χειρισμό επαφών και συνδέσμων έως και 300 mm² (χαλκού) και 240 mm² (αλουμινίου).
- Το σύστημα RIDGID® RapidAdvance System™ πάνει γρήγορα τον ακροδέκτη με ένα πρεσάρισμα, ελαχιστοποιώντας έτσι τις περιττές κινήσεις χειρισμού.
- Ενωματωμένη βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης που σηματοδοτεί πότε έχει επιτευχθεί η μέγιστη δύναμη και πότε έχει ολοκληρωθεί η σύσφιξη.
- Χειροκίνητη ανάσχυση εμβόλου όταν η σύσφιξη ολοκληρωθεί ή όταν χρειάζεται.
- Περιστροφή κεφαλής 330° με μικρή κεφαλή σύσφιξης με ασφάλιση για μέγιστη ευελιξία και εύκολη πρόσβαση σε περιορισμένους χώρους.
- Λαβές από καουτσούκ για μεγαλύτερη άνεση και καλύτερο έλεγχο.
- Το καλύτερο στην κατηγορία του από άποψη μήκους, 425 mm, και βάρος: 2,8 kg.
- Σήματα ενδείξεων υποδοχής μήτρας στην κασέτινα για γρηγορότερη αναγνώριση και ανάσχυση των μητρών σύσφιξης.

*Το σετ περιλαμβάνει: το εργαλείο RE 60-MLR, σήματα ενδείξεων υποδοχής μήτρας RIDGID, κασέτινα χύτευσης με εμφύσηση.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος		Στάνταρ συσκευασία
			lb.	kg	
53118	RE 60-MLR	RE 60-MLR + κασέτινα (χωρίς μήτρες)		7,40	1
53123	RE 60-MLR	Σετ, μήτρες Cu STD. (συμπ. 11 μήτρες, 16-300 mm ²)		8,80	1
53128	RE 60-MLR	Σετ, μήτρες Cu DIN. (συμπ. 11 μήτρες, 16-300 mm ²)		8,80	1
53133	RE 60-MLR	Σετ, μήτρες DIN αλουμ. (συμπ. 8 μήτρες, 16-240 mm ²)		7,60	1
53283	–	Κασέτινα		4,40	1

Μήτρες σύσφιξης

Στρογγυλές μήτρες σύσφιξης για τη σύσφιξη επαφών και συνδέσμων χαλκού τύπου DIN

Στρογγυλές μήτρες σύσφιξης για τη σύσφιξη στάνταρ/Klauke αωληνοειδών επαφών και συνδέσμων χαλκού

Στρογγυλές μήτρες σύσφιξης για τη σύσφιξη επαφών και συνδέσμων αλουμινίου τύπου DIN

Αρ. καταλόγου	Εγκάρσια διατομή mm ²
44173	6
44178	10
44183	16
44188	25
44193	35
44198	50
44203	70
44208	95
44213	120
44218	150
44223	185
44228	240
44233	300

54723 - Σετ μήτρες Cu DIN: 6-300 mm² (13 μήτρες)

Αρ. καταλόγου	Εγκάρσια διατομή mm ²
47933	6
47938	10
47943	16
47948	25
47953	35
47958	50
47963	70
47968	95
47973	120
47978	150
47983	185
47988	240
47993	300

54303 - Σετ μήτρες STD Cu (13 μήτρες)

Αρ. καταλόγου	Εγκάρσια διατομή mm ²
44243	16-25
44248	35
44253	50
44258	70
44263	95-120
44268	150
44273	185
44278	240

Χειροκίνητοι κόφτες καλωδίων



Χειροκίνητοι κόφτες καστανίας

Οφέλη

- Ελαφρύς και συμπαγής σχεδιασμός για εργονομική χρήση.
- Κυρτά μαχαίρια με λεία επιφάνεια από χάλυβα επίστρωσης μεγάλου πάχους για μεγαλύτερη ανθεκτικότητα και διάρκεια ζωής των μαχαιριών.
- Στιβαρός σχεδιασμός με σκληρυμένες χειρολαβές που διαθέτουν επίστρωση ανθεκτική στις κρούσεις για σκληρή χρήση.

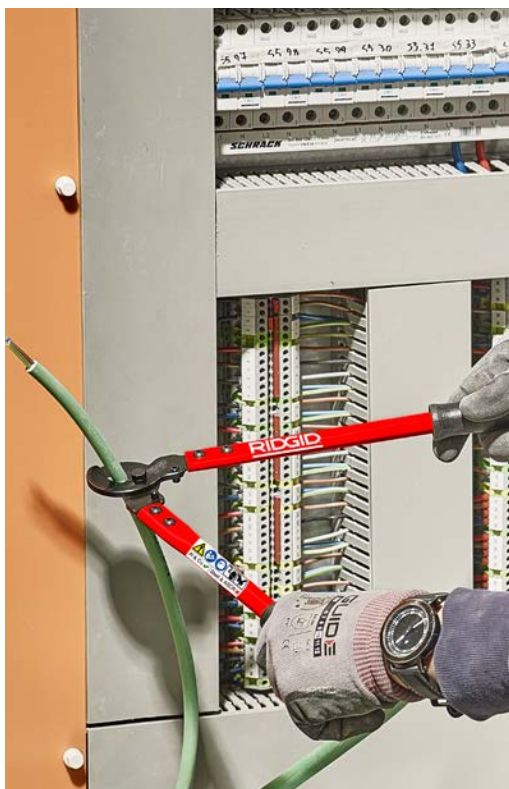
Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Εύκολη και ξεκούραστη κοπή χάρη στον ειδικό και ανθεκτικό μηχανισμό καστανίας.
- Οι μακριές, εργονομικές χειρολαβές (RC-70) εξασφαλίζουν ευκολότερη κοπή στα καλώδια μεγάλου μεγέθους.
- Ξεκούραστη κοπή καλωδίων με το ένα χέρι με τα RC-40 και RC-55.
- Ασφαλής και εύκολη χρήση χάρη στη ειδική λειτουργία ελευθέρωσης, που σας επιτρέπει να απασφαλίσετε τα μαχαίρια οποιαδήποτε στιγμή κατά την κοπή.
- Ασφαλής χρήση χάρη στον μηχανισμό ασφάλισης/απασφάλισης.
- Ειδικές εργονομικές χειρολαβές με μαλακή λαβή για άνετη χρήση.
- Μαχαίρια ειδικής σχεδίασης με τη μεγαλύτερη διάρκεια ζωής.
- ΝΕΟ: Τα μοντέλα RC-336 και RC-556 έχουν σχεδιαστεί ειδικά για εύκολη και γρήγορη κοπή καλωδίων ACSR εξωτερικής διαμέτρου έως και 18 mm.



Αρ. μοντέλου	RC-40	RC-55	RC-70	RC-336	RC-556
Αρ. Αρ.	54288	54293	54298	59273	59278
Υλικό αγωγού	Χαλκός και αλουμίνιο			ACSR	
Μέγ. δυνατότητα καλωδίων (με μόνωση)	40 mm	55 mm	70 mm	13 mm	18 mm
Βάρος	0,7 kg	1,5 kg	2,9 kg	0,8 kg	1,7 kg
Μήκος	240 mm	310 mm	550 mm	240 mm	310 mm
Τύπος καλωδίου	Πολύκλωνος αγωγός Κλάσης 2 και εύκαμπτος αγωγός Κλάσης 5 κατά DIN VDE 57295			ACSR	

Χειροκίνητοι κόφτες καλωδίων



Χειροκίνητοι κόφτες μεγάλης μόχλευσης

Οφέλη

- Ελαφρύς και συμπαγής σχεδιασμός για εργονομική χρήση.
- Κυρτά μαχαίρια με λεία επιφάνεια από χάλυβα επίστρωσης μεγάλου πάχους για μεγαλύτερη ανθεκτικότητα και διάρκεια ζωής των μαχαιριών.
- Στιβαρός σχεδιασμός με σκληρυμένες χειρολαβές που διαθέτουν επίστρωση ανθεκτική στις κρούσεις για σκληρή χρήση.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Μακρύτερες λαβές για περισσότερη μόχλευση και ξεκούραστη κοπή καλωδίων.
- Ειδικές εργονομικές λαβές για πιο άνετη χρήση.
- Σχεδιασμένο για σκληρή χρήση με λαβές που διαθέτουν επίστρωση ανθεκτική στις κρούσεις.
- Ανθεκτικά μαχαίρια μεγάλης διάρκειας ζωής σχεδιασμένα για τις πιο απαιτητικές εργασίες κοπής



Αρ. μοντέλου	MC-20	MC-30	MC-50
Αρ. Αρ.	54273	54278	54283
Υλικό αγωγού	Χαλκός και αλουμίνιο		
Μέγ. δυνατότητα καλωδίων (με μόνωση) in mm ² και διάμ.	120 mm ² και 20 mm	250 mm ² και 31 mm	500 mm ² και 50 mm
Βάρος	0,7 kg	1,4 kg	3,0 kg
Μήκος	360 mm	525 mm	770 mm
Τύπος καλωδίου	Πολύκλωνος αγωγός Κλάσης 2 και εύκαμπος αγωγός Κλάσης 5 κατά DIN VDE 57295		

Διαγνωστικός έλεγχος, επιθεώρηση & εντοπισμός

Το σύστημα διαγνωστικών ελέγχων της RIDGID® παρέχει προϊόντα που θέτουν το πρότυπο στιβαρότητας και ανθεκτικότητας, με την τεχνολογία που απαιτείται για την ολοκλήρωση μιας εργασίας. Αυτά τα προϊόντα περιλαμβάνουν τα εξής:

- Συστήματα οπτικής επιθεώρησης RIDGID SeeSnake® που αποτελούν το πρότυπο αξιοπιστίας και ευελιξίας.
- Οι εντοπιστές NaviTrack Scout® είναι οι ευκολότεροι στην εκμάθηση και τη χρήση.
Ιδανικός για τον εντοπισμό πομπών sonde.
- Κάμερες επιθεώρησης χειρός RIDGID για τη διάγνωση και αντιμετώπιση προβλημάτων σε στενά σημεία.
- Ο εξοπλισμός διαγνωστικού ελέγχου χειρός RIDGID παρέχει απλές, γρήγορες και ακριβείς ενδείξεις.



Οπτική επιθεώρηση αποχετεύσεων & οχετών	Διάμετρος σωλήνα in. (mm)	Μήκος καλωδίου πόδια (m)	Αρ. σελίδας
Ευρετήριο/Επιλογή	–	–	12.4-12.5
SeeSnake Mini	1½-8 (40-200)	100/200 (30/61)	12.6
SeeSnake Standard	2-12 (50-300)	200/325 (61/99)	12.7
SeeSnake Max rM200	1½-8 (40-200)	165/200 (50/61)	12.8
SeeSnake Compact2	1½-6 (40-150)	100 (30)	12.9
SeeSnake microDrain™	1¼-¾ (32-75/110*)	65 (20)	12.10
SeeSnake microReel™	1½ έως 4/5 (40-110/125*)	100 (30)	12.11
SeeSnake nanoReel™	1-2 (25-50)	85 (25)	12.12
Οθόνες & συσκευές εγγραφής (Recorder)	–	–	12.13-12.16
Πλατφόρμες HQ Software	–	–	12.17

* Η μικρότερη δυνατότητα ισχύει κατά τη χρήση micro CA-350, η μεγαλύτερη δυνατότητα κατά τη χρήση με οθόνη SeeSnake.

Εξοπλισμός οπτικής επιθεώρησης χειρός	Μήκος καλωδίου m (ft.)	Διάμετρος κάμερας mm (in.)	Αρ. σελίδας
micro CA-25	0,90 (3)	17 (0.7)	12.19
micro CA-150	0,9-9 (3-30)	17 (0.7)	12.20
micro CA-350	0,9-9 (3-30)	17 (0.7)	12.21
micro CA-350x	0,9-9 (3-30)	17 (0.7)	12.22

Εξοπλισμός διαγνωστικού ελέγχου χειρός	Αρ. σελίδας
Θερμόμετρο υπερύθρων άνευ επαφής micro IR-200	12.24
Αποστασιόμετρο Laser micro LM-100	12.25
Προηγμένο αποστασιόμετρο Laser micro LM-400	12.26
Ανιχνευτής αναφλέξιμων αερίων micro CD-100	12.27
Ψηφιακό πολύμετρο micro DM-100	12.28
Ψηφιακή αμπεροτομπίδα micro CM-100	12.29
Θερμόμετρο/υγρόμετρο micro HM-100	12.30
Αυτοαφαιρούμενο Λέιζερ Σταυρωτών Γραμμών micro CL-100	12.31

Εντοπισμός	Αρ. σελίδας
Ευρετήριο/Επιλογή	12.32-12.33

Εντοπισμός αγωγών	Αρ. συχνοτήτων			Αρ. σελίδας
	Παθητική	Ανίχνευση αγωγού	Πομπός sonde	
SeekTech® SR-20	5	4	7	12.34
SeekTech® SR-24				12.35
SeekTech® SR-60	5	8	7	12.37
Εντοπιστής βλαβών πλασίου A				12.38
MR-10 Μαγνητικός εντοπιστής				12.39

Εντοπισμός υδραυλικών εγκαταστάσεων	Αρ. συχνοτήτων			Αρ. σελίδας
	Παθητική	Ανίχνευση αγωγού	Πομπός sonde	
NaviTrack Scout®	1	3	4	12.40

Πομποί	Αρ. σελίδας
	12.41-12.43

ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ, ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ & ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ

Τα εργαλεία RIDGID® είναι κερδοφόρα μηχανήματα. Κάθε ένα σας παρέχει εύκολες στη χρήση λειτουργίες, τις οποίες χρειάζεστε για να κάνετε τη δουλειά σωστά και γρήγορα ώστε να αυξήσετε τα κέρδη σας. Μπορείτε να βασίζεστε στην υψηλή ποιότητα που παρέχουν για μεγάλη διάρκεια λειτουργικής ζωής, για βελτιστοποίηση της επένδυσής σας. Μπορείτε επίσης να βασίζεστε στη RIDGID για να σας παράσχει μια ευρεία γκάμα συμπληρωματικών επιλογών και προαιρετικού εξοπλισμού που βοηθούν την επιχείρησή σας να προσελκύσει νέους πελάτες και να διατηρήσει τους ήδη υπάρχοντες, προκειμένου να αυξηθεί ο όγκος της επιχειρηματικής σας δραστηριότητας.

Από τη δημοφιλή σειρά των συστημάτων οπτικής επιθεώρησης SeeSnake® και των εργαλείων ψηφιακής απεικόνισης, τους εντοπιστές υδραυλικών εγκαταστάσεων SeekTech® και NaviTrack® και τα εργαλεία διαγνωστικού ελέγχου χειρός – σας παρέχουμε τα εργαλεία που θα σας βοηθήσουν να αυξήσετε τα κέρδη σας. Δείτε και μόνοι σας.



Δείτε το

Εξοπλισμός οπτικής επιθεώρησης

Ανεξάρτητα αν θέλετε να δείτε μέσα, γύρω ή πίσω από κάποιο σημείο, υπάρχει ένα διαθέσιμο σύστημα επιθεώρησης RIDGID. Με μια ευρεία γκάμα από κάμερες, καλώδια, τύμπανα και οθόνες, υπάρχει ένα σύστημα που ανταποκρίνεται στις ανάγκες σας. Κάθε ένα από αυτά είναι εύκολα στη χρήση και ανθεκτικά – ιδιαίτερα γνωρίσματα που θεωρείτε δεδομένα από την RIDGID.

Βλ. Περισσότερα για να αρχίσετε στη σελίδα 12.6

Καταγράψτε & μοιραστείτε το

Ψηφιακή εγγραφή, αποθήκευση και κοινοποίηση

Η εγγραφή και κοινοποίηση των βίντεο επιθεώρησης για τη βελτιστοποίηση της τήρησης αρχείων, της επικοινωνίας με τους πελάτες και της συνεργασίας ποτέ δεν ήταν ευκολότερη. Τώρα μπορείτε να προβάλλετε, να αποθηκεύετε και να κοινοποιείτε τα βίντεο επιθεώρησης σε USB σε φορητό υπολογιστή (laptop) ή να τα μεταδώσετε μέσω ροής με την εφαρμογή HQx Live σε έξυπνο κινητό ή τάμπλετ. Περισσότεροι τρόποι με τους οποίους η RIDGID συμβάλλει στην αύξηση των κερδών, του επαγγελματισμού και της αποτελεσματικότητας.

Βλ. Περισσότερα για να αρχίσετε στη σελίδα 12.13



Διαχειριστείτε το

Ψηφιακή συσκευή και λογισμικό

Είτε παρακολουθείτε και επεξεργάζεστε άμεσα την επιθεώρηση στη συνδεδεμένη οθόνη SeeSnake της RIDGID, μέσω τάμπλετ ή έξυπνου κινητού με την εφαρμογή HQx App είτε έχετε εξαγάγει την επιθεώρηση σε USB για να διαχειριστείτε τα πάντα αργότερα στο ισχυρό και πλήρως λειτουργικό λογισμικό επιθεώρησης SeeSnake HQ. Όλες οι επιλογές είναι διαθέσιμες για να αυξήσετε την παραγωγικότητα και τα κέρδη σας.

Βλ. Περισσότερα για να αρχίσετε στη σελίδα 12.17

Διαγνώστε το

Φορητά εργαλεία μετρήσεων

Μπορείτε να βασιστείτε στα εργαλεία διαγνωστικού ελέγχου RIDGID® καθώς παρέχουν τις λειτουργίες και την ευκολία χρήσης που χρειάζεστε για να επιταχύνετε τις διάφορες εργασίες μέτρησης. Κάθε ένα περιλαμβάνει ευανάγνωστες φωτιζόμενες οθόνες LCD που έχουν σχεδιαστεί έτσι ώστε να είναι εύκολα ορατές σε εσωτερικό και εξωτερικό χώρο.

Βλ. Περισσότερα για να αρχίσετε στη σελίδα 12.18

Βρείτε το

Εξοπλισμός εντοπισμού



Είναι διαθέσιμη μια πλήρης σειρά από εντοπιστές και πομπούς RIDGID για να ανταποκριθούν στις ανάγκες σας για γρήγορη και ακριβή ταυτοποίηση υπόγειων ηλεκτρικών εγκαταστάσεων, καλωδίων, αγωγών νερού, αερίου, πετρελαίου, τηλεπικοινωνιών, αποχέτευσης και οχετών. Κάθε ένας είναι εύκολος στη χρήση, παρέχει την ευελιξία που χρειάζεται για να αποκρίνεται σε διάφορες ανάγκες και αποτελεί το ιδανικό συμπλήρωμα στον εξοπλισμό οπτικής επιθεώρησης RIDGID.

Βλ. Περισσότερα για να αρχίσετε στη σελίδα 12.32

Επισκόπηση επιλογής

Επιλογή κάμερας και τυμπάνου SeeSnake®

Για την επιθεώρηση αγωγών διαμέτρου 1" έως 12" (25 mm έως 300 mm), δεν υπάρχει καλύτερη επιλογή από ένα σύστημα κάμερας και τυμπάνου καλωδίου SeeSnake. Κάθε ένα παρέχει ευκολία χρήσης, λειτουργίες κατάλληλες για κάθε εφαρμογή και απaráλληλη ανθεκτικότητα και διάρκεια ζωής.

	SeeSnake Mini	SeeSnake Standard	SeeSnake Max rM200	SeeSnake Compact2	SeeSnake microDrain™ D65S	SeeSnake microReel™ L100/L100C	SeeSnake nanoReel™ N85S
							
Εφαρμογές	Βιομηχανική	Βιομηχανική	Βιομηχανική	Κεντρικοί αγωγοί οχετών	Τουαλέτες / νεροχύτες / αγωγοί	Πλευρικοί αγωγοί οχετών	Συστήματα θέρμανσης και κλιματισμού/εγκαταστάσεις
ΑΡ. ΣΕΛΙΔΑΣ	12.6	12.7	12.8	12.9	12.10	12.11	12.12
Δυνατότητα σε σωλήνα	1½" – 8" 40 – 200 mm	2" – 12" 50 – 300 mm	1½" – 8" 40 – 200 mm	1½" – 6" 40 έως 150 mm	1¼" – 3" / 4"* 32 – 75/110mm*	1¼" – 4" / 5"* 40 – 110/125mm*	1" – 2" 25 έως 50 mm
Μέγιστη διαδρομή	100' / 30 m ή 200' / 61 m	325' / 99 m	165' / 50 m 200' / 61 m	100' / 30 m	65' / 20 m	100' / 30 m	85' / 25 m
Πομπός sonde	512 Hz	512 Hz	512 Hz	512 Hz	512 Hz	512 Hz	512 Hz
Μέτρηση απόστασης	Ενοσωματωμένος μετρητής	Ενοσωματωμένος μετρητής	Ενοσωματωμένος μετρητής	Ενοσωματωμένος μετρητής	–	Προαιρετικά	–
ΜΗΧΑΝΙΚΗ							
Βάρος (χωρίς την οθόνη)	24.5 lbs / 11,1 kg (τύμπανο)	53 lbs. / 19,5 kg	34 lbs / 15,4 kg (τύμπανο)	16.6 lbs / 7,5 kg (τύμπανο)	9.8 lbs. / 4,4 kg	10.3 lbs. / 4,7 kg	9.5 lb / 4,1 kg
Διάμετρος πλαίσιο τυμπάνου	20" / 51 cm	32" / 81 cm	20" / 51 cm	14" / 35,6 cm	12.75" / 32 cm	12.75" / 32 cm	12.75" / 32 cm
Διάμετρος κάμερας	1.18" / 30 mm Σταθερή & αυταφραδισόμενη	1.365" / 35 mm Αυταφραδισόμενη	1" / 25 mm Αυταφραδισόμενη	1" / 25 mm Αυταφραδισόμενη	.87" / 22 mm Σταθερή	.98" / 25 mm Σταθερή	.61" / 15,5 mm Σταθερή
Μήκος κάμερας	1.68" / 42 mm	1.68" / 42 mm	1.25" / 32 mm	1.25" / 32 mm	1" / 26 mm	1.17 / 37 mm	.88" / 22,5 mm
Διάμετρος καλωδίου προώθησης	.31" / 8 mm	.44" / 11 mm	.30" / 7,5 mm	.26" / 6,6 mm	.33" / 8,3 mm	.26" / 6,6 mm	.25" / 6,3 mm
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΧΑΡ/ΚΑ							
Θερμοκρασία λειτουργίας	32° έως 104° F (0° έως 40° C)	32° έως 104° F (0° έως 40° C)	-40° έως 130° F (-40° έως 55° C)	14° έως 122° F (-10° έως 50° C)	32° έως 115° F (0° έως 46° C)	32° έως 115° F (0° έως 46° C)	32° έως 115° F (0° έως 46° C)
Βάθος αδιάβροχης λειτουργίας	330' / 100 m	330' / 100 m	225' / 69 m	225' / 69 m	266' / 81 m	266' / 81 m	225' / 69 m
Ανάλυση βίντεο	768(οριζ.) x 582(κάθ.)	768(οριζ.) x 582(κάθ.)	768(οριζ.) x 576(κάθ.)	768(οριζ.) x 576(κάθ.)	768(οριζ.) x 576(κάθ.)	768(οριζ.) x 576(κάθ.)	768(οριζ.) x 576(κάθ.)

* Η μικρότερη δυνατότητα ισχύει κατά τη χρήση micro CA-350 και η μεγαλύτερη δυνατότητα κατά τη χρήση με οθόνη SeeSnake.

Επιλογή παρακολούθησης και εγγραφής

Η καινοτομία είναι το βασικό χαρακτηριστικό των οθονών και των συσκευών εγγραφής (Recorder) RIDGID®. Για παράδειγμα, η οθόνη ψηφιακής αναφοράς CS65x προσφέρει τη δυνατότητα ανάγνωσης κάτω από ηλιακό φως και διαθέτει μεγάλο εσωτερικό σκληρό δίσκο σε πολύ μικρές διαστάσεις. Άλλο ένα παράδειγμα είναι η κάμερα επιθεώρησης micro CA-350. Πρόκειται για μια πλήρως λειτουργική οθόνη και εργαλείο εγγραφής για τα τύμπανα SeeSnake microDrain και microReel, αλλά μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σε συνδυασμό με κάμερα με καλώδιο ώστε να επιθεωρούνται μικροί χώροι έως και 1" (25 mm).

	CS6xPak	CS6x	CS12x	CS65x	Κάμερα micro CA-350
					
ΑΡ. ΣΕΛΙΔΑΣ	56818 ή 57153	56808 ή 57148	57283 ή 57293	54368 ή 57133	55903
Δυνατότητα εγγραφής	Ψηφιακό βίντεο / εικόνες	Ψηφιακό βίντεο / εικόνες	Ψηφιακό βίντεο / εικόνες	Ψηφιακό βίντεο / εικόνες	Ψηφιακό βίντεο / εικόνες
Μέγεθος οθόνης	5.7" έγχρωμη	5.7" έγχρωμη	12.1" έγχρωμη	6.5" έγχρωμη	3.5" έγχρωμη
Τύπος οθόνης	Έγχρωμη LCD	Έγχρωμη LCD	Έγχρωμη LCD	Έγχρωμη LCD	Έγχρωμη TFT
Μπαταρία	18V LI / Αντάπτορας ρεύματος	18V LI / Αντάπτορας ρεύματος	18V LI / Αντάπτορας ρεύματος	18V LI / Αντάπτορας ρεύματος	12V LI / Αντάπτορας ρεύματος
Χρόνος λειτουργίας μπαταρίας	2,5 έως 3 ώρες	2,5 έως 3 ώρες	4,5 ώρες (2 μπαταρίες)	2,5 έως 3 ώρες	4 ώρες
Ενοσωματωμένη λειτουργία ανίχνευσης αγωγού	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι	–
Κουμπί πομπού sonde 512Hz	Μπουτόν	Μπουτόν	Μπουτόν	Μπουτόν	Ναι
Κουμπί φωτισμού	10 επιπέδων, ψηφιακά	10 επιπέδων, ψηφιακά	10 επιπέδων, ψηφιακά	10 επιπέδων, ψηφιακά	4 επιπέδων, ψηφιακά
Θερμοκρασία λειτουργίας	14°F έως 122°F (-10°C έως 50°C)	14°F έως 122°F (-10°C έως 50°C)	14°F έως 122°F (-10°C έως 50°C)	14°F έως 122°F (-10°C έως 50°C)	32°F έως 113°F (0°C έως 45°C)
Θερμοκρασία φύλαξης	-4°F έως 140°F (-20°C έως 60°C)	-4°F έως 140°F (-20°C έως 60°C)	-4°F έως 140°F (-20°C έως 60°C)	-4°F έως 140°F (-20°C έως 60°C)	-4°F έως 140°F (-20°C έως 60°C)
Ανάλυση	640 x 480, VGA	640 x 480, VGA	1024 x 768, XGA	640 x 480, VGA	640 x 480
Συνδεσιμότητα	Wi-Fi, Bluetooth	Wi-Fi, Bluetooth	Wi-Fi, Bluetooth, GPS	Wi-Fi, Bluetooth, GPS	–
Αποθήκευση / Μεταφορά δεδομένων	1x USB	1x USB	2x USB	128 GB SSD Εσωτερική μονάδα, 2x USB	235 MB, 1x SD

* Διατίθεται εξάρτημα εγγραφής. Βλ. σελίδα 11.13.

ΦΤΙΑΞΤΕ ΤΟ ΔΙΚΟ ΣΑΣ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ

ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΤΥΜΠΑΝΟ






STANDARD ΑΓΩΓΟΙ 2"-12" (50-300 MM) 200' (61 M) Η ΜΗΚΟΣ 325' (99 M)	MINI ΑΓΩΓΟΙ 1½"-8" (40-200 MM) 100' (30 M) Η ΜΗΚΟΣ 200' (61 M)	MAX RM200 ΑΓΩΓΟΙ 1½"-8" (40-200 MM) 165' (50 M) Η ΜΗΚΟΣ 200' (61 M)	COMPACT2 ΑΓΩΓΟΙ 1½"-6" (40-150 MM) ΜΗΚΟΣ 100' (30 M)	MICROREEL ΑΓΩΓΟΙ 1½"-4" / 5" (40-110 / 125 MM) ΜΗΚΟΣ 100' (30 M)	MICRODRAIN ΑΓΩΓΟΙ 1½"-3" / 4" (32 - 75/110 MM) ΜΗΚΟΣ 65' (20 M)	NANOREEL ΑΓΩΓΟΙ 1"-2" (25-50 MM) ΜΗΚΟΣ 85' (26 M)
13993, 200' (61 m), Αυταφραδιαζόμενο, έγχρωμο τύμπανο 14003, 325' (99 m), Αυταφραδιαζόμενο, έγχρωμο τύμπανο	48723, 100' (30 m), Αυταφραδιαζόμενο, έγχρωμο τύμπανο 48493, 200' (61 m), Αυταφραδιαζόμενο, έγχρωμο τύμπανο 83607, 100' (30 m), Σταθερό, έγχρωμο τύμπανο	42353, rM200A, 200' (61 m), Αυταφραδιαζόμενο, έγχρωμο τύμπανο 47533, rM200B, 165' (50 m), Αυταφραδιαζόμενο, έγχρωμο τύμπανο	48098, 100' (30 m), Αυταφραδιαζόμενο, έγχρωμο τύμπανο	L100 Τύμπανο με πομπό sonde 35138, για SeeSnake 35148, για micro CA-350 L100C Τύμπανο με Sonde & μετρητή 35213, για SeeSnake 35218, για micro CA-350	D65S (65' / 20 M) Τύμπανο με πομπό sonde 37513, για SeeSnake 37518, για micro CA-350	N85S (85' / 25 M) Τύμπανο με πομπό sonde 40013, για SeeSnake 40003, για micro CA-350
						

* Ελέγξτε τις αντίστοιχες σελίδες προϊόντων για πλήρη τεχνικά χαρακτηριστικά

ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΨΗΦΙΑΚΗ ΟΘΟΝΗ Η ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΕΓΓΡΑΦΗΣ

CS6X, WI-FI, 5.7" LCD, ΨΗΦΙΑΚΗ, ΕΓΓΡΑΦΗ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΣΕ USB, ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΣΕ USB, ΕΙΚΟΝΕΣ ΒΙΝΤΕΟ	CS6XRAK, WI-FI, 5.7" LCD, ΨΗΦΙΑΚΗ, ΕΓΓΡΑΦΗ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΣΕ USB, ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΣΕ USB, ΕΙΚΟΝΕΣ ΒΙΝΤΕΟ	CS12X, WI-FI, 12,1" LCD, ΨΗΦΙΑΚΗ, 2x ΜΟΝΑΔΕΣ USB, ΕΙΚΟΝΕΣ ΒΙΝΤΕΟ	CS65X, WI-FI, 6.5" LCD, ΨΗΦΙΑΚΗ, 2x ΜΟΝΑΔΕΣ USB, 128 GB SSD ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ, ΕΙΚΟΝΕΣ ΒΙΝΤΕΟ, ΑΝΑΦΟΡΑ	CA-350 3.5" ΕΓΧΡΩΜΗ TFT, ΜΠΑΤΑΡΙΑ 12 V LI
57148 (230 V) με 1 μπαταρία και 1 φορτιστή	57153 (230 V) με 1 μπαταρία και 1 φορτιστή	57293 (230 V) με 2 μπαταρίες και 1 φορτιστή	57133 (230 V) με 1 μπαταρία και 1 φορτιστή	55903 micro CA-350 με 1 μπαταρία και 1 φορτιστή
				

ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΕΝΤΟΠΙΣΤΗ

ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ ΑΓΩΓΩΝ			ΕΝΤΟΠΙΣΤΗΣ ΒΛΑΒΩΝ ΠΛΑΙΣΙΟΥ Α	ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ
SEEKTECH® SR-60	SEEKTECH® SR-24	SEEKTECH® SR-20		NAVITRACK® SCOUT
30123	46293	21943	56613	19243
				

(TOOL TIP) Εξοπλισμός διαγνωστικού ελέγχου & επιθεώρησης RIDGID® – Γνωρίζετε ότι με τις συνδεδεμένες οθόνες μας, τα ενισχυμένα χαρακτηριστικά συνδεσιμότητας (Wi-Fi και Bluetooth) σας δίνουν τη δυνατότητα ζωντανής μετάδοσης των επιθεωρήσεών σας σε τάμπλετ ή έξυπνο κινητό (iOS ή Android); Αυτή η δυνατότητα είναι ιδανική για να μοιράζεστε δεδομένα με τους πελάτες σας επίπου και σε πραγματικό χρόνο. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφτείτε τη διεύθυνση RIDGID.com.

Σύστημα οπτικής επιθεώρησης SeeSnake® Mini



Περιλαμβάνεται σετ οδηγίων σωλήνα 30 mm.

Αγωγοί 1½" έως 8" (40 - 200 mm), μέχρι 200' (61 m).

Το σύστημα οπτικής επιθεώρησης SeeSnake Mini της RIDGID παρέχει απaráμιλλη αξιοπιστία και απόδοση σε ένα ανθεκτικό πακέτο. Το Mini διατίθεται επίσης και με ανθεκτική αυταλφαιαζόμενη κεφαλή κάμερας.

- Η αυταλφαιαζόμενη κεφαλή κάμερας προσφέρει ζωντανές, καθαρές και πάντα όρθιες εικόνες μέσα από τον σωλήνα.
- Το μεταλλικό πλαίσιο και το ενισχυμένο τύμπανο αντέχει στις δύσκολες συνθήκες και σε όλα τα απαιτητικά σημεία εργασίας.
- Ο ενσωματωμένος πομπός sonde 512 Hz σας δίνει τη δυνατότητα να εντοπίζετε το σημείο που σας ενδιαφέρει κατά την επιθεώρηση σωλήνα με εντοπιστές RIDGID.
- Το καλώδιο προχωρά περισσότερο και μπορεί να χειριστεί διάφορες εφαρμογές πλευρικών ή κεντρικών αγωγών.
- Ιδανικό για τις περιπτώσεις όπου η φορητότητα και η ευελιξία έχουν κρίσιμη σημασία, όπως σε πολώροφα κτίρια, οροφές, περιορισμένους χώρους κλπ.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Δυνατότητα αγωγού – 1½" έως 8" (40 - 200 mm).
- Μέγιστη διαδρομή – 200' (61m).
- Πομπός sonde – Ενσωματωμένος, 512 Hz.
- Διάμετρος πλαισίου τυμπάνου – 20" / 51 cm.
- Διάμετρος κάμερας – 1.2" / 30 mm.
- Μήκος κάμερας – 1.2" / 32 mm (στάνταρ).
1" / 26 mm (αυταλφαιαζόμενη).
- Διάμετρος καλωδίου προώθησης – .36" / 9,1 mm.
- Θερμοκρασία λειτουργίας – 14°F – 122°F / -10°C – 50°C.
- Θερμοκρασία φύλαξης – 14° έως 158°F / -10° έως 70°C.
- Ανάλυση βίντεο – 768 × 576 px (PAL).
- Φωτισμός – 6 LED (στάνταρ) ή 18 LED (αυταλφαιαζόμενη).
- Βάθος αδιάβροχης λειτουργίας – 330' (100 m) (χωρίς οθόνη).
- Κατάταξη IP – IPX5 (χωρίς οθόνη).
- Μετρητής – Ναι.

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Τάση (V)	Βάρος	
			lb.	kg.
83607	SeeSnake Mini 100' (30 m) Σταθερό, έγχρωμο τύμπανο (PAL)	230	19	8,6
48723	Τύμπανο αυταλφαιαζόμενου έγχρωμου SeeSnake Mini 100' (30 m) (PAL)	230	19	8,6
48493	Τύμπανο αυταλφαιαζόμενου έγχρωμου SeeSnake Mini 200' (61 m) (PAL)	230	26	11,8

Οδηγοί σωλήνα

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
97462	Οδηγός σωλήνα 60 mm, για κάμερα 30 mm (σετ των 6)	0.4	0,2
67312	Αστεροειδής οδηγός κεντραρίσματος 75 mm, για κάμερα 30 mm (σετ των 20)	0.7	0,3

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
15828	Βλ. Snake Mini Flexmitter	1.0	0,0
17558	Χρωματιστό κλειδί	0.2	0,1
31753	Μετρητής καλωδίου Count Plus	-	-
67307	Καλώδιο διασύνδεσης SeeSnake 33/10' (10 m/3 m)	1.1	0,5
93392	Στεφάνη οδηγός για Mini, (σετ των 4)	0.2	0,1

Ανταλλακτικά

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή
14133	Κεφαλή έγχρωμης κάμερας, Mini (PAL)
48538	Κεφαλή έγχρωμης κάμερας, αυταλφαιαζόμενη, Mini (PAL)
67322	100' (30 m) Συγκρότημα καλωδίου SeeSnake Mini
67327	200' (61 m) Συγκρότημα καλωδίου SeeSnake Mini

Σύστημα οπτικής επιθεώρησης SeeSnake® Standard



Περιλαμβάνεται σετ οδηγών σωλήνα 35 mm.

Αγωγοί 2" έως 12" (50 - 300 mm), μέχρι 325' (99 m).

Το σύστημα οπτικής επιθεώρησης SeeSnake Standard της RIDGID παρέχει απαράμιλλη αξιοπιστία και απόδοση σε ένα ανθεκτικό πακέτο. Το Standard διατίθεται επίσης και με ανθεκτική αυταλφραδιαζόμενη κεφαλή κάμερας.

- Ελατήριο κεφαλής κάμερας από 100% βαμμένο ανοξείδωτο ατσάλι για βέλτιστη ανθεκτικότητα.
- Ανθεκτικές λυχνίες υψηλής έντασης για εξαιρετική ορατότητα και μακρά διάρκεια ζωής.
- Οι εύκαμπτοι πομποί καθιστούν τον εντοπισμό εύκολο και είναι συμβατοί με τους εντοπιστές RIDGID.
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί με οποιαδήποτε οθόνη SeeSnake ή συσκευή εγγραφής.
- Το μεγάλο εύρος δυνατοτήτων ως προς τη διάμετρο των σωλήνων καθιστά αυτό το σύστημα ιδανικό για μια μεγάλη γκάμα αναγκών επιθεώρησης.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Δυνατότητα αγωγού – 2" έως 12" (50 έως 300 mm).
- Μέγιστη διαδρομή – 325' (99 m).
- Πομπός sonde – Ενσωματωμένος, 512 Hz.
- Διάμετρος πλαισίου τυμπάνου – 32" / 81 cm.
- Διάμετρος κάμερας – 1.4" / 35 mm.
- Μήκος κάμερας – 1.2" / 32 mm (σtάνταρ).
1" / 26 mm (αυταλφραδιαζόμενη).
- Διάμετρος καλωδίου προώθησης – .44" / 11 mm.
- Θερμοκρασία λειτουργίας – 14°F – 122°F / -10°C – 50°C.
- Θερμοκρασία φύλαξης – 14° έως 158°F / -10° έως 70°C.
- Ανάλυση βίντεο – 768 × 576 px (PAL).
- Φωτισμός – 6 LED (σtάνταρ) ή 18 LED (αυταλφραδιαζόμενη).
- Βάθος αδιάβροχης λειτουργίας – 330' (100 m) (χωρίς οθόνη).
- Κατάταξη IP – IPx5 (χωρίς οθόνη).
- Μετρητής – Ναι.

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Τάση (V)	Βάρος	
			lb.	kg
13993	Τύμπανο αυταλφραδιαζόμενου έγχρωμου SeeSnake 200' (61 m) (PAL)	230	42.0	19.0
14003	Τύμπανο αυταλφραδιαζόμενου έγχρωμου SeeSnake 325' (99 m) (PAL)	230	53.0	24.5

Οδηγοί σωλήνα

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
97832	Δίτροχος οδηγός κάμερας 75 mm, για κάμερα 35 mm	-	-
64497	Αστεροειδής οδηγός κεντραρίσματος 75 mm, για κάμερα 35 mm (σετ των 20)	-	-
97852	Οδηγός σωλήνα 85 mm, για κάμερα 35 mm (σετ των 10)	-	-
64502	Αστεροειδής οδηγός κεντραρίσματος 150 mm, για κάμερα 35 mm (σετ των 10)	-	-

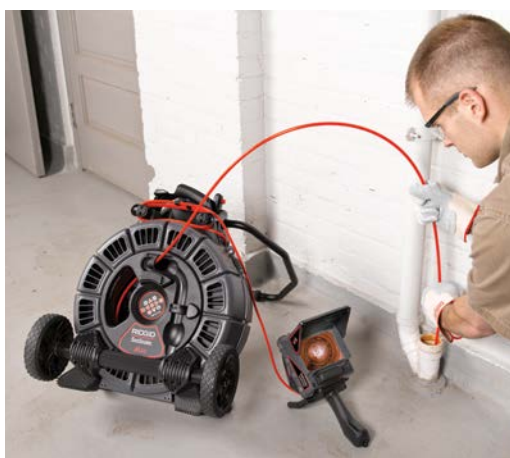
Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
48548	Κεφαλή κάμερας Standard, έγχρωμη, αυταλφραδιαζόμενη (PAL)	-	-
15323	SeeSnake Standard Flexmitter	0.6	0.3
17563	Χρωματιστό κλειδί	-	-
31753	Μετρητής καλωδίου Count Plus	-	-
64627	Καλώδιο δισαύνησης SeeSnake – 33/10' (10 m / 3 m)"	-	-
93387	Στεφάνη οδηγός για SeeSnake, (σετ των 4)	0.2	0.1

Ανταλλακτικά

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή
35103	Συγκρότημα καλωδίου SeeSnake 200' (61 m) (Μονό καλώδιο ασφαλείας)
35108	Συγκρότημα καλωδίου SeeSnake 325' (99 m) (Μονό καλώδιο ασφαλείας)
64607	Καλώδιο προώθησης 200' (61 m) σtάνταρ SeeSnake
64612	Καλώδιο προώθησης 325' (99 m) σtάνταρ SeeSnake

Σύστημα κάμερας SeeSnake® MAX rM200



Περιλαμβάνεται σετ οδηγίων σωλήνα 25 mm.

Αγωγοί 1½" έως 8" (40 - 200 mm), μέχρι 200' (61 m).

Το σύστημα κάμερας MAX rM200 συνδυάζει τη φορητότητα με την ευελιξία της σειράς τυμπάνων D2, προσφέροντας διαφορετικούς συνδυασμούς ακαμψίας καλωδίου και ευκαμψίας ελατηρίου για όλες τις εργασίες επιθεώρησης.

- Εναλλαξιμότητα, η σειρά τυμπάνων D2 αποτελείται από δύο τύμπανα. Για το σύστημα MAX rM200 επιλέγετε εσείς τύμπανα που μπορείτε να αγοράσετε ξεχωριστά. Αγοράστε και τα δύο, ώστε να αλλάζετε γρήγορα και εύκολα τύμπανο για ευελιξία κατά τη διάρκεια της εργασίας σας.
- Δυνατότητα ώθησης, τα τύμπανα διαθέτουν καλώδια διαφορετικού μήκους, διαμέτρου, ακαμψίας και ελατηρίων.
- Φορητότητα, τύμπανο εύκολο στη μεταφορά με ρόδες ή λαβή μεταφοράς. Συνδέστε την ψηφιακή οθόνη CS6x, CS65x ή CS12x για εύκολη μεταφορά, λειτουργία και αποθήκευση.
- Αυτοαφαιρούμενη κάμερα για ζωντανή, καθαρή εικόνα μέσα από τον σωλήνα που παραμένει πάντα όρθια.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

	rM200A	rM200B
• Μοντέλο τυμπάνου	D2A	D2B
• Δυνατότητα αγωγού*	1½" έως 8" (40 mm έως 200 mm)	2" έως 8" (50 mm έως 200 mm)
• Μέγιστη διαδρομή	200' (61 m)	165' (50 m)
• Πομπός sonde	ενσωματωμένος, Flexmitter®, 512 Hz	
• Διάμετρος πλαισίου τυμπάνου	24" / 61 cm	24" / 61 cm
• Διάμετρος κάμερας	1" (25 mm)	1" (25 mm)
• Μήκος κάμερας	1" (26 mm)	1" (26 mm)
• Διάμετρος καλωδίου προώθησης	0.3" / 7,5 mm	0.4" / 9 mm
• Θερμοκρασία λειτουργίας	-40° έως 131°F / -40° έως 55°C.	
• Θερμοκρασία φύλαξης	-40° έως 149°F / -40° έως 65°C.	
• Βάρος τυμπάνου	16.4 lb (7,4 kg)	19.2 lb (8,7 kg)
• Ελάχιστη ακτίνα κourμπιάρισματος	2.8" (70 mm)	3.5" (89 mm)
• Ανάλυση βίντεο	768 x 576 px.	
• Φωτισμός	6 LED	
• Κατάταξη IP	IPx5 (χωρίς οθόνη)	
• Μετρητής	Ναι	

* Όταν χρησιμοποιείται με οδηγό σωλήνα 5" (12,5 cm).

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
42353	Τύμπανο rM200A (με τύμπανο D2A)	36,3	16,5
47533	Τύμπανο rM200B (με τύμπανο D2B)	39,2	17,8
47553	Τύμπανο D2A για το rM200 (Μόνο τύμπανο)	16,4	7,4
47543	Τύμπανο D2B για το rM200 (Μόνο τύμπανο)	19,2	8,7
47163	Σύστημα SeeSnake MAX rM200A με τύμπανο 1x D2A, 1x μπαταρία & 1x φορητή & αντάπτορα ρεύματος, με οθόνη CS6x & εργαλειοθήκη	39	18

Οδηγοί σωλήνα

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή
47793	Οδηγός σωλήνα 36 mm, για κάμερα 25 mm (σετ του 1)
35338	Οδηγός σωλήνα 45 mm, για κάμερα 25 mm (σετ των 2)
40598	Οδηγός σωλήνα 60 mm, για κάμερα 25 mm (σετ των 2)
46708	Οδηγός σωλήνα 85 mm, για κάμερα 25 mm (σετ των 2)
46713	Οδηγός σωλήνα 125 mm, για κάμερα 25 mm (σετ των 2)

Βοηθητικά εξαρτήματα / Ανταλλακτικά

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή
45443	Αυτοαφαιρούμενη κεφαλή κάμερας rM200 / Compact2 PAL
44038	Κουτί φύλαξης rM200

Σύστημα κάμερας SeeSnake® Compact2



Περιλαμβάνεται σετ οδηγών σωλήνα 25 mm.

Αγωγοί 1 1/2" έως 6" (40 mm έως 150 mm), μέχρι 100' (30 m).

Μεγάλη απόδοση σε ένα ανθεκτικό σύστημα μικρών διαστάσεων.

Κομπώστε την οθόνη ψηφιακής εγγραφής CS6xPak στο σύστημα σύνδεσης της Compact2 και είστε έτοιμοι για μια σούπερ γρήγορη τοποθέτηση. Απλά βάλτε το σύστημα στο ρεύμα, στρέψτε την οθόνη στην επιθυμητή γωνία προβολής και είστε έτοιμοι για εικόνες και βίντεο υψηλής ποιότητας σε μονάδα USB. Μπορείτε ακόμη και να μεταδώσετε ζωντανά τις εικόνες σε τάμπλετ ή έξυπνο κινητό μέσω της εφαρμογής HQx Live.

- Σύστημα σύνδεσης ταχείας απασφάλισης CCU για γρήγορη, αποτελεσματική τοποθέτηση.
- Εύκαμπτο καλώδιο για εύκολη προώθηση μέσα από πολλές και κλειστές καμπύλες.
- Αυταφαιδιαζόμενη κάμερα για ζωντανή, καθαρή εικόνα μέσα από τον σωλήνα που παραμένει πάντα όρθια.
- Ενσωματωμένος πομπός sonde για να εντοπίζετε το σημείο που σας ενδιαφέρει κατά την επιθεώρηση του σωλήνα.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Δυνατότητα – 1 1/2" έως 6" (40 mm έως 150 mm).
- Μέγιστη διαδρομή – 100' (30m).
- Πομπός sonde – Ενσωματωμένος, 512 Hz.
- Διάμετρος πλαισίου τυμπάνου – 17" / 44 cm.
- Διάμετρος κάμερας – 1" / 25 mm.
- Μήκος κάμερας – 1.5" / 38 mm.
- Διάμετρος καλωδίου προώθησης – .26" / 6 mm.
- Θερμοκρασία λειτουργίας – 14° έως 122°F / -10° έως 50°C.
- Θερμοκρασία φύλαξης – 14° έως 152°F / -10° έως 70°C.
- Ανάλυση βίντεο – 768 x 576 px.
- Φωτισμός – 6 LED
- Κατάταξη IP – IPx5 (χωρίς οθόνη)
- Μετρητής – Ναι

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
48098	Τύμπανο Compact2 (μόνο τύμπανο)	16.6	7,5
48118	Σύστημα SeeSnake Compact2 με 1x μπαταρία & 1x φορτιστή & αντάπτορα ρεύματος, με οθόνη CS6xPak	26.1	11,8

Εξαρτήματα SeeSnake Compact2

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
56818	Οθόνη ψηφιακής εγγραφής CS6xPak	5.7	2,6
57153	CS6xPak με 1 μπαταρία και 1 φορτιστή	9.5	4,3

Οδηγοί σωλήνα

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή
47793	Οδηγός σωλήνα 36 mm , για κάμερα 25 mm (σετ του 1)
35338	Οδηγός σωλήνα 45 mm , για κάμερα 25 mm (σετ των 2)
40598	Οδηγός σωλήνα 60 mm , για κάμερα 25 mm (σετ των 2)
46708	Οδηγός σωλήνα 85 mm , για κάμερα 25 mm (σετ των 2)
46713	Οδηγός σωλήνα 125 mm , για κάμερα 25 mm (σετ των 2)

Ανταλλακτικά

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
48143	Λαβή οθόνης Compact2/CS6xPak	0.7	0,3
48148	Ανταλλακτικό κιτ πλευρικής βάσης οθόνης Compact2	1.3	0,6
48153	Κιτ αναβάθμισης πλευρικής βάσης οθόνης SeeSnake	1.3	0,6

σύστημα οπτικής επι- θεώρησης SeeSnake® microDrain™



1¼" έως 3 / 4" (32 - 75 έως 110 mm)*.

Το σύστημα οπτικής επιθεώρησης SeeSnake microDrain™ παρέχει μικρό μέγεθος και ευελιξία για επιθεωρήσεις σωληνώσεων μικρής διαμέτρου και με κλειστές καμπύλες.

- Ελαφρύς και συμπαγής σχεδιασμός στο μισό μέγεθος των δημοφιλών συστημάτων επιθεώρησης, αποθηκεύεται εύκολα σε φορτηγό και μεταφέρεται στο σημείο εργασίας.
- Συμβατότητα με πολλές από τις τρέχουσες οθόνες SeeSnake ή την κάμερα ψηφιακής επιθεώρησης micro CA-350*.
- Ανθεκτική και αξιόπιστη κατασκευή με ελατήριο κεφαλής κάμερας από βαμμένο ανοξείδωτο ατσάλι για μεγάλη διάρκεια λειτουργικής ζωής και λυχνίες υψηλής έντασης μεγάλης διάρκειας ζωής για εξαιρετική ορατότητα.
- Ίδανικό για επιθεωρήσεις με κλειστές καμπύλες όπως σιφόνια τουαλέτας και άλλα σιφόνια.
- Τα εναλλάξιμα τύμπανα σας επιτρέπουν να αλλάζετε το εσωτερικό τύμπανο ανάλογα με την εφαρμογή για ακόμη μεγαλύτερη ευελιξία. (Σειρά L100, D65S & N85S)

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Δυνατότητα αγωγού – 1¼" έως 3 / 4" (32 - 75 έως 110 mm)*.
- Μέγιστη διαδρομή – 65' (20m).
- Πομπός sonde – Ενσωματωμένος, 512 Hz.
- Διάμετρος πλαισίου τυμπάνου – 12.75" / 32 cm.
- Διάμετρος κάμερας – 0.87" / 22 mm.
- Μήκος κάμερας – 0.87" / 22 mm.
- Διάμετρος καλωδίου προώθησης – .33" / 8,3 mm.
- Θερμοκρασία λειτουργίας – 32° έως 115° F / 0° έως 46° C.
- Θερμοκρασία φύλαξης – -4° έως 158° F / -20° έως 70° C.
- Ανάλυση βίντεο – 768 x 576 px.
- Φωτισμός – 6 LED
- Βάθος αδιάβροχης λειτουργίας – 266' (81 m) (χωρίς οθόνη)
- Μετρητής – Δεν διατίθεται
- Σφαιρικοί οδηγοί – Συμπεριλαμβάνονται 2

* 3" (75 mm) όταν χρησιμοποιείται με κάμερα επιθεώρησης micro CA-350. 4" (110 mm) όταν χρησιμοποιείται με οθόνη SeeSnake.

65' (20 m) microDrain με πομπό sonde

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
37513	Τύμπανο microDrain D65S (SeeSnake) (PAL)	9.8	4,4
37518	Τύμπανο microDrain D65S (CA-350) (PAL)	9.8	4,4
40793	Τύμπανο microDrain D65S με κάμερα επιθεώρησης micro CA-350 (PAL)	11.1	5,0
56683	Τύμπανο microDrain D65S με κάμερα επιθεώρησης micro CA-350x (PAL)	8.6	3,9

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
33108	Καλώδιο διασύνδεσης για την οθόνη SeeSnake	0.6	0,3
33113	Καλώδιο διασύνδεσης για την κάμερα επιθεώρησης CA-350 / CA-350x	0.6	0,3
37528	Τύμπανο microDrain D65S μόνο, PAL	5.3	2,4
40593	Οδηγός σωλήνα 36 mm , για κάμερα 22 mm (σετ των 2)	0.2	-
34318	Οδηγός σωλήνα 42 mm , για κάμερα 22 mm (σετ των 2)	0.2	-

(SeeSnake) = το τύμπανο περιέχει το καλώδιο προώθησης και την κεφαλή κάμερας με καλώδιο σύνδεσης για οθόνη SeeSnake

(CA-350) = το τύμπανο περιέχει το καλώδιο προώθησης και την κεφαλή κάμερας με καλώδιο σύνδεσης για οθόνη CA-300 / CA-350 .

Σύστημα οπτικής επιθεώρησης SeeSnake® microReel



Αγωγοί 1½" έως 4 / 5" (40 έως 110 / 125 mm)* μέχρι 100' (30 m).

Το σύστημα οπτικής επιθεώρησης SeeSnake microReel παρέχει μικρό μέγεθος και ευελιξία για επιθεωρήσεις σωληνώσεων μικρής διαμέτρου και με κλειστές καμπύλες. Περνά από καμπύλες 90° στους περισσότερους αγωγούς 2" (50 mm).

- Ελαφρύς και συμπαγής σχεδιασμός στο μισό μέγεθος των δημοφιλών συστημάτων επιθεώρησης, αποθηκεύεται εύκολα σε φορητό και μεταφέρεται στο σημείο εργασίας.
- Συμβατότητα με πολλές από τις τρέχουσες οθόνες SeeSnake ή την κάμερα ψηφιακής επιθεώρησης micro CA-350.
- Ανθεκτική και αξιόπιστη κατασκευή με ελατήριο κεφαλής κάμερας από βαμμένο ανοξείδωτο ατσάλι για μεγάλη διάρκεια λειτουργικής ζωής και λυχνίες υψηλής έντασης μεγάλης διάρκειας ζωής για εξαιρετική ορατότητα.
- Τα εναλλάξια τύμπανα σας επιτρέπουν να αλλάζετε το εσωτερικό τύμπανο ανάλογα με την εφαρμογή για ακόμη μεγαλύτερη ευελιξία. (Σειρά L100, D65S & N85S).
- Πιο άκαμπτο καλώδιο από το microDrain που επιτρέπει επιθεωρήσεις αγωγών έως 100' (30m).

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Δυνατότητα αγωγού – 1½" έως 4 / 5" (40 έως 110 / 125 mm)*.
- Μέγιστη διαδρομή – 100' (30m).
- Πομπός sonde – Ενσωματωμένος, 512 Hz.
- Διάμετρος πλαισίου τυμπάνου – 12.75" / 32 cm.
- Διάμετρος κάμερας – 0.98" / 25 mm.
- Μήκος κάμερας – 1.48" / 37,6 mm.
- Διάμετρος καλωδίου προώθησης – .265" / 6,7 mm.
- Θερμοκρασία λειτουργίας – 32° έως 115°F / 0° έως 46°C.
- Θερμοκρασία φύλαξης – -4° έως 158°F / -20° έως 70°C.
- Ανάλυση βίντεο – 768 x 576 px.
- Φωτισμός – 6 LED
- Βάθος αδιαβροχής λειτουργίας – 266' (81 m) (χωρίς οθόνη)
- Μετρητής – Προαιρετικά (L100C)
- Σφαιρικοί οδηγοί – Συμπεριλαμβάνονται 2

*4" (110 mm) όταν χρησιμοποιείται με κάμερα επιθεώρησης micro CA-350. 5" (125 mm) όταν χρησιμοποιείται με οθόνη SeeSnake.

100' (30 m) microReel L100 με πομπό sonde

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
35138	microReel L100 (SeeSnake) (PAL)	10.30	4,70
35148	microReel L100 (CA-350) (PAL)	10.30	4,70
40803	microReel L100 με κάμερα επιθεώρησης micro CA-350 (PAL)	11.60	5,30
56668	microReel L100 με κάμερα επιθεώρησης micro CA-350x (PAL)	11.60	5,30

100' (30 m) microReel L100C με πομπό sonde και μετρητή

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
35213	microReel L100C (SeeSnake) με μετρητή (PAL)	10	4,70
35218	microReel L100C (CA-350) με μετρητή (PAL)	10	4,70
40813	microReel L100C με κάμερα επιθεώρησης micro CA-350 & μετρητή (PAL)	12	5,30
56673	microReel L100C με κάμερα επιθεώρησης micro CA-350x & μετρητή (PAL)	12	5,30

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
33108	Καλώδιο διασύνδεσης για την οθόνη SeeSnake	0.65	0,31
33113	Καλώδιο διασύνδεσης για την κάμερα επιθεώρησης CA-350	0.65	0,31
35228	Τύμπανο microReel L100 Μόνο με πομπό sonde (230 V) (PAL)	5.50	2,50
35248	Τύμπανο microReel L100C Μόνο με πομπό sonde & μετρητή (230 V) (PAL)	5.50	2,50

(SeeSnake) = το τύμπανο περιέχει το καλώδιο προώθησης και την κεφαλή κάμερας με καλώδιο σύνδεσης για οθόνη SeeSnake (CA-350) = το τύμπανο περιέχει το καλώδιο προώθησης και την κεφαλή κάμερας με καλώδιο σύνδεσης για οθόνη CA-350

Οδηγοί σωλήνα

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
47793	Οδηγός σωλήνα 36 mm, για κάμερα 25 mm (σετ του 1)	-	-
35338	Οδηγός σωλήνα 45 mm, για κάμερα 25 mm (σετ των 2)	-	-
40598	Οδηγός σωλήνα 60 mm, για κάμερα 25 mm (σετ των 2)	-	-
46708	Οδηγός σωλήνα 85 mm, για κάμερα 25 mm (σετ των 2)	-	-
46713	Οδηγός σωλήνα 125 mm, για κάμερα 25 mm (σετ των 2)	-	-

Βιομηχανικό σύστημα οπτικής επιθεώρησης SeeSnake® nanoReel

Αγωγοί 1" έως 2" (25 έως 50 mm), μέχρι 85' (25 m).

Το SeeSnake nanoReel φέρνει νέες δυνατότητες στις επιθεωρήσεις σωληνώσεων μικρής διαμέτρου μεγάλων αποστάσεων. Στις εφαρμογές στις οποίες μπορούσε να φτάσει μόνο ακριβός εξειδικευμένος εξοπλισμός, πλέον η επιθεώρηση είναι εφικτή με το nanoReel. Σωλήνες μπόλτερ, σωλήνες τροφοδοσίας, συστήματα ψεκαστήρων και μια μεγάλη γκάμα εξειδικευμένων εφαρμογών μπορούν τώρα να επιθεωρηθούν χρησιμοποιώντας το νέο nanoReel.

- Ελαφρύς και συμπαγής σχεδιασμός στο μισό μέγεθος των δημοφιλών συστημάτων επιθεώρησης, αποθηκεύεται εύκολα σε φορητό και μεταφέρεται στο σημείο εργασίας.
- Συμβατότητα με πολλές από τις τρέχουσες οθόνες SeeSnake ή την κάμερα ψηφιακής επιθεώρησης micro CA-350.
- Τα εναλλάξιμα τύμπανα σας επιτρέπουν να αλλάζετε το εσωτερικό τύμπανο ανάλογα με την εφαρμογή για ακόμη μεγαλύτερη ευελιξία. (Σειρά L100, D655 & N855).
- Το στάνταρ τύμπανο nanoReel επιτρέπει την επιθεώρηση σε εξαιρετικά μικρές διαμέτρους από 1" έως 2" (25 - 50 mm) και μήκος έως 85' (25 m). Μπορεί να περάσει από στροφές 90° από τα 30 mm και πάνω σε πολλά συστήματα σωληνώσεων.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Δυνατότητα αγωγού – 1" έως 2" (25 έως 50 mm).
- Μέγιστη διαδρομή – 85' (25 m).
- Πομπός sonde – Ενσωματωμένος, 512 Hz.
- Διάμετρος πλαισίου τυμπάνου – 12.75" / 32 cm.
- Διάμετρος κάμερας – 0.61" / 15,5 mm.
- Μήκος κάμερας – 0.88" / 22,5 mm.
- Διάμετρος καλωδίου προώθησης – .25" / 6,3 mm.
- Θερμοκρασία λειτουργίας – 32° έως 115°F / 0° έως 46° C.
- Θερμοκρασία φύλαξης – -4° έως 158°F / -20° έως 70° C.
- Ανάλυση βίντεο – 768 x 576 px.
- Φωτισμός – 6 LED
- Βάθος αδιάβροχης λειτουργίας – 225' (70 m) (χωρίς οθόνη)
- Μετρητής – Δεν διατίθεται
- Σφαιρικοί οδηγοί – Συμπεριλαμβάνονται 2



Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
40003	nanoReel N855 (CA-350) (PAL)	9.5	4,1
40013	nanoReel N855 (SeeSnake) (PAL)	9.5	4,1
40823	microReel N855 με κάμερα επιθεώρησης micro CA-350 (PAL)	10.8	4,7
56688	microReel N855 με κάμερα επιθεώρησης micro CA-350x (PAL)	10.8	4,7
42778	Οδηγοί σωλήνα 24 mm και 29 mm, για κάμερα 15,5 mm (σετ των 2)	0.05	0,1

(SeeSnake) = το τύμπανο περιέχει το καλώδιο προώθησης και την κεφαλή κάμερας με καλώδιο σύνδεσης για οθόνη SeeSnake (CA-350) = το τύμπανο περιέχει το καλώδιο προώθησης και την κεφαλή κάμερας με καλώδιο σύνδεσης για οθόνη CA-350



Οθόνη ψηφιακής εγγραφής SeeSnake® CS6xPak



Εξαιρετικά φορητή οθόνη ψηφιακής εγγραφής με Wi-Fi.

Το SeeSnake CS6xPak είναι μέρος της σειράς οθονών RIDGID. Η οθόνη ψηφιακής εγγραφής CS6xPak με Wi-Fi σας δίνει τη δυνατότητα να εκτελείτε γρήγορα και αποτελεσματικά ζωντανή μετάδοση, εγγραφές ή/και αναφορές απευθείας σε συσκευές iOS ή Android τελευταίας τεχνολογίας στο σημείο εργασίας.

Και οι δύο οθόνες CS6x έχουν τα ίδια χαρακτηριστικά και είναι συμβατές με όλα τα τύμπανα κάμερας SeeSnake. Η οθόνη CS6xPak κουμπώνει σε Compact2 και μπορεί να αποσυνδεθεί γρήγορα, για εύκολη τοποθέτηση και φύλαξη.

- Η συνδεσιμότητα Wi-Fi επιτρέπει τη ζωντανή μετάδοση ή την εγγραφή των επιθεωρήσεων σε τηλέφωνο iOS ή Android ή σε τάμπλετ με τη δωρεάν εφαρμογή HQx Live.
- Επιλογή αποθήκευσης, καταγράψτε εικόνες και βίντεο απευθείας σε μονάδα USB.
- Πληκτρολόγιο ανθεκτικό στο νερό για άμεσο έλεγχο των λειτουργιών της κάμερας και της οθόνης.
- Η οθόνη είναι ορατή και την ημέρα και προσφέρει ζωντανή, καθαρή εικόνα μέσα από τον σωλήνα.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Συνδεσιμότητα – Wi-Fi, Bluetooth
- Μήκος – 14" (35,6 cm).
- Πλάτος – 7.6" (19,3 cm).
- Ύψος – 10.6" (26,9 cm).
- Οθόνη – LCD 5.7" ευανάγνωστη στο φως της μέρας.
- Ανάλυση – 640 x 480 (VGA).
- Πηγή ισχύος – 1 προηγμένη μπαταρία λιθίου RIDGID 18V ή αντάπτορας ρεύματος
- Ήχος – Ενσωματωμένο μικρόφωνο και ηχείο
- Βίντεο – MPEG4 (H.264) 30FPS
- Εικόνα – JPEG.
- Μεταφορά – 1x USB stick (συμπ. 1 USB 8gb).
- Μορφή Αυτολογ – MPEG4 (H.264) Μεταβλητός ρυθμός καρτέ
- Κατάταξη IP – IP54 (εκτός από μπαταρίες & αντάπτορα ρεύματος).
- Λογισμικό – SeeSnake HQ Software (συμπεριλαμβάνεται).
- Ζωντανή μετάδοση/εγγραφή σε συσκευή κινητού μέσω της δωρεάν εφαρμογής HQx.

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
56818	Οθόνη ψηφιακής εγγραφής CS6xPak με Wi-Fi	5,7	2,6
57153	CS6xPak με 1 μπαταρία και 1 φορτιστή	9,5	4,3
48118	Σύστημα SeeSnake Compact2 με 1x μπαταρία & 1x φορτιστή & αντάπτορα ρεύματος, με οθόνη CS6xPak	26,1	11,8

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
45368	Αντάπτορας ρεύματος μπαταρίας, 230 V	1,4	0,6
43328	Προηγμένη μπαταρία λιθίου 18 V 4,0 Ah	2,0	0,7
43323	Προηγμένη μπαταρία λιθίου 18 V 2,0 Ah	1,0	0,5
43333	Φορτιστής προηγμένης μπαταρίας λιθίου 230 V	4,0	1,5
45433	Σετ 2x προηγμένες μπαταρίες λιθίου 4,0 Ah 18 V και 1 φορτιστής (230V)	6,0	2,5

Οθόνη ψηφιακής εγγραφής SeeSnake® CS6x

Εξαιρετικά φορητή οθόνη ψηφιακής εγγραφής με Wi-Fi

Η εξαιρετικά φορητή SeeSnake CS6xPak είναι μέρος της σειράς οθονών RIDGID Connected. Η οθόνη ψηφιακής εγγραφής CS6x με Wi-Fi σας δίνει τη δυνατότητα να εκτελείτε γρήγορα και αποτελεσματικά ζωντανή μετάδοση, εγγραφές ή/και αναφορές απευθείας σε συσκευές iOS ή Android τελευταίας τεχνολογίας, στο σημείο εργασίας.

Και οι δύο οθόνες CS6x έχουν τα ίδια χαρακτηριστικά και είναι συμβατές με όλα τα τύπανα κάμερας SeeSnake. Η οθόνη CS6x κοιμώπνει στη λαβή σύνδεσης του συστήματος SeeSnake MAX rM200 για εύκολη μεταφορά και φύλαξη.

- Η συνδεσιμότητα Wi-Fi επιτρέπει τη ζωντανή μετάδοση ή/και την εγγραφή των επιθεωρήσεων σε τηλέφωνο iOS ή Android ή σε τάμπλετ με τη δωρεάν εφαρμογή HQx Live.
- Επιλογή αποθήκευσης, καταγράφει εικόνες και βίντεο απευθείας σε μονάδα USB.
- Πληκτρολόγιο ανθεκτικό στο νερό για άμεσο έλεγχο των λειτουργιών της κάμερας και της οθόνης.
- Η οθόνη είναι ορατή και την ημέρα και προσφέρει ζωντανή, καθαρή εικόνα μέσα από τον σωλήνα.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Συνδεσιμότητα – Wi-Fi, Bluetooth
- Μήκος – 14.2" (35,6 cm).
- Πλάτος – 6.5" (16,5 cm).
- Ύψος – 5" (12,8 cm).
- Οθόνη – LCD 5.7" ευανάγνωστη στο φως της μέρας.
- Ανάλυση – 640 x 480 (VGA).
- Πηγή ισχύος – 1 προηγμένη μπαταρία λιθίου RIDGID 18V ή αντάπτορας ρεύματος
- Ήχος – Ενσωματωμένο μικρόφωνο και ηχείο
- Βίντεο – MPEG4 (H.264) 30FPS
- Εικόνα – JPEG.
- Μεταφορά – 1x USB stick (συμπ. 1 USB 8gb).
- Μορφή Autolog – MPEG4 (H.264) Μεταβλητός ρυθμός καρτέ
- Κατάταξη IP – IP54 (εκτός από μπαταρίες & αντάπτορα ρεύματος).
- Λογισμικό – SeeSnake HQ Software (συμπεριλαμβάνεται).
- Ζωντανή μετάδοση/εγγραφή σε συσκευή κινητού μέσω της δωρεάν εφαρμογής HQx.



Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
56808	Οθόνη ψηφιακής εγγραφής CS6x με Wi-Fi	3.6	1.6
57148	CS6x με 1 μπαταρία και 1 φορτιστή	7.4	3.4
47163	Σύστημα SeeSnake MAX rM200A με τύπανο 1x D2A, 1x μπαταρία & 1x φορτιστή & αντάπτορα ρεύματος, με οθόνη CS6x & εργαλειοθήκη	39	18

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
45368	Αντάπτορας ρεύματος μπαταρίας, 230 V	1.4	0,6
43328	Προηγμένη μπαταρία λιθίου 18 V 4,0 Ah	2.0	0,7
43323	Προηγμένη μπαταρία λιθίου 18 V 2,0 Ah	1.0	0,5
43333	Φορτιστής προηγμένης μπαταρίας λιθίου 230 V	4.0	1,5
45433	Σετ 2x προηγμένες μπαταρίες λιθίου 18 V 4,0 Ah και 1 φορτιστής (230 V)	6.0	2,5
59323	Εργαλειοθήκη CS6/CS6x	2.3	1,0



Οθόνη ψηφιακής εγγραφής SeeSnake® CS12x

Οθόνη ψηφιακής εγγραφής με Wi-Fi.

Η οθόνη SeeSnake CS12x είναι η τελευταία προσθήκη στη σειρά οθονών RIDGID Connected και συνδυάζει την ανθεκτικότητα RIDGID® με μια εξαιρετική ευκολία χρήσης. Η εγγραφή με ένα άγγιγμα σας επιτρέπει να εγγράφετε φωτογραφίες και βίντεο κατευθείαν σε USB. Τα χαρακτηριστικά συνδεσιμότητας CS12x σας δίνουν τη δυνατότητα ζωντανής μετάδοσης ή/και εγγραφής σε συσκευές iOS ή Android τελευταίας τεχνολογίας μέσω της δωρεάν εφαρμογής HQx Live.

- Η ενισχυμένη συνδεσιμότητα επιτρέπει τη ζωντανή μετάδοση ή την εγγραφή των επιθεωρήσεων σε τηλέφωνο iOS ή Android ή σε τάμπλετ με τη δωρεάν εφαρμογή HQx Live.
- Η μεγάλη οθόνη υψηλού αντίκρουστος 12.1" που είναι αναγνώσιμη στο φως της ημέρας σας επιτρέπει να παρακολουθείτε και να εγγράφετε εύκολα τις επιθεωρήσεις σε φωτεινό εξωτερικό περιβάλλον.
- Επιλογές αποθήκευσης, σας επιτρέπει να καταγράφετε εικόνες και βίντεο απευθείας και ταυτόχρονα σε δύο μονάδες USB.
- Εσωτερικό GPS, μέσα γεωγραφικού εντοπισμού με πληροφορίες θέσης όταν διατίθενται.
- Ισχύς δύο μπαταριών, μπορούν να εγκατασταθούν δύο μπαταρίες για μέγιστο χρόνο εκτέλεσης στο σημείο εργασίας.
- Ισχυρός επεξεργαστής, διασφαλίζει γρήγορο χρόνο έναρξης και γρήγορη απόδοση.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Συνδεσιμότητα – Wi-Fi, Bluetooth
- Μήκος – 16" (40,6 cm).
- Πλάτος – 12.5" (31,9 cm).
- Ύψος – 9.5" (24,4 cm).
- Οθόνη – LCD 12.1" ευανάγνωστη στο φως της μέρας.
- Ανάλυση – 1024 x 768, XGA.
- Πηγή ισχύος – 1 ή 2 προηγμένες μπαταρίες λιθίου RIDGID 18V ή αντίπαρος ρεύματος
- Ήχος – Ενσωματωμένο μικρόφωνο και ηχείο
- Βίντεο – MPEG4 (H.264) 30FPS
- Εικόνα – JPEG.
- Μεταφορά – 2x USB stick (συνμ. 1 USB 8gb).
- Μορφή Autolog – MPEG4 (H.264) Μεταβλητός ρυθμός καρδιάς
- Κατάταξη IP – IP65 (εκτός από μπαταρίες & αντίπαρο ρεύματος).
- Λογισμικό – SeeSnake HQ Software (συμπεριλαμβάνεται).
- Ζωντανή μετάδοση/εγγραφή σε συσκευή κινητού μέσω της δωρεάν εφαρμογής HQx.



Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
57283	Οθόνη ψηφιακής εγγραφής CS12x με Wi-Fi	13.9	6,3
57293	CS12x με 2 μπαταρίες και 1 φορτιστή	17.7	8,0

Μπαταρίες και φορτιστές

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
45368	Αντίπαρος ρεύματος μπαταρίας, 230V	1.4	0,6
43328	Προηγμένη μπαταρία λιθίου 18V 4,0 Ah	2.0	0,7
43333	Φορτιστής προηγμένης μπαταρίας λιθίου 230V	4.0	1,5
45433	Σετ 2x προηγμένες μπαταρίες λιθίου 18V 4,0 Ah και 1 φορτιστής (230V)	6.0	2,5

Οθόνη ψηφιακής αναφοράς SeeSnake® CS65x

Άμεση δημιουργία αναφορών στο σημείο εργασίας.

Το SeeSnake CS65x είναι μέρος της σειράς οθονών RIDGID Connected. Αυτή η οθόνη ψηφιακής αναφοράς προσφέρει ολοκληρωμένες λύσεις αναφοράς. Προσφέρει καταγραφή εικόνας και βίντεο απευθείας σε μία ή δύο μονάδες USB και στον ενσωματωμένο σκληρό δίσκο 128Gb SSD. Προσθέστε εύκολα τίτλους οθόνης, δημιουργήστε σχόλια στις αναφορές με το ενσωματωμένο πληκτρολόγιο και δημιουργήστε αυτόματα αναφορές πολυμέσων υψηλής ποιότητας. Τα χαρακτηριστικά συνδεσιμότητας CS65x σας δίνουν τη δυνατότητα ζωντανής μετάδοσης ή/και εγγραφής σε συσκευές iOS ή Android τελευταίας τεχνολογίας μέσω της δωρεάν εφαρμογής HQx Live.

- Η ενισχυμένη συνδεσιμότητα επιτρέπει τη ζωντανή μετάδοση ή την εγγραφή των επιθεωρήσεων σε τηλέφωνο iOS ή Android ή σε τάμπλετ με τη δωρεάν εφαρμογή HQx Live.
- Επιλογές αποθήκευσης, η εσωτερική μονάδα σταθερής κατάστασης προσφέρει άφθονο χώρο αποθήκευσης για τις εικόνες και τα βίντεο που καταγράφονται από τις διάφορες εργασίες. Οι δύο θύρες USB διευκολύνουν την παράδοση πολλαπλών αντιγράφων μιας επιθεώρησης.
- Εσωτερικό GPS, μέσα γεωγραφικού εντοπισμού με πληροφορίες θέσης όταν διατίθενται.
- Πληκτρολόγιο ανθεκτικό στο νερό, εύκολη προσθήκη τίτλων οθόνης και σχόλιας αναφορών.
- Η οθόνη είναι ορατή και την ημέρα και προσφέρει ζωντανή, καθαρή εικόνα μέσα από τον σωλήνα.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Συνδεσιμότητα – Wi-Fi, Bluetooth
- Μήκος – 16" (40,6 cm).
- Πλάτος – 12.5" (31,9 cm).
- Ύψος – 9.5" (24,2 cm).
- Οθόνη – LCD 6.5" ευανάγνωστη στο φως της μέρας.
- Ανάλυση – 640 x 480 (VGA).
- Πηγή ισχύος – 1 προηγμένη μπαταρία λιθίου RIDGID 18 V ή αντάπτορας ρεύματος
- Ήχος – Ενσωματωμένο μικρόφωνο και ηχείο
- Βίντεο – MPEG4 (H.264) 30FPS
- Εικόνα – JPEG.
- Μεταφορά – 2x USB stick (συμπ. 1 USB 8gb).
- Αποθήκευση – Μονάδα σταθερής κατάστασης (SSD) 128 GB.
- Μορφή Αυτολογ – MPEG4 (H.264) Μεταβλητός ρυθμός καρτέ
- Κατάταξη IP – IP65 (εκτός από μπαταρίες & αντάπτορα ρεύματος).
- Λογισμικό – SeeSnake HQ Software (συμπεριλαμβάνεται).
- Ζωντανή μετάδοση/εγγραφή σε συσκευή κινητού μέσω της δωρεάν εφαρμογής HQx.



SeeSnake rM200 με συνδεδεμένη οθόνη CS65x για εύκολη μεταφορά



Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
54368	Οθόνη ψηφιακής εγγραφής CS65x με Wi-Fi	9.3	4,2
57133	CS65x με 1x μπαταρία και 1x φορτιστή	13.1	5,0

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
45368	Αντάπτορας ρεύματος μπαταρίας, 230 V	1.4	0,6
43328	Προηγμένη μπαταρία λιθίου 18 V 4,0 Ah	2.0	0,7
43333	Φορτιστής προηγμένης μπαταρίας λιθίου 230 V	4.0	1,5
45433	Σετ 2x προηγμένες μπαταρίες λιθίου 18 V 4,0 Ah και 1 φορτιστής (230 V)	6.0	2,5

Πλατφόρμες HQ Software



Λογισμικό ψηφιακής επιθεώρησης SeeSnake HQ™

Το HQ είναι ένα δωρεάν λογισμικό που σας βοηθά να καταγράψετε ψηφιακά υλικό επιθεώρησης σωλήνων και να εντυπωσιάσετε τους πελάτες σας με επαγγελματικές αναφορές που δημιουργούνται εύκολα.

Το λογισμικό HQ SeeSnake διενεργεί σημαντικές και τακτικές ενημερώσεις που βελτιώνουν και παρατείνουν τον χρόνο ζωής του εξοπλισμού σας. Το HQ σας δίνει επίσης τη δυνατότητα να διαχειρίζεστε εργασίες και να δημιουργείτε αναφορές για τους πελάτες σας. Το λογισμικό HQ είναι προφορτωμένο στη μονάδα USB 8 GB, η οποία συνοδεύει όλες τις οθόνες CSx.

Αναφορά

Χρησιμοποιήστε το λογισμικό HQ για να καταγράψετε, να οργανώσετε και να επεξεργάζεστε τις εργασίες σας, να αποθηκεύετε πληροφορίες για τους πελάτες, να προσαρμόζετε και να διανέμετε τις αναφορές σε διάφορες μορφές, καθώς και να ενημερώνετε το λογισμικό του εξοπλισμού. Φορτώστε τις πλήρεις αναφορές σας απευθείας στον λογαριασμό σας στη διεύθυνση RIDGIDConnect.com με ένα μόνο κλικ.

Συμβατότητα

Το λογισμικό HQ μπορεί να εγκατασταθεί σε PC με Windows 7 ή μεταγενέστερο. Το λογισμικό μεταφράζεται σε πάνω από 15 γλώσσες και τοπικοποιείται για χρήση παγκοσμίως. Η μονάδα USB 8 GB που συνοδεύει όλες τις οθόνες SeeSnake έχει προφορτωμένο το λογισμικό HQ. Τοποθετήστε τη μονάδα USB σε ένα PC για να ξεκινήσει η εγκατάστασή του.

Εφαρμογή HQx Live

Η εφαρμογή HQx Live είναι μια δωρεάν εφαρμογή για το τάμπλετ ή το έξυπνο κινητό σας και ενισχύει τις δυνατότητες της οθόνης SeeSnake CSx.

Μεταδώστε ζωντανά βίντεο επιθεώρησης μέσω Wi-Fi σε μια δεύτερη οθόνη, καταγράψτε και επιθεωρήστε βιντεοσκοπήσεις, καταγράψτε φωτογραφίες και δημιουργήστε πολυμέσα PhotoTalk (εικόνες με ηχητικό σχολιασμό). Μοιραστείτε τα πολυμέσα με τους πελάτες σας απευθείας από την εφαρμογή, για γρήγορη και αποτελεσματική ροή εργασίας. Διαχειριστείτε εργασίες καθ' οδόν για να παρακολουθείτε τα αποτελέσματα της επιθεώρησης. Καταγράψτε τα πολυμέσα από την μπροστινή και πίσω κάμερα της συσκευής σας επιπρόσθετα από την οθόνη CSx.

Η εφαρμογή HQx Live μπορεί επίσης να συνδέσει ένα τάμπλετ / έξυπνο κινητό σε μια οθόνη CSx μέσω Bluetooth, κάτι που σας επιτρέπει να ελέγχετε την οθόνη εξ αποστάσεως, έχοντας ξεχωριστή σύνδεση Wi-Fi για τη μεταφορά δεδομένων. Με αυτήν τη δωρεάν εφαρμογή, έχετε κάτι παραπάνω από μια δεύτερη οθόνη. Η HQx Live βάζει τη δύναμη της οθόνης CSx στην παλάμη του χεριού σας:

- Απολαύστε βίντεο με ροή χωρίς καθυστερήσεις απευθείας από την οθόνη CSx στη συσκευή Android που διαθέτετε.
- Καταγράψτε εικόνες υψηλής ευκρίνειας από τη συσκευή Android που διαθέτετε και προσθέστε τες στην αναφορά επιθεώρησης.
- Προσθέστε φωνητικές σημειώσεις Phototalk™ σε μια εικόνα και μοιραστείτε τα αποτελέσματα της επιθεώρησης μέσω email.
- Ελέγξτε τα πολυμέσα επιθεώρησης σε μια γκαλερί και αποθηκεύστε ένα τοπικό αντίγραφο στη συσκευή σας.

(TOOL TIP) Η τακτική ενημέρωση του λογισμικού της οθόνης σας & του λογισμικού HQ ξεκλειδώνει επιπλέον λειτουργίες και διορθώνει πιθανά σφάλματα. Και είναι εντελώς ΔΩΡΕΑΝ!
Μεταβείτε στη διεύθυνση: www.RIDGID.eu/gb/en/software-updates

Εξοπλισμός οπτικής επιθεώρησης χειρός



Ο κόσμος σας είναι γεμάτος από σημεία και εξαρτήματα που είναι εξαιρετικά δυσπρόσιτα ή βρίσκονται εκτός οπτικού πεδίου. Σε πολλές περιπτώσεις, χρειάζεται περισσότερος χρόνος για να εντοπίσετε το πρόβλημα παρά να το αντιμετωπίσετε. Η γκάμα από κάμερες οπτικής επιθεώρησης χειρός της RIDGID® καταργούν τις εικασίες κατά την εργασία και μειώνουν τον χρόνο που απαιτείται για την ανίχνευση και διάγνωση των απρόσιτων σημείων. Ανεξάρτητα αν πρόκειται για ραγισμένο εναλλάκτη θερμότητας, σπασμένη υδραυλική σωλήνωση, "περίεργη" εγκατάσταση ή επιθεώρηση εξαρτημάτων διασφάλισης ποιότητας, η RIDGID παρέχει μια κάμερα οπτικής επιθεώρησης για τις ανάγκες.

Όλες οι κάμερες επιθεώρησης χειρός RIDGID διατίθενται με πηγή φωτός στο άκρο ενός εύκαμπτου καλωδίου 3' (90 cm). Αυτό το καλώδιο μπορεί να λυγίσει και να συστραφεί ώστε να εισχωρήσει ακόμη και στα πιο απροσπέλαστα σημεία. Η κάμερα στέλνει ζωντανές εικόνες σε μια υψηλής ορατότητας ψηφιακή οθόνη LCD επιτρέποντας έτσι λεπτομερείς οπτικές επιθεωρήσεις σε δυσπρόσιτα σημεία.

Συγκριτικός πίνακας	micro CA-25	micro CA-150	micro CA-350	micro CA-350x
Μέγεθος οθόνης	2.7"	3.5"	3.5"	3.5"
Διάμετρος κάμερας	0.7" (17 mm)	0.7" (17 mm)	0.7" (17 mm)	0.7" (17 mm)
Φωτισμός	4 λυχνίες LED	4 λυχνίες LED	4 λυχνίες LED	4 λυχνίες LED
Μήκος καλωδίου	4' (120 cm) – σταθερό	3' (90 cm) μέχρι 30' (9 m)	3' (90 cm) μέχρι 30' (9 m)	3' (90 cm) μέχρι 30' (9 m)
Αδιάβροχα	Κάμερα & καλώδιο	Κάμερα & καλώδιο	Κάμερα & καλώδιο	Κάμερα & καλώδιο
Τροφοδοσία	4AA	4AA	Μπαταρία ιόντων λιθίου 12 V & αντάπτορας ρεύματος 5 V, 1,5 Amp	Μπαταρία ιόντων λιθίου 12 V & αντάπτορας ρεύματος 5 V, 1,5 Amp
Φορτιστής	Όχι	Όχι	Ναι	Ναι
Υποδοχή κάρτας SD	Όχι	Όχι	Ναι, συμπ. κάρτα SD 8 GB.	Ναι, συμπ. κάρτα SD 8 GB.
Εσωτερική μνήμη	Όχι	20 εικόνες	Ναι, 235 MB	Ναι, 235 MB
Εικόνα / Βίντεο / Εγγραφή ήχου	Όχι	Μόνο καταγραφή εικόνων	Ναι	Ναι
Θύρα USB	Όχι	Όχι	Ναι	Ναι
Έξοδος βίντεο	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι
Ζουμ	Όχι	Όχι	Ναι	Ναι
Περιστροφή εικόνας	Ναι, 2 x 180°	Ναι, 2 x 180°	Ναι, 4 x 90°	Ναι, 4 x 90°
Κασετίνα	Σκληρό πλαστικό κέλυφος	Σκληρό πλαστικό κέλυφος	Σκληρό πλαστικό κέλυφος	Σκληρό πλαστικό κέλυφος
Άγκιστρο, μαγνήτης & καθρέπτης	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι
Bluetooth / WiFi	Όχι	Όχι	Όχι	Ναι
RIDGID View (Εφαρμογή):	Όχι	Όχι	Όχι	Ναι

Εξοπλισμός οπτικής επιθεώρησης χειρός



Κάμερα ψηφιακής επιθεώρησης micro CA-25

Η κάμερα micro CA-25 της RIDGID® είναι μια μικρών διαστάσεων κάμερα επιθεώρησης χειρός με σταθερή και αδιάβροχη κεφαλή κάμερας 17 mm και εκτεταμένο καλώδιο μήκους 1,2 m για βασικές και μικρής εμβέλειας εργασίες επιθεώρησης.

Η κάμερα micro CA-25 διαθέτει μια κεφαλή κάμερας από αλουμίνιο 17 mm με 4 εξαιρετικά φωτεινές λυχνίες LED που προσφέρουν υψηλή ποιότητα εικόνας στην έγχρωμη οθόνη LCD 2.7". Διαθέτει επίσης έξοδο βίντεο για τη μεταφορά ζωντανής εικόνας σε εξωτερικές συσκευές και ψηφιακή περιστροφή εικόνας κατά 180° για όρθιες εικόνες. Μαζί με την κάμερα micro CA-25, και στην ίδια πλαστική θήκη από σκληρό κέλυφος, περιλαμβάνεται ένα άγκιστρο, ένας μαγνήτης, ένας καθρέπτης και ένα καλώδιο RCA.

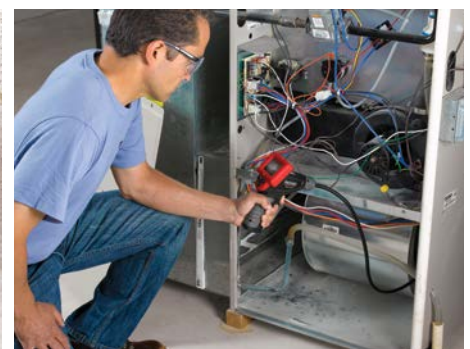
Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Οθόνη – Έγχρωμη LCD 2.7" (Ανάλυση 320 x 240).
- Κεφαλή κάμερας – Διάμετρος 17mm, κατασκευή από αλουμίνιο.
- Φωτισμός – 4 LED με ρυθμιζόμενη φωτεινότητα.
- Μήκος καλωδίου – 4' (1,2 m), χωρίς δυνατότητα προέκτασης.
- Έξοδος βίντεο – Καλώδιο RCA 3' (90 cm) (συμπεριλαμβάνεται).
- Περιστροφή εικόνας – 2 x 180°.
- Αδιάβροχα – Κεφαλή κάμερας & καλώδιο σε 4' (1,2 m).
- Πηγή ισχύος – 4 μπαταρίες AA.
- Βοηθητικά εξαρτήματα – Καθρέπτης, άγκιστρο & μαγνήτης.

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
40043	Κάμερα επιθεώρησης micro CA-25	4,7	2,1

Ανταλλακτικά

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
37123	Καθρέπτης, άγκιστρο & μαγνήτης για κεφαλή κάμερας 17mm	0,1	0,0



Εξοπλισμός οπτικής επιθεώρησης χειρός



Κάμερα επιθεώρησης micro CA-150

Η νέα κάμερα επιθεώρησης micro CA-150 της RIDGID®, η επόμενη εξέλιξη της κάμερας επιθεώρησης micro SeeSnake® και της κάμερας επιθεώρησης micro CA-100, σας επιτρέπει να πραγματοποιείτε πιο λεπτομερείς οπτικές επιθεωρήσεις σε σημεία με ακόμη πιο δύσκολη πρόσβαση. Ο άνετος σχεδιασμός λαβής πιστολιού, η δυνατότητα χειρισμού με το ένα χέρι και η μεγάλη οθόνη σας επιτρέπουν να βλέπετε με ευκολία ακόμη και στα πιο στενά σημεία. Στη διάρκεια των επιθεωρήσεων μπορούν να καταγραφούν μέχρι 20 εικόνες για να αναπαραχθούν αργότερα στην οθόνη. Η κάμερα micro CA-150 διατίθεται στάνταρ με στιβαρή κεφαλή κάμερας 0.7" (17 mm) από ανοδιωμένο αλουμίνιο με τέσσερις εξαιρετικά φωτεινές λυχνίες LED για να βλέπετε ακόμη και στα πιο σκοτεινά σημεία. Περιστρέψτε εύκολα την ενεργή εικόνα αριστερά για να μπορείτε να τη δείτε σε οποιοδήποτε συνθήκες. Με το διαθέσιμο εξάρτημα κάμερας 6 mm, η κάμερα επιθεώρησης micro CA-150 σας επιτρέπει να κάνετε σέρβις και να εντοπίζετε προβλήματα σε περισσότερα σημεία. Η κάμερα επιθεώρησης micro CA-150 της RIDGID παρέχει λύσεις κάθε φορά και όποτε τις χρειάζεστε.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Οθόνη – Έγχρωμη LCD 3.5" (Ανάλυση 320 x 240).
- Κεφαλή κάμερας – Διάμετρος 17 mm, κατασκευή από αλουμίνιο.
- Εσωτερική μνήμη – 20 εικόνες.
- Φωτισμός – 4 LED με ρυθμιζόμενη φωτεινότητα.
- Μήκος καλωδίου – 3' (90 cm) με δυνατότητα προέκτασης στα 30' (9 m) με χρήση προαιρετικών καλωδίων προέκτασης.
- Έξοδος βίντεο – Καλώδιο RCA 3' (90 cm) (συμπεριλαμβάνεται).
- Περιστροφή εικόνας – 2 x 180°.
- Αδιάβροχα – Κεφαλή κάμερας & καλώδιο σε 10' (3 m).
- Πηγή ισχύος – 4 μπαταρίες AA.
- Εξαρτήματα – Καθρέπτης, άγκιστρο & μαγνήτης.
- Συμπεριλαμβάνονται – micro CA-150 με κάμερα 17 mm, 4x μπαταρίες AA, φορτιστής, άγκιστρο, μαγνήτης και καθρέπτης, καλώδιο RCA, εργαλειοθήκη.

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
36848	Κάμερα επιθεώρησης micro CA-150	5.5	2.5

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
37108	Προέκταση καλωδίου 3' (90 cm)	0.8	0.3
37113	Προέκταση καλωδίου 6' (180 cm)	1.5	0.7
37098	Κάμερα 6 mm με καλώδιο 1 m*	0.2	0.1
37093	Κάμερα 6 mm με καλώδιο 4 m*	0.9	0.4

* Συμπεριλαμβάνει βοηθητικά εξαρτήματα.

Ανταλλακτικά

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
37103	Ανταλλακτική κάμερα 17 mm 3' (90cm)	0.7	0.3
37123	Καθρέπτης, άγκιστρο & μαγνήτης για κεφαλή κάμερας 17mm	0.1	0.0

Εξοπλισμός οπτικής επιθεώρησης χειρός



Κάμερα επιθεώρησης micro CA-350

Εύκολη επιθεώρηση και τεκμηρίωση με την κάμερα επιθεώρησης micro CA-350 της RIGID, τώρα με τη νέα πλατφόρμα μπαταρίας λιθίου-ιόντων 12V της RIGID για πολύ μεγαλύτερη διάρκεια λειτουργίας και γρηγορότερη φόρτιση μπαταρίας.

- Εύκολη καταγραφή εικόνων και βίντεο για προβλήματα σε δυσπρόσιτα σημεία
- Η επαναφορτιζόμενη μπαταρία ιόντων λιθίου 12V προσφέρει μεγαλύτερη διάρκεια λειτουργίας για επιθεωρήσεις μακράς διάρκειας.
- Άνετος σχεδιασμός λαβής πιστολιού, μεγάλη οθόνη και εύχρηστη διεπαφή
- Φωτισμός σε σκοτεινά σημεία με τις τέσσερις λυχνίες LED στην αδιάβροχη κεφαλή κάμερας από ενισχυμένο αλουμίνιο
- Δείτε άριστη εικόνα με βελτιωμένες λειτουργίες όπως περιστροφή εικόνας και ψηφιακό ζουμ.
- Χρησιμοποιήστε την με τα SeeSnake MicroReel, MicroDrain και NanoReel για μεγαλύτερο βάθος επιθεωρήσεων σε αποχετεύσεις ή συστήματα εξαερισμού.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Οθόνη – Έγχρωμη TFT 3.5" (Ανάλυση 320 x 240).
- Κεφαλή κάμερας – Διάμετρος 17 mm, κατασκευή από αλουμίνιο.
- Φωτισμός – 4 LED με ρυθμιζόμενη φωτεινότητα.
- Μήκος καλωδίου – 3' (90 cm) με δυνατότητα προέκτασης στα 30' (9 m) με χρήση προαιρετικών καλωδίων προέκτασης.
- Μορφή εικόνας/βίντεο – Εικόνα - JPEG (640 x 480) / Βίντεο - MP4 (640 x 480).
- Έξοδος βίντεο – Καλώδιο RCA 3' (90 cm) (συμπεριλαμβάνεται).
- Αδιάβροχη – Κάμερα & καλώδιο μέχρι 10' (3 m) όταν έχουν συναρμολογηθεί σωστά.
- Πηγή ισχύος – Μπαταρία ιόντων λιθίου 12V / Αντάπτορας ρεύματος 12V, 3 Amp.
- Περιστροφή εικόνας – 360° (4 διαστήματα των 90°).
- Ψηφιακό ζουμ – Ναι.
- Εσωτερική μνήμη – 235 MB.
- Κάρτα SD – Έως 32 GB (συμπεριλαμβάνεται κάρτα 8 GB).
- Συσκευή εγγραφής ήχου – Ναι, ενσωματωμένη.
- Συμπεριλαμβάνονται – micro CA-350 με κάμερα 17 mm, μπαταρία, φορτιστής, καλώδιο USB, άγκιστρο, βοηθητικά εξαρτήματα μαγνήτη και καθρέπτη, καλώδιο RCA, αντάπτορας ρεύματος, ακουστικά με μικρόφωνο, κάρτα SD 8 GB, εργαλειοθήκη.



Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
55903	Κάμερα επιθεώρησης micro CA-350	2	0,9

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
37098	Κάμερα 6 mm με καλώδιο 1 m*	0.2	0,1
37093	Κάμερα 6 mm με καλώδιο 4 m*	0.9	0,4
37108	Προέκταση καλωδίου 3' (90 cm)	0.8	0,3
37113	Προέκταση καλωδίου 6' (180 cm)	1.5	0,7
33113	Καλώδιο διασύνδεσης SeeSnake, σειρές Micro- & NanoReel	0.65	0,31

* Συμπεριλαμβάνει βοηθητικά εξαρτήματα.

Ανταλλακτικά

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
37103	Ανταλλακτική κάμερα 17 mm 3' (90cm)	0.7	0,3
37123	Καθρέπτης, άγκιστρο & μαγνήτης για κεφαλή κάμερας 17mm	0.1	0,0
55183	Μπαταρία ιόντων λιθίου 12V	0.34	0,15
55198	Φορτιστής μπαταρίας ιόντων λιθίου 12V 230V	1.7	0,77



Επιθεώρηση με κάμερα χειρός

ΝΕΟ ΠΡΟΙΟΝ



"Κατεβάστε" δωρεάν την εφαρμογή RIGID View!



micro CA-350x Κάμερα Επιθεώρησης

Η νέα κάμερα επιθεώρησης micro CA-350x με Wi-Fi™ και Bluetooth™ για άμεση κοινή χρήση εικόνας / βίντεο και ζωντανή προβολή δεύτερης οθόνης.

- Εύκολη εγγραφή εικόνας και βίντεο με προβλήματα σε δυσπρόσιτα σημεία.
- Σύνδεση με κινητή συσκευή για ζωντανή "δεύτερη" απεικόνιση και άμεση ανταλλαγή αρχείων εικόνας και βίντεο.
- Δυνατότητα σύνδεσης με κινητή συσκευή για "ζωντανή" δεύτερη οθόνη και άμεση ανταλλαγή αρχείων εικόνας και βίντεο.
- Φωτισμό σε σκοτεινούς χώρους με τέσσερις λαμπρές λυχνίες LED στην ανθεκτική αλουμινένια κεφαλή απεικόνισης, μήκους 90 cm (με δυνατότητα επέκτασης με προαιρετικά καλώδια, μέχρι 9 μέτρα).
- Ασύρματη εγγραφή ηχητικών σχολίων σε επιθεωρήσεις, βίντεο με ακουστικά Bluetooth.
- Προηγμένη μπαταρία και φορτιστής λιθίου 12V, για εκτεταμένο χρόνο λειτουργίας χωρίς διακοπή και γρήγορη φόρτιση της μπαταρίας.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

- Οθόνη έγχρωμη TFT 3.5" (Ανάλυση 320x240).
- Κεφαλή κάμερας: 17 χιλ., 4 λάμπες LED με ρυθμιζόμενη φωτεινότητα.
- Μήκος καλωδίου: 90 εκατοστά (επεκτάσιμο μέχρι τα 9 μέτρα με πρόσθετες προεκτάσεις, συμβατή σε λειτουργία με τις κάμερες τύπου microDrain, microReel & nanoReel.
- Εικόνα/ Βίντεο: JPG: 640 x 480, MP4: 640 x 480.
- Φάσμα λειτουργίας WiFi / Bluetooth: 9μέτρα / 5 μέτρα.
- Μεταφορά Δεδομένων: Σύνδεση με καλώδιο USB, Κάρτα SD και ασύρματη σύνδεση WiFi.
- Εξωτερική μνήμη αποθήκευσης:Κάρτα SD μέχρι 32GB (η συσκευασία περιλαμβάνει κάρτα 8GB).
- Πηγή Λειτουργίας: Επαναφορτιζόμενη μπαταρία λιθίου 12V ή προσαρμογέας AC 5V/1,5 Amp.
- Εστίαση / Εξοδος Video: 2 x / PAL & NTSC.
- Περιλαμβάνονται: Κάμερα micro CA 350x με κεφαλή 17 χιλ., μία μπαταρία λιθίου 12V, Ταχυφορτιστής μπαταρίας 230 V, Καλώδιο USB, γάντζος, μαγνήτης με καθρέπτη, καλώδιο RCA, Προσαρμογέας AC, ακουστικά με μικρόφωνο, κάρτα αποθήκευσης αρχείων SD 8 GB, βαλίτσα μεταφοράς.

Πληροφορίες παραγγελίας

Κωδικός	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
63888	Κάμερα Επιθεώρησης micro CA-350x	5,5	2,5

Παρελκόμενα

Κωδικός	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
37098	Κάμερα 6 χιλ. με 1 μέτρο καλώδιο*	0,2	0,1
37093	Κάμερα 6 χιλ. με 4 μέτρο καλώδιο*	0,9	0,4
37108	Επέκταση καλωδίου 3' (90 εκατοστά)	0,8	0,3
37113	Επέκταση καλωδίου 3' (90 εκατοστά)	1,5	0,7
33113	Καλώδιο σύνδεσης για τύπο κάμερας SeeSnake Micro & NanoReel	0,65	0,31

* Συμπεριλαμβάνει βοηθητικά εξαρτήματα.

Ανταλλακτικά μέρη

Κωδικός	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
37103	Κάμερα (ανταλλακτικό) 3' (90 εκατοστά)	0,7	0,3
37123	Καθρέπτης, γάντζος & μαγνήτης για τη κεφαλή 17 χιλ	0,1	0,0
55183	Μπαταρία λιθίου 12V	0,3	0,15
55198	Φορτιστής 12V μπαταρίας 230V	1,7	0,8

Εξοπλισμός οπτικής επιθεώρησης χειρός



Κάμερα 6 mm με καλώδιο 1 m



Κάμερα 6 mm με καλώδιο 4 m



Καθρέπτης, άγκιστρο και μαγνήτης για κεφαλή κάμερας 6 mm

Εξάρτημα κεφαλής κάμερας διαμέτρου 6 mm

- Σχεδόν στο ένα τρίτο του μεγέθους μιας τυπικής κεφαλής κάμερας.
- Επιτρέπει λεπτομερείς επιθεωρήσεις σε πολύ στενά σημεία.
- 4 λυχνίες LED παρέχουν καθαρές εικόνες.
- Εντελώς εύκαμπτα καλώδια για εύκολη πλοήγηση.
- Άρτια αλουμινένια κατασκευή που αντέχει στις απαιτητικές εφαρμογές.
- Συμβατό με: RIDGID® micro CA-100, micro CA-150, micro CA-300, micro CA-330, micro CA-350, micro CA-350x, microEXPLORER και SeeSnake micro*.

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
37093	Κάμερα 6 mm με καλώδιο 4 m*	0,9	0,4
37098	Κάμερα 6 mm με καλώδιο 1 m*	0,2	0,1

*Μη συμβατό με την αυθεντική κάμερα επιθεώρησης micro 25643 (σχεδιασμός περιστροφικού διακόπτη ισχύος).

Συμπεριλαμβάνει: Εξαρτήματα άγκιστρου, μαγνήτη και καθρέπτη

Ανταλλακτικά

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή
45358	Καθρέπτης, άγκιστρο & μαγνήτης για κεφαλή κάμερας 6mm

Τεστ και μετρήσεις



Θερμόμετρο υπερύθρων άνευ επαφής micro IR-200

Το θερμόμετρο υπερύθρων άνευ επαφής micro IR-200 της RIDGID® παρέχει απλές, γρήγορες και ακριβείς μετρήσεις θερμοκρασίας επιφανειών με το πάτημα ενός πλήκτρου. Αρκεί να πατήσετε τη σκανδάλη και να κατευθύνετε το εξαιρετικής ακρίβειας διπλό λέιζερ στόχευσης κλάσης II προς την επιφάνεια στην οποία θέλετε να μετρήσετε τη θερμοκρασία. Το micro IR-200 θα εμφανίσει άμεσα τη θερμοκρασία σε μία καθαρή, ευανάγνωστη φωτιζόμενη οθόνη LCD. Εκτός από πολλές άλλες χρήσεις, αυτό το ανθεκτικό, μικρών διαστάσεων όργανο επιτρέπει στους επαγγελματίες τεχνίτες τη διάγνωση προβλημάτων θέρμανσης ή εξερισμού, την προληπτική παρακολούθηση ηλεκτρομωτέρ και συστημάτων, την αντιμετώπιση προβλημάτων σε ατμοπαγίδες και το γρήγορο έλεγχο ασφαλειών ή ασφαλειοδιακοπών για υπερθέρμανση – όλα αυτά χωρίς να απαιτείται επαφή.

- Τα εξαιρετικής ακρίβειας διπλά λέιζερ κλάσης II εντοπίζουν με ευκολία την επιφάνεια μέτρησης.
- Η αναλογία απόστασης προς σημείο 30:1 σας επιτρέπει να πραγματοποιείτε πιο ακριβείς μετρήσεις από μεγαλύτερη απόσταση.
- Ρυθμιζόμενος συντελεστής εκπομπής για ακριβή μέτρηση της θερμοκρασίας σχεδόν κάθε επιφάνειας.
- Οι ηχητικές και οπτικές προειδοποιήσεις υψηλού και χαμηλού ορίου σας ειδοποιούν γρήγορα για θερμοκρασίες εκτός του εύρους που έχετε ορίσει.
- Φωτεινή φωτιζόμενη οθόνη που μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε σημεία με κακό φωτισμό.
- Στερέωση σε τρίποδο που παρέχει τη δυνατότητα για επαναλαμβανόμενες, ακριβείς μετρήσεις θερμοκρασίας.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Εύρος θερμοκρασίας -50° έως 1200°C.
- Ακρίβεια μέτρησης -50°C ~20°C : ± 2,5°C, 20°C ~1200°C : ± 1,0% ή ± 1,0°C.
- Αναλογία απόστασης προς σημείο: 30:1.
- Χρόνος απόκρισης: <150 ms.
- Συντελεστής εκπομπής: Ρυθμιζόμενος, 0,10 - 1,00.
- Ένδειξη θερμοκρασίας – Τρέχουσα θερμοκρασία, μέγ. θερμοκρασία.
- Μονάδες μέτρησης – Φαρενάιτ, Κελσίου.
- Πηγή ισχύος – Μπαταρία (1 x 9 V).
- Συμπεριλαμβάνει μαλακή εργαλειοθήκη και μπαταρία 1x 9 V.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
36798	micro IR-200	Θερμόμετρο υπερύθρων άνευ επαφής	0.5	0,20

Τεστ και μετρήσεις



Αποστασιόμετρο laser micro LM-100

Το αποστασιόμετρο laser micro LM-100 της RIDGID® παρέχει απλές, γρήγορες και ακριβείς μετρήσεις εξ αποστάσεως με το πάτημα ενός κουμπιού. Πατήστε απλώς το κουμπί μέτρησης για να ενεργοποιηθούν τα εξαιρετικής ακριβείας λέιζερ κλάσης II, στρέψτε τη συσκευή προς το σημείο που θέλετε να μετρήσετε και πατήστε το κουμπί μέτρησης. Η ένδειξη της απόστασης θα εμφανιστεί στην ευανάγνωστη οθόνη LCD. Αυτό το στιβαρό, μικρών διαστάσεων, φορητό όργανο δίνει στους επαγγελματίες τεχνίτες τη δυνατότητα να υπολογίζουν γρήγορα τις αποστάσεις διαδρομής για υποβολή προσφοράς, την απόσταση της διαδρομής μιας σωλήνωσης, να μετρούν προβληματικά σημεία στη σωλήνωση και να υπολογίζουν γρήγορα τις αποστάσεις για συμβατότητα κωδικών.

- Τα εξαιρετικής ακριβείας λέιζερ κλάσης II επισημειώνουν με σαφήνεια το σημείο μέτρησης.
- Η εξαιρετική εμβέλεια επιτρέπει ακριβείς μετρήσεις έως 70 m.
- Οι ρυθμιζόμενες μονάδες μέτρησης σας επιτρέπουν να μετράτε γρήγορα σε πόδια, ίντσες ή μέτρα άμεσα.
- Φωτεινή φωτιζόμενη οθόνη για χρήση σε σημεία με κακό φωτισμό.
- Γρήγοροι και ακριβείς υπολογισμοί επί τόπου.
- Εμφανίζει τις τρεις τελευταίες μετρήσεις, αποθηκεύει τις 20 τελευταίες μετρήσεις.
- Η επικάλυψη από καουτσούκ προσφέρει καλό κράτημα.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Ακρίβεια μετρήσεων – $\pm 1/16"$, (1,5 mm).
- Εμβέλεια – 70 m.
- Μονάδες μέτρησης – Ίντσες, πόδια, μέτρα.
- Υπολογισμοί μέτρησης – Εμβαδόν, όγκος και έμμεσοι υπολογισμοί μέτρησης.
- Πηγή ισχύος – Μπαταρίες (2 x AAA).
- Κατάταξη IP – IP 54.
- Συμπεριλαμβάνει μαλακή εργαλειοθήκη και μπαταρίες 2x AAA.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
36158	micro LM-100	Αποστασιόμετρο laser	0.5	0.2

Τεστ και μετρήσεις



Προηγμένο αποστασιόμετρο laser micro LM-400

- Προβάλετε, αποθηκεύστε και μοιραστείτε.
- Γρήγορες μετρήσεις εξ αποστάσεως και προηγμένοι υπολογισμοί στην άκρη των δακτύλων σας. Συνδεθείτε με ένα έξυπνο κινητό ή τάμπλετ για επικάλυψη μετρήσεων σε φωτογραφία ή σχεδιάγραμμα που θα μοιραστείτε με άλλους.
- Προβάλετε καθαρά τις μετρήσεις με μεγάλη φωτιζόμενη οθόνη 4 σειρών.
- Η μέτρηση με γωνία κλίσης επιτρέπει έμμεσες μετρήσεις για δυσπρόσιτα σημεία.
- Μετατρέψτε άμεσα τις μονάδες σε ίντσες, πόδια ή μέτρα.
- Σύνδεση Bluetooth® με έξυπνα κινητά και τάμπλετ για προβολή, αποθήκευση και κοινοποίηση δεδομένων.
- Εφαρμογές Android® και iOS® για επικάλυψη των μετρήσεων σε φωτογραφία ή σχεδιάγραμμα.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Ακρίβεια μετρήσεων – $\pm 1/16$ ίντσα, ($\pm 1,5$ mm).
- Εμβέλεια – 100 m.
- Μονάδες μέτρησης – Ίντσες, πόδια, μέτρα.
- Εύρος γωνίας – $\pm 65^\circ$.
- Ακρίβεια γωνίας – $\pm 0,5$.
- Εμβέλεια Bluetooth – 33 ft. (10 m).
- Στιβαρότητα – Προστασία IP 54, ανθεκτικότητα στη σκόνη και το νερό.
- Χωρητικότητα μνήμης – 20 μετρήσεις.
- Μπαταρίες – 2 x AA (συμπεριλαμβάνονται).
- Συμπεριλαμβάνει μαλακή εργαλειοθήκη και δύο μπαταρίες AA.

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
36813	Αποστασιόμετρο laser micro LM-400	0,44	0,22

RIDGID Sketch

Το RIDGID Sketch είναι ένα εργαλείο για συσκευές κινητού που σας επιτρέπει να υπολογίζετε και να κοινοποιείτε τις μετρήσεις του έργου σας. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο του ή σε συνδυασμό με το αποστασιόμετρο laser iRIDGID LM-400. Η εφαρμογή συνδέεται με το LM-400 μέσω Bluetooth® και λαμβάνει ασύρματα τις ακριβείς μετρήσεις από τη συσκευή σας. Το RIDGIDSketch μπορεί να χρησιμοποιηθεί τόσο στη λειτουργία σχεδιασμού όσο και στη λειτουργία επικάλυψης φωτογραφίας, δίνοντάς σας τη δυνατότητα να εκπνεύετε ακριβή σχέδια χώρου ή να σχολιάζετε μετρήσεις σε μια φωτογραφία.



Η ονομασία RIDGID είναι εμπορικό σήμα της Emerson Electric Co. ή των συνδεδεμένων εταιριών της και έχει έδρα στις ΗΠΑ και αλλού. Όλα τα εμπορικά σήματα τρίτων ανήκουν στους αντίστοιχους ιδιοκτήτες τους.

Το λεκτικό σήμα και τα λογότυπα Bluetooth® είναι σήματα κατατεθέντα ιδιοκτησίας Bluetooth SIG, Inc. και η χρήση αυτών των σημάτων από την Emerson Electric Co. υπόκειται σε άδεια. Τα άλλα εμπορικά σήματα και οι εμπορικές ονομασίες ανήκουν στους αντίστοιχους ιδιοκτήτες τους.

Το iOS είναι σήμα κατατεθέν της Apple Inc.

Το Android και το λογότυπο Android είναι εμπορικά σήματα της Google Inc.

Τεστ και μετρήσεις



Ανιχνευτής αναφλέξιμων αερίων micro CD-100

Ο ανιχνευτής αναφλέξιμων αερίων micro CD-100 RIDGID® παρέχει απλές και γρήγορες ενδείξεις για τον εντοπισμό εύφλεκτων αερίων. Έχει σχεδιαστεί για να ανιχνεύει μεθάνιο, προπάνιο, βουτάνιο, αιθανόλη, αμμωνία, υδρογόνο και πολλά άλλα εύφλεκτα αέρια. Χάρη στη ρυθμιζόμενη ευαισθησία του, μπορούν να ανιχνευτούν ακόμη και χαμηλά επίπεδα αερίων σε δευτερόλεπτα.

Ο ανιχνευτής αερίων micro CD-100 της RIDGID διασφαλίζει σωστές εγκαταστάσεις αγωγών αερίου, ελέγχει για ανάγκες συντήρησης και επισκευής και υποδεικνύει γρήγορα τυχόν διαρροές εύφλεκτου αερίου.

- Ο ανθεκτικός εργονομικός σχεδιασμός του τον καθιστά άνετο στη χρήση, αλλά και ανθεκτικό.
- Η λειτουργία Tri-Mode Detection™ παρέχει στον χειριστή την ευελιξία να προειδοποιείται με οπτική, ηχητική ή δονητική προειδοποίηση η οποία μπορεί να ρυθμιστεί ανάλογα με το περιβάλλον εργασίας.
- Οι επιλογές ρυθμιζόμενης ευαισθησίας παρέχουν ακριβή εντοπισμό διαρροών με το πάτημα ενός κουμπιού.
- Το εύκαμπτο ακροφύσιο 16" (40 cm) επιτρέπει τον εντοπισμό και την ανίχνευση διαρροής σε δυσπρόσιτα σημεία και στενού χώρους.
- Ο αντικαταστάτος αισθητήρας στο σημείο εργασίας σημαίνει περισσότερο χρόνο λειτουργικότητας και λιγότερο χρόνο αναμονής για επισκευές.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Εύρος ανίχνευσης – 0 έως 6400 ppm (μεθάνιο).
- Ευαισθησία προειδοποίησης – 40 ppm (μεθάνιο).
- Βαθμονόμηση – Αυτόματη.
- Προειδοποιήσεις – Οπτική, ηχητική, δονητική.
- Πηγή ισχύος – Μπαταρίες (4 x AA).
- Ανιχνευόμενα αέρια* – Μεθάνιο, υδρογόνο, προπάνιο, αιθυλένιο, αιθάνιο, εξάνιο, ισοβουτάνιο, βενζόλιο, ισοβουτάνιο, αιθανόλη, ακεταλδεΐδη, τολουόλιο, ρ-ξυλόλιο, μεθάνιο, αμμωνία, υδροθείο.
- Συμπεριλαμβάνει μαλακή εργαλειοθήκη και μπαταρίες 4x AA.

* Τα συνήθη μίγματα που μπορεί να περιλαμβάνουν ή να εκλύουν περισσότερα του ενός από αυτά τα αέρια περιλαμβάνουν το φυσικό αέριο, τα αρωματικά βαφών, τους βιομηχανικούς διαλύτες, τα υγρά στεγνού καθαρισμού και τη βενζίνη.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
36163	micro CD-100	Ανιχνευτής αναφλέξιμων αερίων	1.0	0,45
31948	CD-100 RS	Αντικαταστάτος αισθητήρας	-	-

Τεστ και μετρήσεις

Ψηφιακό πολύμετρο micro DM-100

Το ψηφιακό πολύμετρο micro DM-100 RIDGID® θέτει τα πρότυπα για την αντιμετώπιση των περισσότερων ηλεκτρολογικών προβλημάτων. Το DM-100, με αδιάβροχο περίβλημα IP67 διπλής επικάλυψης (1m), είναι επίσης ανθεκτικό στις πτώσεις και ιδανικά κατάλληλο για χρήση στις πιο σκληρές συνθήκες εργασίας.

Το micro DM-100 είναι μονάδα πραγματικής τιμής (True RMS) και αυτόματης επιλογής περιοχής (AutoRanging), και παρέχει τις πιο ακριβείς και γρήγορες μετρήσεις από όλες τις εφαρμογές. Διαθέτει 11 διαφορετικές ηλεκτρολογικές λειτουργίες από μετρήσεις τάσης AC/DC & και του ρεύματος (1000V) μέχρι τις μετρήσεις θερμοκρασίας. Το micro DM-100 είναι επίσης κατασκευασμένο για βιομηχανική χρήση (CAT III-1000V & IV-600V) και διαθέτει πολύ μεγάλη φωτιζόμενη οθόνη LCD για εύκολες και σαφείς ενδείξεις.

Χαρακτηριστικά

- IP 67 αδιάβροχο & ανθεκτικό στις πτώσεις
- 11 λειτουργίες σε μία
- Πραγματική τιμή (True RMS) / Αυτόματη επιλογή περιοχής (AutoRanging)

Τεχνικά χαρακτηριστικά

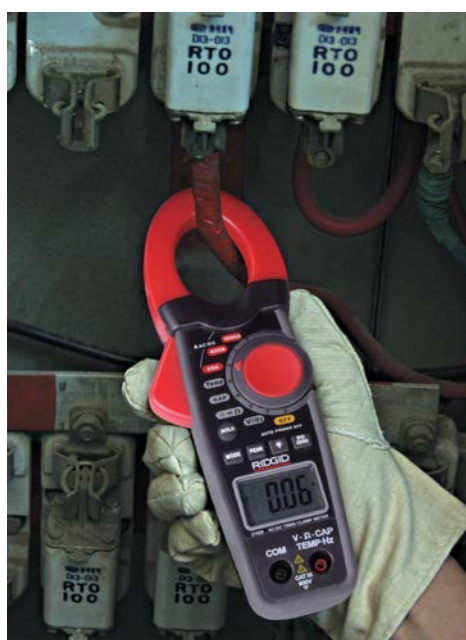
- Πηγή ισχύος – Μπαταρία 9V (συμπεριλαμβάνεται)
- Οθόνη – Φωτιζόμενη LCD 4000 μετρήσεων
- Προστασία υπερφόρτωσης – CAT III & IV 1000V/600V
- Ασφάλειες – 2x, 0,5A & 10A- 1000V
- Μόνωση – Κλάση II, διπλής επικάλυψης
- Κατάταξη IP – IP-67 ανθεκτικό στο νερό (1m)
- Ένδειξη πολικότητας – Ναι, αυτόματη
- Αυτόματη απενεργοποίηση – Ναι, μετά από 15 λεπτά
- Αυτόματη επιλογή περιοχής (AutoRanging) – Ναι
- Χειροκίνητη επιλογή περιοχής – Ναι (ένα κουμπί)
- Πραγματική τιμή (True RMS) – Ναι
- Συμπεριλαμβάνει βύσματα ακροδεκτών, αγωγούς δοκιμής με καλύμματα, μαύρο και κόκκινο, αντίπορας τύπου K και μετρητή θερμοκρασίας, μαλακή εργαλειοθήκη, μπαταρία 1x 9V



Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
37423	Ψηφιακό πολύμετρο micro DM-100	0,82	0,38



Τεστ και μετρήσεις



Ψηφιακή αμπεροτσιμπίδα micro CM-100

Το micro CM-100 είναι μια ψηφιακή αμπεροτσιμπίδα πραγματικής τιμής (True RMS) & αυτόματης επιλογής περιοχής (AutoRanging) με μεγάλη δυνατότητα και εύρος μετρήσεων.

Έχει τη δυνατότητα σύσφιξης καλωδίων εξωτερικής διαμέτρου έως και 30 mm και μέτρησης ρεύματος έως και 1000A AC/DC. Εκτός από τη μέτρηση του ρεύματος AC/DC, το CM-100 μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί ως πολύμετρο για 8 ακόμη λειτουργίες και παρέχει σαφείς και ακριβείς ενδείξεις στη μεγάλη φωτιζόμενη οθόνη LCD.

Ο λεπτός σχεδιασμός διπλής επικάλυψης επιτρέπει την εύκολη λειτουργία με το ένα χέρι και μπορεί να χρησιμοποιηθεί άνετα σε στενούς χώρους καλωδίων.

Χαρακτηριστικά

- Μεγάλη δυνατότητα & εύρος μετρήσεων
- 10 λειτουργίες σε μία
- Αυτόματη επιλογή περιοχής (AutoRanging) / Πραγματική τιμή (true RMS)

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Πηγή ισχύος – Μπαταρία 9V (συμπεριλαμβάνεται)
- Οθόνη – Φωτιζόμενη LCD 4000 μετρήσεων
- Μέγεθοςτσιμπίδων – Μέγ. εξωτερική διάμετρος 30 mm Σπιδάλ
- Προστασία υπερφόρτωσης – CAT III 600V
- Ένδειξη πολικότητας – Ναι, αυτόματα
- Αυτόματη απενεργοποίηση – Ναι, μετά από 20 λεπτά
- Αυτόματη επιλογή περιοχής (AutoRanging) – Ναι
- Πραγματική τιμή (True RMS) – Ναι
- Εύρος ρεύματος AC/DC – 40 A/400 A/1000 A
- Δεδομένα & συγκράτηση κορυφής – Ναι
- Εμφάνιση ιστογραμμάτων – Ναι
- Λειτουργίες & εύρος
- Τάση AC/DC – 400 mV – 600 V
- Ρεύμα AC/DC – 40 A – 1000 A
- Αντίσταση – 400 Ω – 40 MΩ
- Χωρητικότητα – 4 nF – 40 mF
- Συχνότητα – έως 4 kHz
- Δοκιμή διόδου – 1,5V
- Δοκιμή συνέχειας – 35 Ω
- Θερμοκρασία – -40°C – 1000°C
- Συμπεριλαμβάνει βύσματα ακροδεκτών, αγωγούς δοκιμής με καλύμματα, μαύρο και κόκκινο, αντάπτορας τύπου K και μετρητή θερμοκρασίας, μαλακή εργαλειοθήκη, μπαταρία 1x 9V

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
37428	Ψηφιακή αμπεροτσιμπίδα micro CM-100	0,67	0,30

Τεστ και μετρήσεις

Θερμόμετρο/υγρόμετρο micro HM-100

Το θερμόμετρο/υγρόμετρο micro HM-100 είναι μια επαγγελματική και εύχρηστη συσκευή για ακριβείς μετρήσεις της ατμοσφαιρικής υγρασίας και θερμοκρασίας. Και οι δύο τιμές μέτρησης (%RH και °C ή °F) εμφανίζονται αμέσως και ταυτόχρονα στη διπλή φωτιζόμενη οθόνη LCD.

Η εκτίμηση της ποιότητας του αέρα εσωτερικών χώρων, των εγκαταστάσεων κλιματισμού, των συστημάτων εξαερισμού και των συνθηκών αποθήκευσης είναι μια ζήτηση «πατήματος ενός κουμπού».

Το micro HM-100 υπολογίζει επίσης αυτόματα το σημείο δρόσου και τη θερμοκρασία υγρού βολβού, ενώ ο αισθητήρας χωρητικότητας είναι ανθεκτικός στις επιδράσεις της συμπύκνωσης και των υψηλών θερμοκρασιών, και είναι άρα κατάλληλος για οποιοδήποτε περιβάλλον με συστήματα θέρμανσης και κλιματισμού.

Χαρακτηριστικά

- Εύκολες & ακριβείς μετρήσεις της θερμοκρασίας & της υγρασίας του αέρα
- Υπολογισμός σημείου δρόσου και υγρού βολβού

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Πηγή ισχύος – Μπαταρία 9V (συμπεριλαμβάνεται)
- Οθόνη – Διπλή φωτιζόμενη LCD 4½
- Μετρήσεις – Υγρασία, θερμοκρασία, σημείο δρόσου, υγρός βολβός
- Εύρος υγρασίας – 0% έως 100% RH
- Ακρίβεια υγρασίας – ± 2% RH
- Εύρος θερμοκρασιών – -30°C – 100°C
- Ακρίβεια θερμοκρασίας – ±0.5 °C
- Χρόνος απόκρισης – 30 δευτερόλεπτα
- Τύπος αισθητήρα – Χωρητικότητας
- Δεδομένα κορυφής – Ναι
- Τιμές MAX/MIN – Ναι
- Αυτόματη απενεργοποίηση – Ναι, μετά από 15 λεπτά (μπορεί να ακυρωθεί)
- Συμπεριλαμβάνει μαλακή εργαλειοθήκη και μπαταρία 1x 9V.



Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
37438	Θερμόμετρο/υγρόμετρο micro HM-100	0.44	0.20



Τεστ και μετρήσεις



Αυταλφαδιαζόμενο Λέιζερ Σταυρωτών Γραμμών micro CL-100

Το micro CL-100 RIDGID® προσφέρει εξαιρετική αξία ως λέιζερ σταυρωτών γραμμών. Με τον «χειρισμό με ένα μόνο κουμπί», το micro CL-100 είναι εξαιρετικά εύχρηστο και σας βοηθά να πραγματοποιείτε τις εργασίες αλφαδιάσματος και ευθυγράμμισης αστραπιαία!

Το micro CL-100 προβάλλει άμεσα μια έντονα ορατή κάθετη και οριζόντια γραμμή λέιζερ με ακρίβεια χιλιοστού και επανορθώνει αυτόματα την κακή ευθυγράμμιση ακόμη και σε κλίσεις 6°. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε μεγάλη εμβέλεια 30 μέτρων σε εσωτερικούς χώρους και χρειάζεται να εγκατασταθεί μόνο μία φορά χάρη στην ενσωματωμένη περιστρεφόμενη βάση 360°.

Χαρακτηριστικά

- Χειρισμός με ένα μόνο κουμπί, πολύ εύκολο στη χρήση.
- Οι εργασίες αλφαδιάσματος και ευθυγράμμισης γίνονται αστραπιαία.
- Στιγμιαία προβολή ιδιαίτερα φωτεινών κάθετων και οριζόντιων γραμμών.
- Τύπος λέιζερ: Κλάσης 2, 630-670 nm.
- Ακρίβεια χιλιοστού: 0,6 mm / 1 m.
- Μεγάλη εμβέλεια σε εσωτερικούς χώρους 30 μέτρων.
- Εμβέλεια αυτόματου αλφαδιάσματος $\pm 6^\circ$.
- Κατηγορία προστασίας: IP54.
- Ενσωματωμένη περιστρεφόμενη βάση 360°.
- Διατίθεται σε ανθεκτική πλαστική θήκη μεταφοράς.
- Συμπεριλαμβάνεται δωρεάν τρίποδο με ρύθμιση ύψους & ειδικά γυαλιά για λέιζερ!






Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Προβολή	Δίοδος (nm)	Εμβέλεια (m)	Βάρος	
					lb.	kg
38758	Ψηφιακή αμπεροσσιμπίδα micro CL-100	Οριζόντια και κάθετα	630 - 670	30	1.10	0,0 - 5,0

Βοηθητικά εξαρτήματα






Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
41373	Μαγνητική πλάκα στόχευσης για micro CL-100/DL-500	0-22	0-1
41378	Ειδικά γυαλιά για λέιζερ για micro CL-100/DL-500	0-22	0-1
41383	Τρίποδο με ρύθμιση ύψους για micro CL-100/DL-500	1-68	0-76

Εξοπλισμός εντοπισμού

Δέκτες RIDGID® – Οι δέκτες εντοπισμού RIDGID διαθέτουν μια εύκολη στη χρήση οθόνη γραφικών που σας επιτρέπει να εντοπίζετε υπόγειους αγωγούς και πομπούς sonde/φάρων με σιγουριά. Χρησιμοποιείται με κάμερα SeeSnake που διαθέτει πομπό sonde για τον εντοπισμό της κεφαλής της κάμερας κατά την επιθεώρηση ή με πομπό αγωγού για τον εντοπισμό υπόγειων αγωγών. Αυτοί οι εντοπιστές μπορούν επίσης να βρουν με πλωτούς πομπούς sonde με δυνατότητα έκπλησης και ανεξάρτητους πομπούς προσαρτημένους σε ράβδους πρόωθησης ή σπείрал απόφραξης.

	SeekTech SR-20	SeekTech SR-24	SeekTech® SR-60	NaviTrack Scout®
				
	21943	46393	30123	19243
ΑΡ. ΣΕΛΙΔΑΣ	12.34	12.35	12.37	12.40
Bluetooth® & GPS	Όχι	Ναι	Όχι	Όχι
Οθόνη γραφικών πολλαπλών κατευθύνσεων	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι
Συχνότητες που καθορίζονται από το χρήστη	Ναι, έως τα 35 kHz	Ναι, έως τα 35 kHz	Ναι - Όλες διαθέσιμες	Όχι
Αριθμός συχνοτήτων ανίχνευσης ενεργών αγωγών	Όλες, έως τα 35 kHz	Όλες, έως τα 35 kHz	Όλες, έως τα 93 kHz	3
Συχνότητες πομπού sonde	Όλες, έως τα 35 kHz	Όλες, έως τα 35 kHz	Όλες, έως τα 93 kHz	4
Παθητική αναζήτηση	Omni-Seek (αναζήτηση σε όλες τις παθητικές ζώνες συχνοτήτων ταυτόχρονα)	Omni-Seek (αναζήτηση σε όλες τις παθητικές ζώνες συχνοτήτων ταυτόχρονα)	Omni-Seek (αναζήτηση σε όλες τις παθητικές ζώνες συχνοτήτων ταυτόχρονα)	50/60 Hz
Βάθος	Συνεχές	Συνεχές	Συνεχές	Μπουτών
Βάρος με μπαταρίες	1,6 kg / 3.5 lb.	1,8 kg / 4 lb.	2,3 kg / 5.1 lb.	1,4 kg / 3 lb.

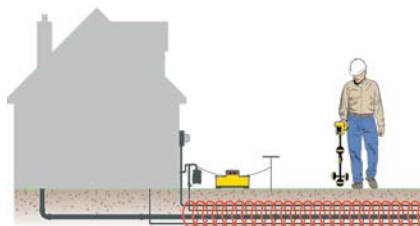
Πομποί RIDGID – Εντοπίζουν με ακρίβεια υπόγειους αγωγούς εκπέμποντας ένα σήμα με πομπό αγωγών RIDGID. Όλοι οι πομποί διαθέτουν επιλογές πολλαπλών συχνοτήτων και έχουν τη δυνατότητα εκπομπής σήματος μέσω άμεσης σύνδεσης και επαγωγής. Ισχυροί πομποί 5 W και 10 W εκπέμπουν ισχυρό σήμα για ευκολότερο εντοπισμό.

	SeekTech ST-33Q+	SeekTech ST-510	SeekTech ST-305	Πομπός sonde NaviTrack
				
	49343	21953	21948	16728
ΑΡ. ΣΕΛΙΔΑΣ	12.41	12.42	12.42	12.43
Bluetooth® & GPS	Ναι	Όχι	Όχι	Όχι
Μέγ. απόδοση ισχύος	5 W	10 W	5 W	
Ψηφιακή ένδειξη	Ναι	Ναι	Όχι	Όχι
Συχνότητες ανίχνευσης αγωγού	Όλες, έως τα 93 kHz	5*	4	512 Hz
Συχνότητες επαγωγής	2	5*	3	1
Ταυτόχρονη εκπομπή 2 συχνοτήτων αγωγών	Όχι	Όχι	Ναι	Όχι
Βάρος με μπαταρίες	5,0 kg / 11.1 lb.	4,1 kg / 9 lb.	1,2 kg / 2.5 lb.	100 η. / 0.22 lb.

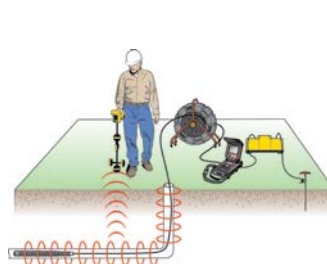
* Ο πομπός ST-510 μπορεί επίσης να ρυθμιστεί σε συχνότητες που χρησιμοποιούνται από εξοπλισμό άλλου κατασκευαστή.



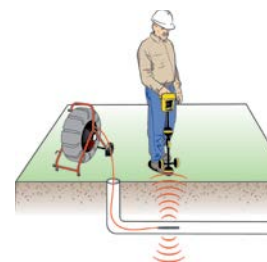
Επαγωγή σήματος για τον εντοπισμό εγκαταστάσεων.



Απευθείας σύνδεση σε υπόγειους αγωγούς.



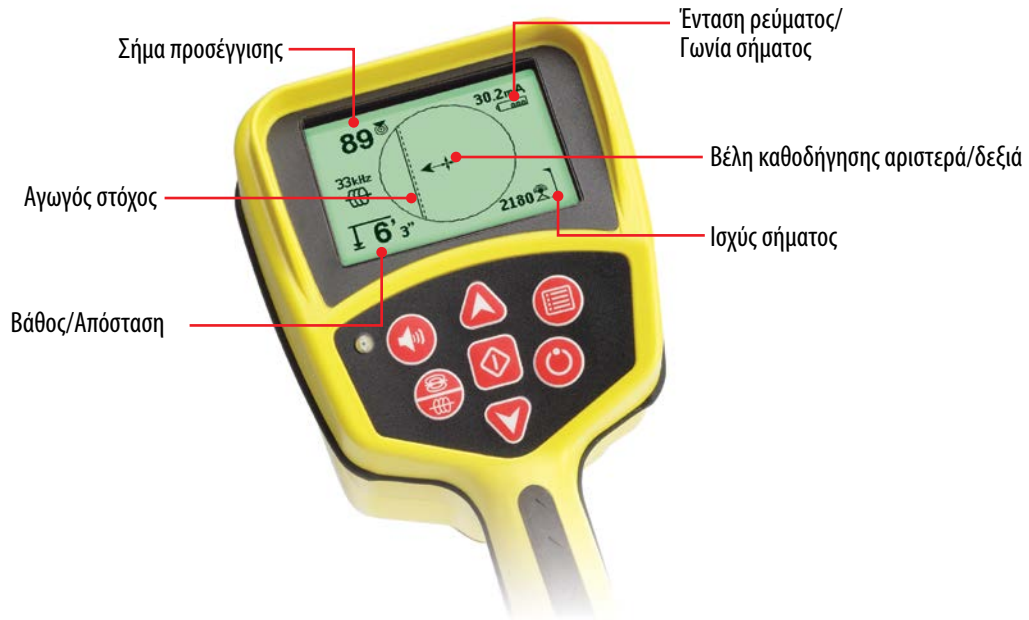
Εύρεση πλαστικού αγωγού με σύστημα γραμμικής ανίχνευσης.



Εύρεση πομπού sonde/φάρων.

Εντοπιστές υπόγειων αγωγών SeekTech®

Οι μεγάλες οθόνες στους δέκτες SeekTech σας δίνουν τις πληροφορίες που χρειάζεστε όταν απαιτείται εντοπισμός με ταχύτητα, ακρίβεια και σιγουριά.



Απόδοση

Η οθόνη γραφικών επιβεβαιώνει εάν το σήμα εντοπισμού είναι άρτιο και εντοπίζει τυχόν παραμόρφωση σε συμφορημένα σημεία χρησιμοποιώντας:

- Αγωγό στόχο – καθοδηγεί τον χειριστή στον αγωγό και δείχνει τις αλλαγές κατεύθυνσης.
- Βέλη καθοδήγησης αριστερά-δεξιά – κατευθύνει τον χειριστή προς τον αγωγό-στόχο.
- Σήμα προσέγγισης και ισχύς σήματος – βοηθά τον χειριστή να κεντράρει τον εντοπιστή πιο κοντά στον στόχο για πιο σίγουρους εντοπισμούς.

Άλλα χαρακτηριστικά

- Συνεχής εμφάνιση βάθους – αυξάνει την παραγωγικότητα δείχνοντας τις αλλαγές στο βάθος σε πραγματικό χρόνο.
- Omni-Seek® – αυξάνει την ακρίβεια και την αποτελεσματικότητα κατά την αναζήτηση στην παθητική λειτουργία. Αναζητά διαρκώς παθητική ισχύ και ραδιοσυχνότητες για τον εντοπισμό και την αποφυγή άγνωστων μεταλλικών αγωγών.
- Συχνότητες που καθορίζονται από το χρήστη – οι δέκτες SeekTech RIDGID μπορούν να ρυθμιστούν μέχρι και σε 30 συχνότητες που καθορίζονται από το χρήστη.
 - Ο εντοπιστής SeekTech SR-60 μπορεί να ρυθμιστεί σε οποιαδήποτε συχνότητα μεταξύ 10 Hz και 93,000 Hz, γεγονός που τον καθιστά δέκτη Universal.
 - Ο εντοπιστής SeekTech SR-20 και SR-24 μπορεί να ρυθμιστεί σε οποιαδήποτε συχνότητα μεταξύ 10 Hz και 35.000 Hz.

Σύγκριση χαρακτηριστικών

	Εντοπιστής SR-20	Εντοπιστής SR-24	Εντοπιστής SR-60	Συμβατικός
Οθόνη γραφικών πολλαπλών κατευθύνσεων	Ναι	Ναι	Ναι	Όχι
Συχνότητες που καθορίζονται από το χρήστη (Συχνότητες ανταγωνιστών)	Ναι, έως τα 35 K	Ναι, έως τα 35 K	Ναι – έως τα 93kHz	Περιορισμένη ή Όχι
Omni-Seek® (Ταυτόχρονη ανίχνευση πολλαπλών αγωγών)	Ναι – Όλες οι παθητικές ζώνες συχνοτήτων ταυτόχρονα	Ναι – Όλες οι παθητικές ζώνες συχνοτήτων ταυτόχρονα	Ναι – Όλες οι παθητικές ζώνες συχνοτήτων ταυτόχρονα	Όχι
Βάθος	Συνεχής	Συνεχής	Συνεχής	Μπουτόν ή Τριγωνισμός
Τρέχουσα μέτρηση	Συνεχής	Συνεχής	Συνεχής	Μπουτόν & Μέση τιμή
Ενδειξη παραμόρφωσης σε μία οθόνη	Ναι	Ναι	Ναι	Όχι
SimultTrace™ (Ταυτόχρονη λειτουργία πομπού sonde & ανίχνευσης αγωγού)	Όχι	Όχι	Ναι	Όχι
Στερεοφωνική καθοδήγηση (χρησιμοποιώντας ακουστικά)	Όχι	Όχι	Ναι	Όχι
Ενοσωματωμένο Bluetooth και GPS	Όχι	Ναι	Όχι	Όχι

Εντοπιστής αγωγών SeekTech SR-20



Εντοπίστε υπόγειους αγωγούς με ταχύτητα, ακρίβεια και σιγουριά.

Ελαφρύς αλλά ανθεκτικός εντοπιστής που παρέχει όλες τις πληροφορίες που απαιτούνται για γρηγορότερους, ακριβέστερους εντοπισμούς.

- Ο αγωγός στόχος και τα βέλη καθοδήγησης εντοπίζουν γρήγορα την παραμόρφωση.
- Το σήμα προσέγγισης και η ισχύς σήματος διευκολύνουν την εργασία στους δύσκολους εντοπισμούς.
- Μπορεί να ανιχνεύσει οποιαδήποτε συχνότητα από 10 Hz έως 35.000 Hz.
- Πληροί τις προδιαγραφές του FCC κλάσης A και του προτύπου EN 55022 κλάσης A.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Συχνότητες ανίχνευσης ενεργών αγωγών * – 128 Hz, 1 kHz, 8 kHz και 33 kHz.
- Ανίχνευση παθητικής ισχύος – 50 Hz, 60 Hz, <4 kHz ευρυζωνική.
- Παθητική ανίχνευση ραδιοσυχνότητων – 4 kHz-15 kHz, 15 kHz-36 kHz.
- Συχνότητες πομπού sonde – 16 Hz, 512 Hz, 640 Hz, 850 Hz, 8 kHz, 16 kHz, 33 kHz.
- Προγραμματιζόμενες συχνότητες αγωγού & πομπού sonde – 30 καθοριζόμενες από τον χρήστη, 10 Hz έως 35 kHz.
- Πηγή ισχύος – 4 μπαταρίες στοιχείων C.
- Διάρκεια ζωής μπαταρίας – Περίπου 16 ώρες.
- Βάρος – 3.5 lbs. (1,6 kg).
- Μήκος – 11.2" (28,4 cm).
- Πλάτος – 4.3" (10,9 cm).
- Ύψος – 31" (79 cm).
- Θερμοκρασία λειτουργίας – -4°F έως 122°F (-20°C έως 50°C).
- Θερμοκρασία φύλαξης – -4°F έως 140°F (-20°C έως 60°C).

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
21943	Εντοπιστής αγωγών SeekTech SR-20 (Συμπεριλαμβάνεται κασετίνα)	4.0	1,8

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
21948	Πομπός SeekTech ST-305 (5 Watt)	2.5	1,9
21953	Πομπός SeekTech ST-510 (10 Watt)	9.0	4,1
49343	Πομπός αγωγών SeekTech ST-33Q+ με Bluetooth	11.1	5,0
20973	Σφικτήρας επαγωγής σήματος SeekTech 4" (100 mm)	2.0	0,9

Ανταλλακτικά

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
22173	Κασετίνα SR-20/SR-24	5	2,2

Εντοπιστής αγωγών SeekTech SR-24



RIDGIDtrax



Λήψη στη διεύθυνση
www.RIDGID.com/SR24

Εντοπιστής αγωγών με λειτουργίες Bluetooth® & GPS

Το SR-24 είναι ένα όργανο ακριβείας για τον εντοπισμό αγωγών που χρησιμοποιεί τεχνολογία GPS και Bluetooth® για εύκολη ενσωμάτωση με εξωτερικές συσκευές καταγραφής δεδομένων.

- Η μεγάλη οθόνη δείχνει την εκτιμώμενη θέση, την κατεύθυνση και το βάθος του αγωγού, προσφέροντας μια διαισθητική λειτουργία εντοπισμού. Ο αγωγός στόχος και τα βέλη καθοδήγησης εντοπίζουν γρήγορα την παραμόρφωση.
- Οι παγκατευθυντικές κεραίες πιάνουν όλο το πεδίο σήματος για μεγαλύτερη ταχύτητα και ακρίβεια.
- Το ενσωματωμένο GPS ανιχνεύει τις συντεταγμένες της τοποθεσίας για χαρτογράφηση και εφαρμογές GIS.
- Η λειτουργία εξόδου δεδομένων αποθηκεύει τα δεδομένα εντοπισμού σε μια κάρτα SD ή τα στέλνει σε μια συσκευή Bluetooth αν υπάρχει, ή και στα δύο ταυτόχρονα. Η τεχνολογία Bluetooth® μεταδίδει τα δεδομένα σε έξυπνα κινητά, τάμπλετ ή όργανα GPS υψηλής ακριβείας.
- Η εφαρμογή κινητού/τάμπλετ χαρτογραφεί τα διάφορα ίχνη και τα σημεία διαδρομής και τα εξάγει στο λογισμικό GIS.
- Πληροί τις προδιαγραφές του FCC κλάσης A και του προτύπου EN 55022 κλάσης A.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Συχνότητες ανίχνευσης ενεργών αγωγών * – 128 Hz, 1 kHz, 8 kHz και 33 kHz.
- Ανίχνευση παθητικής ισχύος – 50 Hz, 60 Hz,
- Παθητική ανίχνευση ραδιοσυχνοτήτων – <4kHz, 4kHz – 15kHz, 15kHz – 30kHz.
- Συχνότητες πομπού sonde – 16Hz, 512Hz, 33kHz.
- Προγραμματιζόμενες συχνότητες αγωγού & πομπού sonde – Οποιαδήποτε, από 10 Hz έως 35 kHz.
- Προγραμματιζόμενες συχνότητες ανίχνευσης αγωγού – Έως 35kHz.
- Ασύρματη τεχνολογία – Bluetooth®, κλάση 1.
- Ασύρματη εμβέλεια – 183 μέτρα (200 γιάρδες).
- Μέση ακρίβεια GPS – Κάτω από 2,5 m (8.2 ft).
- Πηγή ισχύος – 4 μπαταρίες στοιχείων C.
- Βάρος – 3.5 lbs. (1,6 kg).
- Μήκος – 11.2" (28,4 cm).
- Πλάτος – 4.3" (10,9 cm).
- Ύψος – 31" (79 cm).
- Θερμοκρασία λειτουργίας – -4°F έως 122°F (-20°C έως 50°C).
- Θερμοκρασία φύλαξης – -4°F έως 140°F (-20°C έως 60°C).

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
46393	Εντοπιστής αγωγών SR-24 της RIDGID με Bluetooth® και GPS	4	1,8

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
21948	Πομπός SeekTech ST-305 (5 Watt)	2.5	1,9
21953	Πομπός SeekTech ST-510 (10 Watt)	9.0	4,1
49343	Πομπός αγωγών SeekTech ST-33Q+ με Bluetooth	11.1	5,0
20973	Σφιγκτήρας επαγωγής σήματος SeekTech 4" (100 mm)	2.0	0,9

Ανταλλακτικά

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
22173	Κασετίνα SR-20/SR-24	5	2,2

RIDGID® TraX



Μέσω του δωρεάν
RIGID TRAX

Το RIDGIDtrax πραγματοποιεί βασική χαρτογράφηση υπόγειων αγωγών σε πραγματικό χρόνο.

Συνδέστε μια συσκευή Android ή iOS ασύρματα στον εντοπιστή αγωγών RIDGID® SR-24 και το RIDGIDtrax θα εμφανίσει τη θέση GPS και το βάθος του αγωγού-στόχου.

- Προσδιορίστε τον τύπο της εγκατάστασης (νερού, αερίου, ηλεκτρική κλπ.) και εμφανίστε πολλές εγκαταστάσεις στον ίδιο χάρτη.
- Ο τελικός χάρτης μπορεί να αποθηκευτεί και να προβληθεί στην εφαρμογή ή να εξαχθεί σε ένα αρχείο *.KMZ για να χρησιμοποιηθεί με δημοφιλή προγράμματα GIS, όπως το Google Earth®.

Χαρακτηριστικά

1. Μεταδίδει ασύρματα δεδομένα εντοπισμού σε κοινές συσκευές GPS συμβατές με Bluetooth® συμπεριλαμβανομένων αυτών που προσφέρονται από τις Trimble® και Leica®. Επιπλέον, το SR-24 ενσωματώνεται με εργαλεία και λογισμικό SPECTRUM XLI™ για ζωντανή μετάδοση της συλλογής και της επεξεργασίας των δεδομένων GPS και GIS.
2. Κατεβάστε την εφαρμογή RIDGIDtrax για το κινητό ή το τάμπλετ σας και μεταδώστε ζωντανά και ασύρματα τα δεδομένα εντοπισμού και GPS από το SR-24 στη συσκευή σας μέσω Bluetooth.
3. Τοποθετήστε μια κάρτα microSD™ στο SR-24 και καταχωρήστε τις ροές δεδομένες εντοπισμού και GPS στην κάρτα.

Εντοπιστής αγωγών SeekTech SR-60



Ο γρηγορότερος, πιο εύρηστος και πιο πρακτικός εντοπιστής που υπάρχει διαθέσιμος.

Επιλέξτε τον εντοπιστή SR-60 για γρήγορους, σίγουρους εντοπισμούς ακόμη και σε σκληρές συνθήκες εντοπισμού (αγωγοί σε κακή κατάσταση, κακές εδαφικές συνθήκες, κακή γείωση, κ.λπ.).

- Ανιχνεύει οποιαδήποτε συχνότητα από 10 Hz έως 490 kHz*.
- Ανιχνεύει ενεργούς αγωγούς και πομπούς sonde (φάρους) ταυτόχρονα.
- Πληροί τις προδιαγραφές του FCC κλάσης A και του προτύπου EN 55022 κλάσης A.
- Διαθέτει όλη την ευκολία χρήσης και την ακρίβεια του SR-20 αλλά με ΟΛΕΣ τις εντοπίσιμες συχνότητες.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Ενεργές συχνότητες ανίχνευσης αγωγού – 128 Hz, 1 kHz, 8 kHz, 33 kHz, 51 kHz, 93 kHz, 200 kHz, 262 kHz*.
- Ανίχνευση παθητικής ισχύος – 50 Hz, 60 Hz,
- Παθητική ανίχνευση ραδιοσυχνοτήτων – 4kHz – 15kHz, 15kHz – 36kHz.
- Συχνότητες πομπού sonde – 16 Hz, 512 Hz, 640 Hz, 850 Hz, 8 kHz, 16 kHz, 33 kHz.
- Προγραμματιζόμενες συχνότητες αγωγού & πομπού sonde – Οποιαδήποτε, από 10 Hz έως 490 kHz*.
- Προγραμματιζόμενες συχνότητες ανίχνευσης αγωγού – Έως 490kHz*.
- Πηγή ισχύος – 4 μπαταρίες στοιχείων C.
- Βάρος – 4.7 lbs. (2,1 kg). (χωρίς μπαταρίες)
- Μήκος – 14" (35,6 cm).
- Πλάτος – 7" (18 cm).
- Ύψος – 31" (79 cm).
- Θερμοκρασία λειτουργίας – -4°F έως 122°F (-20°C έως 50°C).
- Θερμοκρασία φύλαξης – -4°F έως 140°F (-20°C έως 60°C).

*Έως 93 kHz για συσκευές που πωλούνται στην Ευρώπη.

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
30123	Εντοπιστής αγωγών SeekTech SR-60 (Συμπεριλαμβάνεται κασετίνα)	5.1	2,3

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
21948	Πομπός SeekTech ST-305 (5 Watt)	2.5	1,9
21953	Πομπός SeekTech ST-510 (10 Watt)	9.0	4,1
49343	Πομπός αγωγών SeekTech ST-330+ με Bluetooth	11.1	5,0
20973	Σφιγκτήρας επαγωγής σήματος SeekTech 4" (100 mm)	2.0	0,9

Εντοπιστής βλαβών πλαisiού A



Ο εντοπιστής βλαβών πλαisiού A RIDGID® είναι ένα ειδικό σύστημα για την απλοποίηση του εντοπισμού βλαβών γείωσης σε απευθείας θαμμένα μονωμένα καλώδια.

- Ειδικός κατευθυντικός εντοπιστής βλαβών
- Εντοπίζει βλάβες μόνωσης μέχρι 2 megohm
- Ενδείξεις αναφοράς για καθορισμό της θέσης της βλάβης
- Ανθεκτικό, ελαφρύ πλαίσιο αλουμινίου με σκόνη επένδυσης
- Κουμπιά μεμβράνης ανθεκτικά στις καιρικές συνθήκες

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Πομπός FT-103:

- Συχνότητες λειτουργίας: Απευθείας εντοπισμός βλάβης: 797 Hz - εμφανίζεται η ένδειξη «dFF»
Εντοπισμός διαδρομής: 128 Hz, 1 kHz, 8 kHz, 33kHz, 93 kHz
Απευθείας σύνδεση: 128 Hz, 1 kHz, 8 kHz, 33kHz, 93 kHz
Επαγωγικός σφικτήρας: 8 kHz, 33 kHz, 93 kHz
Επαγωγή εκπομπής: 33 kHz, 93 kHz
- Εύρος φορτίου: 5 Ω έως 2M Ω
- Ισχύς εξόδου: Έως 3 Watt (χαμηλή, μεσαία και υψηλή ρύθμιση)
- Τάση εξόδου: 5 Volt - 600 Volt
- Παροχή ισχύος: 8 x μπαταρίες στοιχείων C (συμπεριλαμβάνονται)
- Διαστάσεις (Μ × Π × Υ): 21,6 × 14,7 × 6,4 cm (8.5" × 5.8" × 2.5")

Δέκτης πλαisiού A FR-30:

- Βάθος εντοπισμού βλάβης: Έως 6 m (20') (ανάλογα με τις συνθήκες)
- Μήκος εντοπισμού βλάβης: Έως 4,8 m (3 μίλια) (ανάλογα με τις συνθήκες)
- Οθόνη: Ασπρόμαυρη LCD
- Παροχή ισχύος: Μπαταρίες 6 × AA (συμπεριλαμβάνονται)
- Διαστάσεις (Μ × Π × Υ): 77,0 × 77,2 × 3,8 cm (30.3" × 30.4" × 1.5")

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
56613	Δέκτης πλαisiού A (FR-30) και πομπός (FT-103)	5,2	2,3

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
30123	Εντοπιστής αγωγών SeekTech SR-60	5,1	2,3
46393	Εντοπιστής αγωγών SeekTech SR-24 με Bluetooth & GPS	4,0	1,8
21943	Εντοπιστής αγωγών SeekTech SR-20	4,0	1,8
20973	Σφικτήρας επαγωγής σήματος SeekTech 4" (100 mm)	2,0	0,9

Ανταλλακτικά

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
57753	Πομπός, FT-103 3-Watt	2,2	1,0
57758	Δέκτης πλαisiού A, FR-30 βλαβών	3,0	1,3
57763	Ράβδος γείωσης, FT-103	0,2	0,9
57768	Κόκκινο και μαύρο δοκιμαστικό καλώδιο, FT-103	0,2	0,9

Βασικός εξοπλισμός

- Δέκτης πλαisiού A FR-30
- Πομπός FT-103
- Ράβδος γείωσης
- Κόκκινο και μαύρο δοκιμαστικό καλώδιο
- Βαλτισάκια
- Μπαταρίες
- Πακέτο εγχειριδίου χειριστή

MR-10 Μαγνητικός εντοπιστής



Ο μαγνητικός εντοπιστής MR-10 RIDGID® είναι ένας εξαιρετικά ευαίσθητος εντοπιστής χειρός που έχει σχεδιαστεί ειδικά για την ανίχνευση μαγνητικών πεδίων από σιδηρούχα αντικείμενα, όπως υπόγειες κεντρικές βάνες διακοπής νερού, μεταλλικούς δείκτες ορίων ιδιοκτησίας, κιβώτια βαλβίδων, πόρτες φρεατίων και υπόγειων σταθμών, επενδύσεις φρεατίων και άλλα σιδηρούχα και χαλύβδινα αντικείμενα.

- Εντοπίζει γρήγορα σιδηρούχα ή χαλύβδινα αντικείμενα όπως: Κιβώτια βαλβίδων/σωληνώσεων, πόρτες φρεατίων, σωλήνες από χυτοσίδηρο, περιβλήματα από χάλυβα, επενδύσεις φρεατίων, ενισχυμένους βόθρους, τοπογραφικές βελόνες.
- Ο εργονομικός ενισχυμένος σχεδιασμός περιλαμβάνει την εργαλειοθήκη και μπαταρίες.
- Εξαιρετικά ευαίσθητο όργανο με ηχητική και οπτική ανατροφοδότηση.
- Η λειτουργία AutoNull μπλοκάρει τις κοντινές μεταλλικές παρεμβολές, όπως αυτές από αυτοκίνητα ή φράγτες από πλέγμα.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Οθόνη: Ασπρόμαυρη LCD
- Ηχείο: Ανθεκτικό ηχείο Mylar
- Υλικό/κατασκευή σώματος: Σωλήνας αλουμινίου με ενσωματωμένα πλήκτρα ελέγχου
- Μήκος: 39.25" (100 cm).
- Θερμοκρασία λειτουργίας: 0°F έως +120°F (-18°C έως +49°C)
- Θερμοκρασία φύλαξης: -13°F έως +140°F (-25°C έως +60°C)
- Προστασία IP: IP54
- Παροχή ισχύος: Μπαταρίες 6 × AA (συμπεριλαμβάνονται)
- Βάρος: 1.7 lbs. (0,77 Kg)

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
53068	MR-10 Μαγνητικός εντοπιστής με κασετίνα	1.7	0,77



Εντοπιστής NaviTrack Scout®



Εντοπιστής NaviTrack Scout®

Ο εντοπιστής NaviTrack Scout έχει σχεδιαστεί για να αντεπεξέρχεται τους πλέον απαιτητικούς εντοπισμούς ανεξάρτητων πομπών (sonde) χρησιμοποιώντας τεχνολογία εντοπισμού πολλαπλών κατευθύνσεων.

- Η τεχνολογία κεραίας πολλαπλών κατευθύνσεων NaviTrack Scout βλέπει ολόκληρο το σήμα διαρκώς. Απλά μεγιστοποιήστε την ισχύ του σήματος και βρείτε το στόχο. Χωρίς απουσίες σήματος ή ψευδείς κορυφώσεις που περιπλέκουν τον εντοπισμό.
- Αυτός ο εντοπιστής επιβεβαιώνει τη θέση εντοπισμού χρησιμοποιώντας μια οθόνη γραφικών micro για να επισημάνει τους διακριτούς πόλους μπροστά και πίσω από το στόχο, διασφαλίζοντας έτσι τον ακριβή εντοπισμό.
- Το βάθος υπολογίζεται αυτόματα και εμφανίζεται όταν βρίσκεται πάνω από το στόχο.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Συχνότητες πομπού sonde – 512 Hz, 640 Hz, 874 Hz και 33 kHz.
- Συχνότητες ανίχνευσης ενεργών αγωγών – 512 Hz, 8 kHz και 33 kHz.
- Ανίχνευση παθητικής ισχύος – 50 Hz, 60 Hz.
- Πληροί τις προδιαγραφές του FCC κλάσης B και του προτύπου EN 55022 κλάσης B.
- Πηγή ισχύος – 4 μπαταρίες στοιχείων C. (συμπεριλαμβάνεται)
- Διάρκεια ζωής μπαταρίας – Περίπου 24 ώρες.
- Βάρος – 3.0 lbs. (1,4 kg).
- Μήκος – 11.2" (28,4 cm).
- Πλάτος – 4.3" (10,9 cm).
- Ύψος – 22" (56 cm).
- Θερμοκρασία λειτουργίας – -4°F έως 122°F (-20°C έως 50°C).
- Θερμοκρασία φύλαξης – -4°F έως 140°F (-20°C έως 60°C).

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
19243	Εντοπιστής NaviTrack Scout	3.00	1,4

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
16728	Ανεξάρτητος πομπός, 512-AAA	0.40	0,18

Ανταλλακτικά

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή
12543	Μάρκες σημαντήρων και κλιπ
20248	Κασετίνα μεταφοράς Scout

Πομποί αγωγών SeekTech®

Η RIDGID® παρέχει μια γκάμα πομπών για τον εντοπισμό υπόγειων μεταλλικών σωλήνων και καλωδίων.

Όλοι οι πομποί RIDGID δημιουργούν ένα σήμα στο υπόγειο καλώδιο με έναν από τους τρεις τρόπους:

- Απευθείας σύνδεση με τη χρήση καλωδίων σύνδεσης.
- Επαγωγή με προαιρετικό σφικτήρα επαγωγής σήματος.
- Επαγωγή από τον πομπό.

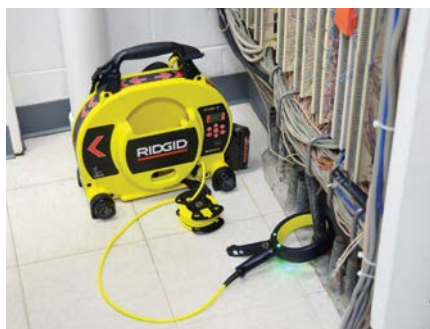
Σύγκριση χαρακτηριστικών

	 ST-33Q+	 ST-510	 ST-305
Bluetooth®	Ναι	Όχι	Όχι
Συχνότητες απευθείας σύνδεσης	Όλες	5**	4
Συχνότητες επαγωγής	2	4**	4
Συχνότητες ανταγωνιστών	Συχνότητες που καθορίζονται από τον χρήστη	Εργοστασιακή ρύθμιση	Όχι
Ταυτόχρονη εκπομπή 2 συχνοτήτων αγωγών	Όχι	Όχι	Ναι
Αυτόματη αντιστοίχιση σύνδεσης αντίστασης	Ναι	Ναι	Ναι
Ψηφιακή ένδειξη επιπέδου ισχύος	Ναι	Ναι	Όχι
Μέγ. απόδοση ισχύος	+5W*	10W	5W
Ρύθμιση μεταβαλλόμενης ισχύος	Χαμηλή, Μεσαία, Υψηλή	Πλήρως ρυθμιζόμενη	Χαμηλή, Μεσαία, Υψηλή
Τροφοδοσία	6 μπαταρίες στοιχείων D	8 μπαταρίες στοιχείων D	6 μπαταρίες στοιχείων C
Έλεγχος μπαταρίας	Συνεχής	Συνεχής	Στην έναρξη λειτουργίας
Βάρος (χωρίς μπαταρίες)	11.1 lb. / 5,0 kg	9 lb. / 4,1 kg	2.5 lb. / 1,9 kg
Απαίτηση FCC & EN 55022	Κλάση A	Κλάση B	Κλάση A

*Όταν ο πομπός ST-33Q+ είναι συνδεδεμένος σε εξωτερική τροφοδοσία ή όταν χρησιμοποιούνται επαναφορτιζόμενες μπαταρίες, μπορεί να δημιουργηθεί ονομαστική ισχύς εξόδου έως 10 Watt στη λειτουργία απευθείας σύνδεσης.

**Συν ανταγωνιστικές συχνότητες.

Πομποί αγωγών SeekTech®



Πομπός αγωγών SeekTech ST-33Q+

Ο πομπός αγωγών ST-33Q+ RIDGID® με Bluetooth® είναι ο ιδανικός πομπός για επαγωγή ρεύματος σε αγωγό-στόχο μεγαλύτερου μήκους.

- Μπορεί να εκτελεστεί επαγωγή ρεύματος 8 φορές μεγαλύτερη σε σχέση με τους παραδοσιακούς πομπούς. Περισσότερο ρεύμα σημαίνει ότι μπορείτε να περπατήσετε και να ανιχνεύσετε πιο μακριά από ποτέ.
- Οι επιλογές ισχύος περιλαμβάνουν μια επαναφορτιζόμενη μπαταρία ιόντων λιθίου 18V, έξι μπαταρίες στοιχείων D ή εξωτερική πηγή ισχύος 10-28VDC, για μέγιστη ευελιξία και ελάχιστες διακοπές στην εργασία σας.
- Επαγωγή περισσότερο ρεύματος σε χαμηλότερες συχνότητες. Με τις χαμηλότερες συχνότητες δεν είναι τόσο πιθανό να παρεμβληθούν άλλοι αγωγοί σε συμφορημένα σημεία, μειώνοντας έτσι την παραμόρφωση και αυξάνοντας την ακρίβεια.
- Χρησιμοποιήστε τον εντοπιστή SR-24 που ενεργοποιείται μέσω Bluetooth®, για να ελέγξετε τις ρυθμίσεις ST-33Q+ ασύρματα από τον δέκτη SR-24. Αλλάξτε εξ αποστάσεως την εκπεμπόμενη συχνότητα, από απόσταση μέχρι και 200 γιάρδες (183 m).

Συχνότητες

- Απευθείας σύνδεση (εργοστασιακή προκαθορισμένη ρύθμιση) – 128 Hz, 1 kHz, 8 kHz, 33 kHz, 93 kHz, 262 kHz*.
- Απευθείας σύνδεση (καθορισμένη από τον χρήστη) – Οποιαδήποτε συχνότητα, από 10 Hz έως 490 kHz*.
- Επαγωγή – 8 kHz ή 33 kHz.

Τροφοδοσία

- Μέγ. ισχύς - έως 10W όταν χρησιμοποιείτε μπαταρίες 18V ή εξωτερική πηγή ισχύος, 5W όταν χρησιμοποιείτε μπαταρίες στοιχείων D.

*Έως 93 kHz για συσκευές που πωλούνται στην Ευρώπη. Οι μπαταρίες δεν περιλαμβάνονται, πωλούνται χωριστά.

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
49343	Πομπός SeekTech ST-33Q+	11.1	5,0

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
20973	Σφικτήρας επαγωγής σήματος SeekTech 4" (100 mm)	2	0,9
43323	Προηγμένη μπαταρία λιθίου 18V 2,0 Ah	1	0,5
43328	Προηγμένη μπαταρία λιθίου 18V 4,0 Ah	2	0,7
43333	Φορτιστής προηγμένης μπαταρίας λιθίου 230V	4	1,5
45433	Σετ 2x προηγμένες μπαταρίες λιθίου 18V 4,0 Ah και 1x φορτιστής	6	2,5

Πομποί αγωγών SeekTech



Πομπός αγωγών SeekTech ST-510

Ο πομπός αγωγών SeekTech ST-510 σας επιτρέπει να ενεργοποιείτε μεταλλικούς αγωγούς για ανίχνευση με εντοπιστή.

- Δέκα Watt πλήρως μεταβαλλόμενης ισχύος εξόδου.
- Η οθόνη LCD παρέχει στιγμιαία οπτική ένδειξη για την αντίσταση του αγωγού και τη ροή ρεύματος.
- Δύο ηλεκτρικά καλώδια 25' (7,62 m) με κλιπ βαρέος τύπου.
- Ηχητική ένδειξη που επιβεβαιώνει ότι το κύκλωμα είναι άρτιο, πριν αρχίσει ο εντοπισμός.

Συχνότητες

- Απευθείας σύνδεση – 128 Hz, 1 kHz, 8 kHz, 33 kHz και 262 kHz*.
- Επαγωγή: – 1 kHz, 8 kHz, 33 kHz, 262 kHz*.
- Συχνότητες ανταγωνιστών: – διατίθεται τόσο κατά την απευθείας σύνδεση όσο και κατά την επαγωγή.

* Έως 93 kHz για συσκευές που πωλούνται στην Ευρώπη.

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
21953	Πομπός SeekTech ST-510 (10 Watt)	8	3,4



Πομπός αγωγών SeekTech ST-305

Ο πομπός αγωγών SeekTech ST-305 5 watt σας επιτρέπει να ενεργοποιείτε μεταλλικούς αγωγούς για ανίχνευση.

- Ελαφρύς πομπός μικρών διαστάσεων που παρέχει ισχύ έως 5 Watt.
- Δυνατότητα μετάδοσης δύο συχνοτήτων ταυτόχρονα.
- Ηχητική ένδειξη που επιβεβαιώνει ότι το κύκλωμα είναι άρτιο, πριν αρχίσει ο εντοπισμός.

Συχνότητες

- Απευθείας σύνδεση: – 1 kHz, 8 kHz, 33 kHz, 262 kHz*.
- Επαγωγή: – 1 kHz, 8 kHz, 33 kHz, 262 kHz*.

* Έως 93 kHz για συσκευές που πωλούνται στην Ευρώπη.

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
21948	Πομπός SeekTech ST-305	2,5	1,9



Σφηνκτήρας επαγωγής σήματος SeekTech

- Επιτρέπει στους χρήστες να διοχετεύσουν ένα σήμα σε ένα καλώδιο ή σωλήνα όταν η απευθείας σύνδεση δεν είναι εφικτή.
- Συμβατός με όλους τους πομπούς RIDGID®.

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
20973	Σφηνκτήρας επαγωγής σήματος SeekTech 4" (100 mm)	2	0,9

Πομποί NaviTrack®



Ανεξάρτητος πομπός sonde (πομπός sonde 512 Hz)

Ο ανεξάρτητος πομπός sonde μπορεί να συνδεθεί σε σπирάλ απόφραξης αγωγών ή σε λάστιχο πιεστικού για τον εντοπισμό του πομπού sonde σε έναν αγωγό.

- Σήμα 512 Hz.
- Τροφοδοτείται από μπαταρία.
- Λυχνία LED που αναβοσβήνει ως ένδειξη ότι ο πομπός sonde μεταδίδει.
- Πληροί τις προδιαγραφές του FCC κλάσης B και του προτύπου EN 55022 κλάσης B.

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
16728	Ανεξάρτητος πομπός sonde, 512-AAA	0.4	0,18

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή
19258	Προσαρμογέας για τμηματικό σπирάλ 1 1/4" (32 mm)
19263	Προσαρμογέας για σπирάλ μηχανήματος με τύμπανο 5/8" & 3/4" (16 mm & 20 mm)
19268	Προσαρμογέας για τμημ. σπирάλ μηχανήματος με τύμπανο 7/8" (22 mm) & 1/2" (12 mm)
19273	Προσαρμογέας για τμημ. σπирάλ μηχανήματος με τύμπανο 5/8" (16 mm) & 3/8" (10 mm)
86246	Προσαρμογέας για τον εύκαμπο σωλήνα του πιεστικού 1/2" (12 mm)



Πομπός sonde SeeSnake Flexmitter®

Με το SeeSnake Flexmitter 512 Hz μπορείτε να εντοπίσετε κάμερα σε έναν αγωγό.

- Στάνταρ με όλα τα τύμπανα SeeSnake: SeeSnake Mini, SeeSnake Standard και SeeSnake αυταλφαδιαζόμενο (Mini και Standard).
- Εάν η κάμερα SeeSnake δεν διαθέτει πομπό sonde, μπορείτε να την αναβαθμίσετε με τον πομπό Flexmitter.
- Πληροί τις προδιαγραφές του FCC κλάσης A και του προτύπου EN 55022 κλάσης B.

Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
15323	Standard SeeSnake Flexmitter	0.6	0,3
15828	Mini SeeSnake Flexmitter	1.0	0,5

Απόφραξη αποχετεύσεων

- Από μικρές οικιακές αποφράξεις μέχρι αγωγούς δημοτικών δικτύων βαρέως τύπου και από νεροχύτες μέχρι υπονόμους, η RIDGID® φτάνει τεχνικούς απόφραξης αποχετεύσεων που μπορούν να χειριστούν κάθε είδους κλήση για σέρβις.
- Η RIDGID προσφέρει αξιόπιστη απόδοση στους τεχνικούς εδώ και δεκαετίες.



Τύπος	Αρ. μοντέλων	Μήκος*		Αρ. σελίδας
		πόδια	m	
Εργαλεία χειρός				
Συνδυαστικό αποφρακτικό	1	4	1,2	13.4
Αποφρακτικά λεκανών	2	3 - 6	1 - 2	13.5
Αποφρακτική λαβίδα	1	6	2	13.5
Ατσαλίνα αποχετεύσεων	10	25 - 100	7,6 - 30	13.5
Αποφρακτήρες χειρός	4	25 - 35	7,6 - 11	13.6
Μηχανήματα για νεροχύτες				
PowerClear™	1	30	9	13.7
K-45AF	2	25	7,6	13.8
K-40	1	35	11	13.10
Μηχανήματα με τύμπανο				
Δυνατότητα έως 4" (110 mm)	7	50 - 75	15 - 23	13.12
Δυνατότητα έως 8" (200 mm)	5	75 - 100	23 - 30	13.16
Δυνατότητα έως 10" (250 mm)	4	75 - 100	23 - 30	13.18
Μηχανήματα τμηματικού σπιδάλ				
Δυνατότητα έως 4" (110 mm)	4	Έως 100	Έως 30	13.20
Δυνατότητα έως 6" (150 mm)	4	Έως 150	Έως 46	13.22
Δυνατότητα έως 10" (250 mm)	4	Έως 300	Έως 91	13.24
Μηχανήματα χρήσης ράβδων				
Δυνατότητα έως 24" (600 mm)	2	Έως 500	Έως 150	13.28
FlexShaft™				
Δυνατότητα έως 4" (110 mm)	2	50 - 70	15 - 21	13.30
Πιεστικά νερού				
Δυνατότητα έως 6" (150 mm)	2	65 - 100	20 - 33	13.31
Δυνατότητα έως 10" (250 mm)	1	200	61	13.35
Κεφαλές	-	-	-	13.37
Σπιδάλ	-	-	-	13.39

* Στάνταρ μήκος αγωγού όπως παραδίδεται. Για περισσότερες λεπτομέρειες, βλ. σελίδα καταλόγου.

ΑΠΟΦΡΑΞΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΩΝ

Εργαλεία χειρός



	Σελίδες
Αποφρακτικά λεκανιών	13.5
Αποφρακτική λαβίδα	13.5
Ατσάλινα αποχετεύσων	13.5
Αποφρακτήρες χειρός	13.6

Μηχανήματα για νεροχύτες

Μεταφέρονται εύκολα, είναι μικρά σε διαστάσεις και ελαφριά.



Διάμετρος αγωγού		Εφαρμογή	Μοντέλο	Σελίδες
in.	mm			
¾ έως 1½	20 - 40	Αποχετεύσεις λουτρών/τουαλέτας/κουζίνας, μπανιέρας/ντους, ουρητηρίων, πλυντηρίων.	PowerClear™	13.7
¾ έως 2½	20 - 75		K-45AF	13.8
¾ έως 2½	20 - 75		K-40	13.10

Μηχανήματα με τύμπανο

Παρέχουν υψηλή ροπή στρέψης για τη διάνοιξη των βουλωμένων σημείων.

- Ισχύς και ροπή στρέψης.
- Λειτουργία προστασίας σπινάλ.
- Μεγάλη ευελιξία κατά τη χρήση.



Διάμετρος αγωγού		Εφαρμογή	Μοντέλο	Σελίδες
in.	mm			
1½ έως 4	40 - 110	Αποχετεύσεις λουτρών/τουαλέτας/κουζίνας, μπανιέρας/ντους, ουρητηρίων, πλυντηρίων, υδρορροές και εσωτερικά πατώσιφωνα.	K-400	13.12
¾ έως 4	20 - 110	Αποχετεύσεις λουτρών/τουαλέτας/κουζίνας, μπανιέρας/ντους, ουρητηρίων, πλυντηρίων, υδρορροές και εσωτερικά πατώσιφωνα.	K-3800	13.14
3 έως 8	90 - 200	Πλευρικοί αγωγοί, κεντρικοί αγωγοί, οχετοί.	K-750	13.16
3 έως 10	90 - 250	Πλευρικοί αγωγοί, κεντρικοί αγωγοί, οχετοί.	K-7500	13.18

Μηχάνηματα τμηματικού σπιδάλ

Σχεδιασμένα ειδικά για αγωγούς μεγάλης διαμέτρου.

- Ισχύς και ταχύτητα με σύστημα ελέγχου σπιδάλ.
- Ελαφριά και φορητά.



Διάμετρος αγωγού		Εφαρμογή	Μοντέλο	Σελίδες
in.	mm			
¾ έως 4	20 - 110	Αποχετεύσεις λουτρών/τουαλέτας/κουζίνας, μπανιέρας/ντους, ουρητηρίων, πλυντηρίων, υδρορροές και εσωτερικά πατοσίφωνα.	K-50	13.20
1½ έως 6	40 - 150	Αποχετεύσεις νεροχύτη, υδρορροές και πατοσίφωνα.	K-60SP	13.22
2 έως 10	50 - 250	Πλευρικοί και κεντρικοί αγωγοί, οχετοί.	K-1500SP	13.24
2 έως 10	50 - 250	Πλευρικοί και κεντρικοί αγωγοί, οχετοί, βενδονκίνητο για περιοχές χωρίς ηλεκτρική παροχή.	K-1500G	13.25

Μηχάνηματα χρήσης ράβδων

Σχεδιασμένα ειδικά για αγωγούς μεγάλης διαμέτρου.



Διάμετρος αγωγού		Εφαρμογή	Μοντέλο	Σελίδες
in.	mm			
8 έως 24	200 - 600	Εργασίες σε ευθείς κεντρικούς αγωγούς σε δήμους, πανεπιστήμια, ιδρύματα και βιομηχανικούς χώρους.	K-1000	13.28

Πιεστικά νερού

Τα πιεστικά νερού είναι ιδανικά για εμφράξεις αγωγών από λίπη, λύματα ή σαπούνια.



Διάμετρος αγωγού		Εφαρμογή	Μοντέλο	Σελίδες
in.	mm			
1½ έως 6	40 - 150	Αποχετεύσεις νεροχύτη/δαπέδου/δευτερεύοντες αγωγοί.	KJ-1590 II	13.31
1½ έως 6	40 - 150	Αποχετεύσεις νεροχύτη/δαπέδου/δευτερεύοντες/πλευρικοί αγωγοί.	KJ-2200	13.33
2 έως 10	50 - 250	Αποχετεύσεις νεροχύτη/δαπέδου/δευτερεύοντες/πλευρικοί/κεντρικοί αγωγοί.	KJ-3100	13.35

Συνδυαστικό αποφρακτικό λεκανών



Το συνδυαστικό αποφρακτικό K-1 προσφέρει όλες τις αναγκαίες λειτουργίες για αφαίρεση εμποδίων από αποχετεύσεις ουρητηρίων και ντους.

- Λειτουργία διπλής πηγής ισχύος, ένα προσάρτημα τρυπανιού προσφέρει επιπλέον ισχύ όταν χρειάζεται, για αφαίρεση δύσκολων εμποδίων.
- Τηλεσκοπικός σχεδιασμός, παρέχει επιπλέον μήκος σπιράλ για αφαίρεση εμποδίων παρακάτω στον αγωγό.
- Κεφαλή τύπου «C» για διάλυση δύσκολων εμποδίων.
- Το σπιράλ αριστερής περιέλιξης ενισχύει το σπιράλ και αποτρέπει τη συστολή/τσάκισμα.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος		Στάνταρ Συσκευασία	Ανταλ. σπιράλ
			lb.	kg		
46683	K-1	Συνδυαστικό αποφρακτικό 4' (1,2 m)	3	1,4	6	48223

*Το τρυπάνι δεν περιλαμβάνεται



Αποφρακτικά λεκανών

Υψηλής ποιότητας εργαλεία σε μήκος 3' (1 m) και 6' (2 m) για γρήγορη και ασφαλή αντιμετώπιση των εμφράξεων λεκάνης. Τα χαρακτηριστικά του περιλαμβάνουν:

- Προστατευτικό από βινίλιο για την προστασία των πορσελάνων.
- Ανθεκτικό σπирάλ εσωτερικής ψυχής 1/2" (12,7 mm) πεπαισμένης περιέλιξης που δεν συστρέφεται.
- Μεγάλες, εργονομικά σχεδιασμένες λαβές.
- Περνά από σιφόνια τουαλέτας με μεγάλη κούρμπα.
- Το K-6P μπορεί να χρησιμοποιηθεί με προσάρτημα τρυπανιού για περισσότερη ισχύ.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος		Στάνταρ συσκευασία	Ανταλ. Σπирάλ
			lb.	kg		
59787	K-3	Αποφρακτικό λεκάνης 3' (1 m) με οβάλ κεφαλή	4½	1,9	6	–
56658	K-6P	Αποφρακτικό λεκάνης 6' (2 m) με οβάλ κεφαλή	5½	2,5	6	60362

*Το τρυπάνι δεν περιλαμβάνεται

Αποφρακτική λαβίδα

Αποφρακτική λαβίδα K-5

- Περιουλλέγει πέτρες, εργαλεία, αντικείμενα.
- Επεκτείνει την πρόσβασή σας κατά 6' (2 m) για ακόμη πιο βαθιά σιφόνια.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
59190	K-5	Αποφρακτική λαβίδα	5	2,3

Ατσαλίνα αποχετεύσεων

Μονοκόμματα ατσαλίνα αποχετεύσεων

- Μεγέθη και μήκη για χρήση σε σχετούς και αγωγούς αποχέυσης διαμέτρου έως 8" (200 mm) και μήκους έως 100' (30,4 m).
- Διατίθεται φορέας μαζί με όλα τα μοντέλα εκτός από το 25' (7,6 m).
- Όλα τα μοντέλα διαθέτουν χειρολαβή και κεφαλή τύπου λόγχης στο ένα άκρο και μπίλια στο άλλο.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή						Δυνατότητα σε σωλήνα		Βάρος	
		Πλάτος		Πάχος		Μήκος					
		in.	mm	in.	mm	ft.	m	in.	mm	lb.	kg
62530	E-2724					25	7,6	¾ έως 1½	20	3	1,4
62535	E-2725	½	12	⅜	2	50	15,2		6	2,7	
62540	E-2726					75	22,8		9	4,1	
62545	E-2727					100	30,4		12	5,4	
62555	E-2729					50	15,2	2 έως 4	50 έως 110	8	3,6
62565	E-2731	¾	20	⅜	2	100	30,4		4	110	18	8,2
62595	E-2737					50	15,2	4 έως 6	110 έως 150	16	7,3
62605	E-2739	¾	20	⅜	3	100	30,4		4	150	34	15,4
62615	E-2741					50	15,2	4 έως 8	110 έως 200	22	10,0
62625	E-2743	1	25	⅜	3	100	30,4		4	200	45	20,4

Power-Spin+ με AUTOFEED®



- Αποφράσσει αγωγούς διαμέτρου έως 1½" (40 mm).
- Διπλής πηγής ενέργειας, γρήγορη αλλαγή μεταξύ τρυπανιού και ισχύος χειρός. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί με οποιοδήποτε τρυπάνι έως και 500 σ.α.λ.
- Το AUTOFEED® δύο κατευθύνσεων προωθεί αυτόματα και εύκολα το σπιδάλ στην αποχέτευση.
- Καθαρά χέρια – Δεν λερώνει. τα χέρια δεν έρχονται σε επαφή με το σπιδάλ.
- Διαθέτει ανθεκτικό σπιδάλ MaxCore® ¼" (6,3 mm) x 25' (7,6 m) που δεν συστρέφεται, με οβάλ κεφαλή.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Διάμετρος x Μήκος		Βάρος		Στάνταρ Συσκευασία
			in. x ft.	mm x m	lb.	kg	
57043	Power-Spin+	Αποφρακτήρας χειρός με οβάλ κεφαλή	¼" x 25'	6,3 x 7,6	5	2,2	24
42163	Σπιδάλ MaxCore®	Σπιδάλ αντικατάστασης MaxCore®	¼" x 25'	6,3 x 7,6	3	1,4	1

*Το τρυπάνι δεν περιλαμβάνεται

Αποφρακτήρας χειρός Kwik-Spin+ με AUTOFEED®



- Ελαφρύ προϊόν για αποχέτευσεις διαμέτρου έως 1½" (40 mm).
- Άνετη λαβή που διευκολύνει την εργασία.
- Διαθέτει σπιδάλ Maxcore ¼" x 25' (6,3 mm x 7,6 m) με ευθεία αποφρακτική κεφαλή.
- Το AUTOFEED® δύο κατευθύνσεων προωθεί εύκολα το σπιδάλ στην αποχέτευση.
- Καθαρά χέρια – Δεν λερώνει. τα χέρια δεν έρχονται σε επαφή με το σπιδάλ.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Διάμετρος x Μήκος		Βάρος		Στάνταρ Συσκευασία
			in. x ft.	mm x m	lb.	kg	
57038	Kwik-Spin+	Αποφρακτήρας χειρός με σπιδάλ C-11C με οβάλ κεφαλή	¼" x 25'	6,3 x 7,6	3.5	1,6	6

Αποφρακτήρας χειρός K-25

Για αγωγούς αποχέτευσης ¾" (20 mm) έως 1½" (40 mm)

Ο αποφρακτήρας χειρός K-25 αποτελεί την επιλογή των επαγγελματιών επί πολλά χρόνια και παρέχει ανώτερη ποιότητα. Είναι το ιδανικό εργαλείο για το χρήστη που απαιτεί το καλύτερο. Τα χαρακτηριστικά του περιλαμβάνουν:

- Ανώτερης ποιότητας τσοκ 3 σιαγόνων που έχουν υποβληθεί σε μηχανουργική επεξεργασία ακριβείας για την ασφαλή στερέωση του σπιδάλ. Αποδεδειμύσει το σπιδάλ με μια απλή κίνηση του χεριού.
- Ραβδωτή λαβή από χυτό αλουμίνιο που δεν γλιστρά στο χέρι σας.
- Περιστροφικό χυτό πλαστικό τύμπανο που δεν χαράσσεται και δεν σκουριάζει – καθαρίζεται εύκολα.
- Διατίθεται σε δύο μοντέλα, με οβάλ κεφαλή και με σπαστή κεφαλή. Σπιδάλ εσωτερικής ψυχής σε περίβλημα βινυλίου 5/16" (8 mm) x 25' (7,6 m) που δεν συστρέφονται.
- Καλά ζυγισμένος για άνετο χειρισμό.
- Χωρητικότητα τυμπάνου: 5/16" (8 mm) x 25' (7,6 m).
- Αποφράσσει σιφόνια και καμπύλες νιπτήρων, μανιέρας, βρυσών, τουαλέτας, ουρητηρίων, υδρορροές.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Διάμετρος x Μήκος		Βάρος	
			in. x ft.	mm x m	lb.	kg
58890	K-25-BP	Αποφρακτήρας χειρός με σπιδάλ C-11C με οβάλ κεφαλή	5/16" x 25'	8 x 7,6	8	3,6
58895	K-25-DH	Αποφρακτήρας χειρός με σπιδάλ με σπαστή κεφαλή C-21C	5/16" x 25'	8 x 7,6	8	3,6

Μηχάνημα απόφραξης αποχετεύσεων PowerClear™



Το ισχυρό, μικρών διαστάσεων και πολλαπλών χρήσεων μηχάνημα απόφραξης αποχετεύσεων PowerClear™ αφαιρεί εμπόδια από μπανιέρες, ντους ή νεροχύτες διαμέτρου ¾" (20 mm) έως 1½" (40 mm).

- Με την τεχνολογία AUTOFEED® τα χέρια σας παραμένουν καθαρά και δεν αγγίζουν το σπιδάλ κατά την προώθηση και απόσυρση.
- Σπιδάλ εσωτερικής ψυχής βαρέος τύπου για μεγάλη διάρκεια ζωής, αυξημένη ισχύ και ανθεκτικότητα στο τσάκισμα.
- Το διαφανές κάλυμμα επιτρέπει στον χρήστη να βλέπει πόσο ακόμη σπιδάλ έχει μείνει.
- Λαστιχένιος οδηγός δύο τεμαχίων. Χρησιμοποιήστε το ένα τεμάχιο για κοντινές εφαρμογές και την επέκταση για περιοχές με περιορισμένη πρόσβαση.
- Τραβήξτε εύκολα την τάπα αποστράγγισης. Αποστραγγίστε το επιπλέον νερό μετά από κάθε χρήση για να επεκτείνετε τη διάρκεια ζωής του σπιδάλ.
- Ο λαστιχένιος οδηγός σας βοηθά να διατηρείτε το σημείο εργασίας καθαρό.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Δυνατότητα αποστράγγισης: ¾" – 1½" (20 mm – 40 mm)
- Βάρος: 5,4 kg
- Ταχύτητα προώθησης: 5,4 m/min
- Στροφές λειτουργίας: 450 σ.α.λ.
- Σπιδάλ: 6 mm x 9 m (¼" x 30') MAXCORE™ 50
- Μοτέρ: 230V
- Στάνταρ εξοπλισμός: PowerClear™, προέκταση εύκαμπτου σωλήνα



Αρ. καταλόγου	Περιγραφή	Βάρος	
		lb.	kg
59143	Μηχάνημα απόφραξης αποχετεύσεων PowerClear™ 230V	12	5,4
60753	Μηχάνημα απόφραξης αποχετεύσεων PowerClear™ 230V, φικς Ηνωμένου Βασιλείου	12	5,4
55983	Σπιδάλ αντικατάστασης ¼" x 30 ft (6 mm x 9 m)	5,3	2,4

Μηχάνημα για αποχέτευσεις νεροχύτη K-45AF



Το σπιδάλ 3/8" (10 mm) στο μοντέλο K-45AF-5 επεκτείνει τη δυνατότητα του μηχανήματος σε αγωγούς αποχέτευσης 2 1/2" (75 mm).



Το μοντέλο K-45AF αποφράσσει γρήγορα τους βουλωμένους αγωγούς. Προώθηση και απόσυρση σπιδάλ χωρίς αντιστροφή του μοτέρ.

Για αγωγούς αποχέτευσης 3/4" (20 mm) έως 2 1/2" (75 mm)

Το K-45AF είναι εξαιρετικό για την απόφραξη στενών αγωγών. Αποφράσσει βουλωμένες αποχέτευσεις τουαλέτας, νεροχύτη, ουρητηρίων και μπανιέρας/ντους.

- Σπιδάλ 1/4" (6 mm) ιδανικά για αγωγούς 3/4" (20 mm) έως 1 1/2" (40 mm).
- Σπιδάλ 5/16" (8 mm) ιδανικά για αγωγούς 3/4" (20 mm) έως 1 1/2" (40 mm).
- Σπιδάλ 3/8" (10 mm) ιδανικά για αγωγούς 1 1/2" (40 mm) έως 2 1/2" (75 mm).

- Το προηγμένο σύστημα δύο κατευθύνσεων AUTOFEED® διατηρεί καθαρά τα χέρια σας και τον χώρο και μειώνει τον χρόνο εργασίας. Σπιδάλ προώθησης & απόσυρσης με το πάτημα ενός μοχλού, χωρίς διακοπή του μοτέρ.
- Ελαφρύ, εύκολο στο χρήση, δεν χρειάζεται εγκατάσταση.
- Το μοτέρ ρυθμιζόμενου αριθμού στροφών περιστρέφει το σπιδάλ στις 0-600 σ.α.λ.
- Δοχείο δύο τμημάτων που ασφαλίζει με συστροφή, με ανταλλακτικό εσωτερικό τύμπανο.
 - Καθιστά εύκολη την αντικατάσταση του σπιδάλ και τη χρήση του σωστού σπιδάλ για την εκάστοτε εργασία.
 - Το εσωτερικό τύμπανο αποτρέπει τις διαρροές νερού και μειώνει σημαντικά την αναδίπλωση του σπιδάλ μέσα στο τύμπανο.
 - Τα τύμπανα δεν οξειδώνονται και δεν χαράσσονται – ποτέ.
- Χωρητικότητα τυμπάνου: 50' (15 m) of 5/16" (8 mm) ή 35' (11 m) of 3/8" (10 mm).
- Περιλαμβάνει γάντια απόφραξης αποχέτευσεων RIDGID® και εγχειρίδιο χειριστή.

Αρ. καταλόγου		Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
110 V (UK)	230 V*			lb.	kg
37338	36033	K-45AF	Μηχάνημα με: – Σπιδάλ εσωτερικής ψυχής C-11C, 3/16" (8 mm) x 25' (7,6 m) με εσωτερικό τύμπανο	13,8	6,5
37343	36043	K-45AF-5	Μηχάνημα με: – Σπιδάλ εσωτερικής ψυχής C-11C, 3/16" (8 mm) x 25' (7,6 m) με εσωτερικό τύμπανο – Σπιδάλ C-6, 3/8" (10 mm) x 25' (10,7 m) με εσωτερικό τύμπανο – T-250, σετ πέντε κεφαλών για σπιδάλ 3/8" (10 mm) – Κασετίνα C-6429	34	15,4

*Οι μονάδες 230 V διαθέτουν φως CEE 7/17 Ευρο.



Σπιράλ εσωτερικής ψυχής

(μοντέλα C-11C, C-61C, C-131C, C-21C, C-231C)

- Το περίβλημα βινυλίου στην εσωτερική ψυχή δεν αφήνει την εσωτερική ψυχή να σκουριάζει πάνω στο έλασμα – βελτιώνει τη διάρκεια ζωής του σπιράλ.
- Πεπιεσμένες περιέλιξεις για αντοχή.
- Ανθεκτικό στη αναστροφή, περνά εύκολα από καμπύλες και σιφόνια.
- Παρέχει μεγάλη ευελιξία και αποφρακτική ισχύ στην απόληξη του σπιράλ.

Σπιράλ

	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
				lb.	kg
1/8" (6 mm)	 Κωνική αποφρακτική κεφαλή 50647 50652 50657	S-1	15' (4,6 m) με κωνική αποφρακτική κεφαλή	2¼	1,0
		S-2	25' (7,6 m) με κωνική αποφρακτική κεφαλή	3½	1,6
		S-3	35' (10,7 m) με κωνική αποφρακτική κεφαλή	5	2,2
3/16" (6 mm)	 Οβάλ κεφαλή 62225 56782 89400 56792	C-1	25' (7,6 m) με οβάλ αποφρακτική κεφαλή	3½	1,6
		C-11C	25' (7,6 m) εσωτερικής ψυχής με οβάλ κεφαλή	4	1,8
		C-21	Οβάλ αποφρακτική κεφαλή 50' (15,2 m)	7	3,2
		C-131C	35' (10,7 m) εσωτερικής ψυχής με οβάλ κεφαλή	5½	2,5
		C-2	25' (7,6 m) με σπαστή αποφρακτική κεφαλή	3½	1,6
		C-21C	25' (7,6 m) εσωτερικής ψυχής με σπαστή οβάλ κεφαλή	4	1,8
1/4" (10 mm)	 Αποφρακτική σπαστή κεφαλή 62235 56787 89405 56797 62245 62250 62260 96037	C-2	25' (7,6 m) με σπαστή αποφρακτική κεφαλή	3½	1,6
		C-21C	25' (7,6 m) εσωτερικής ψυχής με σπαστή οβάλ κεφαλή	4	1,8
		C-22	50' (15,2 m) με σπαστή αποφρακτική κεφαλή	7	3,2
		C-231C	35' (10,7 m) εσωτερικής ψυχής με σπαστή οβάλ κεφαλή	5½	2,5
		C-4	25' (7,6 m) με αρσενικό σύνδεσμο	4½	2,0
		C-5	35' (10,7 m) με οβάλ κεφαλή	8¼	3,8
C-6	35' (10,7 m) με αρσενικό σύνδεσμο	8¼	3,8		
C-61C	Σπιράλ εσωτερικής ψυχής 35' (10,7 m) με αρσενικό σύνδεσμο	8½	4,0		

Αποφρακτικές κεφαλές – Για σπιράλ C-4, C-6 και C-61C

	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Ανταλλακτική λεπίδα (-ες)
	62990	T-201	Ευθεία αποφρακτική κεφαλή, μήκους 5" (125 mm)	–
	62995	T-202	Οβάλ αποφρακτική κεφαλή, εξ. διαμ. 1½" (30 mm)	–
	63000	T-203	Οβάλ αποφρακτική κεφαλή, εξ. διαμ. ¾" (22 mm)	–
	54837	T-204	Κεφαλή τύπου «C» 1" (25 mm)	54832
	63005	T-205	Κεφαλή τύπου «C» 1½" (35 mm)	97835
	63010	T-206	Κωνική αποφρακτική κεφαλή, μήκους 3" (80 mm)	–
	63030	T-210	Αποφρακτική κεφαλή φτυαρι, 1" (25 mm)	97905
	63035	T-211	Αποφρακτική κεφαλή φτυαρι, 1½" (35 mm)	97825
	63040	T-212	Αποφρακτική κεφαλή φτυαρι, 1¾" (45 mm)	92850
	63045	T-213	Αποφρακτική τετράφυλλη κεφαλή, 1" (25 mm)	97795
	63050	T-214	Αποφρακτική τετράφυλλη κεφαλή, 1½" (35 mm)	97910
	63055	T-215	Αποφρακτική τετράφυλλη κεφαλή, 1¾" (45 mm)	97915
	63065	T-217	Σπαστή αποφρακτική κεφαλή, μήκους 4" (110 mm)	–
	55457	T-225	Κεφαλή περισυλλογής σπιράλ	–
	52812	T-230	Κεφαλή τύπου «C» βαρέος τύπου, 2" (50 mm)	92815
	52817	T-231	Κεφαλή τύπου «C» βαρέος τύπου, 2½" (65 mm)	92820
	52822	T-232	Κεφαλή τύπου «C» βαρέος τύπου, 3" (80 mm)	92835
	48482	T-250	Το σετ εργαλείων περιλαμβάνει: T-203, T-205, T-210, T-217, A-13	–



Το K-45AF-5 που απεικονίζεται παραπάνω περιλαμβάνει το σετ κεφαλών T-250:

- Οβάλ αποφρακτική κεφαλή T-203.
- Σπαστή αποφρακτική κεφαλή T-217.
- Κεφαλή τύπου «C» T-205.
- Κλειδάκι αποσύνδεσης A-13.
- Αποφρακτική κεφαλή φτυαρι T-210.



Χάρη στην μπροστινή πλευρά του τυμπάνου και το εσωτερικό τυμπάνο, η αλλαγή του σπιράλ γίνεται γρήγορα και εύκολα.

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή
68917		Εσωτερικό τυμπάνο K-45
89410	C-6429	Θήκη μεταφοράς
76817		Κιτ σπιράλ C-6 που περιλαμβάνει: Εσωτερικό τυμπάνο, ράβδος ενίσχυσης ροτής σπιράλ C-6, σετ κεφαλών T-250
98072		Κιτ σπιράλ C-61C που περιλαμβάνει: εσωτερικό τυμπάνο, σπιράλ C-61C, ράβδος ενίσχυσης ροτής σπιράλ, σετ κεφαλών T-250
23908	A-45AF	Μπροστινή πλευρά τυμπάνου και συγκρότημα AUTOFEED®
23913		Ανταλλακτική φάσιγγα AUTOFEED®
41937	–	Δερμάτινα γάντια καθαρισμού αποχέτευσης RIDGID
70032	–	PVC Γάντια καθαρισμού αποχέτευσης RIDGID

Μηχάνημα για νεροχύτες K-40

Για αγωγούς αποχέτευσης ¾" (20 mm) έως 2½" (75 mm)

Το μηχάνημα για νεροχύτες K-40 είναι ιδανικό για τον καθαρισμό μικρών δευτερευόντων αγωγών αποχέτευσης από ¾" (20 mm) έως 2½" (75 mm).

- Σπιδάλ ¼" (6 mm) ιδανικά για αγωγούς ¾" (20 mm) έως 1½" (40 mm).
- Σπιδάλ ⅜" (8 mm) ιδανικά για αγωγούς ¾" (20 mm) έως 1½" (40 mm).
- Σπιδάλ ½" (10 mm) ιδανικά για αγωγούς 1½" (40 mm) έως 2½" (75 mm).

Το K-40 εδράζεται οριζόντια στο δάπεδο ή στον πάγκο και επίσης μπορεί να στηθεί κάθετα για εύκολη πρόσβαση σε αποχετεύσεις νεροχύτη και σε μπανιέρες γεμάτες νερό. Το K-40 πρακτικά εξαλείφει την ανάγκη καθαρισμού του χώρου εργασίας, χάρη στον κατοχυρωμένο με δίπλωμα ευρεσιτεχνίας λαστιχένιο οδηγό δύο κατευθύνσεων AUTOFEED®. Ο μηχανισμός αυτός περιβάλλει εντελώς το περιστρεφόμενο σπιδάλ και ελαχιστοποιεί το νερό και τα απόβλητα που πετάνονται.

- Το επαγωγικό μοτέρ 175 W παρέχει αθόρυβα ροπή στρέψης αρκετή για την απόφραξη ακόμη και των δυσκολότερων εμποδίων. Περιστρέφει το σπιδάλ στις 270 σ.α.λ.
- Το ανώτερης ποιότητας, σπιδάλ εσωτερικής ψυχής πεπαισμένης περιέλιξης συνδυάζει αντοχή και ευκαμψία ώστε να μη συστρέφεται.
- Το κέλυφος τύμπανου δύο τμημάτων που ασφαλίζει με συστροφή δεν χαράσσεται και δεν οξειδώνεται, και επιτρέπει την εύκολη πρόσβαση στο εσωτερικό τύμπανο και το σπιδάλ.
- Το εσωτερικό τύμπανο ειδικής σχεδίασης σχεδόν καταργεί την αναδιπλωση του σπιδάλ μέσα στο τύμπανο και τη διαρροή τυμπάνου.
- Ο μηχανισμός AUTOFEED® δύο κατευθύνσεων προωθεί και αποσύρει το σπιδάλ απόφραξης αποχετεύσεων με ένα απλό πάτημα ενός μοχλού, ενώ παραμένετε καθαροί τόσο εσείς όσο και το σημείο εργασίας. Ποδοδιακόπτης με έλεγχο αέρα που επιτρέπει λειτουργία με το ένα χέρι.
- Περιλαμβάνει γάντια απόφραξης αποχετεύσεων RIDGID® και εγχειρίδιο χειριστή.



Μοντέλο K-40AF



Μοντέλο K-40AF σε κάθετη θέση

Αρ. καταλόγου		Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
110 V (UK)	230 V*			lb.	kg
71717	71742	K-40AF	Μηχάνημα με: – AUTOFEED® – Λαστιχένιο οδηγό – Βάση στήριξης – Σπιδάλ με αναστολέα C-131C-SB, ⅜" (8 mm) x 35' (10,7 m) με εσωτερικό τύμπανο	33	15

Το μοντέλο K-40 καθιστά την εργασία ευκολότερη και διατηρεί το σημείο εργασίας καθαρό.



Στο νεροχύτη: Πιέστε το μαγλό και το σπирάλ τροφοδοτείται μέσα στο σιφόνι. Ο συνδυασμός του μοναδικού λαστιχένιου οδηγού και του μηχανισμού AUTOFEED® σας δίνει το πλεονέκτημα στην αντιμετώπιση του προβλήματος.



Στην μπανιέρα: Ο συμπαγής σχεδιασμός επιτρέπει την εύκολη πρόσβαση σε δυσπρόσιτα σημεία όπως μπανιέρες και έπιπλα μπάνιου, ενώ διατηρεί το σπирάλ τακτοποιημένο μακριά από όλες τις φηριωμένες επιφάνειες.

Σπирάλ

	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
				lb.	kg
1/4" (6 mm)	50647	S-1	15' (4,6 m) με κωνική αποφρακτική κεφαλή	2¼	1,0
	50652	S-2	25' (7,6 m) με κωνική αποφρακτική κεφαλή	3½	1,6
	50657	S-3	35' (10,7 m) με κωνική αποφρακτική κεφαλή	5	2,2
3/8" (8 mm)	62225	C-1	25' (7,6 m) με οβάλ αποφρακτική κεφαλή	3½	1,6
	56782	C-11C	Σπирάλ εσωτερικής ψυχής 25' (7,6 m) με οβάλ αποφρακτική κεφαλή	4	1,8
	89400	C-21	50' (15,2 m) με οβάλ αποφρακτική κεφαλή	7	3,2
	56792	C-131C	Σπирάλ εσωτερικής ψυχής 35' (10,7 m) με οβάλ αποφρακτική κεφαλή	5½	2,5
	95847	C-131CSB	Σπирάλ εσωτερικής ψυχής 35' (10,7 m) με αναστολέα και οβάλ κεφαλή	5½	2,5
	62235	C-2	25' (7,6 m) με σπαστή αποφρακτική κεφαλή	3½	1,6
	56787	C-21C	Σπирάλ εσωτερικής ψυχής 25' (7,6 m) με σπαστή αποφρακτική κεφαλή	4	1,8
Αποφρακτική σπαστή κεφαλή	89405	C-22	50' (15,2 m) με σπαστή αποφρακτική κεφαλή	7	3,2
	56797	C-231C	Σπирάλ εσωτερικής ψυχής 35' (10,7 m) με σπαστή αποφρακτική κεφαλή	5½	2,5
	62245	C-4	25' (7,6 m) με αρσενικό σύνδεσμο	4½	2,0
3/8" (10 mm)	62250	C-5	35' (10,7 m) με οβάλ κεφαλή	8¼	3,8
	62260	C-6	35' (10,7 m) με αρσενικό σύνδεσμο	8¼	3,8
	96037	C-61C	Σπирάλ εσωτερικής ψυχής 35' (10,7 m) με αρσενικό σύνδεσμο	8½	4,0

Αποφρακτικές κεφαλές – Για σπирάλ C-4, C-6 και C-61C

	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Ανταλλακτική λεπίδα (-ες)
	62990	T-201	Ευθεία αποφρακτική κεφαλή, μήκους 5" (125 mm)	–
	62995	T-202	Οβάλ αποφρακτική κεφαλή, εξ. διαμ. 1½" (30 mm)	–
	63000	T-203	Οβάλ αποφρακτική κεφαλή, εξ. διαμ. ¾" (22 mm)	–
	54837	T-204	Κεφαλή τύπου «C» 1" (25 mm)	54832
	63005	T-205	Κεφαλή τύπου «C» 1½" (35 mm)	97835
	63010	T-206	Κωνική αποφρακτική κεφαλή, μήκους 3" (80 mm)	–
	63030	T-210	Αποφρακτική κεφαλή φτυαρί, 1" (25 mm)	97905
	63035	T-211	Αποφρακτική κεφαλή φτυαρί, 1½" (35 mm)	97825
	63040	T-212	Αποφρακτική κεφαλή φτυαρί, 1¾" (45 mm)	92850
	63045	T-213	Αποφρακτική τετράφυλλη κεφαλή, 1" (25 mm)	97795
	63050	T-214	Αποφρακτική τετράφυλλη κεφαλή, 1½" (35 mm)	97910
	63055	T-215	Αποφρακτική τετράφυλλη κεφαλή, 1¾" (45 mm)	97915
	63065	T-217	Σπαστή αποφρακτική κεφαλή, μήκους 4" (110 mm)	–
	55457	T-225	Κεφαλή περισυλλογής σπирάλ	–
	52812	T-230	Κεφαλή τύπου «C» βαρέος τύπου, 2" (50 mm)	92815
	52817	T-231	Κεφαλή τύπου «C» βαρέος τύπου, 2½" (65 mm)	92820
	52822	T-232	Κεφαλή τύπου «C» βαρέος τύπου, 3" (80 mm)	92835
	48482	T-250	Το σετ εργαλείων περιλαμβάνει: T-203, T-205, T-210, T-217, A-13	–

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή
26558	A-40G AF	Συγκρότημα AUTOFEED® & λαστιχένιος οδηγός για K-40, συμπεριλαμβάνεται κουμπωτός μηχανισμός σύνδεσης
23913	–	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΗ Φύσιγγα AUTOFEED®
71757	A-40G	Λαστιχένιος οδηγός
72702	A-40B	Κουμπωτός μηχανισμός σύνδεσης
71847	–	Ράβδος ενίσχυσης ροπής σπирάλ
68917	–	Εσωτερικό τύμπανο
76597	–	Κέλυφος επάνω κυλινδρικού ρουλεμάν
76817	–	Κιτ σπирάλ C-6, περιλαμβάνει εσωτερικό τύμπανο, Σπирάλ C-6, ράβδος ενίσχυσης ροπής, σετ κεφαλών T-250
98072	–	Κιτ σπирάλ C-61C, περιλαμβάνει εσωτερικό τύμπανο, Σπирάλ C-61C, ράβδος ενίσχυσης ροπής, σετ κεφαλών T-250
41937	–	Δερμάτινα γάντια καθαρισμού αποχέτευσης RIDGID
70032	–	PVC Γάντια καθαρισμού αποχέτευσης RIDGID

K-400 Μηχάνημα με τύμπανο



Μοντέλο K-400 με AUTOFEED® (Μηχανισμός αυτοπροώθησης)

Για αγωγούς αποχέτευσης 1½" (40 mm) έως 4" (110 mm)

Το K-400 διαθέτει πολλά μοναδικά, φιλικά προς το χρήστη χαρακτηριστικά, ώστε οι σκληρότερες εργασίες απόφραξης αποχέτευσεων να γίνονται ευκολότερα και χωρίς δυσκολίες.

- Σπιδάλ ¾" (10 mm) ιδανικό για αγωγούς 1½" (40 mm) έως 3" (90 mm).
- Σπιδάλ ½" (12 mm) ιδανικό για αγωγούς 3" (90 mm) έως 4" (110 mm).

Σχεδιασμένο με κομψό προφίλ, το μοντέλο K-400 είναι ιδανικό για τεχνικούς απόφραξης αποχέτευσεων, υδραυλικούς, συνεργεία συντήρησης κτιρίων και εγκαταστάσεων και εταιρείες διαχείρισης κτιρίων και διαθέτει:

- Ενωματωμένο καροτσάκι μεταφοράς επιτρέπει την εύκολη μεταφορά από και προς το σημείο εργασίας. Βαρέος τύπου, μεγάλες ρόδες που κινούνται εύκολα σε αναβαθμούς και σκάλες.
- Ενωματωμένη τηλεσκοπική χειρολαβή παρέχουν δυνατότητα ρύθμισης ύψους της χειρολαβής κατά τη μεταφορά.
- Σύστημα ελέγχου σπιδάλ σταματά την περιστροφή του τυμπάνου όταν η λάμα σφηνωθεί στην έμφραξη, περιορίζει τις πιθανότητες αναδίπλωσης του σπιδάλ μέσα στο τύμπανο και συμβάλλει ώστε ο χειριστής να αντιληφθεί τότε το σπιδάλ συναντά εμπόδια.
- Χρήση ανθεκτικού σπιδάλ «συμπαγούς ψυχής» ολοκληρωτικής πλέξης (IW) ¾" (10 mm) ή ½" (12 mm), το οποίο είναι ενισχυμένο και δεν συστρέφεται.
- Το AUTOFEED® προσφέρεται προαιρετικά. Αυτός ο κατοχυρωμένος με δίπλωμα ευρεσιτεχνίας αυτόματος μηχανισμός προώθησης του σπιδάλ ωθεί και αποσύρει το σπιδάλ από την αποχέτευση. Αν αντιστρέψετε την κατεύθυνση του μηχανισμού AUTOFEED®, το καλώδιο μαζεύεται ξανά μέσα στο τύμπανο.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Χωρητικότητα τυμπάνου: 100' (30,5 m) σπιδάλ διαμέτρου ¾" (10 mm) ή 75' (22,5 m) σπιδάλ διαμέτρου ½" (12 mm).
- Μοτέρ: 380 W, 230 V, το οποίο περιστρέφει το σπιδάλ στις 165 σ.α.λ.
- Βάρος (μηχάνημα μόνο): 45 lbs. (20,4 kg).
- Διαστάσεις: Μήκος 21" (53 cm) 24" (61 cm) με AUTOFEED®, ύψος 23" (58,5 cm) πλάτος 17" (43,2 cm).

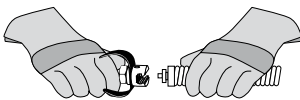
Όλα τα μοντέλα K-400 διατίθενται με γάντια καθαρισμού αποχέτευσεων RIDGID®, εγχειρίδιο χειριστή και βίντεο με οδηγίες.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
27028	K-400 με C-32 IW	Μηχάνημα K-400 με γάντια καθαρισμού αποχέτευσεων RIDGID – Σπιδάλ 'συμπαγούς ψυχής' ολοκληρωτικής πλέξης C-32IW ¾" (10 mm) x 75' (23 m) – Το σετ κεφαλών T-260 περιλαμβάνει: – Οβάλ αποφρακτική κεφαλή T-202 – Κεφαλή τύπου «C» T-205 – Αποφρακτική κεφαλή φτυαρί T-211 – Κλειδάκι αποσύνδεσης A-13	68	31
28098	K-400 AF με C-32 IW	Μηχάνημα K-400 με γάντια καθαρισμού αποχέτευσεων RIDGID – AUTOFEED® – Σπιδάλ 'συμπαγούς ψυχής' ολοκληρωτικής πλέξης C-32IW ¾" (10 mm) x 75' (23 m) – Σετ κεφαλών T-260	79	36
27033	K-400 με C-45 IW	Μηχάνημα K-400 με γάντια καθαρισμού αποχέτευσεων RIDGID – Σπιδάλ «συμπαγούς ψυχής» ολοκληρωτικής πλέξης C-45 IW ½" (12 mm) x 75' (23 m) – Σετ κεφαλών T-260	81	37
28103	K-400 AF με C-45 IW	Μηχάνημα K-400 με γάντια καθαρισμού αποχέτευσεων RIDGID – AUTOFEED® – Σπιδάλ 'συμπαγούς ψυχής' ολοκληρωτικής πλέξης C-45 IW ½" (12 mm) x 75' (23 m) – Σετ κεφαλών T-260	93	42



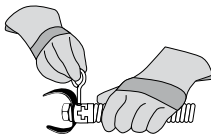
Μοντέλο K-400

ΓΙΑ ΝΑ ΣΥΝΔΕΣΕΤΕ ΤΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ



ΕΝΩΣΤΕ

ΓΙΑ ΝΑ ΑΦΑΙΡΕΣΕΤΕ ΤΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ



ΕΙΣΑΓΕΤΕ ΤΟ ΚΛΕΙΔΑΚΙ

Για σπιδράλ C-4, C-6, C-6IC, C-7, C-8, C-9, C-10, C-11, C-12, C-14, C-15, C-31, C-32, C-33, C-44, C-45 και C-46 & όλα τα σπιδράλ IW.

Σπιδράλ 'συμπαγούς ψυχής' ολοκληρωτικής πλέξης

	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
				lb.	kg
3/8" (10 mm)	87577	C-31IW	Σπιδράλ IW 50' (15 m)	18	8,2
	87582	C-32IW	Σπιδράλ IW 75' (23 m)	26	11,8
	87587	C-33IW	Σπιδράλ IW 100' (30 m)	34	15,4
	91037	-	Ανταλλακτικός σύνδεσμος σπιδράλ για σπιδράλ IW 3/8" (10 mm)	0.5	0,2
1/2" (12 mm)	87592	C-44IW	Σπιδράλ IW 50' (15 m)	27	12,2
	87597	C-45IW	Σπιδράλ IW 75' (23 m)	39	17,7
	91042	-	Ανταλλακτικός σύνδεσμος σπιδράλ για σπιδράλ IW 1/2" (12 mm)	0.6	0,3

Αποφρακτικές κεφαλές – Για σπιδράλ C-31IW, C-32IW, C-33IW, C-44IW και C-45IW

	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Ανταλλακτική λεπίδα (-ες)
	62990	T-201	Ευθεία αποφρακτική κεφαλή, μήκους 5" (125 mm)	-
	62995	T-202	Οβάλ αποφρακτική κεφαλή, εξ. διαμ. 1 1/8" (30 mm)	-
	63000	T-203	Οβάλ αποφρακτική κεφαλή, εξ. διαμ. 7/8" (22 mm)	-
	63005	T-205	Κεφαλή τύπου «C», 1 3/8" (35 mm)	97835
	63010	T-206	Κωνική αποφρακτική κεφαλή, μήκους 3" (80 mm)	-
	63015	T-207	Ελικοειδής κόφτης, 1 1/4" (32 mm)	97840
	63020	T-208	Ελικοειδής κόφτης, 1 1/2" (40 mm)	97895
	63025	T-209	Ελικοειδής κόφτης, 2" (50 mm)	97900
	63030	T-210	Αποφρακτική κεφαλή φτυαρί, 1" (25 mm)	97905
	63035	T-211	Αποφρακτική κεφαλή φτυαρί, 1 1/8" (35 mm)	97825
	63040	T-212	Αποφρακτική κεφαλή φτυαρί, 1 3/4" (45 mm)	92850
	63045	T-213	Αποφρακτική τετράφυλλη κεφαλή, 1" (25 mm)	97795
	63050	T-214	Αποφρακτική τετράφυλλη κεφαλή, 1 3/8" (35 mm)	97910
	63055	T-215	Αποφρακτική τετράφυλλη κεφαλή, 1 3/4" (45 mm)	97915
	63060	T-216	Αποφρακτική κεφαλή αλυσίδας, 2" (50 mm)	98000
	63065	T-217	Σπαστή κεφαλή, μήκους 4" (110 mm)	-
	49002	T-260	Σετ κεφαλών [3/8" (10 mm) - K-400] Περιλαμβάνει: - Οβάλ αποφρακτική κεφαλή T-202 - Κεφαλή τύπου «C» T-205 - Αποφρακτική κεφαλή φτυαρί T-211 - Κλειδάκι αποσύνδεσης A-13	-

Βοηθητικά εξαρτήματα

	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
				lb.	kg
	41937	-	Γάντια καθαρισμού αποχέτευσης RIDGID, δερμάτινα	1/2	0,2
	70032	-	PVC Γάντια καθαρισμού αποχέτευσης RIDGID	1/2	0,2
	59230	A-13	Κλειδάκι αποσύνδεσης για σπιδράλ 3/8" και 1/2"	-	-
	52343	-	Συγκρότημα K-400 AUTOFEED®	2	0,9
	27048	-	K-400 Kit τυμπάνου	10	4,5
	92607	-	Προσαρμογέας κεφαλών 3/8" x 1/2"	1/2	0,2
	92682	-	Προσαρμογέας σπαστής κεφαλής 3/8" x 1/2"	1/2	0,2
	92687	-	Σύνδεσμος σπαστής κεφαλής 1/2"	1/2	0,2
	26778	-	Λαστιγιένιος οδηγός	2	0,9
	51317	C-9	Οδηγός σιφονιού	5	2,2

K-3800 Μηχάνημα με τύμπανο

Για αγωγούς αποχέτευσης ¾" (20 mm) έως 4" (110 mm)






Το K-3800 είναι ένα ισχυρό και εύκολο στη μεταφορά μηχάνημα πολλαπλών χρήσεων με τύμπανο, για απόφραξη αποχετεύσεων εσωτερικών χώρων. Χρειάζεται ελάχιστο στήσιμο για τον καθαρισμό αποχετεύσεων νεροχύτη, πατοσίφωνων και υδρορροών και διαθέτει:

- Ενισχυμένο, αντισκωριακό χυτό τύμπανο σπирάλ που δεν χαράσσεται και δεν οξειδώνεται. Η κλίση του τυμπάνου ρυθμίζεται ώστε το σπирάλ να τροφοδοτείται υπό τη σωστή γωνία. Το εσωτερικό τύμπανο αποτρέπει την αναδίπλωση του σπирάλ μέσα στο τύμπανο.
- Σύστημα ταχείας απελευθέρωσης του τυμπάνου και ενσωματωμένες χειρολαβές που επιτρέπουν την εύκολη αλλαγή σπирάλ και μεταφορά.
- Η μέγιστη χωρητικότητα τυμπάνου είναι 100' (30,5 m) of ¾" (10 mm) ή 90' (27 m) of ½" (12 mm) μονοκόμματου σπирάλ:
 - Σπирάλ ¾" (10 mm) ιδανικό για αγωγούς 1½" (40 mm) έως 3" (75 mm) έως και 100' (30,5 m).
 - Σπирάλ ½" (12 mm) ιδανικό για αγωγούς 2" (50 mm) έως 4" (110 mm) έως και 90' (27 m).
- Προαιρετικό τύμπανο νεροχύτη για σπирάλ έως και 50' (15 m) ¾" (8 mm) ή ¼" (6 mm).
 - Ιδανικό για απόφραξη σιφονιών νεροχύτη ¾" (20 mm) έως 1½" (40 mm).
- Το ισχυρό μοτέρ 175 W Universal περιστρέφει το σπирάλ στις 240 σ.α.λ. Μόλις το σπирάλ βρει εμπόδιο, το μοτέρ μειώνει ταχύτητα αυτόματα ώστε να παρέχει περισσότερη ισχύ και να αυξάνει τον έλεγχο από τον χειριστή.
- Οι αποφρακτικές κεφαλές συνδέονται στο σπирάλ σε δευτερόλεπτα
- Περιλαμβάνει το βαρέος τύπου σύστημα αυτοπροώθησης AUTOFEED® (όλες οι λειτουργίες εκτός από τη λειτουργία «μηχάνημα μόνο»).
- Περιλαμβάνει δερμάτινα γάντια απόφραξης αποχετεύσεων RIDGID® και εγχειρίδιο χειριστή.



Το προαιρετικό καροτσάκι μεταφοράς για τοποθέτηση του K-3800, για εύκολη μεταφορά στο σημείο εργασίας

Βοηθητικά εξαρτήματα

	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
				lb.	kg
	55002	A-380	Στάνταρ τύμπανο για σπирάλ ¾" (10 mm), ½" (12 mm)	12½	5,6
	55007	A-381	Τύμπανο για σπирάλ ¾" (8 mm), ¼" (6 mm)	12½	5,6
	55012	A-381-A	Τύμπανο για σπирάλ εσωτερικής ψυχής 25' (7,6 m) x ¾" (8 mm) IC με οβάλ κεφαλή	16½	7,5
	41937	–	Γάντια καθαρισμού αποχέτευσης RIDGID, δερμάτινα	½	0,2
	70032	–	Γάντια καθαρισμού αποχέτευσης RIDGID, PVC	½	0,2
	59230	A-13	Κλειδάκι αποσύνδεσης για σπирάλ ¾" (10 mm)	½	0,2
	59225	A-12	Κλειδάκι αποσύνδεσης για σπирάλ ½" (12 mm)	½	0,2
	55017	–	Καροτσάκι μεταφοράς	18	8,2
	60087	A3800 PF	Συγκρότημα AUTOFEED®	7¾	3,3
	62412	–	Προσαρμογέας λαστιχένου οδηγού για τύμπανο νεροχύτου	3½	1,6

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
61502	K-3800	Μηχάνημα K-3800 με γάντια RIDGID	42	19,0
61482	K-3800 με C-32	Μηχάνημα K-3800 με: <ul style="list-style-type: none"> – AUTOFEED® – Σπирάλ C-32, ¾" (10 mm) x 75' (23 m) – Οβάλ αποφρακτική κεφαλή T-202 – Κεφαλή τύπου «C» T-205 – Αποφρακτική κεφαλή φτυάρι T-211 – Κλειδάκι αποσύνδεσης A-13 – Δερμάτινα γάντια καθαρισμού αποχέτευσης RIDGID 	71	32,2
61487	K-3800 με C-45	Μηχάνημα K-3800 με: <ul style="list-style-type: none"> – AUTOFEED® – Σπирάλ C-45, ½" (12 mm) x 75' (23 m) – Κωνική αποφρακτική κεφαλή T-102 – Κεφαλή μαχαιρωτής λάμας T-142 – Αποφρακτική κεφαλή φτυάρι T-107 – Κλειδάκι αποσύνδεσης A-12 – Δερμάτινα γάντια καθαρισμού αποχέτευσης RIDGID 	83	37,7

Σπιδρά εσωτερικής ψυχής (IC)

Μεγάλη ευκαμψία και μεγαλύτερη αποφρακτική ισχύς μέχρι την απόληξη του σπιδρά.

	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
				lb.	kg
3/8" (10 mm)	37842	C-31	Σπιδρά IC 50' (15 m)	18	8,2
	37847	C-32	Σπιδρά IC 75' (23 m)	26	11,8
	37852	C-33	Σπιδρά IC 100' (30 m)	34	15,4
	51752	T-122	Ανταλλακτικός σύνδεσμος σπιδρά	1	0,5
1/2" (12 mm)	37857	C-44	Σπιδρά IC 50' (15 m)	27	12,2
	37862	C-45	Σπιδρά IC 75' (23 m)	39	17,7
	37867	C-45HC	Σπιδρά χωρίς εσωτερική ψυχή 75' (23 m)	38	17,2
	55467	C-46	Σπιδρά IC 90' (28 m)	47	21,2
	59917	T-121	Ανταλλακτικός σύνδεσμος σπιδρά	3/4	0,8

Σπιδρά "συμπαγούς ψυχής" (IW)

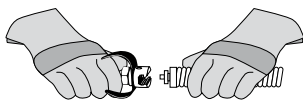
Τυλιγνεται πιο σφικτά πάνω στην εσωτερική ψυχή, δημιουργώντας μια συμπαγή διάταξη.

	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
				lb.	kg
3/8" (10 mm)	87577	C-311W	Σπιδρά IW 50' (15 m)	18	8,2
	87582	C-321W	Σπιδρά IW 75' (23 m)	26	11,8
	87587	C-331W	Σπιδρά IW 100' (30 m)	34	15,4
	91037	-	Ανταλλακτικός σύνδεσμος σπιδρά για σπιδρά IW	1/2	0,2
	87592	C-441W	Σπιδρά IW 50' (15 m)	18	8,2
1/2" (12 mm)	87597	C-451W	Σπιδρά IW 75' (23 m)	26	11,8
	91042	-	Ανταλλακτικός σύνδεσμος για σπιδρά IW 1/2" (12 mm)	3/4	0,3

Σπιδρά τυμπάνου νεροχούτου

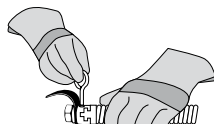
	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
				lb.	kg
1/4" (6 mm)	50652	S-2	25' (7,6 m) με κωνική αποφρ. κεφαλή	3 1/2	1,6
	50657	S-3	35' (10,7 m) με κωνική αποφρ. κεφαλή	5	2,2
3/8" (8 mm)	56782	C-11C	25' (7,6 m) εσωτερικής ψυχής με οβάλ κεφαλή	4	1,8
	56792	C-131C	35' (10,7 m) με οβάλ κεφαλή	5 1/2	2,5
	56787	C-21C	25' (7,6 m) εσωτερικής ψυχής με σπαστή οβάλ κεφαλή	4	1,8
	56797	C-231C	35' (10,7 m) με σπαστή αποφρ. κεφαλή	5 1/2	2,5

ΓΙΑ ΝΑ ΣΥΝΔΕΣΕΤΕ ΤΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ



ΕΝΩΣΤΕ

ΓΙΑ ΝΑ ΑΦΑΙΡΕΣΕΤΕ ΤΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ



ΕΙΣΑΓΕΤΕ ΤΟ ΚΛΕΙΔΑΚΙ

Κεφαλές για σπιδρά εσωτερικής ψυχής 3/8" (10 mm), 1/2" (12 mm) IW και 1/2" (12 mm) IC

C-31, C-32, C-33, C-311W, C-321W, C-331W, C-441W και C-451W

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Ανταλ.
			Λάμα(-ες)
62990	T-201	Ευθεία αποφρακτική κεφαλή, μήκους 5" (125 mm)	-
62995	T-202	Οβάλ αποφρακτική κεφαλή, εξ. διαμ. 1 1/8" (29 mm)	-
63000	T-203	Οβάλ αποφρακτική κεφαλή, εξ. διαμ. 3/8" (22 mm)	-
54837	T-204	Κεφαλή τύπου «C», 1" (25 mm)	54832
63005	T-205	Κεφαλή τύπου «C», 1 3/8" (35 mm)	97835
63010	T-206	Κωνική αποφρακτική κεφαλή μήκους, 3" (75 mm)	-
63015	T-207	Ελικοειδής κόφτης, 1 1/4" (32 mm)	97840
63020	T-208	Ελικοειδής κόφτης, 1 1/2" (40 mm)	97895
63025	T-209	Ελικοειδής κόφτης, 2" (50 mm)	97900
63030	T-210	Αποφρακτική κεφαλή φτυάρι, 1" (25 mm)	97905
63035	T-211	Αποφρακτική κεφαλή φτυάρι, 1 3/8" (35 mm)	97825
63040	T-212	Αποφρακτική κεφαλή φτυάρι, 1 3/4" (45 mm)	92850
63045	T-213	Αποφρακτική τετράφυλλη κεφαλή, 1" (25 mm)	97795
63050	T-214	Αποφρακτική τετράφυλλη κεφαλή, 1 3/8" (35 mm)	97910
63055	T-215	Αποφρακτική τετράφυλλη κεφαλή, 1 3/4" (45 mm)	97915
63060	T-216	Αποφρακτική κεφαλή αλυσίδας, 2" (50 mm)	98000
63065	T-217	Σπαστή κεφαλή μήκους 4" (110 mm)	-
49002	T-260	Το σετ κεφαλών περιλαμβάνει: - Οβάλ αποφρακτική κεφαλή T-202 - Κεφαλή τύπου «C» T-205 - Αποφρακτική κεφαλή φτυάρι T-211 - Κλειδάκι αποσύνδεσης A-13	-

Κεφαλές για σπιδρά εσωτερικής ψυχής (IC) 1/2" (12 mm)

C-44, C-45 και C-46

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Ανταλ.
			Λάμα(-ες)
62850	T-101	Αποφρακτική ευθεία κεφαλή	-
62855	T-102	Αποφρακτική κωνική κεφαλή	-
62865	T-104	Κεφαλή τύπου «H» 2 1/2" (65 mm)	97800
62870	T-105	Αποφρακτική κεφαλή φτυάρι, 2 1/2" (65 mm)	97920
62875	T-106	Αποφρακτική κεφαλή φτυάρι 3 1/2" (87 mm)	97925
62880	T-107	Αποφρακτική κεφαλή φτυάρι, 1 3/4" (45 mm)	92850
62930	T-112	Αποφρακτική τετράφυλλη κεφαλή, 1 3/4" (45 mm)	97915
62935	T-113	Αποφρακτική τετράφυλλη κεφαλή, 3" (75 mm)	97910
62940	T-114	Αποφρακτική κεφαλή αλυσίδας	97985
54842	T-141	Κεφαλή μαχαιρωτής λάμας, 1 1/2" (40 mm)	54847
54852	T-142	Κεφαλή μαχαιρωτής λάμας, 2 1/2" (65 mm)	97800
54992	T-270	Σετ κεφαλών: - Κωνική αποφρακτική κεφαλή T-102 - Κεφαλή μαχαιρωτής λάμας T-142 - Αποφρακτική κεφαλή φτυάρι T-107 - Κλειδάκι αποσύνδεσης A-12	-
92687		Αντάπτορας εργαλείου σπαστής κεφαλής 1/2" (12 mm)	-

Για σπιδρά C-4, C-6, C-61C, C-7, C-8, C-9, C-10, C-11, C-12, C-14, C-15, C-31, C-32, C-33, C-44, C-45 και C-46 & όλα τα σπιδρά IW.

K-750 Μηχάνημα με τύμπανο



Προώθηση σπιδάλ



Απόσυρση σπιδάλ



Παραπάνω απεικονίζεται το μοντέλο K-750 με C-100

Για αγωγούς αποχετεύσεων/οχετών 3" (90 mm) έως 8" (200 mm)

Το μηχάνημα με τύμπανο K-750 είναι ένα ισχυρό, αυτόνομο μηχάνημα ιδανικό για πλευρικούς αγωγούς. Εύκολο στη μεταφορά, ελάχιστες ρυθμίσεις. Συνδέστε μια κεφαλή και ξεκινήστε.

- Ο μηχανισμός AUTOFEED® προωθεί και μαζεύει το σπιδάλ με το πάτημα ενός μοχλού, με ταχύτητα έως 20' (6 m) ανά λεπτό.
- Το εύρηστο σύστημα ελέγχου του AUTOFEED® ρυθμίζεται για σπιδάλ 5/8" (16 mm) ή 3/4" (20 mm) απλώς με το γύρισμα ενός κατσαβιδιού.
 - Συνιστάται σπιδάλ 5/8" (16 mm) για αγωγούς αποχέτευσης 3" (90 mm) έως 6" (150 mm) έως και 150' (48 m).
 - Συνιστάται σπιδάλ 3/4" (20 mm) για αγωγούς αποχέτευσης 4" (110 mm) έως 8" (200 mm) έως και 200' (62 m).
- Το σπιδάλ περιστρέφεται στις 200 σ.α.λ.
- Ανθεκτικό, αντισκωριακό τύμπανο σπιδάλ που αντέχει στη σκληρή χρήση. Δεν χαράσσεται, δεν οξειδώνεται και καθαρίζεται εύκολα.
- Τύμπανο για σπιδάλ 100' (30,5 m) of 3/4" (20 mm) ή 125' (35 m) of 5/8" (16 mm). Έχει σχεδιαστεί για γρήγορη, εύκολη αφαίρεση.
- Ο σωστά ζυγισμένος σχεδιασμός προσδίδει στο μηχάνημα μια ελαφριά «αίσθηση». Οι τροχίσκοι μεταφοράς διευκολύνουν τη φόρτωση σε όχημα/βαν σέρβις.
- Διαθέτει επαγωγικό μοτέρ 550 W.
- Περιλαμβάνει γάντια καθαρισμού αποχετεύσεων PVC RIDGID® και εγχειρίδιο χειριστή.

Το στάνταρ σετ κεφαλών 3/4" (20 mm) περιλαμβάνει:

- Αποφρακτική κεφαλή φτυάρι T-406.
- Κεφαλή περισυλλογής σπιδάλ T-407.
- Κεφαλή T-411 2" (50 mm).
- Κεφαλή T-413 3" (90 mm).
- Κεφαλή T-414 4" (110 mm).

Το στάνταρ σετ κεφαλών 5/8" (16 mm) περιλαμβάνει:

- Αποφρακτική κεφαλή σιφονιών T-403 3" (90 mm).
- Κεφαλή περισυλλογής σπιδάλ T-407.
- Αποφρακτική κεφαλή φτυάρι T-406.
- Κεφαλή T-411 2" (50 mm).
- Κεφαλή T-413 3" (90 mm).

Επιλογές μηχανήματος - AUTOFEED®

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg.
44152	K-750 w/C-75	Μηχάνημα με γάντια καθαρισμού αποχετεύσεων PVC RIDGID, 230 V, AUTOFEED®, στάνταρ 3/4" (20 mm) σετ κεφαλών και: σπιδάλ C-75, 75' x 3/4", (23 m x 20 mm)	206	93,6
44157	K-750 w/C-100	Μηχάνημα με γάντια καθαρισμού αποχετεύσεων PVC RIDGID, 230 V, AUTOFEED®, στάνταρ 3/4" (20 mm) σετ κεφαλών, και: σπιδάλ C-100, 100' x 3/4", (30 m x 20 mm)	234	106,3
44162	K-750 w/C-27	Μηχάνημα με γάντια καθαρισμού αποχετεύσεων PVC RIDGID, 230 V, AUTOFEED®, στάνταρ 5/8" (16 mm) σετ κεφαλών, και: σπιδάλ C-27, 75' x 5/8", (23 m x 16 mm)	182	82,7
44147	K-750	Μηχάνημα 230 V, 50 Hz με γάντια καθαρισμού αποχετεύσεων PVC RIDGID, σπιδάλ σύνδεσης 230 V, 3/4"	104	47,3

Σπράλ εσωτερικής ψυχής (IC)

Μεγάλη ευκαμψία και μεγαλύτερη αποφρακτική ισχύς μέχρι την απόληξη του σπράλ.

	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
				lb.	kg
5/8" (16 mm)	92460	C-25	Σπράλ εσωτερικής ψυχής (IC) 25' (7,6 m)	24	10,9
	92465	C-26	Σπράλ εσωτερικής ψυχής (IC) 50' (15,2 m)	43	19,5
	92470	C-27	Σπράλ εσωτερικής ψυχής (IC) 75' (23 m)	63	28,6
	43647	C-24	Σπράλ εσωτερικής ψυχής (IC) 100' (30,5 m)	84	38,1
3/4" (20 mm)	92475	C-28	Σπράλ εσωτερικής ψυχής (IC) 25' (7,6 m)	30	13,9
	92480	C-29	Σπράλ εσωτερικής ψυχής (IC) 50' (15,2 m)	60	27,2
	41212	C-75	Σπράλ εσωτερικής ψυχής (IC) 75' (23 m)	93	42,5
	41697	C-100	Σπράλ εσωτερικής ψυχής (IC) 100' (30,5 m)	122	55,3

Σπράλ χωρίς εσωτερική ψυχή

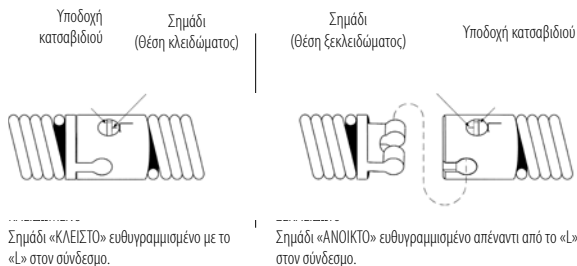
	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
				lb.	kg
5/8" (16 mm)	32737	C-27HC	Σπράλ HC 75' (23 m)	52 3/4	23,9
	58192	C-24HC	Σπράλ HC 100' (30,5 m)	70 1/2	32,1
3/4" (20 mm)	47427	C-75HC	Σπράλ HC 75' (23 m)	75	34,0
	47432	C-100HC	Σπράλ HC 100' (30,5 m)	100	45,5

Οδηγοί και σπράλ σύνδεσης

	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
				lb.	kg
	92555	T-458	Οδηγός 5/8" (16 mm) x 2' (50 mm)	2	0,85
	92560	T-468	Οδηγός 3/4" (20 mm) x 2' (50 mm)	2 3/4	1,25
	44122	-	Σπράλ σύνδεσης 5/8" (16 mm), μήκους 4 1/2" (114 mm)	2 1/2	1,13
	44117	-	Σπράλ σύνδεσης 3/4" (20 mm), μήκους 6" (150 mm)	3 1/2	1,59

ΤΑΧΕΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΠΙΡΑΛ & ΚΕΦΑΛΩΝ

Περιστρέψτε τον πείρο κατά μισή περιστροφή προς οποιαδήποτε κατεύθυνση και συνδέστε γρήγορα σπράλ ή κεφαλές:



Ο σύνδεσμος διαθέτει πείρο και ελατήριο από ανοξείδωτο ατσάλι, δεν χρειάζονται ζουμπάδες, βάσεις ή πείροι επέκτασης. Για C-24, C-25, C-26, C-27, C-28, C-29, C-75, C-100, C-27HC, C-24HC, C-75HC και C-100HC.

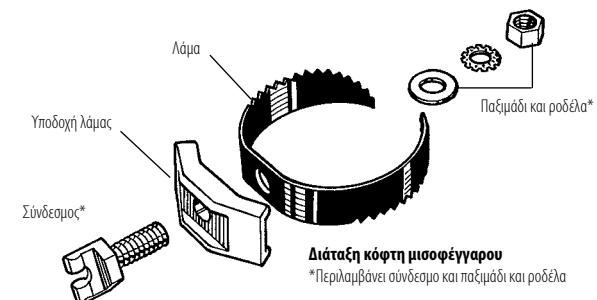
Αποφρακτικές κεφαλές και ανταλλακτικά μαχαίρια – για σπράλ 5/8" (16 mm) και 3/4" (20 mm)

C-24, C-25, C-26, C-27, C-28, C-29, C-75, C-100, C-27HC, C-24HC, C-75HC και C-100HC

	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Ανταλλακτικό	
				Λάμα(-ες)	Υποδοχή
	92485	T-403	Αποφρακτική κεφαλή σφονιών, 3" (75 mm)	92835	92900
	92490	T-404	Αποφρακτική κεφαλή σφονιών, 3 1/2" (87 mm)	92840	92900
	92495	T-406	Αποφρακτική κεφαλή φτυαρι, 1 3/4" (45 mm)	92850	92915
	92500	T-407	Κεφαλή περιουλολής σπράλ 2 9/16" (65 mm)	-	-
	92505	T-408	Πριονωτή αποφρακτική κεφαλή, 3" (75 mm)	92890	92915
	51762	T-409	Οβάλ αποφρακτική κεφαλή βαρέος τύπου, 1 3/4" (45 mm)	-	-
	92510	T-411	Διπλή λάμα, 2" (50 mm)	92815	92905
	92515	T-412	Διπλή λάμα, 2 1/2" (65 mm)	92820	92905
	92520	T-413	Διπλή λάμα, 3" (75 mm)	92825	92910
	92525	T-414	Διπλή λάμα, 4" (110 mm)	92830	92910
	92530	T-416	Διπλή λάμα, 6" (150 mm)	92855	92910
	92535	T-432	Αποφρακτική κεφαλή 3 λαμών 2" (50 mm)	92860	92895
	92540	T-433	Αποφρακτική κεφαλή 3 λαμών 3" (75 mm)	92865	92895
	92545	T-434	Αποφρακτική κεφαλή 3 λαμών 4" (110 mm)	92870	92895
	92550	T-436	Αποφρακτική κεφαλή 3 λαμών 6" (150 mm)	92875	92895

Βοηθητικά εξαρτήματα

	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
				lb.	kg
	43637	T-458	Τύμπανο με σπράλ σύνδεσης 5/8" (16 mm)	33	15
	41982	T-468	Τύμπανο με σπράλ σύνδεσης 3/4" (20 mm)	37 1/2	17,0
	43642	-	Συγκρότημα AUTOFEED®	8	3,5
	41992	-	Κιτ C-100IC με κεφαλές 3/4" (20 mm) x 100' (30,5 m)	-	-
	49032	-	Μπροστινός λαστιχένιος οδηγός	3	1,3
	46015	E-453	Κλειδί άλεν	-	-
	41937	-	Δερμάτινα γάντια καθαρισμού αποχέτευσης RIDGID	1/2	0,2
	70032	-	PVC γάντια καθαρισμού αποχέτευσης RIDGID	1/2	0,2
	59360	A-3	Κασετίνα	5	2,3
				oz.	η
	31487	A-7570	Αμμοσιπής επισκευών 5/8" (16 mm)	1 1/2	43
	92805	A-6582	Αρσενικός σύνδεσμος 5/8" (16 mm)	1	28
	92810	A-6583	Θηλυκός σύνδεσμος 5/8" (16 mm)	2	57
	31492	A-7571	Αμμοσιπής επισκευών 3/4" (20 mm)	2	57
	92880	B-6840	Αρσενικός σύνδεσμος 3/4" (20 mm)	1	28
	92885	B-6841	Θηλυκός σύνδεσμος 3/4" (20 mm)	2	57



K-7500 Μηχάνημα με τύμπανο



Στάνταρ εξαρτήματα

T-406 – Αποφρακτική κεφαλή φτυάρι.

T-407 – Κεφαλή περισυλλογής σπιδάλ.

T-411 – Αποφρακτική κεφαλή 2 λαμών 2" (50 mm).

T-413 – Αποφρακτική κεφαλή 2 λαμών 3" (75 mm).

T-414B – Αποφρακτική κεφαλή 2 λαμών 4" (110 mm) - (λάμα μόνο).

T-416B – Αποφρακτική κεφαλή 2 λαμών 6" (150 mm) - (λάμα μόνο).

T-408 – Πριονωτή αποφρακτική κεφαλή.

T-403 – Αποφρακτική κεφαλή σιφονιών 3" (75 mm).

T-468 – Εύκαμπτος οδηγός ¾" (20 mm).

Εργαλειοθήκη, εξάγωνο κλειδί, γάντια PVC RIDGID® καθαρισμού αποχετεύσεων RIDGID.

Για το μηχάνημα ¾" (16 mm) (αρ. καταλόγου 61512), ο οδηγός T-468 αντικαθίσταται από τον οδηγό T-458 και η διπλή λάμα 6" (150 mm) καταργείται.

Για αγωγούς 3" (90 mm) έως 10" (250 mm)

Το μηχάνημα με τύμπανο K-7500 προσφέρει την απόδοση, τον έλεγχο σπιδάλ, την ανθεκτικότητα και την ευελιξία κατά τη χρήση που ζητούν οι επαγγελματίες χρήστες. Ιδανικό για κάθε σκληρή εργασία, όπως ρίζες – έως και 250' (76 m).

– Συνιστάται σπιδάλ ⅝" (16 mm) για αγωγούς αποχέτευσης 3" (75 mm) έως 6" (150 mm) έως και 250' (76 m).

– Συνιστάται σπιδάλ ¾" (20 mm) για αγωγούς αποχέτευσης 4" (110 mm) έως 10" (250 mm) έως και 250' (76 m).

- Το σπιδάλ περιστρέφεται στις 200 σ.α.λ.
- Ισχυρό αλλά αθόρυβο μοτέρ Universal 600 W και κιβώτιο ταχυτήτων που χαμηλώνουν στροφές όταν η κεφαλή συναντά δύσκολα εμπόδια.
 - Παρέχει ηχητικά και οπτικά σήματα στο χειριστή.
- Το εσωτερικό τύμπανο και ο βραχίονας διανομής με ένσφαιρα ρουλεμάν συνεργάζονται με το μοτέρ/κιβώτιο ταχυτήτων για μειωθεί η πιθανότητα αναδίπλωσης του σπιδάλ μέσα στο τύμπανο.
- Το βασικό και το εσωτερικό τύμπανο δεν σκουριάζουν, δεν ανοίγουν και δεν χαράσσονται ποτέ, και καθαρίζονται εύκολα για επαγγελματική εμφάνιση. Βασικό τύμπανο για σπιδάλ έως 100' (30,5 m) σπιδάλ ¾" (20 mm) ή 125' (38 m) σπιδάλ ⅝" (16 mm).
- Ισχυρός μηχανισμός AUTOFEED® με γρασαδοράκια και ανοικτή σχεδίαση για εύκολη συντήρηση. Προωθεί και μαζεύει το σπιδάλ, με ταχύτητα έως και 22' (6,7 m) ανά λεπτό.
- Ο μηχανισμός αναρρίχησης σκάλας δύο θέσεων διευκολύνει τη μεταφορά και τη φόρτωση – καταργεί τυχόν πρόσθετο κόστος τροχών φόρτωσης.
- Το στενό προφίλ επιτρέπει στο μηχάνημα να περνά από τις πόρτες μπάνιου.
- Οι λαβές ρυθμίζονται στο επιθυμητό ύψος για να διασφαλιστεί η ισορροπημένη μεταφορά.
- Περιλαμβάνει γάντια καθαρισμού αποχετεύσεων PVC RIDGID® και εργαλείο χειριστή.

Επιλογές – Power Feed

Αρ. καταλόγου 220 - 240V	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
61542	K-7500	Μηχάνημα με σπιδάλ σύνδεσης ¾" (20 mm) και στάνταρ εξαρτήματα	150	86,2
61522	K-7500	Μηχάνημα με σπιδάλ σύνδεσης ⅝" (16 mm) και στάνταρ εξαρτήματα	149	67,8
61512	K-7500 w/C-24	Μηχάνημα, στάνταρ εξαρτήματα και σπιδάλ εσωτερικής ψυχής ⅝" (16 mm) x 100' (30,5 m)	233	106
61517	K-7500 w/C-100	Μηχάνημα, στάνταρ εξαρτήματα και σπιδάλ εσωτερικής ψυχής ¾" (20 mm) x 100' (30,5 m)	272	123,7

Έλεγχος σπράλ & απόδοση –

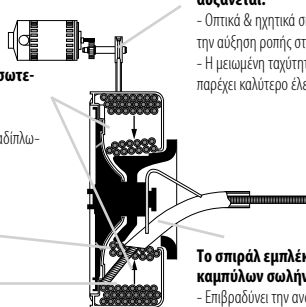
Όταν η κεφαλή συναντά δύσκολα εμπόδια

Το σπράλ μαζεύεται προς το εσωτερικό τύμπανο.

- Παρέχει πρόσθετη ισχύ.
- Περαιτέρω προστασία από τυχόν αναδιπλώση του σπράλ μέσα στο τύμπανο.

Υπό υψηλή ροπή στρέψης

Υπό κανονικές συνθήκες λειτουργίας



Ο κινητήρας λειτουργεί σε πιο χαμηλές στροφές ενώ η ισχύς αυξάνεται.

- Οπτικά & ηχητικά σήματα επισημαίνουν την αύξηση ροπής στρέψης.
- Η μειωμένη ταχύτητα του τυμπάνου παρέχει καλύτερο έλεγχο.

Το σπράλ εμπλέκει το σύνθετο καμπύλων σωλήνα-οδηγό.

- Επιβραδώνει την αναδιπλώση του σπράλ μέσα στο τύμπανο.

Σπράλ εσωτερικής ψυχής (IC)

Μεγάλη ευκαμψία και μεγαλύτερη αποφρακτική ισχύς μέχρι την απόληξη του σπράλ.

	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
				lb.	kg
3/8" (16 mm)	92460	C-25	Σπράλ εσωτερικής ψυχής (IC) 25' (7,6 m)	24	10,9
	92465	C-26	Σπράλ εσωτερικής ψυχής (IC) 50' (15,2 m)	43	19,5
	92470	C-27	Σπράλ εσωτερικής ψυχής (IC) 75' (22,9 m)	63	28,6
	43647	C-24	Σπράλ εσωτερικής ψυχής (IC) 100' (30,5 m)	84	38,1
3/4" (20 mm)	92475	C-28	Σπράλ εσωτερικής ψυχής (IC) 25' (7,6 m)	30	13,9
	92480	C-29	Σπράλ εσωτερικής ψυχής (IC) 50' (15,2 m)	60	27,2
	41212	C-75	Σπράλ εσωτερικής ψυχής (IC) 75' (22,9 m)	93	42,5
	41697	C-100	Σπράλ εσωτερικής ψυχής (IC) 100' (30,5 m)	122	55,3

Σπράλ χωρίς εσωτερική ψυχή

	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
				lb.	kg
3/8" (16 mm)	32737	C-27HC	Σπράλ HC 75' (23 m)	52 3/4	23,9
	58192	C-24HC	Σπράλ HC 100' (30,5 m)	70 1/2	32,1
3/4" (20 mm)	47427	C-75HC	Σπράλ HC 75' (23 m)	75	34,0
	47432	C-100HC	Σπράλ HC 100' (30,5 m)	100	45,5

Οδηγοί και σπράλ σύνδεσης

	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
				lb.	kg
	92555	T-458	Οδηγός 3/8" (16 mm) x 2' (50 mm)	2	0,85
	92560	T-468	Οδηγός 3/4" (20 mm) x 2' (50 mm)	2 3/4	1,25
	44122	-	Σπράλ σύνδεσης 3/8" (16 mm), μήκους 4 1/2" (114 mm)	2 1/2	1,13
	44117	-	Σπράλ σύνδεσης 3/4" (20 mm), μήκους 6" (150 mm)	3 1/2	1,59

Αποφρακτικές κεφαλές και ανταλλακτικά μαγαίρια – για σπράλ 3/8" (16 mm) και 3/4" (20 mm)

C-24, C-25, C-26, C-27, C-28, C-29, C-75, C-100, C-27HC, C-24HC, C-75HC και C-100HC

	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Ανταλλακτικό	
				Λάμα(-ες)	Υποδοχή
	92485	T-403	Αποφρακτική κεφαλή σφονδιών, 3" (75 mm)	92835	92900
	92490	T-404	Αποφρακτική κεφαλή σφονδιών, 3 1/2" (87 mm)	92840	92900
	92495	T-406	Αποφρακτική κεφαλή σφιδάρι, 1 3/4" (45 mm)	92850	92915
	92500	T-407	Κεφαλή περισυλλογής σπράλ 2 7/8" (65 mm)	-	-
	92505	T-408	Πριονωτή αποφρακτική κεφαλή, 3" (75 mm)	92890	92915
	51762	T-409	Οβάλ αποφρακτική κεφαλή βαρέος τύπου, 1 3/4" (45 mm)	-	-
	92510	T-411	Διπλή λάμα, 2" (50 mm)	92815	92905
	92515	T-412	Διπλή λάμα, 2 1/2" (65 mm)	92820	92905
	92520	T-413	Διπλή λάμα, 3" (75 mm)	92825	92910
	92525	T-414	Διπλή λάμα, 4" (110 mm)	92830	92910
	92530	T-416	Διπλή λάμα, 6" (150 mm)	92855	92910
	92535	T-432	Αποφρακτική κεφαλή 3 λαμών 2" (50 mm)	92860	92895
	92540	T-433	Αποφρακτική κεφαλή 3 λαμών 3" (75 mm)	92865	92895
	92545	T-434	Αποφρακτική κεφαλή 3 λαμών 4" (110 mm)	92870	92895
	92550	T-436	Αποφρακτική κεφαλή 3 λαμών 6" (150 mm)	92875	92895

Βοηθητικά εξαρτήματα

	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
				lb.	kg
	60042	A-7534D	Τύμπανο με σπράλ σύνδεσης 3/4" (20 mm)	31	14
	61107	A-7558D	Τύμπανο με σπράλ σύνδεσης 3/8" (16 mm)	30	13,6
	60047	A-75DR	Τύμπανο μόνιο	20	9
	60032	A-75PF	Συγκρότημα AUTOFEED®	10	4,5
	60037	-	Αποσπώμενος μηχανισμός AUTOFEED®	-	-
	41992	-	Κτ C-100 IC με αποφρακτικές κεφαλές 3/4" (20 mm) x 100' (30,5 m)	-	-
	49032	-	Μπροστινός λαστιχένιος οδηγός	3	1,3
	41937	-	Δερμάτινα γάντια καθαρισμού αποχέτευσης RIDGID	1/2	0,2
	70032	-	PVC Γάντια καθαρισμού αποχέτευσης RIDGID	1/2	0,2
	59360	A-3	Κασετίνα	5	2,3
				oz.	η
	31487	A-7570	Αμμοστρώτης επισκευών 5/8" (16 mm)	1 1/2	43
	92805	A-6582	Αρσενικός σύνδεσμος 5/8" (16 mm)	1	28
	92810	A-6583	Θηλυκός σύνδεσμος 5/8" (16 mm)	2	57
	31492	A-7571	Αμμοστρώτης επισκευών 3/4" (20 mm)	2	57
	92880	B-6840	Αρσενικός σύνδεσμος 3/4" (20 mm)	1	28
	92885	B-6841	Θηλυκός σύνδεσμος 3/4" (20 mm)	2	57

ΤΑΧΕΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΠΙΡΑΛ & ΚΕΦΑΛΩΝ

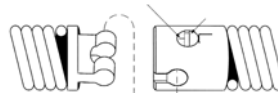
Περιστρέψτε τον πείρο κατά μισή περιστροφή προς οποιαδήποτε κατεύθυνση και συνδέστε γρήγορα σπράλ ή κεφαλές. Υποδοχή κατασβιδιού

Υποδοχή κατασβιδιού

Σημάδι (θέση κλειδώματος)



Σημάδι (θέση ξεκλειδώματος)



ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ Σημάδι «ΚΛΕΙΣΤΟ» ευθυγραμμισμένο με το «L» στον σύνδεσμο.

Ο σύνδεσμος διαθέτει πείρο και ελατήριο από ανοξείδωτο ατσάλι, δεν χρειάζονται ζουμπάδες, βάσεις ή πείροι επέκτασης.

ΞΕΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ Σημάδι «ΑΝΟΙΚΤΟ» ευθυγραμμισμένο απεναντί από το «L» στον σύνδεσμο.

K-50 Μηχάνημα τμηματικού σπιδάλ



Για αγωγούς αποχέτευσης 3/4" (20 mm) έως 4" (110 mm)

Το μηχάνημα τμηματικού σπιδάλ K-50 είναι ένα μικρό σε διαστάσεις επαγγελματικό μηχάνημα πολλαπλών χρήσεων. Μπορεί να χρησιμοποιήσει τρία διαφορετικά μεγέθη σπιδάλ: 5/16" (8 mm), 3/8" (10 mm) και 1/2" (16 mm).

Το τέλειο μηχάνημα πολλαπλών χρήσεων για νεροχύτες, ντους και πατοσίφωνα, που ζυγίζει κάτω από 40 lbs (18 kg).

- Μοναδικός, εύκολος στο χρήση συμπλέκτης αυτόματης εμπλοκής, που βελτιστοποιεί τον έλεγχο από το χειριστή:
 - Τραβήξτε τη λαβή προς τα κάτω, το σπιδάλ περιστρέφεται στις 400 σ.α.λ.
 - Αφήνοντας τη λαβή, το σπιδάλ σταματά ακαριαία.
- Χρησιμοποιεί τμήματα σπιδάλ 5/16" (8 mm), αποφράσσει αγωγούς 1 1/4" (32 mm) έως 4" (110 mm) έως και 100' (30 m).
 - Το C-8 είναι ιδανικό για αποχέτευσεις 1 1/2" (40 mm) – 3" (90 mm).
 - Το C-9 είναι ιδανικό για αποχέτευσεις 2" (50 mm) – 4" (110 mm).
- Χρησιμοποιώντας έναν προσαρμογέα A-17, φτάνει μέχρι τα 50' (15 m) 5/16" (8 mm) ή 35' (11 m) 3/8" (10 mm) μονοκόμματος σπιδάλ.
 - 5/16" (8 mm) ιδανικό για αγωγούς 3/4" (20 mm) έως 1 1/2" (40 mm).
 - 3/8" (10 mm) ιδανικό για αγωγούς 1 1/2" (40 mm) έως 2" (50 mm).
- Διαθέτει μοτέρ 300 W.
- Περιλαμβάνει γάντι απόφραξης αποχέτευσεων A-1 RIDGID® και εγχειρίδιο χειριστή.

Επιλογές

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
230 V				
11971	K-50	Μηχάνημα με γάντι καθαρισμού αποχέτευσεων A-1 RIDGID	37	16,8
11981	K-50-6	Μηχάνημα, με: – Προσαρμογέας A-17-A – Κιτ σπιδάλ A-30	67	30,4
11991	K-50-7	Μηχάνημα, με: – Προσαρμογέας A-17-B – Κιτ σπιδάλ A-30	74	33,6
12001	K-50-8	Μηχάνημα, με: – Προσαρμογέας A-17-A – Προσαρμογέας A-17-B – Κιτ σπιδάλ A-30	67	30,4






Το μοντέλο K-50-8 περιλαμβάνει:

- Μηχάνημα K-50.
- Ο αντίπτορας A-17-A περιλαμβάνει: σπιδάλ 25' (7,6 m) x 5/16" (8 mm) C-1 με οβάλ κεφαλή.
- Ο αντίπτορας A-17-B περιλαμβάνει: σπιδάλ 35' (10,7 m) x 3/8" (10 mm) C-5 με οβάλ κεφαλή.
- Γάντι καθαρισμού αποχέτευσεων A-1 RIDGID

Το κιτ σπιδάλ A-30 περιλαμβάνει:

- Έξι τμήματα σπιδάλ C-8, 7 1/2' (2,3 m) x 5/8" (16 mm) [45' (13,7 m)].
- Φορέας σπιδάλ A-10.
- Ευθεία αποφρακτική κεφαλή T-201.
- Οβάλ αποφρακτική κεφαλή T-202.
- Κεφαλή τύπου «C» T-205.
- Αποφρακτική κεφαλή φτυάρι T-211.
- Κλειδάκι αποσύνδεσης A-13.
- Πίσω λαστιχένιος οδηγός A-14-6.
- Αριστερό γάντι καθαρισμού αποχέτευσεων A-1 RIDGID.

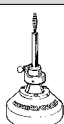
Σπιδράλ

	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος		
				lb.	kg	
5/8" (8 mm)		62225	C-1	25' (7,6 m) με οβάλ αποφρακτική κεφαλή	3½	1,6
	Οβάλ κεφαλή	56782	C-11C	25' (7,6 m) εσωτερικής ψυχής με οβάλ κεφαλή	4	1,8
		89400	C-21	50' (15,2 m) με οβάλ αποφρακτική κεφαλή	7	3,2
		62235	C-2	25' (7,6 m) με σπαστή αποφρακτική κεφαλή	3½	1,6
	Αποφρακτική σπαστή κεφαλή	56787	C-21C	25' (7,6 m) με σπαστή αποφρακτική κεφαλή	4	1,8
		89405	C-22	50' (15,2 m) με σπαστή αποφρακτική κεφαλή	7	3,2
3/8" (10 mm)		62245	C-4	25' (7,6 m) με αραονικό σύνδεσμο	4½	2,0
		62250	C-5	35' (10,7 m) με οβάλ κεφαλή	8¼	3,8
		62260	C-6	35' (10,7 m) με αραονικό σύνδεσμο	8¼	3,8
		96037	C-61C	35' (10,7 m) εσωτερικής ψυχής με αραονικό σύνδεσμο	8½	4,0
	Σπιδράλ	62265	C-7	7½' (2,3 m) πυκνής ελικώσης	4	1,8
5/8" (16 mm)		62270	C-8	7½' (2,3 m) ελικώσης πολλών χρήσεων	3	1,4
		51317	C-9	10' (3,1 m) ελικώσης βαρέος τύπου	4¾	2,1







Κιτ σπιδράλ

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Σπιδράλ	Αποφρακτικές κεφαλές & εξαρτήματα	Βάρος	
				lb.	kg
59365	A-30	Εξι τμήματα: C-8, 3/8" x 7½" (45', 13,7 m)	T-201 Αποφρακτική ευθεία κεφαλή T-202 Αποφρ. οβάλ κεφαλή Κεφαλή τύπου «C» T-205 T-211 Αποφρ. κεφαλή φτυάρι A-13 Κλειδάκια αποσύνδεσης A-10 Φορέας σπιδράλ Πίσω λαστιχένιος οδηγός A-14-6 Αριστερό γάντι καθαρισμού αποχετεύσεων A-1 RIDGID	20	9,1
59370	A-30TW	Εξι τμήματα: σπιδράλ C-7, 3/8" x 7½" (45', 13,7 m) πυκνής ελικώσης	Όπως το A-30	30	13,6
52962	A-40	Εξι τμήματα: C-9, 3/8" x 10' (60', 18,3 m)	T-206 Αποφρ. κωνική κεφαλή Αποφρακτική τετράφυλλη κεφαλή T-215 Κεφαλή τύπου «C» T-231 A-13 Κλειδάκια αποσύνδεσης A-10 Φορέας σπιδράλ Πίσω λαστιχένιος οδηγός A-14-10 Αριστερό γάντι καθαρισμού αποχετεύσεων A-1 RIDGID	37	16,8

Προσαρμογείς












	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
				lb.	kg
	59250	A-17-A	Προσαρμογέας με σπιδράλ 25' (7,6 m) x 3/8" (8 mm), με οβάλ αποφρακτική κεφαλή	8	3,6
	59255	A-17-B	Προσαρμογέας με σπιδράλ 35' (10,7 m) x 3/8" (10 mm), με οβάλ αποφρακτική κεφαλή	13	5,9

Βοηθητικά εξαρτήματα

	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
				lb.	kg
	59235	A-14-6	Πίσω λαστιχένιος οδηγός 6' (1,8 m)	5	2,3
	84325	A-14-10	Πίσω λαστιχένιος οδηγός 10' (3 m)	7	3,2
	59270	A-18	Μπροστικός λαστιχένιος οδηγός	9	4,1
	59210	A-10	Φορέας σπιδράλ για 90' (27 m) C-8, C-9	3¼	1,5
	59205	A-1	Αριστερό γάντι καθαρισμού αποχετεύσεων RIDGID	½	0,2
	59295	A-2	Δεξί γάντι καθαρισμού αποχετεύσεων RIDGID	½	0,2
	59230	A-13	Κλειδάκι αποσύνδεσης για σπιδράλ 3/8" (16 mm)	1/8	0,1
	59450	A-3179	K-50 Σιαγόνες ποικ	1½	0,7

Αποφρακτικές κεφαλές – για σπιδράλ 3/8" (10 mm) και 5/8" (16 mm)

C-4, C-6, C-7, C-8 και C-9

	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Ανταλλακτική λεπίδα (-ε)
	62990	T-201	Ευθεία αποφρακτική κεφαλή, μήκους 5" (125 mm)	–
	62067	T-201A	Αποφρακτική ευθεία εύκαμπτη κεφαλή	–
	62995	T-202	Οβάλ αποφρακτική κεφαλή, εξ. διαμ. 1½" (28 mm)	–
	63000	T-203	Οβάλ αποφρακτική κεφαλή, εξ. διαμ. 1½" (22 mm)	–
	54837	T-204	Κεφαλή τύπου «C» 1" (25 mm)	54832
	63005	T-205	Κεφαλή τύπου «C» 1¾" (35 mm)	97835
	63010	T-206	Κωνική αποφρακτική κεφαλή, μήκους 3" (75 mm)	–
	63015	T-207	Ελικοειδής κόφτης, 1¼" (32 mm)	97840
	63020	T-208	Ελικοειδής κόφτης, 1½" (40 mm)	97895
	63025	T-209	Ελικοειδής κόφτης, 2" (50 mm)	97900
	63030	T-210	Αποφρακτική κεφαλή φτυάρι, 1" (25 mm)	97905
	63035	T-211	Αποφρακτική κεφαλή φτυάρι, 1¾" (35 mm)	97825
	63040	T-212	Αποφρακτική κεφαλή φτυάρι, 1¾" (44 mm)	92850
	63045	T-213	Αποφρακτική τετράφυλλη κεφαλή, 1" (25 mm)	97795
	63050	T-214	Αποφρακτική τετράφυλλη κεφαλή, 1¾" (35 mm)	97910
	63055	T-215	Αποφρακτική τετράφυλλη κεφαλή, 1¾" (44 mm)	97915
	63060	T-216	Αποφρακτική κεφαλή αλυσίδας, 2" (50 mm)	98000
	63065	T-217	Σπαστή κεφαλή, μήκους 4" (110 mm)	–
	63280	T-218	Τουμπούρτσα, 3" (75 mm)	–
	63070	T-219	Τουμπούρτσα, 2½" (65 mm)	–
	63080	T-220	Τουμπούρτσα, 2" (50 mm)	–
	63220	T-221	Τουμπούρτσα, 1½" (40 mm)	–
	55457	T-225	Κεφαλή περισυλλογής σπιδράλ	–
	52812	T-230	Κεφαλή τύπου «C» βαρέος τύπου, 2" (50 mm)	92815
	52817	T-231	Κεφαλή τύπου «C» βαρέος τύπου, 2½" (65 mm)	92820
	52822	T-232	Κεφαλή τύπου «C» βαρέος τύπου, 3" (75 mm)	92835
	48482	T-250	Το σετ εργαλείων περιλαμβάνει: T-203, T-205, T-210, T-217, A-13	–

K-60SP Μηχάνημα τμηματικού σπιδάλ



Για αγωγούς αποχέτευσης 1½" (40 mm) έως 6" (150 mm)

Το μηχάνημα τμηματικού σπιδάλ K-60SP είναι ένα μηχάνημα μικρό σε διαστάσεις για αποφράξεις σε εγκαταστάσεις, εμπορικά καταστήματα και οικίες. Είναι επίσης ιδανικό για τους χειριστές οχημάτων εκκένωσης βόθρων. Είναι αρκετά μικρό για να χωρά σε στενά σημεία, αλλά αρκετά ισχυρό για να απομακρύνει δύσκολα εμπόδια.

- Ιδανικό για υδρορροές οροφής. Η πίσω λαβή επιτρέπει την εύκολη μεταφορά σε σκάλες και σε οροφές.
- Μοναδικός, εύκολος στο χρήση συμπλέκτης αυτόματης εμπλοκής, που βελτιστοποιεί τον έλεγχο από το χειριστή.
 - Πιέστε τη λαβή προς τα κάτω, το σπιδάλ περιστρέφεται σταθερά στις 600 σ.α.λ.
 - Αφήνοντας τη λαβή, το σπιδάλ σταματά ακαριαία.
- Ο μοχλός απλής ρύθμισης επιτρέπει στο μηχάνημα να περιστρέφει σπιδάλ διαμέτρου ¾" (22 mm) και ½" (16 mm). Ρυθμίζεται σε δευτερόλεπτα.
 - Το σπιδάλ ¾" (22 mm) (C-10) αποφράσσει αγωγούς 2" (50 mm) έως 6" (150 mm) έως και 150 πόδια (46 m).
 - Το σπιδάλ ½" (16 mm) (C-7, C-8, C-9) καθαρίζει αγωγούς 1½" (40 mm) έως 4" (110 mm), έως και 125 πόδια (38 m).
- Αφαιρέστε δύο βίδες για να αποκτήσετε πρόσβαση στις σιαγόνες τσοκ για καθαρισμό ή αντικατάσταση. Αφαιρώντας τις ίδιες βίδες, αποκτάτε πρόσβαση στον μίαντα κίνησης.
- Διαθέτει μοτέρ 700 W.
- Περιλαμβάνει γάντι απόφραξης αποχετεύσεων A-1 RIDGID® και εγχειρίδιο χειριστή.

Επιλογές

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
220-240V				
66467	K-60SP	Μηχάνημα με γάντι καθαρισμού αποχετεύσεων RIDGID, κλειδάκι αποσύνδεσης A-12 και πίσω λαστιχένιο οδηγό A-60-12	43	19,5
66472	K-60SP-SE	Μηχάνημα με γάντι καθαρισμού αποχετεύσεων RIDGID, κλειδάκι αποσύνδεσης A12 και πίσω λαστιχένιο οδηγό A-60-12, συν: σετ κεφαλών A-61, κιτ σπιδάλ A-62	107	48,5
94497	K-60SP-SE-A25	Μηχάνημα με γάντι απόφραξης αποχετεύσεων RIDGID, σετ κεφαλών A-61, κιτ σπιδάλ A-62, κιτ σπιδάλ A-25	123	56
66477	K-60SP SE A30	Μηχάνημα με γάντι απόφραξης αποχετεύσεων RIDGID, πίσω λαστιχένιος οδηγός A-60-12, συν: σετ κεφαλών A-61, κιτ σπιδάλ A-62, κιτ σπιδάλ A-30	127	57,5

Το K-60SP-SE που απεικονίζεται παραπάνω περιλαμβάνει:

- Μηχάνημα K-60SP.
- Γάντι καθαρισμού αποχετεύσεων A-1 RIDGID
- Πίσω λαστιχένιος οδηγός A-60-12.
- Κιτ σπιδάλ A-62, περιλαμβάνει:
 - Φορέας σπιδάλ A-8.
 - Πέντε τμήματα σπιδάλ C-10, ¾" (22 mm), σύνολο 75' (23 m).
- Σετ κεφαλών A-61, περιλαμβάνει:
 - Ευθεία αποφρακτική κεφαλή T-101.
 - Κωνική αποφρακτική κεφαλή T-102.
 - Αποφρακτική κεφαλή φτυαρί T-107.
 - Κεφαλή περισυλλογής σπιδάλ T-125.
 - Αποφρακτική κεφαλή μισοφέγγαρο T-150-1.
 - Εργαλειοθήκη A-3.
 - Κλειδάκι αποσύνδεσης A-12.

Το K-60SP-SE A25 περιλαμβάνει ως έξτρα το κιτ σπιδάλ A-25:

- 5 τμήματα σπιδάλ C-8 (16 mm x 2,3 m).
- Φορέας σπιδάλ A-10.
- Ευθεία αποφρακτική κεφαλή T-201.
- Κωνική αποφρακτική κεφαλή T-202
- Αποφρακτική κεφαλή φτυαρί T-205 "C".
- Κλειδάκι αποσύνδεσης A-13.

Το K-60SP-SE A30 περιλαμβάνει ως έξτρα το κιτ σπιδάλ A-30:

- 6 τμήματα σπιδάλ C-8 (16 mm x 2,3 m).
- Λαστιχένιος οδηγός A-14-6.
- Ευθεία αποφρακτική κεφαλή T-201.
- Κωνική αποφρακτική κεφαλή T-202
- Αποφρακτική κεφαλή φτυαρί T-205 "C".
- Αποφρακτική κεφαλή φτυαρί T-211.

Σπιράλ και οδηγιοί

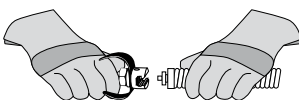
	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
				lb.	kg
3/8" (22 mm)	62275	C-10	Ελικωση πολλοπλών χρήσεων 15' (4,6 m)	9½	4,3
	30007	T-127	Οδηγός σιφονιού 3/8" (22 mm)	2	0,9
	25036	C-10 IC	Σπιράλ 15' με εσωτερική ψυχή (4,6 m)	—	—
3/8" (16 mm)	51317	C-9	10' βαρέος τύπου* (3 m)	5	2,2
	62270	C-8	Ελικωση πολλοπλών χρήσεων 7½" (2,3 m)	3	1,4
	62265	C-7	Πυκνής ελικωσης 7½" (2,3 m)	4	1,8
	25046	C-8 IC	Σπιράλ 7½' με εσωτερική ψυχή (2,3 m)	—	—

*Κεφαλές για σπιράλ C-7, C-8 και C-9, βλ. σελίδα 13.27.

Κιτ σπιράλ και σετ κεφαλών

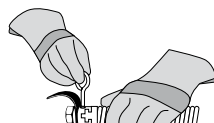
Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
61630	A-62	Το κιτ σπιράλ στάνταρ εξαρτημάτων για το K-60-SE περιλαμβάνει: — Πέντε τμήματα σπιράλ C-10, 3/8" (22 mm) x 15' (4,6 m) — Φορέας σπιράλ A-8	43	19,5
61625	A-61	Το σετ κεφαλών στάνταρ εξαρτημάτων για το K-60-SE περιλαμβάνει: — Ευθεία αποφρακτική κεφαλή T-101 — Κωνική αποφρακτική κεφαλή T-102 — Αποφρακτική κεφαλή φτυαρί T-107 — Κεφαλή περισυλλογής σπιράλ T-125 — Αποφρακτική κεφαλή μισοφέγγαρο T-150-1 — Εργαλειοθήκη A-3 — Κλειδάκι αποσύνδεσης A-12	8	3,6
94492	A-25	Το κιτ σπιράλ 3/8" (16 mm) περιλαμβάνει: Πέντε τμήματα σπιράλ C-8, 3/8" (16 mm) x 7½" (2,3 m) 37.5' (11,5 m) — Φορέας σπιράλ A-10 — Ευθεία αποφρακτική κεφαλή T-201 — Οβάλ αποφρακτική κεφαλή T-202 — Κεφαλή τύπου «C» T-205 — Κλειδάκι αποσύνδεσης A-13	18	8,2
59365	A-30	Το κιτ σπιράλ στάνταρ εξαρτημάτων για το K-60 SE A30 περιλαμβάνει: — Έξι τμήματα σπιράλ C-8, 3/8" (16 mm) x 7½" (2,3 m) 45' (13,8 m) — Φορέας σπιράλ A-10 — T-201 Αποφρακτική ευθεία κεφαλή — Οβάλ αποφρακτική κεφαλή T-202 — Κεφαλή τύπου "C" T-205 — Αποφρακτική κεφαλή φτυαρί T-211 — A-1 Αριστερό γάντι — Πίσω λαστιγμένος οδηγός A-14-6 μήκους 1,8 m — A-13 Κλειδάκι αποσύνδεσης	27	12,2

ΓΙΑ ΝΑ ΣΥΝΔΕΣΕΤΕ ΤΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ



ΕΝΩΣΤΕ

ΓΙΑ ΝΑ ΑΦΑΙΡΕΣΕΤΕ ΤΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ



ΕΙΣΑΓΕΤΕ ΤΟ ΚΛΕΙΔΑΚΙ

Για σπιράλ C-4, C-6, C-6IC, C-7, C-8, C-9, C-10, C-11, C-12, C-14, C-15, C-31, C-32, C-33, C-44, C-45 και C-46 & όλα τα σπιράλ IW.

Αποφρακτικές κεφαλές – για τμηματικό σπιράλ 3/8" (C-10)

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Ανταλλακτική λεπίδα (-ες)	
			lb.	kg
62850	T-101	Αποφρακτική ευθεία κεφαλή	—	—
62855	T-102	Αποφρακτική κωνική κεφαλή	—	—
27642	T-125	Κεφαλή περισυλλογής σπιράλ	—	—
62860	T-103	Πριονωτή αποφρακτική κεφαλή, 2½" (65 mm)	98070	—
62865	T-104	Κεφαλή τύπου «H», 2½" (65 mm)	97800	—
62870	T-105	Αποφρακτική κεφαλή φτυαρί, 2½" (65 mm)	97920	—
62875	T-106	Αποφρακτική κεφαλή φτυαρί, 3½" (89 mm)	97925	—
62880	T-107	Αποφρακτική κεφαλή φτυαρί, 1¾" (45 mm)	92850	—
62915	T-109	Ελκοειδής πριονωτή κεφαλή, 1½" (45 mm)	97930	—
62920	T-110	Ελκοειδής πριονωτή κεφαλή, 2¼" (57 mm)	97935	—
62925	T-111	Ελκοειδής πριονωτή κεφαλή, 3" (75 mm)	92890	—
62930	T-112	Αποφρακτική τετράφυλλη κεφαλή, 1¾" (45 mm)	97915	—
62935	T-113	Αποφρακτική τετράφυλλη κεφαλή, 3" (75 mm)	97940	—
62940	T-114	Αποφρακτική κεφαλή αλυσίδας	97985	—
98050	T-150	Αποφρακτική κεφαλή μισοφέγγαρο 3" (75 mm) και 4" (110 mm)	Βλ. παρακάτω	—
98055	T-150-1	Λάμα αποφρακτικής κεφαλής μισοφέγγαρο 3" (75 mm)	98005	—
98060	T-150-2	Λάμα αποφρακτικής κεφαλής μισοφέγγαρο 4" (110 mm)	98010	—
54842	T-141	Κεφαλή μαχαιρωτής λάμας 1½" (40 mm)	—	—
54852	T-142	Κεφαλή μαχαιρωτής λάμας 2½" (65 mm)	—	—

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
59360	A-3	Κασέτινα	5	2,3
59205	A-1	Αριστερό γάντι καθαρισμού αποχετεύσεων RIDGID	½	0,2
59295	A-2	Δεξί γάντι καθαρισμού αποχετεύσεων RIDGID	½	0,2
59225	A-12	Κλειδάκι αποσύνδεσης για σπιράλ 3/8" (22 mm)	½	0,1
59230	A-13	Κλειδάκι αποσύνδεσης για σπιράλ 3/8" (16 mm)	½	0,1
61615	A-60-12	Πίσω λαστιγμένος οδηγός 12' (3,7 m) για K-60	12	5,5
76575	A-60-16	Πίσω λαστιγμένος οδηγός 16' (4,9 m) για K-60	15 ½	7,0
59445	A-5	Πιστόλι γράσου	½	0,2
59470	A-8	Φορέας σπιράλ (για σπιράλ 75' (23 m) 3/8" (22 mm)/C-10)	5½	2,5
59210	A-10	Φορέας σπιράλ (για σπιράλ 45' (14 m) 3/8" (22 mm)/C-10) (για σπιράλ 90' (27 m) 3/8" (16 mm)/C-7, C-8, C-9)	3½	1,5
59425	A-36	Καροτοκάκι μεταφοράς σπιράλ	15	6,8
65687	—	K-60SP Ανταλλακτικές σιαγόνες τσोक	¾	0,3

K-1500SP Μηχάνημα τμηματικού σπιδάλ



Για αγωγούς αποχετεύσεων και οχετών 2" (50 mm) έως 10" (250 mm)

Το K-1500SP είναι το καλύτερο μηχάνημα πολλαπλών χρήσεων για την απόφραξη οχετών και αποχετεύσεων. Ένα μόνο άτομο μπορεί να αποφράξει τα δυσκολότερα εμπόδια, είτε σε εσωτερικό είτε σε εξωτερικό χώρο. Χάρη στην απόφραξη με γρήγορη περιστροφή, η δουλειά γίνεται γρηγορότερα ... και καλύτερα.

- Μοναδικός, εύκολος στο χρήση συμπλέκτης αυτόματης εμπλοκής, που βελτιστοποιεί τον έλεγχο από το χειριστή:
 - Τραβήξτε τη λαβή προς τα κάτω, το σπιδάλ περιστρέφεται σταθερά στις 600 σ.α.λ.
 - Αφήνοντας τη λαβή, το σπιδάλ σταματά ακαριαία.
- Με ρόδες στο σημείο εργασίας, ιδανικό για γρήγορη εγκατάσταση και γρήγορο καθαρισμό.
- Διατίθεται έτοιμο για χρήση, εύκολο στον χειρισμό τμημάτων 15 ποδών (4,6 m) σπιδάλ 1¼" (32 mm) για την απόφραξη αγωγών 3" (90 mm) έως 10" (250 mm), έως 300' (91 m).
- Με την εύκολη αλλαγή τσοκ συμπλέκτη, το K-1500 προσαρμόζεται για χρήση τμημάτων 15 ποδών (4,6 m) σπιδάλ ¾" (22 mm) σε αγωγούς 2" (50 mm) έως 4" (110 mm), έως 175' (53 m).
- Διαθέτει μοτέρ 1500 W και περιστροφικό διακόπτη βαρέος τύπου.
- Συμπαγείς ρόδες 10" με ένσφαιρα ρουλεμάν.

Επιλογές

Αρ. καταλόγου		Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
115V - 60Hz	240 - 50Hz			lb.	kg
—	45312	K-1500SP-A μόνο	Μηχάνημα με γάντι καθαρισμού αποχετεύσεων A-1 RIDGID, κλειδιά αποσύνδεσης A-12 και πίσω λαστιχένο οδηγό A-34-12	132	60
45307	45317	K-1500SP-A SE	Μηχάνημα με γάντι καθαρισμού αποχετεύσεων A-1 RIDGID, κλειδιά αποσύνδεσης A-12 και πίσω λαστιχένο οδηγό A-34-12, συν σετ κεφαλών SE (βλ. παρακάτω)	254	115



Το μοντέλο K-1500SP-A SE που απεικονίζεται παραπάνω περιλαμβάνει:

- Το μηχάνημα K-1500SP-A συν:
- Επτά τμήματα σπιδάλ 1¼" (C-11), σύνολο 105' (32 m).
- Δύο φορείς σπιδάλ A-8.
- Το σετ κεφαλών περιλαμβάνει:
 - Ευθεία αποφρακτική κεφαλή T-1.
 - Αποφρακτική κεφαλή μισοφέγγαρο T-50-1.
 - Κωνική αποφρακτική κεφαλή T-3.
 - Κεφαλή περισυλλογής σπιδάλ T-6.
 - Αποφρακτική κεφαλή φτυάρι T-8.
 - Εργαλειοθήκη A-3.
 - Πριονωτή αποφρακτική κεφαλή T-13.

Συμπλέκτης αυτόματης εμπλοκής



Με την εμπλοκή του συμπλέκτη, το σπιδάλ περιστρέφεται



Αφήνοντας τη λαβή, το σπιδάλ σταματά ακαριαία

Κιτ σπιδάλ και σετ κεφαλών

	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
				lb.	kg
	61630	A-62	Κιτ σπιδάλ ¾" (22 mm) περιλαμβάνει – Πέντε τμήματα σπιδάλ C-10, ¾" (22 mm) x 15' (4,6 m) – Φορέας σπιδάλ A-8	43	19,5
	61625	A-61	Το κιτ σπιδάλ ¾" (22 mm) περιλαμβάνει – Ευθεία αποφρακτική κεφαλή T-101 – Κωνική αποφρακτική κεφαλή T-102 – Αποφρακτική κεφαλή φτυάρι T-107 – Κεφαλή περισυλλογής σπιδάλ T-125 – Αποφρακτική κεφαλή μισοφέγγαρο T-150-1 – Εργαλειοθήκη A-3 – Κλειδιά αποσύνδεσης A-12	8	3,6

Για τα σπιδάλ, αποφρακτικές κεφαλές και εξαρτήματα για το K-1500SP, βλ. σελίδες 13.24-13.25.

K-1500G Μηχάνημα τμηματικού σπιδάλ



Παραπάνω απεικονίζεται το μοντέλο K-1500G με C-14

Διαστάσεις μηχανήματος:

- Πλάτος (από ρόδα σε ρόδα): 26" (66 cm)
- Μήκος (συμπ. εξαρτήματος ανάκλισης): 28" (71 cm)
- Ύψος (από το έδαφος έως το πάνω μέρος της λαβής): 38" (97 cm)
- Πίσω μέρος της λαβής έως μπροστά: 49" (124 cm)
- Ύψος (από το έδαφος έως το πάνω μέρος του περιβλήματος): 27" (69 cm)

Για αγωγούς αποχετεύσεων/οχετών 2" (50 mm) έως 10" (250 mm)

Χάρη στον βενζινοκινητήρα που διαθέτει, το δυνατό K-1500G ενδείκνυται για την απόφραξη αγωγών σε περιοχές χωρίς ηλεκτρική παροχή. Κόβει τις ρίζες γρήγορα.

- Μοναδικός, εύκολος στο χρήση συμπλεκτής αυτόματης εμπλοκής, που βελτιστοποιεί τον έλεγχο από το χειριστή.
 - Τραβώντας τη λαβή προς τα κάτω, το σπιδάλ περιστρέφεται στις 600 σ.α.λ.
 - Αφήνοντας τη λαβή, το σπιδάλ σταματά ακαριαία.
- Διατίθεται έτοιμο για χρήση με σπιδάλ 1¼" (32 mm) για απόφραξη αγωγών 3" (90 mm) έως 10" (250 mm), μήκους έως 300 ποδιών (92 m).
- Το σπιδάλ παίρνει κίνηση από το βενζινοκινητήρα 6 HP μέσω του κιβωτίου τεσσάρων ταχυτήτων. Επιτρέπει στο χειριστή να αλλάξει την ταχύτητα περιστροφής του σπιδάλ ανάλογα με την εφαρμογή. 333, 425 και 500 σ.α.λ. δεξιόστροφα και 250 σ.α.λ. αριστερόστροφα.
- Καρτσάκι χαμηλό προφίλ με τέσσερις ρόδες, που μεταφέρεται εύκολα μέχρι το σημείο εργασιών. Προστατεύει το μηχάνημα από ανατροπή και δεν επιτρέπει στο καύσιμο να χυθεί.
- Περιλαμβάνει γάντι απόφραξης αποχετεύσεων A-1 RIDGID® και εγχειρίδιο χειριστή.

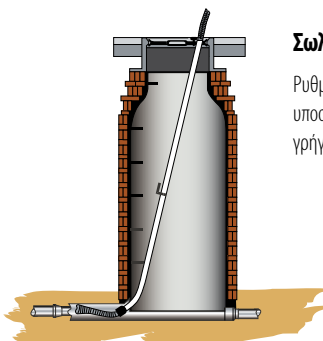
Επιλογές

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
44587	K-1500G	Μηχάνημα μόνο με γάντι καθαρισμού αποχέτευσης A-1 RIDGID, κλειδάκι αποσύνδεσης A-12 και πίσω λαστιχένιο οδηγό A-34-10, σιγόνες τσοκ A-369-X 1¼" (32 mm)	190	86,4
48462	K-1500G w/C-14	Μηχάνημα με σάνταρ εξοπλισμό, περιλαμβάνει: <ul style="list-style-type: none"> – Δέκα τμήματα σπιδάλ C-14, συνολικά 150 πόδια (45,7 m) – Τρεις φορείς σπιδάλ A-8 – Αριστερό γάντι καθαρισμού αποχετεύσεων A-1 RIDGID – Κλειδάκι αποσύνδεσης A-12 – Πίσω λαστιχένιος οδηγός A-34-12 – Εξαγμινο κλειδί A-2864 – Εξαγμινο κλειδί A-3516 – Εργαλειοθήκη A-3 – Ευθεία αποφρακτική κεφαλή βαρέος τύπου T-2 – Κωνική αποφρακτική κεφαλή βαρέος τύπου T-4 – Κεφαλή περισυλλογής σπιδάλ T-6 – Αποφρακτική κεφαλή φτυάρι T-8 – Πριονωτή αποφρακτική κεφαλή T-13 – Αποφρακτική κεφαλή μασοφάγαρο T-50 	350	159

Για τα σπιδάλ, αποφρακτικές κεφαλές και εξαρτήματα για το K-1500G, βλ. σελίδες 13.26 - 13.27.

Σωλήνας οδηγός ανθρωποθυρίδας A-17

Ρυθμίζεται στις 7' (2,1 m) έως 12' (3,7 m) υποστηρίζει σπιδάλ, ασφαλίζει στη θέση του γρήγορα.



ΑΠΟΦΡΑΞΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΩΝ


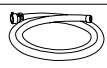




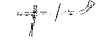

Μηχανήματα τμηματικού σπιδάλ K-1500SP & K-1500G Σπιδάλ, αποφρακτικές κεφαλές και εξαρτήματα

Σπιδάλ, οδηγιοι και κιτ σπιδάλ









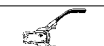












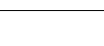








	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
				lb.	kg
7/8" (22 mm)	62275	C-10	Για την ελικωση πολλαπλών χρήσεων 15' (4,6 m) χρειάζονται σιαγόνες τσοκ A-368-X	9½	4,3
	25036	C-10 IC	Για το σπιδάλ εσωτερικής ψυχής 15' (4,6 m) χρειάζονται σιαγόνες τσοκ A-368-X	10	4,5
1¼" (32 mm)	62280	C-11	Σπάνια ελικωση πολλαπλών χρήσεων 15' (4,6 m). Βήμα ¾" (10 mm). Ενδείκνυται για σιρόνια 4" (110 mm), 3" (75 mm) - αγωγούς 8" (200 mm)	16	7,3
	24226	C-11C	Σπιδάλ εσωτερικής ψυχής 15' (4,6 m)		
	62285	C-12	Ελικωση εξτρα βαρέος τύπου 15' (4,6 m). Βήμα ¾" (10 mm). Συνιστάται για μεγάλες αποστάσεις σε αγωγούς 4" (110 mm) - 10" (250 mm), όχι για σιρόνια 4" (110 mm)	19	8,6
	62295	C-14	Ιδιαίτερα εύκαμπτη ελικωση 15' (4,6 m). Βήμα ½" (13 mm). Συνιστάται για αγωγούς 3" (75 mm) - 10" (250 mm), όχι για σιρόνια 4" (110 mm)	16	6,8
	62300	C-15	Ιδιαίτερα εύκαμπτη ελικωση 15' (4,6 m). Βήμα ½" (13 mm). Συνιστάται για αγωγούς 3" (75 mm) - 6" (150 mm) και για σιρόνια	12	5,5
	63090	T-27	Οδηγός 1¼" (32 mm) x 25" (63,5 cm)	2¾	1,2

Για την προσαρμογή του K-1500 ώστε να χρησιμοποιήσει σπιδάλ 7/8" (22 mm), χρειάζονται σιαγόνες τσοκ A-22A 7/8" (22 mm) (αρ. καταλόγου 59325) και κιτ σπιδάλ 7/8" (22 mm).

Βοηθητικά εξαρτήματα

	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
				lb.	kg
	59470	A-8	Φορέας σπιδάλ 60 ποδιών (18 m) Δυνατότητα 1¼" (32 mm)	5½	2,5
	59475	A-9	Φορέας σπιδάλ 150 ποδιών (45,7 m) Δυνατότητα 1¼" (32 mm)	14	6,4
	59415	A-34-10	Πίσω λαστυγιένος οδηγός 10 ποδιών (3,1 m)	13¾	6,2
	59395	A-34-12	Πίσω λαστυγιένος οδηγός 12 ποδιών (3,7 m)	20	9,1
	59400	A-34-16	Πίσω λαστυγιένος οδηγός 16 ποδιών (4,9 m)	26½	12,0
	59300	A-20	Μπροστινός λαστυγιένος οδηγός 8 ποδιών (2,4 m)	25	11,4
	59205	A-1	Αριστέρο γάντι καθαρισμού αποχετεύσεων RIDGID	½	0,2
	59295	A-2	Δεξί γάντι καθαρισμού αποχετεύσεων RIDGID	½	0,2
	59360	A-3	Κασετίνα	5	2,3
	59225	A-12	Κλειδάκι αποσύνδεσης	½	0,1
	59440	A-4	Κουτάλι σιφονιού 30" (76 cm)	1¾	0,8
	59240	A-17	Τηλεσκοπικός σωλήνας οδηγός ανθρωποθυρίδας	23	10,4
	59320	A-22	Ανταλλακτικές σιαγόνες τσοκ 1¼" (32 mm)	¾	0,3

Αποφρακτικές κεφαλές – Για τμηματικά σπράλ 1¼" (32 mm) (C-11, C-12, C-14 και C-15)

	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Ανταλλακτική λεπίδα (-ες)
	62840	T-1	Αποφρακτική ευθεία κεφαλή	–
	61800	T-2	Αποφρακτική ευθεία κεφαλή βαρέος τύπου	–
	63105	T-3	Αποφρακτική κωνική κεφαλή	–
	61790	T-4	Αποφρακτική κωνική κεφαλή βαρέος τύπου	–
	63190	T-5	Ευθεία κεφαλή περισυλλογής	–
	63195	T-6	Κωνική κεφαλή περισυλλογής σπράλ Αριστερόστροφη λειτουργία μηχανήματος	–
	63200	T-7	Αποφρακτική κεφαλή γάντζου	–
	63205	T-8	Αποφρακτική κεφαλή φτυάρι, 2½" (65 mm)	97920
	63210	T-9	Αποφρακτική κεφαλή φτυάρι, 3½" (89 mm)	97925
	62845	T-10	Αποφρακτική κεφαλή φτυάρι, 4½" (114 mm)	97865
	59480	T-11	Κεφαλή τύπου «Η», 2½" (65 mm)	97800
	59485	T-12	Κεφαλή τύπου «Η», 3½" (89 mm)	97945
	61970	T-13	Πριονωτή αποφρακτική κεφαλή, 2½" (65 mm)	98070
	61975	T-14	Πριονωτή αποφρακτική κεφαλή, 3½" (89 mm)	98075
	61770	T-15A	Εργαλείο φινιρίσματος με ελατήριο, 4" - 6" (110 - 150 mm)	62970
	61825	T-15B	Εργαλείο φινιρίσματος με ελατήριο, 6" - 8" (150 - 200 mm)	62980
	61960	T-16	Ελικοειδής κόφτης, 4" (110 mm)	97855
	61850	T-17	Ελικοειδής κόφτης, 6" (150 mm)	97955
	61855	T-18	Ελικοειδής κόφτης, 8" (200 mm)	97960
	59625	T-21	Ελικοειδής πριονωτή κεφαλή, 2½" (65 mm)	97965
	63075	T-23	Ελικοειδής πριονωτή κεφαλή, 3" (75 mm)	97970
	63085	T-23	Ελικοειδής πριονωτή κεφαλή, 4" (110 mm)	97850
	59765	T-24	Αποφρακτική τετράφυλλη κεφαλή, 2½" (65 mm)	97940
	59770	T-25	Αποφρακτική τετράφυλλη κεφαλή, 3½" (89 mm)	97975
	59775	T-26	Αποφρακτική τετράφυλλη κεφαλή, 4½" (114 mm)	97805
	59780	T-26A	Αποφρακτική τετράφυλλη κεφαλή, 5½" (140 mm)	97980
	63110	T-31	Αποφρακτική κεφαλή αλυσίδας, για αγωγούς 3" - 4" (75 - 110 mm)	97985
	63115	T-32	Αποφρακτική κεφαλή αλυσίδας, για αγωγούς 6" (150 mm)	97990
	63120	T-33	Αποφρακτική κεφαλή αλυσίδας, για αγωγούς 8" (200 mm)	97995
	63145	T-38	Τουμπόβουρτσα, 1½" (40 mm)	–
	63150	T-39	Τουμπόβουρτσα, 2" (50 mm)	–
	63155	T-40	Τουμπόβουρτσα, 2½" (65 mm)	–
	63160	T-41	Τουμπόβουρτσα, 3" (76 mm)	–
	63165	T-42	Τουμπόβουρτσα, 3½" (89 mm)	–
	63170	T-43	Τουμπόβουρτσα, 4" (110 mm)	–
	63175	T-44	Τουμπόβουρτσα, 4½" (114 mm)	–
	63240	T-45	Τουμπόβουρτσα, 5" (127 mm)	–
	63180	T-46	Τουμπόβουρτσα, 5½" (140 mm)	–
	63145	T-47	Τουμπόβουρτσα, 6" (150 mm)	–
	98030	T-50	Κόφτης μισοφέγγαρο με τρεις λάμες 3 - 4 - 5" (75 - 110 - 127 mm)	βλ. παρακάτω
	98035	T-50-1	Αποφρακτική κεφαλή μισοφέγγαρο, 3" (75 mm)	98005
	98040	T-50-2	Αποφρακτική κεφαλή μισοφέγγαρο, 4" (110 mm)	98010
	98045	T-50-3	Αποφρακτική κεφαλή μισοφέγγαρο, 5" (127 mm)	98015

K-1000 Μηχάνημα χρήσης ράβδων



Για αγωγούς αποχετεύσεων/οχετών 8" (200 mm) έως 24" (600 mm)

Το μηχάνημα χρήσης ράβδων K-1000 είναι ένα ενισχυμένο, μικρό σε διαστάσεις μηχάνημα κατάλληλο για εργασίες σε ευθείς κεντρικούς αγωγούς σε δήμους, πανεπιστήμια, ιδρύματα και βιομηχανικούς χώρους. Προωθεί τμηματικές ράβδους αποχετεύσεων μέσα με μακριούς ευθείς σωλήνες μεγαλύτερης διαμέτρου έως 500 ποδών (150 m).

- Διαθέτει βενζινοκινητήρα 6 HP και αριστερόστροφης/δεξιόστροφης μετάδοσης. Η ράβδος περιστρέφεται στις 133 σ.α.λ. αριστερά ή δεξιά με τέρμα γκάτζι.
- Ο χειρισμός του ελατηριωτού γκατζιού γίνεται με το χέρι. Η ταχύτητα περιστροφής της ράβδου αλλάζει εντός του εύρους στροφών. Οι στροφές του κινητήρα επιστρέφουν στο ρελαντί και ο συμπλέκτης απεμπλέκεται όταν ο χειριστής αφήσει το γκάτζι.
- Ο ρυθμιζόμενος περιοριστής ροπής ελαχιστοποιεί τη συστροφή των ράβδων και την υπερβολική ροπή στρέψης μέσω του συστήματος μετάδοσης κίνησης.
- Μεγάλες ρόδες 10" (250 mm) στο πλαίσιο για βέλτιστη μεταφορά.

Επιλογές

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
59175	K-1000	Το μηχάνημα χρήσης ράβδων περιλαμβάνει: — Οδηγό ράβδων B-3542 — Προσαρμογέας κεφαλών A-2704 — Ασφάλεια A-3567 — Περιστροφέας ράβδων R-0 — Προσαρμογέας ροπής A-4558 — Κλειδιά αποσύνδεσης A-12 — Αριστερό γάντι καθαρισμού αποχετεύσεων A-1 RIDGID — Αριστερό γάντι καθαρισμού αποχετεύσεων A-2 RIDGID	160	75
84295	K-1000	Μηχάνημα χρήσης ράβδων, όπως παραπάνω, συν: — 20 τμήματα ράβδων A-2475, 5/8" (8 mm), σύνολο 100 πόδια (30 m) — Αποφρακτική λοχσειδής κεφαλή T-300 — Αποφρακτική κεφαλή T-317 — Κεφαλή περιουλλογής T-326	210	95

Ράβδοι

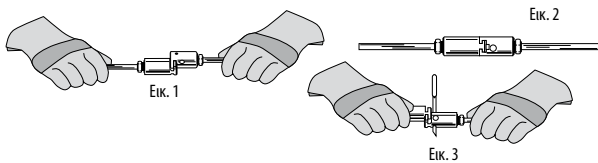
	Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
				lb.	kg
	60355	A-2474	Συμπαγής τμηματική ράβδος 3' (0,9 m), περιλαμβάνει: Αρσενικό σύνδεσμο R-1 και θηλυκό σύνδεσμο R-2	1¼	0,6
	60360	A-2475	Συμπαγής τμηματική ράβδος 5' (1,5 m), περιλαμβάνει: Αρσενικό σύνδεσμο R-1 και θηλυκό σύνδεσμο R-2	1¾	0,8
	60365	A-2476	Συμπαγής τμηματική ράβδος 10' (3,0 m), περιλαμβάνει: Αρσενικό σύνδεσμο R-1 και θηλυκό σύνδεσμο R-2	3	1,4

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
59835	K-10	Πλήρες σετ ταχυσυνδέσμων ράβδων. Από ένα R-1 και R-2	3/8	0,2
59560	R-1	Αρσενικός σύνδεσμος ράβδου	1/4	0,1
59555	R-2	Θηλυκός σύνδεσμος ράβδου	1/8	0,1
61875	R-7	Αρσενικός σύνδεσμος κεφαλών με προσαρμογέα, συνδέει τον προσαρμογέα στην κεφαλή	1/2	0,2
61885	R-8	Θηλυκός σύνδεσμος κεφαλών με προσαρμογέα, συνδέει την κεφαλή στον προσαρμογέα	1/2	0,2
60700	A-2704	Προσαρμογέας, περιλαμβάνει συνδέσμους R-2 και R-7	2 1/4	1,0
62170	B-3542	Συνκρατητής ράβδων για K-1000	3 3/8	1,5
62815	R-0	Περιστροφές ράβδων με το χέρι	3 1/4	1,5
59205	A-1	Αριστερό γάντι καθαρισμού αποχετεύσεων RIDGID	1/2	0,2
59295	A-2	Δεξί γάντι καθαρισμού αποχετεύσεων RIDGID	1/2	0,2
59360	A-3	Κασετίνα	5	2,3
59225	A-12	Κλειδάκι αποσύνδεσης	1/8	0,1

Κεφαλές

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
62045	T-300	Αποφρακτική λοχχοειδής κεφαλή	1 1/8	0,8
62050	T-301	Κεφαλή σπράλ στρογγυλής λάμας 1 1/2" (40 mm)	1 1/4	0,6
62055	T-302	Κεφαλή σπράλ στρογγυλής λάμας 2" (50 mm)	1 1/2	0,7
62060	T-303	Κεφαλή σπράλ στρογγυλής λάμας 2 1/2" (65 mm)	1 3/4	0,8
62065	T-304	Κεφαλή σπράλ στρογγυλής λάμας 3" (75 mm)	1 3/4	0,8
62075	T-306	Κεφαλή διπλού σπράλ, 3" (75 mm)	2 1/4	1,0
62080	T-307	Κεφαλή διπλού σπράλ, 4" (110 mm)	2 1/2	1,1
62095	T-310	Κεφαλή σπράλ τετράγωνης λάμας 4" (110 mm)	2 1/2	1,1
62105	T-312	Κεφαλή σπράλ τετράγωνης λάμας 6" (150 mm)	3 3/4	1,7
62370	T-313	Κεφαλή σπράλ τετράγωνης λάμας 8" (200 mm)	6 1/2	3,0
62110	T-316	Αποφρακτική κεφαλή, 3" (75 mm)	3	1,4
62115	T-317	Αποφρακτική κεφαλή, 4" (110 mm)	3 1/2	1,5
62125	T-319	Αποφρακτική κεφαλή, 6" (150 mm)	5	2,3
62385	T-320	Αποφρακτική κεφαλή, 8" (200 mm)	8 1/2	3,9
62390	T-321	Αποφρακτική κεφαλή, 10" (250 mm)	9 1/2	4,3
62140	T-326	Κεφαλή περισυλλογής	1	0,5

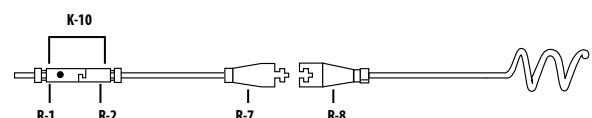


Ράβδοι, κεφαλές ράβδου και εξαρτήματα

- Οι ταχυσυνδέσμοι RIDGID® K-10 καθιστούν τη χρήση των εργαλείων ράβδου ευκολότερη σε σχέση με τους συνήθεις βιδωτούς συνδέσμους:
 - Για να συνδέσετε τις ράβδους, ευθυγραμμίστε και κουμπώστε τις μεταξύ τους για στέρεη σύνδεση (Εικ. 1 και 2).
 - Για να τις αποσυνδέσετε, εισάγετε το κλειδάκι αποσύνδεσης και τραβήξτε τους συνδέσμους για να τους αποσπάσετε (Εικ. 3).
- Ένα κλειδάκι αποσύνδεσης αντικαθιστά το εργαλείο συναρμολόγησης και το κλειδί που χρειάζεται για τη σύνδεση των συνήθων βιδωτών συνδέσμων. Οι ράβδοι ή οι κεφαλές προστίθενται εύκολα. Δεν χρειάζονται ογκώδη τύμπανα.
- Για τη μετατροπή των υπάρχοντων κεφαλών και ράβδων σε σύστημα ταχείας σύνδεσης RIDGID:
 - Ένα ζεύγος συνδέσμων R1 και R2 υποκαθιστούν ένα βιδωτό σύνδεσμο.
 - Στάνταρ αριστερόστροφα και δεξιόστροφα παξιμάδια ράβδου στερεώνουν τους συνδέσμους R1 και R2 στις υπάρχουσες ράβδους.
 - Συνδέσμοι R-8 προσαρμόζουν κάθε ράβδο στο σύστημα ταχείας σύνδεσης.
 - Το A-2704 προσαρμόζει τους συνδέσμους ράβδων σε κεφαλές με μεγαλύτερο σύνδεσμο.
- Οι ράβδοι RIDGID πληρούν τις προδιαγραφές ASTM-270.
- Για σπράλ 1 1/4" (32 mm), αποφρακτικές κεφαλές και εξαρτήματα, βλ. σελίδα 13.26.
- Για σπράλ 3/8" (22 mm), αποφρακτικές κεφαλές και εξαρτήματα, βλ. σελίδα 13.26.

Οι παρακάτω κεφαλές σπράλ βαρέος τύπου συνιστώνται για χρήση με ράβδο.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Ανταλλακτικά μαχαίρια
61800	T-2	Αποφρακτική ευθεία κεφαλή βαρέος τύπου	—
61790	T-4	Αποφρακτική κωνική κεφαλή βαρέος τύπου	—
63200	T-7	Αποφρακτική κεφαλή γάντζου	—
61960	T-16	Ελικοειδής κόφτης, 4" (110 mm)	97855
61850	T-17	Ελικοειδής κόφτης, 6" (150 mm)	97955
61855	T-18	Ελικοειδής κόφτης, 8" (200 mm)	97960
63085	T-23	Ελικοειδής πριονοπή κεφαλή, 4" (110 mm)	97850
59765	T-24	Αποφρακτική τετράφυλλη κεφαλή, 2 1/2" (65 mm)	97940
59770	T-25	Αποφρακτική τετράφυλλη κεφαλή, 3 1/2" (89 mm)	97975
59775	T-26	Αποφρακτική τετράφυλλη κεφαλή, 4 1/2" (114 mm)	97805
59780	T-26A	Αποφρακτική τετράφυλλη κεφαλή, 5 1/2" (140 mm)	97980



FlexShaft™. Αποφρακτικά μηχανήματα υψηλής ταχύτητας

ΝΕΟ ΠΡΟΙΟΝ



ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΑΠΟ 1¼" ΕΩΣ 4" (32 - 100 ΧΙΛ.) ΧΙΛΙΟΣΤΑ

Τα αποφρακτικά μηχανήματα RIDGID FlexShaft είναι ελαφριά, συμπαγή, εργαλεία με υψηλή απόδοση, τα οποία προσφέρουν καθαρισμό των σωληνώσεων "από τοίχο σε τοίχο", διαμέτρου 1¼" έως 4" (32 έως 100 χιλ.), σε μήκος έως 70' (21,3 μέτρα).

Τα αποφρακτικά μηχανήματα RIDGID FlexShaft μπορούν επίσης να λειτουργούν ταυτόχρονα με κάμερα επιθεώρησης, επιτρέποντας στον χειριστή να βλέπει ενώ καθαρίζει. Κανένα άλλο μηχανήμα τέτοιου τύπου δεν μπορεί να το κάνει αυτό.

Features

- Καθαρισμα από "τοίχο σε τοίχο". Η κεφαλή αλυσίδας εκτείνεται για πλήρη καθαρισμό της σωλήνας.
- Ταυτόχρονη χρήση της κάμερας. Τα μηχανήματα FlexShaft επιτρέπουν στον χειριστή να επιχειρεί μαζί με την κάμερα ταυτόχρονα μέσα στο σωλήνα ενώ το μηχανήμα καθαρίζει.
- Αύξηση της παραγωγικότητας. Ταχύτερη ρύθμιση, γρήγορος καθαρισμός και ασύρματη ευκολία για επιπλέον εξοικονόμηση χρόνου.
- Προσαρμογή της μηχανής σας. Διαθέσιμη πλήρη σειρά από εξαρτήματα κεφαλών αλυσίδων καθαρισμού και αξεσουάρ.

Προδιαγραφές

Τύπος Μοντέλου	K9-102	K9-204
Διάμετρος σωληνώσεων	1¼" έως 2" (32 - 50 χιλ.)	2" έως 4" (50 - 100 χιλ.)
Διάμετρος καλωδίου (χωρίς το περίβλημα)	¼" (6 χιλ.)	⅜" (8 χιλ.)
Εξωτερική διάμετρο καλωδίου (με το περίβλημα)	⅜" (9,5 χιλ.)	½" (12,7 χιλ.)
Μήκος καλωδίου	50' (15,2 μέτρα)	70' (21,3 μέτρα)
Ταχύτητα περιστροφής	Ελάχιστη 1.800 στρ. / λεπτό - Μέγιστη 2.500 στρ. / λεπτό	
Υποδοχή εργαλείου*	Εξάγωνη ⅝" (8 χιλιοστά)	
Βάρος (χωρίς το εργαλείο)	24.3 lbs. (11,0 κιλά)	38.2 lbs. (17,3 κιλά)
Διαστάσεις (χωρίς το εργαλείο)	19.2" x 7.5" x 22.1" (488 x 191 x 562 χιλ.)	21.1" x 10.8" x 24.2" (536 x 274 x 615 χιλ.)
Θερμοκρασία λειτουργίας	Από 60 C έως 600 C	

*Το εργαλείο δεν περιλαμβάνεται.

Πληροφορίες παραγγελίας

Κωδικός καταλόγου	Τύπος Μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			Λίμπρες	Κιλά Περιγραφή
64268	K9-102 GLOBAL	FlexShaft, 1¼" έως 2" (32 - 50 χιλ.) Περιλαμβάνονται: 50' (15,2 μέτρα) από ¼" (6 χιλ.) καλώδιο και θήκη εξαρτημάτων*	29,5	13,4
64278	K9-204 GLOBAL	FlexShaft, 2" έως 4" (50 - 100 χιλ.) Περιλαμβάνονται: 70' (21,3 μέτρα) από ⅜" (8 χιλ.) καλώδιο και θήκη εξαρτημάτων**	44,4	20,1

* K9-102 περιλαμβάνει: Αλυσίδα K9-102 (1¼") & K9-102 (2"), Απαιτικό FlexShaft 4 oz (118 ml), μαστίι PVC (1¼") & PVC (1½")

Εξάγωνο κλειδί 4 mm - χειρολαβή T, Εξάγωνο κλειδί 3 mm - χειρολαβή T, τσάντα RIDGID, εγχειρίδιο λειτουργίας K9-102 & K9-204.

** K9-204 περιλαμβάνει: Αλυσίδα K9-204 (2") & K9-204 (4"), Απαιτικό FlexShaft 4 oz (118 ml), μαστίι PVC (1¼") & PVC (1½")

Εξάγωνο κλειδί 4 mm - χειρολαβή T, Εξάγωνο κλειδί 3 mm - χειρολαβή T, τσάντα RIDGID, εγχειρίδιο λειτουργίας K9-102 & K9-204.

Τα αποφρακτικά μηχανήματα RIDGID® FlexShaft χρησιμοποιούν εξειδικευμένα εξαρτήματα αλυσίδας που είναι προσαρτημένα σε εύκαμπτο καλώδιο, το οποίο περιστρέφεται με υψηλές ταχύτητες από επαναφορτιζόμενο εργαλείο μπαταρία με ρυθμιζόμενο συμπλέκτη (δεν περιλαμβάνεται), το οποίο συνδέεται με τον κεντρικό άξονα κίνησης. Δεδομένου ότι το καλώδιο περιστρέφεται μέσα σε ένα ανθεκτικό περίβλημα από νάιλον, το οποίο εμπεριέχεται σε ένα πλήρως προστατευμένο τύμπανο μεταφοράς, προκαλεί την ελάχιστη δυνατή αναστάτωση στο χώρο εργασίας.



ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΑΛΥΣΙΔΑΣ

- Όλοι οι τύποι σωλήνα.
- Για ελαφρά μπλοκαρίσματα και λίπη.



ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΑΛΥΣΙΔΑΣ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟ ΜΕ ΚΑΡΒΙΔΙΑ

- Σωλήνες με σκληρά τοιχώματα.
- Για ελαφρά μπλοκαρίσματα, λίπος, και ρίζες.

Εξαρτήματα

Κωδικός καταλόγου	Περιγραφή
64283	FlexShaft κεφαλή, για 1¼" - 2" (32-50 χιλ.) σωλήνα, κεφαλή μονής αλυσίδας με καρβίδι (χρησιμοποιείτε με καλώδιο 6 χιλιοστών (¼").
64288	FlexShaft κεφαλή, για 2" (50 χιλ.) σωλήνα, κεφαλή διπλής αλυσίδας με καρβίδι (χρησιμοποιείτε με καλώδιο 6 χιλιοστών (¼").
64293	FlexShaft κεφαλή, για 1¼" - 2" (32-50 χιλ.) σωλήνα, κεφαλή μονής αλυσίδας (χρησιμοποιείτε με καλώδιο 6 χιλιοστών (¼").
64298	FlexShaft κεφαλή, για 2" (50 χιλ.) σωλήνα, κεφαλή διπλής αλυσίδας (χρησιμοποιείτε με καλώδιο 6 χιλιοστών (¼").
64308	FlexShaft κεφαλή, για 2" (50 χιλ.) σωλήνα, κεφαλή διπλής αλυσίδας με καρβίδι (χρησιμοποιείτε με καλώδιο 6 χιλιοστών (¼").
64313	FlexShaft κεφαλή, για 3" (75 χιλ.) σωλήνα, κεφαλή τριπλής αλυσίδας με καρβίδι (χρησιμοποιείτε με καλώδιο 8 χιλιοστών (⅜").
64318	FlexShaft κεφαλή, για 4" (100 χιλ.) σωλήνα, κεφαλή τριπλής αλυσίδας με καρβίδι (χρησιμοποιείτε με καλώδιο 8 χιλιοστών (⅜").
64323	FlexShaft κεφαλή, για 2" (50 χιλ.) σωλήνα, κεφαλή διπλής αλυσίδας (χρησιμοποιείτε με καλώδιο 8 χιλιοστών (⅜").
64328	FlexShaft κεφαλή, για 3" (75 χιλ.) σωλήνα, κεφαλή τριπλής αλυσίδας (χρησιμοποιείτε με καλώδιο 8 χιλιοστών (⅜").
64333	FlexShaft κεφαλή, για 4" (100 χιλ.) σωλήνα, κεφαλή τριπλής αλυσίδας, χρησιμοποιείτε με καλώδιο 8 χιλιοστών (⅜").
64338	Απαιτικό RIDGID FlexShaft 8 oz (238 ml)
64343	Καλώδιο FlexShaft ¼" (6 χιλ.) (περιλαμβάνει 50' καλώδιο (15,2 μέτρα), περίβλημα, συνδέσμους).
64348	Καλώδιο FlexShaft ⅜" (8 χιλ.) (περιλαμβάνει 70' καλώδιο (21,3 μέτρα), περίβλημα, συνδέσμους).

Ηλεκτρικό πιεστικό νερού KJ-1590 II



Για αγωγούς αποχέτευσης 1½" (40 mm) έως 6" (150 mm)

Το ηλεκτρικό πιεστικό νερού KJ-1590 II έχει κατασκευαστεί για απόφραξη αποχέτευσεων. Το ιδιαίτερα εύκαμπτο, ελαφρύ λάστιχο ανοίγει δίοδο σε σημεία φραγμένα από λύματα, σαπούνι και λίπη. Καθώς τραβάτε το λάστιχο προς τα πίσω, τα τοιχώματα πλένονται με πίεση, τα υπολείμματα απομακρύνονται και αποκαθίσταται η αρχική εσωτερική διάμετρος και η πλήρης ροή του αγωγού.

- **Ισχυρό:** Πραγματική ωφέλιμη πίεση 1160 PSI (80 bar) και ροή 4 GPM (15l) για γρήγορο, αποτελεσματικό καθαρισμό των αγωγών.
- **Εύκολο στο χρήση:** Η πίεση οδηγεί το λάστιχο μέσα στον αγωγό. Εσείς απλώς εισάγετε το λάστιχο στην αποχέτευση.
- **Παλμική ενέργεια:** Ενεργοποιήστε την παλμική ενέργεια του KJ-1590 ώστε το λάστιχο να περνά εύκολα από δύσκολες καμπύλες και σιφόνια.
- **Φορητό:** Το καρτσάκι με ρόδες βαρέος τύπου μεταφέρει το πιεστικό στο σημείο εργασίας με μεγάλη ευκολία.
- **Πολλαπλών χρήσεων:** Το προαιρετικό πλυστικό kit καθαρίζει σπράλ, αποφρακτικές κεφαλές και άλλο εξοπλισμό με έντονο πρόβλημα βρομιάς.

- Ισχυρός κινητήρας 2,2 kW με προστασία υπερφόρτωσης.
- Αντλία 3 εμβόλων με παλμική ενέργεια.
- Βολική τακτοποίηση του λάστιχου.
- Σύνδεση εισόδου διπλού τύπου με αρσενικό σύνδεσμο σωλήνα.
- Φίλτρο εισόδου, ανεπίστροφη βαλβίδα και βαλβίδα εισόδου.
- Ατσάλινο τύμπανο βαρέος τύπου με 20 m λάστιχο ¼" (σύνδεση ¼").

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Δυνατότητα mm	Περιγραφή	Βάρος	
				lb.	kg
35511	KJ-1590 II	50 - 150	Μοτέρ 230V Στάνταρ kit KJ-1590: – Κεφαλή προώθησης 58436 ¼" – 58446 Διαπεραστική κεφαλή ¼" – Λάστιχο 20 m x ¼"	115	52

ΑΠΟΦΡΑΞΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΩΝ

Βοηθητικά εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg.
87696	–	Πλυστικό kit	5.7	2,6
87706	–	Πλυστικό kit με αναρόφηση σαπουνάδας	6.2	2,8
64702	HW-EL	Πλυστικό νερού (πιστόλι μόνο)	–	–
48157	FV-1	Ποδοδιακόπτης	–	–
87716	–	Λάστιχο προέκτασης 1/8", 15 m*	3.5	1,6
87726	–	Λάστιχο προέκτασης 1/8", 25 m*	5.7	2,6
87736	–	Λάστιχο προέκτασης 1/4", 15 m*	3.3	1,5
87746	–	Λάστιχο 1/4" 20 m	7.1	3,2
87756	–	Λάστιχο 1/4" 45 m	15.4	7,0
48367	H-25	Kit προστασίας χειμώνα	–	–
66732	HF-4	Λάστιχο ταχυσύνδεσης (τύμπανο με ποδοδιακόπτη)	–	–
58436	–	Κεφαλή προώθησης 1/4" NPT για λάστιχο 1/4"	–	–
58446	–	Διαπεραστική κεφαλή 1/4" NPT για λάστιχο 1/4"	–	–
58416	–	Περιστρεφόμενη κεφαλή 1/4" NPT για λάστιχο 1/4"	–	–
58426	–	Κεφαλή βαρέος τύπου 1/4" NPT για λάστιχο 1/4"	–	–
47542	H-21	Εργαλείο καθαρισμού κεφαλών	–	–
64802	H-81	Κεφαλή προώθησης 1/8" NPT για λάστιχο 1/8"	–	–
64807	H-82	Διαπεραστική κεφαλή 1/8" NPT για λάστιχο 1/8"	–	–
64812	H-84	Σπαστή κεφαλή 1/8" NPT για λάστιχο 1/8"	–	–

* Αυτά τα λάστιχα συνδέονται με το άκρο του λάστιχου που παρέχεται στάνταρ μαζί με το KJ-1590 II. Ποιο λάστιχο να χρησιμοποιήσετε: Για 30 - 75 mm χρησιμοποιήστε το λάστιχο 1/8". Για 50 - 150 mm, χρησιμοποιήστε το λάστιχο 1/4".

Κεφαλές πλυστικού

Κεφαλή προώθησης

Κεφαλή γενικής χρήσης που αποδίδει στις περισσότερες περιπτώσεις. Διαθέτει τρεις οπίσθιες εξόδους για μέγιστη προώθηση. Για μεγάλες αποστάσεις.



Διαπεραστική κεφαλή

Η διαπεραστική κεφαλή διαθέτει μία μπροστινή έξοδο η οποία ανοίγει δίοδο σε συμπαγή πάγο ή σε σημεία φραγμένα από λύματα. Τρεις οπίσθιες εξοδοι φροντίζουν για την προώθηση.



Σπαστή κεφαλή

Επιτρέπει στο λάστιχο του πιεστικού να περνά από κλειστές καμπύλες και σιφόνια. Τρεις οπίσθιες εξοδοι φροντίζουν για την προώθηση.



Περιστρεφόμενη κεφαλή

Η περιστροφική της δράση καθαρίζει ολόκληρη την εσωτερική επιφάνεια του σωλήνα. Τρεις οπίσθιες εξοδοι φροντίζουν για την προώθηση.



KJ-2200 Πιεστικό νερού



Μοντέλο KJ-2200-C



Μοντέλο KJ-2200

Για αγωγούς αποχέτευσης 1½" (40 mm) έως 6" (150 mm)

Το πιεστικό νερού KJ-2200 προωθεί ένα ιδιαίτερα εύκαμπτο λάστιχο σε αγωγούς 1½" (40 mm) έως 6" (150 mm) – ανοίγοντας δίοδο σε σημεία φραγμένα από λύματα, σαπούνι και λίπη. Καθώς τραβάτε το λάστιχο προς τα πίσω, τα τοιχώματα ξεπλένονται με πίεση, τα υπολείμματα απομακρύνονται και αποκαθίσταται η αρχική εσωτερική διάμετρος και η πλήρης ροή του αγωγού.

- **Ισχυρό:** Πραγματική ωφέλιμη πίεση 2200 psi (150bar) και ροή 2.4 GPM (9 l/min) για γρήγορο, αποτελεσματικό καθαρισμό των αγωγών.
- **Εύκολο στη χρήση:** Η πίεση οδηγεί το λάστιχο μέσα στον αγωγό. Εσείς απλώς εισάγετε το λάστιχο στην αποχέτευση.
- **Παλμική ενέργεια:** Ενεργοποιήστε την παλμική ενέργεια του KJ-2200 ώστε το λάστιχο να περνά εύκολα από δύσκολες καμπύλες και σιφόνια.
- **Φορητό:** Το προαιρετικό καρότσι H-30 μεταφέρει το πιεστικό και το λάστιχο στο σημείο εργασίας. Το πιεστικό νερού αφαιρείται εύκολα από το καρότσι μέσα σε δευτερόλεπτα για χρήση σε σημεία με δύσκολη πρόσβαση, σε εσωτερικούς χώρους ή απομακρυσμένα σημεία.
- **Βολικό:** Στο βασικό εξοπλισμό συμπεριλαμβάνεται ο ποδοδιακόπτης FV-1. Καθιστά τη χρήση σε εσωτερικούς χώρους ή απομακρυσμένα σημεία απλή και εύκολη. Ελέγχετε τη λειτουργία του πιεστικού στο φρέατο ενώ το πιεστικό βρίσκεται σε εξωτερικό χώρο.
- **Ποιότητα & αξιοπιστία:** Αντλία 3 εμβόλων με αντισκωριακή σφυρήλατη ορειχάλκινη κεφαλή. Χάρη στο μειωμένο αριθμό ρακόρ, λάστιχων και εξαρτημάτων, ελαχιστοποιούνται οι διαρροές και οι βλάβες – ώστε να μπορείτε να εκτελέσετε την εργασία σας.
- **Πολλαπλών χρήσεων:** Το προαιρετικό πλυστικό κιτ καθαρίζει σπινάλ, αποφρακτικές κεφαλές και άλλο εξοπλισμό με έντονο πρόβλημα βρομιάς.
- **Γρήγορη εκκίνηση:** Ο βενζινοκινητήρας 6,5 HP με κορδονιέρα τίθεται γρήγορα σε λειτουργία. Χαρακτηριστικά: διακόπτης On/Off, κουμπί για το τσοκ και το γκάτζι, πλήρωση λαδιού με εύκολη πρόσβαση και δείκτης στάθμης λαδιού.

Επιλογές

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
63877	KJ-2200	KJ-2200 Πιεστικό με παλμική ενέργεια – Κεφαλές H-61, H-62 και H-64 ½" NPT – Κεφαλές H-71 και H-72 ¼" NPT – Λάστιχο για σιφόνια 75' x ¾" – Ποδοδιακόπτης FV-1 – Εργαλείο καθαρισμού κεφαλών – Πλυστικό λάστιχο H-1235 ½" x 35' (10,7 m)	65	29,5
63882	KJ-2200-C	Τα παραπάνω με: – Καρότσι H-30 – Λάστιχο πιεστικού 110' (33 m) x ¼"	145	65,8

ΑΠΟΦΡΑΞΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΩΝ

Κεφαλές πλιστικού και λάστιχα

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Εσ. διάμ. λάστιχου	Εξ. διάμ. λάστιχου
64772	H-61	Κεφαλή προώθησης	1/8" NPT για λάστιχο 3/16"	
64777	H-62	Διαπεραστική κεφαλή		
64782	H-64	Σπαστή κεφαλή		
82842	H-65	Περιστρεφόμενη κεφαλή		
64787	H-71	Κεφαλή προώθησης	1/4" NPT για λάστιχο 1/4"	
64792	H-72	Διαπεραστική κεφαλή		
82852	H-75	Περιστρεφόμενη κεφαλή		
47597	H-1435	3/16" x 35' (11 m)	Πορτοκαλί λάστιχο για σιφόνια 3/16"	3/16"
47602	H-1450	3/16" x 50' (15 m)		3/16"
49272	H-1475	3/16" x 75' (23 m)		3/16"
49277	H-1400	3/16" x 100' (30 m)		3/16"
50002	HL-1	Εύκαμπος οδηγός, 3/16"		3/16"
50007	HL-2	Εύκαμπος οδηγός, 1/4"		3/16"
47607	H-1250	1/4" x 50' (15 m)	Μαύρο λάστιχο πιεστικού 1/4"	1/4"
51587	H-1211	1/4" x 100' (33 m)		1/4"
49487	H-1215	1/4" x 150' (46 m)		1/4"
51597	H-1220	1/4" x 200' (61 m)		1/4"

Εξαρτήματα πιεστικού

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή
62882	H-5	Μίνι τύμπανο (δεν περιλαμβάνεται λάστιχο)
64737	H-30	Καρότσι με τύμπανο H-30
62877	H-30 WH	Καρότσι με τύμπανο H-30 και λάστιχο πιεστικού 110' (33 m) x 1/4"
64077	HP-22	Πλιστικό κτ, KJ-2200
64767	HW-22	Πιστόλι πλιστικού, KJ-2200
48157	FV-1	Ποδοδιακόπτης
66732	HF-4	Λάστιχο ταχυσύνδεσης
48367	H-25	Κιτ προστασίας χειμώνα
47542	H-21	Εργαλείο καθαρισμού κεφαλών
67187	H-32	Λάστιχο αναρρόφησης
70032	-	PVC Γάντια καθαρισμού αποχέτευσης RIDGID
41937	-	Δερμάτινα γάντια καθαρισμού αποχέτευσης RIDGID

Ποδοδιακόπτης

Ο ποδοδιακόπτης παρέχει πλήρη έλεγχο της λειτουργίας του πιεστικού μπροστά στο φρεάτιο. Τα χέρια σας είναι τελείως ελεύθερα ώστε οδηγήσετε το λάστιχο μέσα στο άνοιγμα του αγωγού, καθώς και σε καμπύλες και σιφώνια.

Λάστιχο αναρρόφησης

Για χρήση με όλα τα πιεστικά νερού της RIDGID®:

Το λάστιχο αναρρόφησης συνδέεται σε οποιοδήποτε φορητό πιεστικό νερού για τη γρήγορη απομάκρυνση (υποπίεση) νερού και μικρών σκουπιδιών από πλημμυρισμένα υπόγεια, φρεάτια, πισίνες, εργοτάξια, φρεάτια πλυντηρίων αυτοκινήτων, κ.λπ. Αυτό το προϊόν, που σας εξοικονομεί χρόνο και χρήματα, απομακρύνει 60 γαλόνια / 227 λίτρα νερού το λεπτό.



Λάστιχο αναρρόφησης

Κεφαλές πλιστικού

Κεφαλές προώθησης H-61 και H-71

Κεφαλή γενικής χρήσης που αποδίδει στις περισσότερες περιπτώσεις. Διαθέτει τρεις οπίσθιες εξόδους για μέγιστη προώθηση. Για μεγάλες αποστάσεις.



Διαπεραστικές κεφαλές H-62 και H-72

Η διαπεραστική κεφαλή διαθέτει μία μπροστινή έξοδο η οποία ανοίγει διόδο σε συμπαγή πάγο ή σε σημεία φραγμένα από λύματα. Τρεις οπίσθιες εξοδοί φροντίζουν για την προώθηση.



Σπαστή κεφαλή H-64

Επιτρέπει στο λάστιχο του πιεστικού να περνά από κλειστές καμπύλες και σιφώνια. Τρεις οπίσθιες εξοδοί φροντίζουν για την προώθηση.



Περιστρεφόμενες κεφαλές H-65 και H-75

Η περιστροφική της δράση καθαρίζει ολόκληρη την εσωτερική επιφάνεια του σωλήνα. Τρεις οπίσθιες εξοδοί φροντίζουν για την προώθηση.



KJ-3100 Πιεστικό νερού



Μοντέλο KJ-3100 από το οποίο έχει αφαιρεθεί το τύμπανο λάστιχου

Για αγωγούς αποχέτευσης 2" (50 mm) έως 10" (250 mm)

Το φορητό πιεστικό νερού KJ-3100 παρέχει 3000 psi (205 bar) πραγματική ωφέλιμη πίεση για να αντεπεξέλθει σε μεγάλες εμπορικές και βιομηχανικές εφαρμογές. Αυτό το πιεστικό προωθεί ένα ιδιαίτερα εύκαμπτο και ελαφρύ λάστιχο μέσα σε αγωγούς 2" (50 mm) έως 10" (250 mm) – ανοίγοντας δίοδο σε σημεία φραγμένα από λύματα, σαπούνι, λίπη και ιζήματα. Καθώς τραβάτε το λάστιχο προς τα πίσω, τα τοιχώματα ξεπλένονται με πίεση, τα υπολείμματα απομακρύνονται και αποκαθίσταται η αρχική εσωτερική διάμετρος και η πλήρης ροή του αγωγού. Και όλα αυτά, χωρίς τη χρήση βλαβερών χημικών ουσιών.

- **Ισχυρό:** Πραγματική ωφέλιμη πίεση 3000 psi (205 bar) και ροή 5.5 GPM (21 l/min) για γρήγορο, αποτελεσματικό καθαρισμό των αγωγών.
- **Ελαφρύ λάστιχο:** Το λάστιχο με νάιλον πλέξη παρέχει σημαντική μείωση βάρους και μεγαλύτερη ευελιξία – χωρίς να μειώνεται η ισχύς. Επιτρέπει στην ωστική πίεση να προωθήσει το λάστιχο πιο μέσα στον αγωγό.
- **Πλήρες:** Με το αποσπώσιμο τύμπανο λάστιχου του KJ-3100, δεν υπάρχει λόγος να αγοράσετε ακριβά φορητά τύμπανα λάστιχου. Τα στάνταρ πακέτα διατίθενται έτοιμα για χρήση σε εφαρμογές σε εσωτερικούς χώρους και απομακρυσμένα σημεία.
- **Βολικό:** Αφαιρέστε εντελώς το τύμπανο λάστιχου για ευκολότερη φόρτωση στο αυτοκίνητο. Απλώς περιστρέψτε το τύμπανο λάστιχου προς τα εμπρός για πλήρη πρόσβαση στο δοχείο βενζίνης του κινητήρα και το φίλτρο αέρα.
- **Δυνατότητα ελιγμών:** Στην κατηγορία πιεστικών νερού βαρέος τύπου 3000 psi (205 bar), το μοντέλο RIDGID KJ-3100 είναι ένα από τα πιεστικά με τη μεγαλύτερη δυνατότητα ελιγμών στην αγορά. Το μηχάνημα, κινούμενο στο μοναδικό καρτόκι με δύο ρόδες, περνά με άνεση από τις συνήθεις πόρτες και στρίβει εύκολα σε οποιαδήποτε γωνία.
- **Παλμική ενέργεια:** Ενεργοποιήστε την παλμική ενέργεια του KJ-3100 ώστε το λάστιχο να περνά εύκολα από δύσκολες καμπύλες και σιφόνια.
- **Ποιότητα & αξιοπιστία:** Αντλία 3 εμβόλων με αντισκωριακή σφυρήλατη ορειχάλκινη κεφαλή. Ο μειωτήρας επιτρέπει στην αντλία να λειτουργεί σε χαμηλότερες (βέλτιστες) στροφές. Χάρη στο μειωμένο αριθμό ρακόρ, λάστιχων και εξαρτημάτων, ελαχιστοποιούνται οι διαρροές και οι βλάβες – ώστε να μπορείτε να εκτελέσετε την εργασία σας.
- **Πολλαπλών χρήσεων:** Το πιεστικό kit και το σύστημα χημικού ψεκασμού καθαρίζει σπιράλ, αποφρακτικές κεφαλές και άλλο εξοπλισμό με έντονο πρόβλημα βρομιάς.
- **Γρήγορη εκκίνηση:** Ο βενζινοκινητήρας 16 HP με κορδονιέρα τίθεται γρήγορα σε λειτουργία. Χαρακτηριστικά: διακόπτης On/Off, διακοπή παροχής καυσίμου, κουμπί για το τσοκ και το γκάτζι, πλήρωση λαδιού με εύκολη πρόσβαση και δείκτης στάθμης λαδιού.

Επιλογές

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
37413	KJ-3100	KJ-3100 Πιεστικό με παλμική ενέργεια – Κεφαλές H-111 και H-112 ¼" NPT – Τύμπανο H-38 με λάστιχο πιεστικού 200' (61 m) x ¾" εσ. διάμετρο – Λάστιχο πιεστικού/πλιστικού 50' (15 m) x ¾" εσ. διάμετρο – Ποδοδιακόπτης FV-1 – Εργαλείο καθαρισμού κεφαλών – Πιστόλι πλιστικού HW-30 – Κεφαλή ριζοκόπη – Λάστιχο ταχυσύνδεσης HF-4	272 (214 χωρίς τύμπανο λάστιχου)	125 (97 χωρίς τύμπανο λάστιχου)

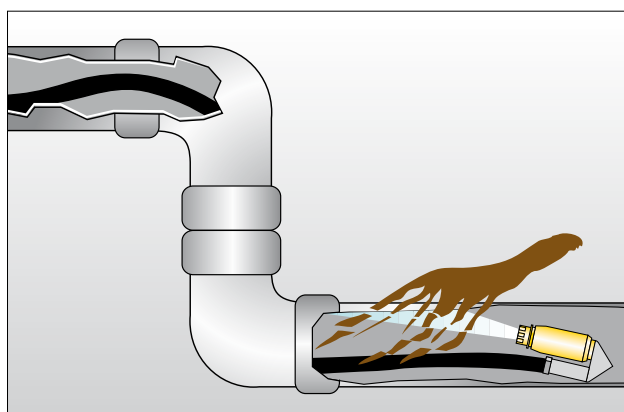
ΑΠΟΦΡΑΞΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΩΝ

Κεφαλές πλυστικού και λάστιχα

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Εσ. διάμ. λάστιχου	Εξ. διάμ. λάστιχου
38698	H-101	Κεφαλή προώθησης		
38713	H-102	Διαπεραστική κεφαλή		
38703	H-104	Σπαστή κεφαλή		
38723	H-105	Περιστρεφόμενη κεφαλή		
38693	H-111	Κεφαλή προώθησης		
38708	H-112	Διαπεραστική κεφαλή		
38718	H-115	Περιστρεφόμενη κεφαλή		
16713	RR-3000	Κεφαλή ριζοκόπτη		
47592	H-1425	3/16" x 25' (7,5 m)	Πορτοκαλί λάστιχο για σιφώνια 3/16"	3/16"
47597	H-1435	3/16" x 35' (10,5 m)		3/16"
47602	H-1450	3/16" x 50' (15 m)		3/16"
49272	H-1475	3/16" x 75' (22,5 m)		3/16"
49277	H-1400	3/16" x 100' (30 m)		3/16"
64732	H-1415	3/16" x 150' (45,5 m)		3/16"
64832	H-3850	Λάστιχο πιεστικού/πλυστικού εσ. διαμ. 3/8" x 50' (15 m)	Μαύρο λάστιχο πιεστικού 3/8"	5/8"
64837	H-3810	Λάστιχο πιεστικού εσ. διαμ. 3/8" x 100' (30 m)		5/8"
64842	H-3815	Λάστιχο πιεστικού εσ. διαμ. 3/8" x 150' (45,5 m)		5/8"
64847	H-3820	Λάστιχο πιεστικού εσ. διαμ. 3/8" x 200' (61 m)		5/8"
64857	H-3830	Λάστιχο πιεστικού εσ. διαμ. 3/8" x 300' (91 m)		5/8"

Εξαρτήματα πιεστικού

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή
62882	H-5	Μίνι τύμπανο
64862	H-38	Τύμπανο (για KJ-3100)
64902	H-38 WH	Τύμπανο με λάστιχο εσωτερικής διαμέτρου 200' (61 m) x 3/8" (για KJ-3100)
64797	HW-30	Πιστόλι πλυστικού, KJ-3100
48367	H-25	Κιτ προστασίας χειμώνα
48157	FV-1	Ποδοδιακόπτης
66732	HF-4	Λάστιχο ταχυσύνδεσης (τύμπανο με ποδοδιακόπτη)
47542	H-21	Εργαλείο καθαρισμού κεφαλών
67187	H-32	Λάστιχο αναρρόφησης
70032	-	PVC Γάντια καθαρισμού αποχέτευσης RIDGID
41937	-	Δερμάτινα γάντια καθαρισμού αποχέτευσης RIDGID



Απομακρύνετε δύσκολα εμπόδια και ρίζες δέντρων με το ριζοκόπτη 3000.

Κεφαλές πλυστικού

Κεφαλές προώθησης H-101 και H-111

Η κεφαλή γενικής χρήσης διαθέτει τρεις οπίσθιες εξόδους για μέγιστη προώθηση. Για μεγάλες αποστάσεις.



Διαπεραστικές κεφαλές H-102 και H-112

Η πρόσθετη μπροστινή έξοδος ανοίγει διάδο σε συμπαγή πάγο ή σε σημεία φραγμένα από λύματα. Τρεις οπίσθιες εξοδοί φροντίζουν για την προώθηση.



Σπαστή κεφαλή H-104

Επιτρέπει στο πλυστικό λάστιχο να περνά από κλειστές καμπύλες και σιφώνια. Τρεις οπίσθιες εξοδοί φροντίζουν για την προώθηση.



Περιστρεφόμενες κεφαλές H-105 και H-115

Η περιστροφική της δράση καθαρίζει ολόκληρη την εσωτερική επιφάνεια του σωλήνα. Τρεις οπίσθιες εξοδοί φροντίζουν για την προώθηση.



Κεφαλή ριζοκόπτη Root Ranger®, μοντέλο RR3300

Η οπίσθια έξοδος τούρμπο παράγει μια δυνατή, ενιαία ροή νερού που παρασύρει τις ρίζες από τα τοιχώματα του φρεατίου.



Ποδοδιακόπτης

Ο ποδοδιακόπτης παρέχει πλήρη έλεγχο της λειτουργίας του πιεστικού μπροστά στο φρεάτιο. Τα χέρια σας είναι τελείως ελεύθερα ώστε οδηγήσετε το λάστιχο μέσα στο άνοιγμα του αγωγού, καθώς και σε καμπύλες και σιφώνια.

Λάστιχο αναρρόφησης

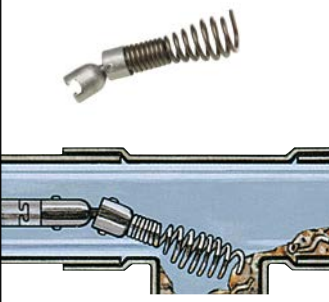
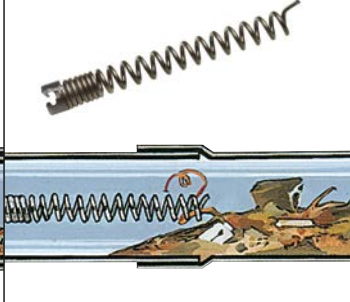
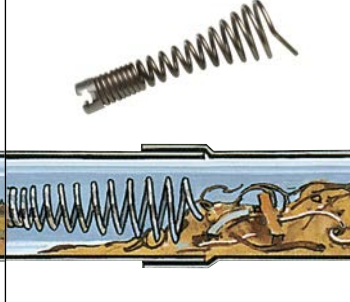
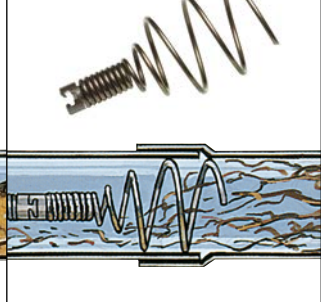
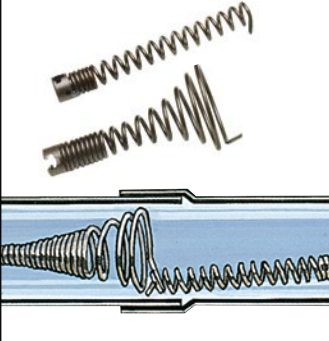
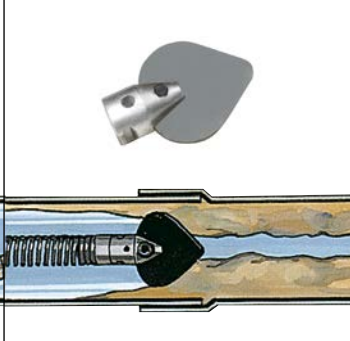
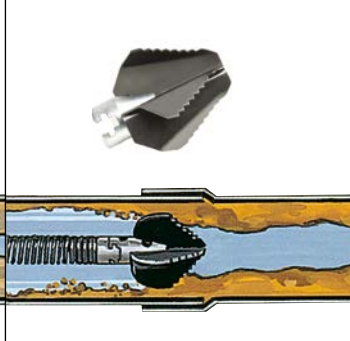
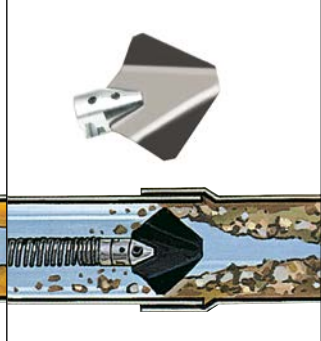
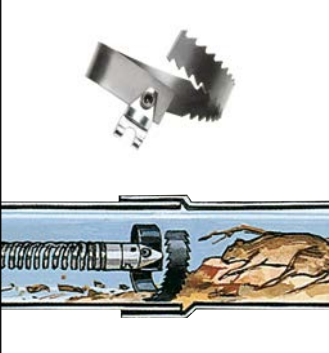
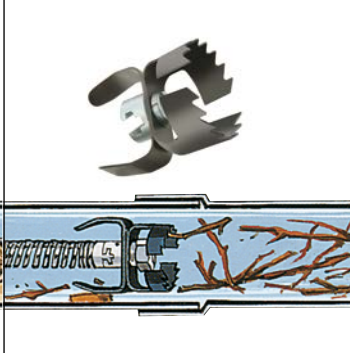
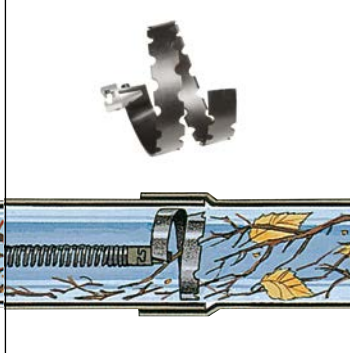
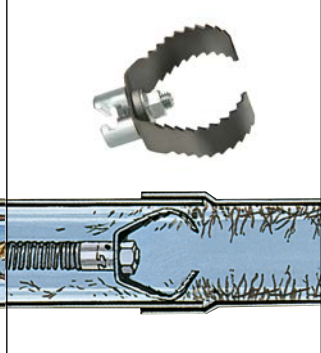
Για χρήση με όλα τα πιεστικά νερού της RIDGID:

Το λάστιχο αναρρόφησης συνδέεται σε οποιοδήποτε φορητό πιεστικό νερού για τη γρήγορη απομάκρυνση (υποπίεση) νερού και μικρών σκουπιδιών από πλημμυρισμένα υπόγεια, φρεάτια, πισίνες, εργοτάξια, φρεάτια πλυντηρίων αυτοκινήτων, κ.λπ. Αυτό το προϊόν, που σας εξοικονομεί χρόνο και χρήματα, απομακρύνει 60 γαλόνια νερού το λεπτό.

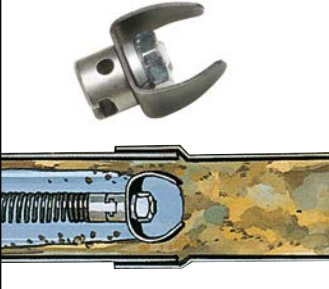
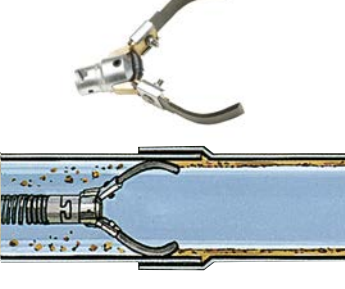

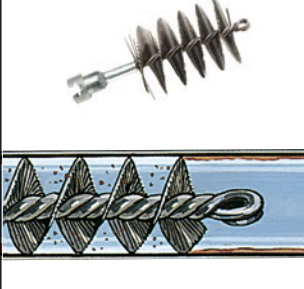


Λάστιχο αναρρόφησης




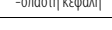


Κεφαλές

<p>Αποφρακτική σπαστή κεφαλή Για τον καθαρισμό των μόνιμα μονταρισμένων εγκαταστάσεων, π.χ. νεροχύτες όπου το σπράλ πρέπει να οδηγηθεί μέσα στον καθοδικό σωλήνα.</p> 	<p>Αποφρακτική ευθεία κεφαλή Ανιχνεύει και διαπερνά εμφράξεις ή φέρνει στην επιφάνεια δείγμα ώστε να καθοριστεί η χρήση του σωστού εργαλείου.</p> 	<p>Αποφρακτική κωνική κεφαλή Για χρήση ως δεύτερο εργαλείο σε έναν αγωγό. Διασπά τα υπολείμματα από την εμφραξη που έχει αφήσει η ευθεία αποφρακτική κεφαλή.</p> 	<p>Αποφρακτική κεφαλή γάντζου Για έντονες και πυκνές εμφράξεις από ρίζες σε σωλήνες που απαιτούν γάντζωμα και διάσπαση.</p> 
<p>Κεφαλή περισυλλογής σπινάλ Για την αναζήτηση και περισυλλογή κάποιου σπινάλ που έσπασε ή χάθηκε μέσα στο αγωγό.</p> 	<p>Αποφρακτική κεφαλή φτυάρι Χρησιμοποιείται ως δεύτερη κεφαλή για τη διάνοιξη αποχετεύσεων δαπέδου.</p> 	<p>Αποφρακτική τετράφυλλη κεφαλή Για εμφράξεις από κρυσταλλωμένα και πετρωμένα υλικά, όπως χημικά ιζήματα.</p> 	<p>Αποφρακτική κεφαλή για λίπη Για αγωγούς που έχουν φράξει από λίπη και απορρυπαντικά και πρέπει να διανοιχτούν.</p> 
<p>Αποφρακτική πριονωτή κεφαλή Για τον καθαρισμό εμφράξεων από ρίζες, πανιά, ξύλα, κ.λπ.</p> 	<p>Ριζοκόπτης Για τον καθαρισμό των αγωγών με έντονη εμφραξη από ρίζες. Ο μοναδικός της σχεδιασμός επιτρέπει σε αυτή την αποφρακτική κεφαλή να απομακρυνθεί από φραγμένους σωλήνες χωρίς να σφηνώσει.</p> 	<p>Ελικοειδής κόφτης Για κεντρικούς οχετούς που έχουν φράξει από ρίζες, υπολείμματα φύλλων, πριονίδι, υφάσματα και σακιά.</p> 	<p>Κόφτης μισοφέγγαρο Για τον καθαρισμό διάφορων υλικών που προσκολλώνται στα τοιχώματα των σωλήνων.</p> 

ΑΠΟΦΡΑΞΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΩΝ

<p>Κεφαλή τύπου «C» για λίπη Για την έμφραξη από λίπη σε αγωγούς σκουπιδοφάγων ή σωλήνες αποβλήτων.</p> 	<p>Κεφαλή φινιρίσματος με ελατήριο Για την τελική απομάκρυνση υλικών προσκολλημένων στα τοιχώματα σωλήνων και ορισμένων ριζών ινώδους υφής.</p> 	<p>Αποφρακτική κεφαλή αλυσίδας Για χρήση όταν υπάρχει έντονο πρόβλημα καθαρισμού πουριού σε αγωγούς και σωλήνες λέβητα.</p> 	<p>Τουμπόβουρτσα Για το φινιρίσμα σε σωλήνες λέβητα και κλιβάνου.</p> 
---	--	---	--

Για φορητά αποφρακτικά, αποφρακτικά νεροχύτου με τύμπανο και μηχανήματα τμηματικού σπιδάλ στενών αγωγών

	Μοντέλο	Μήκος	Συνήθης χρήση	Χαρακτηριστικά	Μηχανήματα
5/8" (8 mm)	 Οβάλ κεφαλή C-1 C-21 50' (15,2 m)	25' (7,6 m)	Αγωγοί αποχέτευσης 3/4" (20 mm) έως 1 1/2" (40 mm). Νεροχύτες κουζίνας, νεροχύτες τουαλέτας, αποχετεύσεις μπάνιου, βρύσες και ουρητήρια.	Σπιδάλ χωρίς εσωτερική ψυχή που παρέχουν μέγιστη ευκαμψία για απότομες καμπύλες και σιφόνια «P».	K-25 (25' μόνο) K-45 K-40 K-50*
		25' (7,6 m)	Αγωγοί αποχέτευσης 3/4" (20 mm) έως 1 1/2" (40 mm). Η σπαστή κεφαλή διοχετεύεται σε καθοδικούς αγωγούς, και είναι ιδανική για μόνιμα μονταρισμένες εγκαταστάσεις και απότομες καμπύλες.		
	 Αποφρακτική σπαστή κεφαλή C-2 C-22 50' (15,2 m)	25' (7,6 m)	Αγωγοί αποχέτευσης 1 1/4" (32 mm) έως 2" (50 mm). Αποχετεύσεις κουζίνας, τουαλέτας, ντους και αγωγοί πλυντηρίων.	Σπιδάλ εσωτερικής ψυχής που παρέχουν μεγάλη ευκαμψία ενώ είναι ανθεκτικά στη συστολή.	
		35' (10,7 m)	Αγωγοί αποχέτευσης 1 1/4" (32 mm) έως 2" (50 mm). Αποχετεύσεις σε νεροχύτες κουζίνας, νεροχύτες τουαλέτας, ντους και αγωγοί αποβλήτων.		
	 Σπιδάλ εσωτερικής ψυχής με οβάλ αποφρακτική κεφαλή C-11C C-131C 35' (10,7 m)	25' (7,6 m)	Η σπαστή κεφαλή διοχετεύεται σε καθοδικούς αγωγούς, και είναι ιδανική για μόνιμα μονταρισμένες εγκαταστάσεις και απότομες καμπύλες.		
 Σπιδάλ εσωτερικής ψυχής με σπαστή κεφαλή C-21C C-231C 35' (10,7 m)	25' (7,6 m)	Η σπαστή κεφαλή διοχετεύεται σε καθοδικούς αγωγούς, και είναι ιδανική για μόνιμα μονταρισμένες εγκαταστάσεις και απότομες καμπύλες.			
3/8" (10 mm)	 Αρσενικός σύνδεσμος C-4 C-6 C-61C 35' (10,7 m)	25' (7,6 m)	Αγωγοί αποχέτευσης 1 1/4" (32 mm) έως 2 1/2" (65 mm). Αποχετεύσεις σε νεροχύτες κουζίνας, νεροχύτες τουαλέτας, ντους και αγωγοί αποβλήτων.	Εύκαμπτο, αλλά ανθεκτικό 3/8" σπιδάλ που χρησιμοποιείται πιο συχνά μετά την αφαίρεση των σιφονιών. Το C-61C είναι ελαφρώς πιο άκαμπτο από το C-6.	K-45 K-40 K-50*
		35' (10,7 m)	Αγωγοί αποχέτευσης 1 1/4" (32 mm) έως 2 1/2" (65 mm). Αποχετεύσεις σε νεροχύτες κουζίνας, νεροχύτες τουαλέτας, ντους και αγωγοί αποβλήτων.		
	 Οβάλ κεφαλή C-5 35' (10,7 m)	35' (10,7 m)	Αγωγοί αποχέτευσης 1 1/4" (32 mm) έως 2 1/2" (65 mm). Αποχετεύσεις σε νεροχύτες κουζίνας, νεροχύτες τουαλέτας, ντους και αγωγοί αποβλήτων.		

*Βλ. σελ. 13.21 για το σωστό ανάτπορα ή τύμπανο για σπιδάλ.



Σπιράλ



Για μηχανήμα με τύμπανο

		Μοντέλο	Μήκος	Συνήθης χρήση	Χαρακτηριστικά	Μηχανήματα
3/8" (10 mm)		C-31, C-31IW	50' (15,2 m)	Αγωγοί αποχέτευσης 1 1/2" (30 mm) έως 2 1/2" (65 mm). Αποχέτευσεις κουζίνας, τουαλέτας, ντους και πλυντηρίων.	Καλή ευκαμψία. Καθώς η ροπή αυξάνεται, το εξωτερικό ελατήριο σφίγγει στην ψυχή του σπύραλ με αποτέλεσμα το σπύραλ να σκληραίνει και να μεταφέρει μεγαλύτερη ροπή στην κεφαλή.	K-400 K-3800
		C-32, C-32IW	75' (23 m)			
		C-33, C-33IW	100' (30 m)			
1/2" (12 mm)		C-44, C-44IW	50' (15 m)	Αγωγοί αποχέτευσης 2" (50 mm) έως 4" (110 mm). Αποχέτευσεις πλυντηρίων, υδρορροές οροφής και πατοσίφωνα εσωτερικών χώρων.	Ίδια χαρακτηριστικά με το παραπάνω. Εξαιρετική ευκαμψία και στιβαρότητα για σπύραλ εσωτερικής ψυχής 1/2" (12 mm).	K-400 K-3800
		C-45, C-45IW	75' (23 m)			
		C-46	90' (27 m)			
5/8" (16 mm)		C-25, C-25HD	25' (7,6 m)	Αγωγοί αποχέτευσης 3" (75 mm) έως 6" (150 mm). Πατοσίφωνα, υδρορροές και πλευρικοί αγωγοί.	Σπύραλ γενικής χρήσης. Η εσωτερική ψυχή παρέχει μεγαλύτερη ακαμψία υπό φορτίο.	K-750 K-7500
		C-26, C-26HD	50' (15 m)			
		C-27, C-27HD	75' (23 m)			
		C-24, C-24HD	100' (30 m)			
3/4" (20 mm)		C-27HC	75' (23 m)	Αγωγοί αποχέτευσης 3" (75 mm) έως 6" (150 mm). Πατοσίφωνα, υδρορροές και πλευρικοί αγωγοί.	Το σπύραλ χωρίς εσωτερική ψυχή είναι ελαφρύτερο & πιο εύκαμπτο. Βοηθά το χειριστή να περάσει το σπύραλ από δύσκολα σιφόνια & καμπύλες σε μεγάλους αγωγούς.	K-750 K-7500
		C-24HC	100' (30 m)			
3/4" (20 mm)		C-28	25' (7,6 m)	Αγωγοί αποχέτευσης 4" (110 mm) έως 10" (250 mm). Κεντρικοί αγωγοί μαζί με τους πλευρικούς.	Ισχυρό σπύραλ που χρησιμοποιείται για δύσκολα εμπόδια όπως ρίζες δένδρων. Το σπύραλ σφίγγει πάνω στην ψυχή για ακαμψία υπό φορτίο, παρέχοντας δύναμη στην κεφαλή.	K-750 K-7500
		C-29	50' (15 m)			
		C-75	75' (23 m)			
		C-100	100' (30 m)			
3/4" (20 mm)		C-75HC	75' (23 m)	Αγωγοί αποχέτευσης 4" (110 mm) έως 6" (150 mm). Κεντρικοί αγωγοί μαζί με τους πλευρικούς.	Το σπύραλ χωρίς εσωτερική ψυχή είναι ελαφρύτερο και πιο εύκαμπτο. Βοηθά το χειριστή να περάσει το σπύραλ από δύσκολα σιφόνια και καμπύλες σε μεγάλους αγωγούς.	K-750 K-7500
		C-100HC	100' (30,5 m)			

Για μηχανήμα τμηματικού σπύραλ

		Μοντέλο	Μήκος	Συνήθης χρήση	Χαρακτηριστικά	Μηχανήματα
5/8" (16 mm)		C-7	7 1/2' (2,3 m)	Πατοσίφωνα 2" (50 mm) και 3" (75 mm).	Το σπύραλ πυκνής ελίκωσης παρέχει στιβαρότητα στα σπύραλ χωρίς εσωτερική ψυχή. Δεν είναι κατάλληλο για ρίζες δέντρων.	K-50, K-60SP
		C-8	7 1/2' (2,3 m)	Αγωγοί αποχέτευσης 1 1/4" (30 mm) έως 2" (50 mm). Ιδανικό για το σωστό καθαρισμό στενών αγωγών.	Σπύραλ ανοικτής ελίκωσης που είναι πιο εύκαμπτο από το C-7. Η ανοικτή ελίκωση λειτουργεί ως αποσπαστική κεφαλή για την πλήρη αφαίρεση εμποδίων από στενούς αγωγούς.	K-50, K-60SP
		C-8 IC	7 1/2' (2,3 m)	Αγωγοί αποχέτευσης 1 1/4" (32 mm) έως 4" (110 mm)	Σπύραλ βαρέος τύπου με εσωτερική ψυχή για μεγαλύτερη δυνατότητα καθαρισμού.	K-50, K-1500SP
		C-9	10' (3 m)	Αγωγοί αποχέτευσης 2" (50 mm) έως 4" (110 mm). Ιδανικό για πατοσίφωνα και εσωτερικές αποχέτευσεις.	Σπύραλ ανοικτής ελίκωσης βαρέος τύπου ιδανικό για μεγάλες αποστάσεις σε εσωτερικούς αγωγούς.	K-50, K-60SP
3/4" (22 mm)		C-10	15' (4,6 m)	Αγωγοί αποχέτευσης 2" (50 mm) έως 4" (110 mm). Υδρορροές οροφής.	Στάνταρ ανοικτή ελίκωση πολλαπλών χρήσεων. Άριστη ευκαμψία.	K-60SP K-1500
		C-10 IC	15' (4,6 m)	Αγωγοί αποχέτευσης 2" (50 mm) έως 4" (110 mm).	Σπύραλ βαρέος τύπου με εσωτερική ψυχή για μεγαλύτερη δυνατότητα καθαρισμού.	K-1500SP, K-1500
1 1/4" (32 mm)		C-11	15' (4,6 m)	Αγωγοί αποχέτευσης 3" (75 mm) έως 8" (200 mm). Καλό για όλα τα είδη εργασιών. Περνά εύκολα από σιφόνια 4" (110 mm).	Στάνταρ ανοικτή ελίκωση πολλαπλών χρήσεων με βήμα 3/8" (10 mm). Εύκαμπτο, αλλά αρκετά στιβαρό για γρήγορη αφαίρεση σκληρών ριζών.	K-1500SP
		C-11 IC	15' (4,6 m)	Αγωγοί αποχέτευσης 3" (75 mm) έως 8" (200 mm).	Σπύραλ βαρέος τύπου με εσωτερική ψυχή για μεγαλύτερη δυνατότητα καθαρισμού.	K-1500SP
		C-12	15' (4,6 m)	Αγωγοί αποχέτευσης 4" (110 mm) έως 10" (250 mm). Μην το χρησιμοποιείτε μέσα από σιφόνια 4" (110 mm) «P».	Ανοικτή ελίκωση έξτρα βαρέος τύπου με βήμα 3/8" (10 mm). Έχει σχεδιαστεί για μεγάλες αποστάσεις σε αγωγούς 4" (110 mm) έως 10" (250 mm).	K-1500SP
		C-14	15' (4,6 m)	Αγωγοί αποχέτευσης 3" (75 mm) έως 8" (200 mm). Μην το χρησιμοποιείτε μέσα από σιφόνια 4" (110 mm) «P».	Ανοικτή ελίκωση βαρέος τύπου με βήμα 1/2" (12 mm). Συνιστάται ιδιαίτερα για τον καθαρισμό αγωγών 4" (110 mm) ή γωνιών 8" (200 mm) που μπαίνουν σε αγωγούς 4" (110 mm) έως 10" (250 mm).	K-1500SP
		C-15	15' (4,6 m)	Αγωγοί αποχέτευσης 3" (75 mm) έως 6" (150 mm). Ιδανικό για σιφόνια 4" (110 mm).	Ιδιαίτερα εύκαμπτη ανοικτή ελίκωση με βήμα 1/2" (12 mm). Ελαφρύτερο από το C-11, λίγο πιο άκαμπτο.	K-1500

Εξοπλισμός αποθήκευσης RIDGID® KNAACK®

- Πλήρης γκάμα χαλύβδινων αποθηκευτικών κατασκευών βαρέος τύπου πολλαπλών χρήσεων.
- Κορυφαία παγκοσμίως συστήματα στον κατασκευαστικό και βιομηχανικό τομέα.
- Ηλεκτροσυγκολλημένες ενώσεις για μέγιστη ανθεκτικότητα.
- Βαφή πούδρας για αντοχή στις καιρικές συνθήκες και ανθεκτικότητα.
- Σύστημα ασφάλισης WATCHMAN IV με μανδάλωση 3 σημείων για μέγιστη προστασία.



Ασφαλής αποθήκευση στο εργοτάξιο

Ασφαλής αποθήκευση στο εργοτάξιο	Αρ. μοντέλων	Χωρητικότητα (m ³)	Σελίδες
MONSTER BOX™	3	0,88 – 1,47	14.4
Ψηλές κασέλες STORAGEMASTER®	4	1,00 – 1,63	14.6
Χαμηλές κασέλες JOBMASTER®	7	0,14 – 0,71	14.8
Ερμάρια JOBMASTER®	4	1,34 – 1,72	14.10
Τροχήλατοι πάγκοι εργασίας	3	453 – 1.542*	14.12
Ψηλό ερμάριο	1	3,42	14.14
Κλασική κασέλα	1	0,88	14.15
Βοηθητικά εξαρτήματα	–	–	14.16
Συρταρωτός αναρτήρας σκάλας	1	–	14.18

*Δυνατότητα φορτίου σε kg.

ΑΣΦΑΛΗΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΣΤΟ ΕΡΓΟΤΑΞΙΟ

Οι αποθηκευτικές λύσεις εργοταξίου της RIDGID® είναι οι καταλληλότερες για τη σκληρή εργασία σας – και οι εξοπνότερες. Όχι μόνο κάθε κασέλα και ερμάριο αναγκάζει τους επίδοξους κλέφτες να το ξανασκεφτούν σοβαρά, αλλά και οι αποθηκευτικές λύσεις εργοταξίου της RIDGID παρέχουν ευκολότερη πρόσβαση, καλύτερη οργάνωση, δυνατότητα εύκολης μετακίνησης και πολυχρησιμότητα.



A

MONSTER BOX™

Αυτές οι κασέλες παρέχουν μέγιστη ασφάλεια, φέρουσα ικανότητα και οργάνωση. Μπορούν επίσης να μεταφερθούν εύκολα στον ψηλότερο όροφο με το αποκλειστικό μας σύστημα ανύψωσης γερανού τεσσάρων σημείων.

Βλ. σελίδες 14.4 - 14.5



B

Ψηλές κασέλες STORAGEMASTER®

Οι ψηλές κασέλες STORAGEMASTER είναι τα πλέον ανθεκτικά συστήματα αποθήκευσης στο εργοτάξιο. Είναι ιδανικές για κάθε επαγγελματική χρήση, όπως μηχανικές, υδραυλικές, ψυκτικές, ηλεκτρικές, σκληρές και ξυλουργικές εργασίες. Διαθέτουν υποδοχές για τροχίσκους και περιλαμβάνουν ράφια πλήρους πλάτους για την οργάνωση μικρών έως μεγάλων εργαλείων και προμηθειών. Το μοντέλο 91 διαθέτει ανακλινόμενη ράμπα για τη φόρτωση μεγάλων και βαριών αντικειμένων.

Βλ. σελίδες 14.6 - 14.7

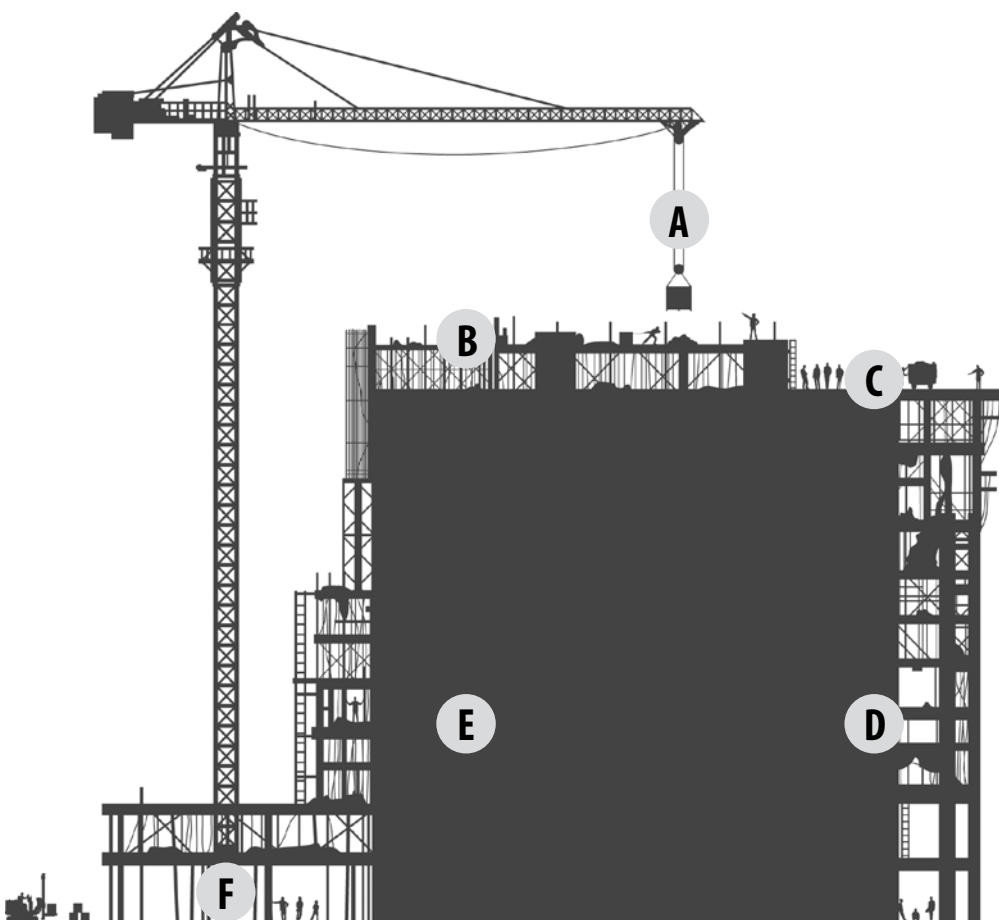


C

Χαμηλές κασέλες JOBMASTER®

Διαθέσιμες σε πολλά μοντέλα, αυτές οι κασέλες είναι το βασικότερο σύστημα αποθήκευσης με χρήση στις επαγγελματικές εφαρμογές. Είναι ευελικτικές και φορητές, ιδίως με τους βοηθητικούς τροχίσκους, και χωρούν οτιδήποτε, από εργαλεία χειρός και ηλεκτρικά εργαλεία έως συμπίεστες.

Βλ. σελίδες 14.8 - 14.9





D

Ερμάρια JOBMASTER®

Τα ερμάρια JOBMASTER είναι εξαιρετικά ασφαλή και διαμορφώσιμα για οποιαδήποτε ανάγκη. Λειτουργούν ως ξεχωριστό σημείο αποθήκευσης εργαλείων και παρέχουν οργάνωση με «πρόσβαση με μια ματιά».

Βλ. σελίδες 14.10 - 14.11



E

Τροχήλατοι πάγκοι STORAGEMASTER®

Αυτοί οι τροχήλατοι πάγκοι εργασίας αποτελούν ασφαλή συστήματα αποθήκευσης με ρόδες. Η οροφή βαρέος τύπου χρησιμοποιείται άριστα ως επιφάνεια εργασίας και για τη στερέωση βιδολόγου σωλήνων ή μέγγενης.

Βλ. σελίδες 14.12 - 14.13



F

Ψηλά ερμάρια RIDGID®

Τα ψηλά ερμάρια λειτουργούν ως γραφεία στο εργοτάξιο. Χρησιμοποιούνται για την ασφαλή αποθήκευση εργαλείων, προμηθειών, εγγράφων και άλλων.

Βλ. σελίδες 14.14 - 14.15



Ασφάλεια RIDGID; Είναι "κλειδωμένη".

Όλα τα προϊόντα αποθήκευσης εργοταξίου RIDGID, με εξαίρεση τη σειρά MONSTER BOX, έχουν σχεδιαστεί για χρήση με το σύστημα ασφάλισης ABUS 41/50 ή με σύστημα ασφάλισης αντίστοιχων διαστάσεων.

- Η μόνιμη τοποθέτηση λουκέτου σημαίνει ότι δεν χάνετε χρόνο για την αντικατάσταση κλειδαριάς.
- Το σύστημα διπλής ασφάλισης και το σύστημα ασφάλισης WATCHMAN IV, με κέλυφος με εσοχή, αποτρέπουν την παραβίαση με κόπτη μπετόβεργας.

Διπλό σύστημα κλειδώματος – Κλασική κασέλα

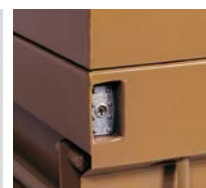
Η κλασική κασέλα της RIDGID διαθέτει ένα σύστημα κλειδώματος με καπάκι 2 σημείων που απαιτεί 2 ανεξάρτητα λουκέτα, δημιουργώντας ένα διπλό σύστημα κλειδώματος.

Οι αποθηκευτικές λύσεις εργοταξίου της RIDGID® (εκτός από τη σειρά Monster Box™) περιλαμβάνουν το **σύστημα ασφάλισης Watchman IV** που χρησιμοποιεί ένα μόνο λουκέτο για τον έλεγχο 3 πείρων ασφάλισης στο καπάκι.

Λουκέτο με επίστρωση πλαστικού ABUS 41/50 (Αρ. καταλόγου 73626)

Διάταξη ασφάλισης Watchman IV (Αρ. καταλόγου 80836)

Σύστημα ασφάλισης MonsterBox (Αρ. καταλόγου 32363)

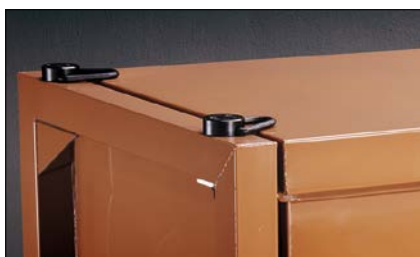




Συστήματα αποθήκευσης RIDGID® MONSTER BOX®

Γιατί ένα MONSTER BOX θεωρείται 'τέρας' χωρητικότητας;

*Σημείωση:
Η εικόνα δείχνει το Μοντέλο 600 με ρόδες.
Οι ρόδες δεν περιλαμβάνονται*



Αποκλειστικό βαρέος τύπου ασάλινο σωληνοειδές πλαίσιο, το πρώτο στον κλάδο, παρέχει δομική ακαμψία και ισχύ και περιβάλλει το καπάκι για μεγαλύτερη ασφάλεια.



Το τεσσάρων σημείων σύστημα ανύψωσης με γερανό διευκολύνει την ισομερή ανάρτηση για ασφαλέστερη ανύψωση σε σχέση με τα συστήματα δύο σημείων και μπάρας, και παρέχει δυνατότητα ανύψωσης φορτίου μικτού βάρους 1.100 κιλών.



Η ενσωματωμένη κλειδαριά σε εσοχή διαθέτει προστασία διάτρησης και είναι ανθεκτική στις καιρικές συνθήκες γεγονός που την καθιστά ουσιαστικά 'άτρωτη' στη διάτρηση και το άνοιγμα με λαστό.'



Οι πλήρως συγκολλημένες ενώσεις προσφέρουν ασφάλεια και υποστήριξη στο εργοτάξιο.

Το φινιρίσμα με βαφή πούδρας προσφέρει μεγάλη ανθεκτικότητα και αντιδιαβρωτική προστασία.



Ροδέλα ηλεκτρικής διέλευσης Power Pass™ για εύκολη πρόσβαση στο καλώδιο τροφοδοσίας με προστασία από τις καιρικές συνθήκες για τη φόρτιση της μπαταρίας όταν η κασέλα είναι κλειστή.



Αποκλειστικό μη γραμμικό σύστημα ασφάλισης τριών σημείων με εν εσοχή λαβή που χρησιμοποιείται για το κάλυμμα κλειδαριάς, ενώ τα άλλα δύο σημεία μανδάλωσης λειτουργούν ως μάνδαλα.



Οι μεντεσέδες βαρέος τύπου είναι εξαιρετικά ανθεκτικοί, και ιδίως στο άνοιγμα με λαστό.



Χαλύβδινοι τάκι 12 gauge με υποδοχές για τροχίσκους για να δέχονται προαιρετικές ρόδες



Μοναδική αναδιπλούμενη πόρτα που ανοίγει εύκολα και επιτρέπει καλύτερη πρόσβαση στα εργαλεία.

1. Η RIDGID ενθαρρύνει τους πελάτες της να δηλώσουν τους κωδικούς προϊόντος και κλειδιού, για κλειδιά αντικατάστασης. Τα κλειδιά δεν μπορούν να αντιγραφούν και πρέπει να πωλούνται μόνο στον εγγεγραμμένο κάτοχο. Οι κασέλες μπορούν να παραγγελθούν με ίδιο κλειδί.

ΡιανοΒοξ Μοντέλο 1000



- Τα προστατευτικά των αμορτισέρ αερίου προστατεύουν τα αμορτισέρ από ζημιά λόγω μετατόπισης φορτίου.
- Δύο ράφια για καλύτερη αποθήκευση και οργάνωση.
- Εσωτερικό πλέγμα αποθήκευσης για την ανάρτηση εξοπλισμού ασφαλείας και άλλων αντικειμένων.
- Δύο εν εσοχή λαβές για ασφαλές κλείσιμο, ακόμη και όταν φοράτε γάντια.

Χαμηλή κασέλα Μοντέλο 1010



- Σχεδιασμός βαθέος καλύμματος για αντοχή και ασφάλεια.
- Υποστήριγμα μονού καλύμματος βαρέος τύπου για εύκολο κλείσιμο.

Ερμάριο Μοντέλο 1020



- Το επάνω ράφι είναι στα 267 mm από το επάνω μέρος του χείλους του ερμαρίου και το δεύτερο ράφι βρίσκεται στα 190 mm από το κάτω μέρος του επάνω ραφίου. Το κάτω ράφι είναι ρυθμιζόμενο για την εύκολη αποθήκευση των ογκωδών αντικειμένων.
- Το χαμηλό κέντρο βάρους παρέχει σταθερότητα.
- Ανοικτός σχεδιασμός, χωρίς κεντρική κολόνα, για μέγιστο χώρο αποθήκευσης και προσαρμοσιμότητα.
- Στεγανές πόρτες για μεγαλύτερη ανθεκτικότητα στις καιρικές συνθήκες.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Διαστάσεις (mm)				Δυνατότητα m ³	Βάρος (kg)
		Μήκος	Βάθος	Ύψος 1	Ύψος 2		
30293	1000	1680	762	1380	2048	1,36	184
30298	1010	1680	762	910	1502	0,88	130
30308	1020	1680	762	1380	—	1,47	182



Εξοπλισμός αποθήκευσης, ψηλή κασέλα STORAGEMASTER®

Τίποτα δεν λειτουργεί σκληρότερα ή εξυπνότερα από τις ψηλές κασέλες STORAGEMASTER όταν πρόκειται για την ασφαλή αποθήκευση στο εργοτάξιο, την ανθεκτικότητα και την ευκολία χρήσης. Λάβετε υπόψη σας αυτά τα χαρακτηριστικά όταν χρειαστείτε ένα εξαιρετικά στιβαρό ριάνοβο.



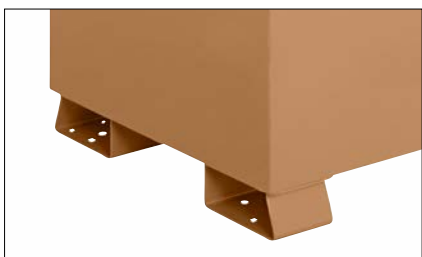
Σύστημα ασφάλισης WATCHMAN® IV με μονδάλωση 3 σημείων και με κελυφούς κλειδαριές σε εσοχή για απόλυτη προστασία από προσπάθειες ανοίγματος με λαστό.



Η ροδέλα ηλεκτρικής διέλευσης Power Pass™ παρέχει εύκολη πρόσβαση στο καλώδιο τροφοδοσίας με προστασία από τις καιρικές συνθήκες για τη φόρτιση της μπαταρίας όταν η κασέλα είναι κλειστή.



Ατσάλινη κατασκευή βαρέος τύπου 1,52 mm με πλήρως ηλεκτροσυγκολλημένες ενώσεις, για την πιο γερή και ανθεκτική κατασκευή που είναι δυνατό να υπάρξει.



Τάκοι τεσσάρων κατευθύνσεων, κατασκευασμένοι από ατσάλι βαρέος τύπου 4,55 mm. Τα περνοφόρα έχουν πρόσβαση από όλες τις πλευρές, κάνοντας ευκολότερη τη μετακίνηση των κασελών στο εργοτάξιο και την αποθήκη.



Χειρολαβές σε εσοχές. Οι περιστρεφόμενες χειρολαβές βαρέος τύπου σε εσοχές επιτρέπουν εύκολη μεταφορά από κάθε πλευρά της κασέλας.



Εμαγιέ φινιρίσμα φούρνου για προστασία από τις καιρικές συνθήκες και ανθεκτικότητα



Χαλύβδινοι τάκοι προδιάρθρωσης 12 gauge με υποδοχές για τροχίσκους για να δέχονται προαιρετικές ρόδες.



Οι μεντεσέδες βαρέος τύπου είναι πονταρισμένοι και συγκολλημένοι για να αντέχουν οποιαδήποτε απόπειρα παραβίασης με λαστό.



Αντικραδασμικό καπάκι. Καπάκι με αμορτισέρ αερίου για έλεγχο της ταχύτητας κλεισίματος. Διπλά αμορτισέρ αερίου για εύκολο άνοιγμα με το ένα χέρι. Τα προστατευμένα αμορτισέρ αερίου αποτρέπουν τυχόν ζημιά από τη μετατόπιση φορτίων.

ΑΣΦΑΛΗΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΣΤΟ ΕΡΓΟΤΑΞΙΟ

Χαμηλή κασέλα μοντέλο 91



Χαμηλή κασέλα μοντέλο 69



Χαμηλή κασέλα μοντέλο 89



Διαθέτει μια ενσωματωμένη, ατσάλινη ράμπα 12-gauge για την εύκολη φόρτωση των μεγάλων και ογκωδών αντικειμένων.



Όταν το καπάκι είναι κλειστό, η χαμηλή κασέλα μοντέλο 69 μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως πάγκος εργασίας.

Χαμηλή κασέλα μοντέλο 79



Χαμηλή κασέλα Μοντέλο 90



Προαιρετικές πόρτες ραφιών



Οι προαιρετικές πόρτες ραφιών σας επιτρέπουν να απολαμβάνετε τον καλύτερο δυνατό συνδυασμό. Οι πόρτες που κλειδώνουν παρέχουν ασφάλεια, ενώ επιτρέπουν στη χαμηλή κασέλα να παραμείνει ανοικτή στη διάρκεια της ημέρας εργασίας.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Τοποθέτηση
74756	479	79

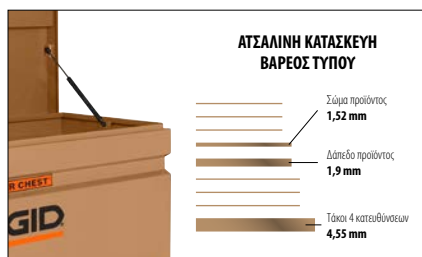
Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Διαστάσεις (mm)				Δυνατότητα m ³	Βάρος (kg)
		Μήκος	Βάθος	Ύψος 1	Ύψος 2		
28111	69	1524	762	956	1692	1,00	128
28121	79	1219	762	1260	1997	1,08	130
28131	89	1524	762	1260	1997	1,35	153
28141	90	1829	762	1245	1981	1,63	172
28151	91	1829	762	1260	1997	1,63	186



Εξοπλισμός αποθήκευσης, χαμηλή κασέλα JOBMASTER®

Ασφάλεια και ανθεκτικότητα Οι χαμηλές κασέλες JOBMASTER® χρησιμεύουν για τη φύλαξη εργαλείων και είναι εύχρηστες και ανθεκτικές.

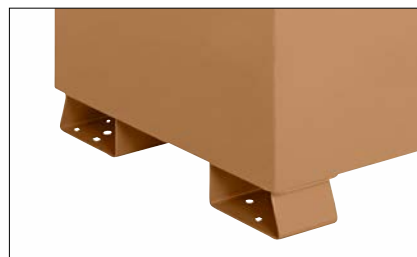
Είναι αρκετά συμπαγείς ώστε το προσωπικό να μπορεί να τις σηκώσει και να τις μετακινήσει στο εργοτάξιο ή σε όχημα εργασίας με ελάχιστη προσπάθεια. Ωστόσο, οι χαμηλές κασέλες JOBMASTER περιλαμβάνουν όλα τα χαρακτηριστικά ασφαλείας που έχουν και οι ψηλές κασέλες STORAGEMASTER®.



Ατσάλινη κατασκευή βαρέος τύπου 1,52 mm για προστασία από τις κλοπές και τις καιρικές συνθήκες.



Σύστημα ασφάλισης WATCHMAN® IV με μανδάλωση 3 σημείων και με κελυφος κλειδαριάς σε εσοχή για απόλυτη προστασία από προσπάθειες ανοίγματος με λαστό.



Τάκοι τεσσάρων κατευθύνσεων, κατασκευασμένοι από ασάλι βαρέος τύπου 4,55 mm. Τα περονοφόρα έχουν πρόσβαση από όλες τις πλευρές, κάνοντας ευκολότερη τη μετακίνηση των κασελών στο εργοτάξιο και την αποθήκη.



Πλήρως ηλεκτροσυγκολλημένες ενώσεις, για την πιο γερή και ανθεκτική κατασκευή που είναι δυνατό να υπάρξει.



Χειρολαβές σε εσοχές. Οι περιστρεφόμενες χειρολαβές βαρέος τύπου σε εσοχές επιτρέπουν εύκολη μεταφορά από κάθε πλευρά της κασέλας.



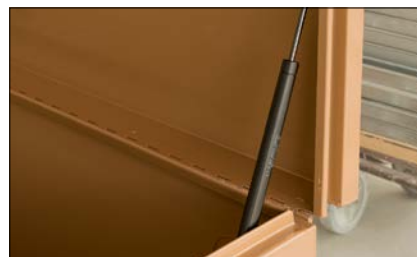
Εμαγιέ φινιρίσμα φούρνου για προστασία από τις καιρικές συνθήκες και ανθεκτικότητα.



Η ροδέλα ηλεκτρικής διέλευσης Power Pass™ παρέχει εύκολη πρόσβαση στο καλώδιο τροφοδοσίας με προστασία από τις καιρικές συνθήκες για τη φόρτιση της μπαταρίας όταν η κασέλα είναι κλειστή.



Οι μεντεσέδες βαρέος τύπου είναι πονταρισμένοι και συγκολλημένοι για να αντέχουν οποιαδήποτε απόπειρα παραβίασης με λαστό.



Αντικραδασμικό καπάκι. Καπάκι με αμορτισέρ αερίου για έλεγχο της ταχύτητας κλεισίματος. Διπλά αμορτισέρ αερίου για εύκολο άνοιγμα με το ένα χέρι. Τα προστατευμένα αμορτισέρ αερίου αποτρέπουν τυχόν ζημιά από τη μετατόπιση φορτίων.

ΑΣΦΑΛΗΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΣΤΟ ΕΡΓΟΤΑΞΙΟ

Χαμηλή κασέλα, Μοντέλο 32

Ύψος κλειστή: 480 mm



Χαμηλή κασέλα μοντέλο 36

Ύψος κλειστή: 560 mm



Χαμηλή κασέλα μοντέλο 42

Ύψος κλειστή: 610 mm



• Δεν διαθέτει μανδάλωση 3 σημείων ή Power Pass™.

• Δεν διαθέτει μανδάλωση 3 σημείων ή Power Pass™.

Χαμηλή κασέλα μοντέλο 4824

Ύψος κλειστή: 735 mm



Χαμηλή κασέλα μοντέλο 4830

Ύψος κλειστή: 890 mm



Χαμηλή κασέλα μοντέλο 2472

Ύψος κλειστή: 735 mm



Χαμηλή κασέλα μοντέλο 60

Ύψος κλειστή: 735 mm



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Διαστάσεις (mm)				Δυνατότητα m ³	Βάρος (kg)
		Μήκος	Βάθος	Ύψος 1	Ύψος 2		
28001	32	815	485	480	889	0,14	38
28011	36	915	485	498	965	0,20	44
28021	42	1070	485	549	1016	0,25	52
28031	4824	1220	610	676	1267	0,45	72
28041	4830	1220	765	829	1572	0,71	88
28051	2472	1830	610	676	1267	0,69	98
28061	60	1525	610	676	1267	0,57	86



Εξοπλισμός αποθήκευσης, ερμάριο JOBMASTER®

Ανεξάρτητα πόσο μεγάλη είναι η εργασία, τα ευρύχωρα ερμάρια JOBMASTER μπορούν να αντεπεξέλθουν. Παρέχουν αποθήκευση σε ράφια μικρών, μεγάλων και ενδιάμεσων εργαλείων, εξοπλισμού και άλλων υλικών εντοπιζομένων με μια ματιά και με εύκολη πρόσβαση. Τα προαιρετικά αξεσουάρ όπως ρόδες και πόρτες ραφιών δημιουργούν ειδικά διαμορφωμένες λύσεις που είναι λειτουργικές σε ακόμη πιο σκληρές συνθήκες.



Σύστημα ασφάλισης WATCHMAN® IV με μονόδωλο 3 σημείων και με κελυφος κλειδαριάς σε εσοχή για απόλυτη προστασία από προσπάθειες ανοίγματος με λαστό.



Χειρολαβές σε εσοχή για ασφαλές κράτημα ακόμη και όταν φοράτε γάντια.



Το πρακτικό μάνδαλο ποδιού ανοίγει τις πόρτες όταν το πατάτε, για χειρισμό χωρίς χέρια.



Τάκοι τεσσάρων κατευθύνσεων, κατασκευασμένοι από ασάλι βαρέος τύπου 4,55 mm. Τα περνοφόρα έχουν πρόσβαση από όλες τις πλευρές, κάνοντας ευκολότερη τη μετακίνηση των κασελών στο εργοτάξιο και την αποθήκη.



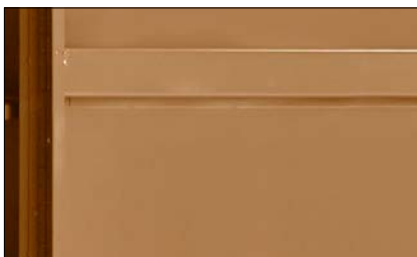
Σχεδιασμός βαθιάς πόρτας για μέγιστη αντοχή σε άνοιγμα με λαστό και καλύτερη οργάνωση των εργαλείων.



Ατσάλινη κατασκευή 1,52 mm βαρέος τύπου με πλήρως ηλεκτροσυγκολλημένες ενώσεις.



Ράφια πλήρους μήκους για αποθήκευση αντικειμένων μεγαλύτερου μήκους.



Φινιρίσμα φούρνου από βαφή πούδρας για προστασία από τις καιρικές συνθήκες και ανθεκτικότητα.



Οι προαιρετικές πόρτες ραφιών παρέχουν καλύτερη οργάνωση (βλ. σελίδα 14.13).

Ερμάριο μοντέλο 112



- Περιλαμβάνει: Τρία συρτάρια βάθους 64 mm με δυνατότητα φορτίου 22,5 kg, τέσσερα συρτάρια 150 mm με δυνατότητα φορτίου 34 kg.
- Τα συρτάρια με βαφή πούδρας μετακινούνται σε μηχανισμούς ολίσθησης με ένασφαιρα ρουλεμάν.
- Επάνω ράφι πλήρους μεγέθους για μεγαλύτερο αποθηκευτικό χώρο.
- Απόσταση ραφιών από πάνω προς τα κάτω: 330, 317, 241, 502 mm.
- Δυνατότητα προσθήκης προαιρετικής πόρτας ραφιών (βλ. σελίδα 14.16).

Ερμάριο μοντέλο 111



- Περισσότερος ανοιχτός χώρος για μεγάλα αντικείμενα.
- Ράφι μισού πλάτους στην αριστερή πλευρά μόνο.
- Το επάνω ράφι βρίσκεται στα 330 mm από το επάνω μέρος του ερμαρίου, το δεύτερο ράφι βρίσκεται στα 317 mm από το επάνω ράφι, και το κάτω ράφι στα 241 mm από το δεύτερο ράφι.
- Δυνατότητα προσθήκης προαιρετικής πόρτας ραφιών (βλ. σελίδα 14.16).

Ερμάριο μοντέλο 139



- Τα ράφια πλήρους μήκους σας επιτρέπουν να διευθετείτε αντικείμενα μεγαλύτερου μήκους.
- Το πάνω ράφι βρίσκεται στα 355 mm από το πάνω μέρος του ερμαρίου και το δεύτερο ράφι βρίσκεται στα 250 mm από το κάτω μέρος του πάνω ραφιού.
- Ρυθμιζόμενο κάτω ράφι.
- Δυνατότητα προσθήκης προαιρετικής πόρτας ραφιών (βλ. σελίδα 14.16).

Ερμάριο μοντέλο 100



- Οι ρόδες (συμπεριλαμβάνονται) επιτρέπουν σε ένα άτομο να μετακινήσει το κλειστό ερμάριο στο χώρο εργασίας.
- Πλήρως ηλεκτροσυγκολλημένη μεταλλική κατασκευή 1,52 mm.
- Δυνατότητα φορτίου: 544 kg ομοιόμορφα καταμεμημένα.
- Ο κάθετος αποθηκευτικός χώρος διαθέτει ένα στήριγμα για την ανάρτηση καλωδίων επέκτασης ή ζωνών εργαλείων.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Διαστάσεις (mm)			Δυνατότητα m ³	Βάρος (kg)
		Μήκος	Βάθος	Ύψος 1		
28161	100	1524	762	1743	1,72	213
28181	111	1524	610	1540	1,34	175
28191	112	1524	762	1540	1,55	209
28221	139	1524	762	1540	1,68	202



Τροχήλατοι πάγκοι εργασίας STORAGEMASTER®

Στιβαροί. Κινητοί. Ασφαλείς. Οι τροχήλατοι πάγκοι εργασίας STORAGEMASTER μεταφέρουν το φορτίο με περισσότερους από έναν τρόπους. Όχι μόνο έχουν φέρουσα ικανότητα ενός τόνου, αλλά αποτελούν κέντρα αποτελεσματικότητας στο εργοτάξιο, παρέχοντας χρηστικές επιφάνειες εργασίας και οργανωμένη φύλαξη καθώς μεταφέρονται όπου το απαιτεί η εργασία.



Σύστημα ασφάλισης WATCHMAN® IV με μανδάλωση 3 σημείων και με κέλυφος κλειδαριάς σε εσοχή για απόλυτη προστασία από προσπάθειες ανοίγματος με λαστό.



Πονταρισμένοι μεντεσές σε όλο το μήκος του, ανθεκτικός στο άνοιγμα με λαστό.



Φινιρίσμα φούρνου από βαφή πούδρας για προστασία από τις καιρικές συνθήκες και ανθεκτικότητα.



Ατσάλινη κατασκευή βαρέος τύπου με πλήρως ηλεκτροσυγκολλημένες ενώσεις.

Πάγκος εργασίας μοντέλο 49



- Περιλαμβάνει:
 - (3) Συρτάρια μοντέλο 471-3.
 - (4) Συρτάρια μοντέλο 472-3.
 - (1) Συρτάρια μοντέλο 476-3.
 - (1) Ράφι μοντέλο 477-3.
 - (1) σετ τροχίσκων 150 mm.
- Δυνατότητα φορτίου: 454 kg.

Προσοχή:

Τα φρένα τροχίσκων δεν είναι κατάλληλα για να κρατούν τον πάγκο ακινητοποιημένο κατά τη μεταφορά. Πρέπει να είναι στερεωμένη με άλλη μέθοδο. Μη χρησιμοποιείτε τις ρόδες σε τραχιές ή ανώμαλες επιφάνειες. Μη ρουμουλκείτε τροχήλατες θήκες.

Πάγκος εργασίας μοντέλο 62

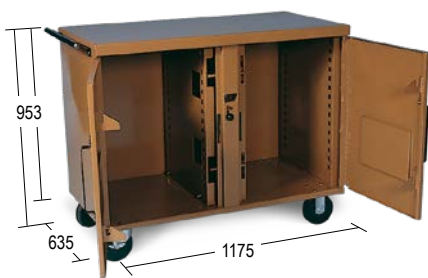
Υπάρχει πρόκληση; Αυτός ο πάγκος μπορεί να αντεπεξέλθει σε κάθε πρόκληση, με φέρουσα ικανότητα πάνω από 2,5 τόνους για κάθε είδους αντικείμενα. Η μεγάλη επιφάνεια εργασίας 1,2 m² και το χαμηλότερο ύψος εργασίας που διαθέτει καθιστούν την εργασία ευκολότερη.

- Μονό σύστημα ασφάλισης WATCHMAN® IV.
- Τρεις πόρτες στην μπροστινή και τρεις στην πίσω πλευρά για την απόλυτη προσβασιμότητα.
- Χαλύβδινο σώμα 2,66 mm, πλήρως ηλεκτροσυγκλλημένο.
- Χαλύβδινη επιφάνεια εργασίας 4,5 mm και κάτω πλαίσιο.
- Χωρητικότητα στάνταρ συρταριού 45 kg, χωρητικότητα συρταριού βαρέος τύπου 90 kg.
- Περιλαμβάνει:
 - (2) Μοντέλο 471-3, στάνταρ



- (1) Μοντέλο 486-3, συρτάρι βαρέος τύπου.
- (1) Μοντέλο 490-3, συρτάρι βαρέος τύπου.
- (1) σετ τροχίσκων 150 mm.
- Δυνατότητα φορτίου: 1.542 kg.

Πάγκος εργασίας Μοντέλο 47

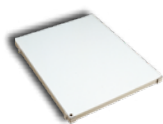


- Βασική μονάδα χωρίς συρτάρια.
- Χρησιμοποιήστε αυτό το μοντέλο για να σχεδιάσετε το δικό σας τροχήλατο πάγκο εργασίας.
- Περιλαμβάνει: (1) σετ τροχίσκων 150 mm.
- Δυνατότητα φορτίου: 454 kg.

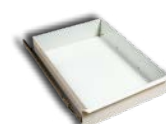
Συνδυάστε το δικό σας σύστημα

Οι τροχήλατοι πάγκοι εργασίας προσαρμόζονται εύκολα σε διάφορες συνθήκες εργασίας στο εργοτάξιο με ράφια και στάνταρ συρτάρια ή συνδυασμό των δύο.

- Αρχίστε με το μοντέλο 47.
- Υπάρχουν δεκαπέντε εγχοπές στον χώρο πίσω από την πόρτα του ερμαρίου για τη στερέωση συρταριών.
- Μπορείτε να τοποθετήσετε οποιοδήποτε συνδυασμό στάνταρ συρταριών αρκεί οι εγχοπές να μην υπερβαίνουν σε αριθμό τις 15.
- Όλα τα συρτάρια διαθέτουν ενσωματωμένους οδηγούς.
- Δυνατότητα φορτίου 45 kg έκαστο.



- Βαθύ ράφι 25 mm.
- Μοντέλο: 477-3 (88727).
- 555 mm μήκος x 445 mm πλάτος x 25 mm ύψος.
- Απαιτούμενη εγχοπή: 1.



- Βαθύ συρτάρι 115 mm.
- Μοντέλο: 474-3 (88722).
- 560 mm μήκος x 410 mm πλάτος x 115 mm ύψος.
- Απαιτούμενες εγχοπές: 3.



- Βαθύ συρτάρι 25 mm.
- Μοντέλο: 471-3 (88712).
- 560 mm μήκος x 410 mm πλάτος x 25 mm ύψος.
- Απαιτούμενη εγχοπή: 1.



- Βαθύ συρτάρι 155 mm.
- Μοντέλο: 476-3 (74746).
- 560 mm μήκος x 410 mm πλάτος x 155 mm ύψος.
- Απαιτούμενες εγχοπές: 4.

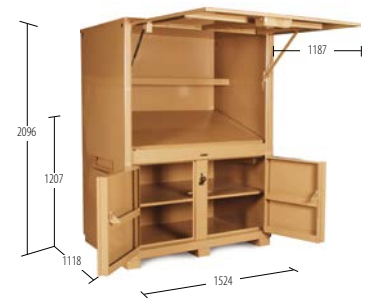
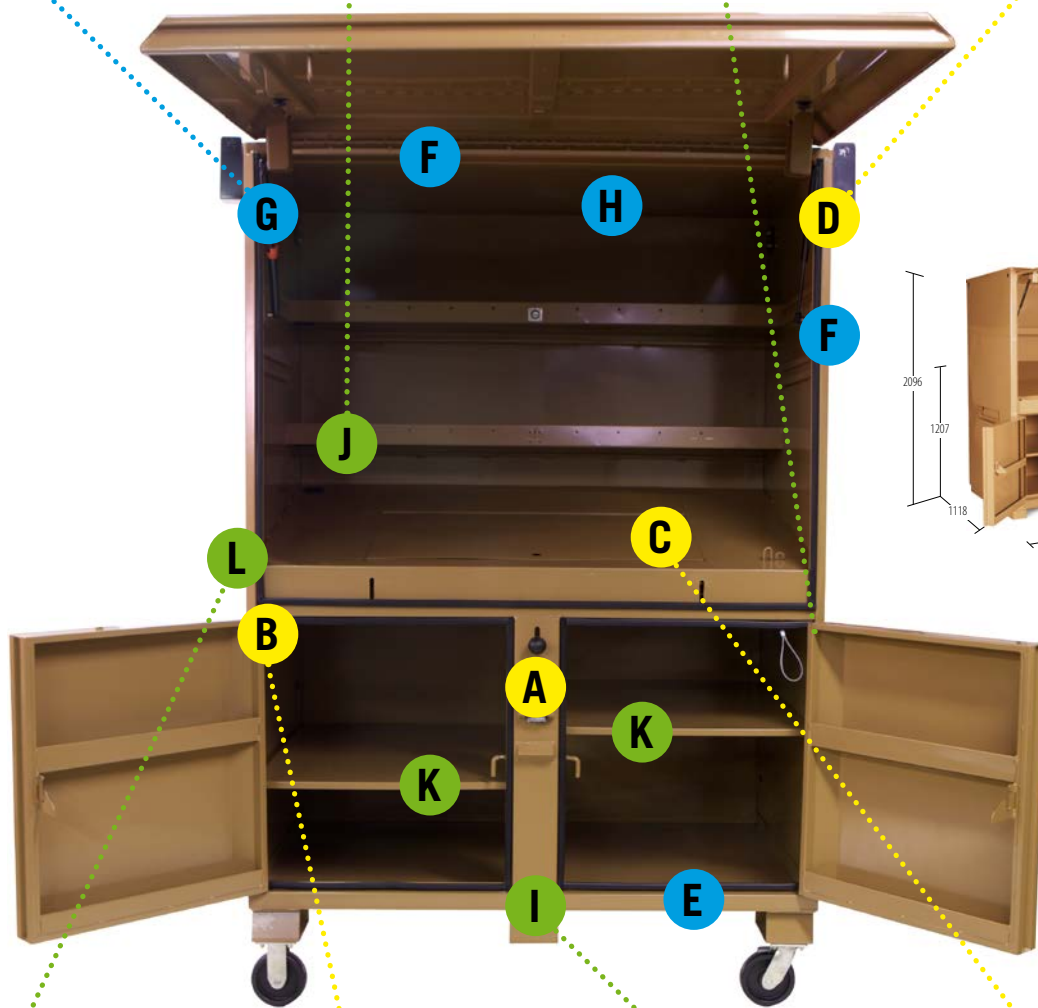


- Βαθύ συρτάρι 65 mm.
- Μοντέλο: 472-3 (88717).
- 560 mm μήκος x 410 mm πλάτος x 65 mm ύψος.
- Απαιτούμενες εγχοπές: 2.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Διαστάσεις (mm)			Δυνατότητα φορτίου	Βάρος (kg)
		Μήκος	Βάθος	Ύψος 1	kg	
28281	47	1175	635	953	454	104
28301	49	1175	635	953	454	160
28381	62	1575	813	864	1542	271

Ψηλό ερμάριο 119-01

Μας μιλήσατε. Σας ακούσαμε. Μαζί σχεδιάσαμε το καλύτερο ψηλό ερμάριο που κατασκευάστηκε ποτέ. Νέα χαρακτηριστικά που παρέχουν ακόμη μεγαλύτερη ασφάλεια και ανθεκτικότητα. Νέα αξεσουάρ που σας βοηθούν να είστε οργανωμένοι. Έτσι, το γραφείο στο νέο σας εργοτάξιο είναι έτοιμο για επιχειρηματική δραστηριότητα. Για τις καιρικές συνθήκες. Για κάθε πρόκληση που θα παρουσιαστεί.



ΑΣΦΑΛΕΙΑ

- A.** Το μόνο ερμάριο αποθήκευσης εργοταξίου που προσφέρει τον ισχυρότερο μηχανισμό ασφάλισης τύπου κουτιαστής κλειδαριάς για απόλυτη ασφάλεια.
- B.** Θολωτοί μεντεσέδες βαρέος τύπου. Οι κάτω πόρτες ασφαλίζουν στο σώμα του ερμαρίου για μέγιστη αντίσταση στο άνοιγμα με λαστό.
- C.** Ασφαλιζόμενη πόρτα αποθηκευτικού χώρου με σημείο διέλευσης ηλεκτρικού καλωδίου για την προστασία των πολύτιμων αντικειμένων όταν το ψηλό ερμάριο είναι ανοικτό. Κλειδώνει επίσης στην ανοικτή θέση.
- D.** Οπές που έχουν διανοιχτεί εκ των προτέρων για ανύψωση με γερανό σε τέσσερα σημεία

ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ

- E.** Ο παχύτερος ασάλινος πυθμένας 14 gauge προσφέρει ενισχυμένη δομική ακαμψία, ανθεκτικότητα και ισχύ.
- F.** Η στεγανοποίηση και η υδρορροή απομακρύνουν την υγρασία.
- G.** Διπλά αμορτισέρ αερίου για εύκολο ανέβασμα με το ένα χέρι. Το ένα αμορτισέρ ασφαλίζει στη θέση του.
- H.** Πλήρως ηλεκτροσυγκλλημένες ενώσεις. Η πιο γερή και ανθεκτική κατασκευή που είναι δυνατή να υπάρξει. Σώμα με βαφή πούδρας 16 gauge για μέγιστη ανθεκτικότητα, ισχύ και αντιδιαβρωτική προστασία.

ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΤΗΤΑ

- I.** Οι τάκοι τεσσάρων κατευθύνσεων επιτρέπουν την πρόσβαση από οποιαδήποτε πλευρά, καθιστώντας τη μεταφορά ευκολότερη και γρηγορότερη.
- J.** Δύο μεγάλα και βαθιά ράφια αποθήκευσης με στεγανοποιημένο σημείο διέλευσης ηλεκτρικού καλωδίου. Η προαιρετική πόρτα προσφέρει επιπλέον ασφάλεια.
- K.** Τα ρυθμιζόμενα και αφαιρούμενα διαιρούμενα ράφια σας δίνουν τη δυνατότητα να οργανώσετε τον κάτω αποθηκευτικό χώρο.
- L.** Οι αναδιπλούμενες πλευρικές χειρολαβές είναι εύκολες στο κράτημα και διπλώνονται ώστε να μην πιάνουν χώρο.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Διαστάσεις (mm)			Δυνατότητα m ³	Βάρος (kg)
		Μήκος	Βάθος	Ύψος 1		
41698	119-01	1524	1118	2096	3,42	308

Κλασική κασέλα



- Διπλό σύστημα κλειδώματος.
- Η κεκλιμένη οροφή επιτρέπει την εύκολη πρόσβαση στα περιεχόμενα.
- Μόνιμα συγκλλημένο ενσωματωμένο ράφι.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Διαστάσεις (mm)				Δυνατότητα m ³	Βάρος (kg)
		Μήκος	Βάθος	Ύψος 1	Ύψος 2		
28451	3068	1524	762	760	965	0,88	102

Βοηθητικά εξαρτήματα

Ρόδες

Οι τιμές φορτίου αφορούν και στις τέσσερις ρόδες συνδυαστικά. Στις τιμές συμπεριλαμβάνεται το βάρος του προϊόντος RIDGID® και των περιεχομένων του. Κάθε σετ τροχίσκων περιλαμβάνει δύο συμπαγείς και δύο περιστρεφόμενες ρόδες με βίδες στερέωσης. Τα σετ από ρόδες με φρένα έχουν τη μονάδα πέδησης στις περιστρεφόμενες ρόδες. Για χρήση με τα προϊόντα RIDGID συνιστώνται οι ρόδες της RIDGID.

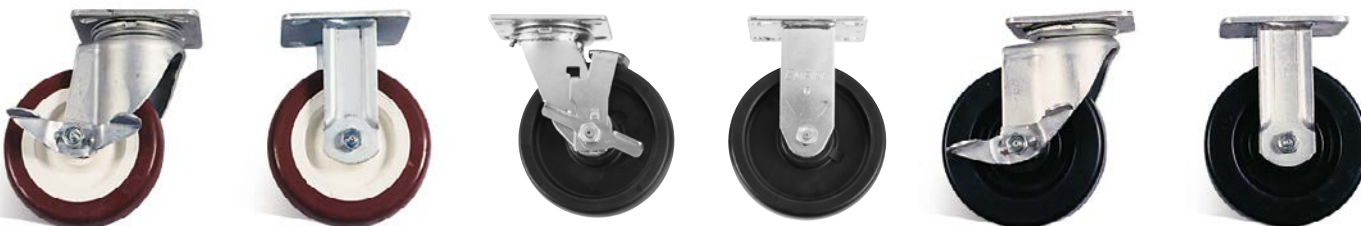


ΡΟΔΕΣ 100 mm (Αρ. καταλόγου 32553)

- Μοντέλο: 495 (με φρένα).
- Συμπαγούς πολυπροπυλενίου βαρέος τύπου.
- Φορτίο ανά σετ: 725 kg.
- Ταιριάζει στα μοντέλα: 32, 36, 42, 60, 69, 79, 89, 91, 2472, 3068, 4824, 4830.

ΡΟΔΕΣ 125 mm (Αρ. καταλόγου 74796)

- Μοντέλο: 505 (χωρίς φρένα).
- Σκληρό καουτσούκ.
- Φορτίο ανά σετ: 560 kg.
- Ταιριάζει στα μοντέλα: 32, 36, 42, 60, 69, 79, 89, 91, 2472, 3068, 4824, 4830.



ΡΟΔΕΣ 150 mm (Αρ. καταλόγου 74806)

- Μοντέλο: 516 (με φρένα).
- Πολυουρεθάνη που δεν αφήνει σημάδια.
- Φορτίο ανά σετ: 1016 kg.
- Ταιριάζει στα μοντέλα: Όλα τα μοντέλα.

ΡΟΔΕΣ 150 mm (Αρ. καταλόγου 30313)

- Μοντέλο: 695 (με φρένα).
- Συμπαγούς πολυπροπυλενίου βαρέος τύπου.
- Φορτίο ανά σετ: 1180 kg.
- Ταιριάζει στα μοντέλα: Όλα τα μοντέλα.

ΡΟΔΕΣ 150 mm (Αρ. καταλόγου 88757)

- Μοντέλο: 600 (με φρένα).
- Φαινόλης βαρέος τύπου.
- Φορτίο ανά σετ: 1487 kg.
- Ταιριάζει στα μοντέλα: Όλα τα μοντέλα.

Προσοχή:

Τα φρένα τροχίσκων δεν είναι κατάλληλα για να κρατούν τον πάγκο ακινητοποιημένο κατά τη μεταφορά. Πρέπει να είναι στερεωμένη με άλλη μέθοδο. Μη χρησιμοποιείτε τις ρόδες σε τραχιές ή ανώμαλες επιφάνειες. Μη ρουμουλκείτε τροχήλατες θήκες.



Κιτ εξαρτημάτων για ανύψωση με γερανό (Αρ. καταλόγου 41853)

- Μοντέλο: 497
- Ικανότητα ανύψωσης (συμπεριλαμβανομένης της κασέλας): 1135 kg
- Ταιριάζει στα μοντέλα: Όλα τα μοντέλα, εκτός από τους τροχήλατους πάγκους εργασίας, τη σειρά Monster Box, το ερμάριο JobMaster 100 και την κλασική κασέλα 3068



Αμορτισέρ αερίου (Αρ. καταλόγου 75866)

- Μοντέλο: 977-2PK
- Ταιριάζει στα μοντέλα: 1000, 89, 90, 91, 119
- Χρησιμοποιήστε αμορτισέρ αερίου (Αρ. καταλόγου 77086) για τα μοντέλα 69, 79
- Χρησιμοποιήστε αμορτισέρ αερίου (Αρ. καταλόγου 56078) για τα μοντέλα 4824, 4830, 2472, 60



Ράφια μεταφοράς

Αυτά τα χρηστικά αποσπώμενα ράφια διατηρούν τα εργαλεία οργανωμένα και έτοιμα για χρήση. Δεν χρειάζεται πια να ψάχνετε στον πυθμένα για το αντικείμενο που χρειάζεστε.

- **Μοντέλο 21 (αρ. καταλόγου 74706)** Ταιριάζει στα: 2472, 4824, 60.
- **Μοντέλο 41 (αρ. καταλόγου 74726)** Ταιριάζει στα: 32, 36, 42.
- **Μοντέλο 31 (αρ. καταλόγου 74716)** Ταιριάζει στο: 4830.

Ράφια πόρτας

Το ράφι εξαρτημάτων για την εσωτερική πλευρά της δεξιάς ή αριστερής πόρτας παρέχει πρόσθετο αποθηκευτικό χώρο και οργάνωση. Ταιριάζει στα μοντέλα 111, 112, 139.

- **Μοντέλο 493 (Αρ. καταλόγου 79356)** - αριστερά.
- **Μοντέλο 494 (Αρ. καταλόγου 79366)** - δεξιά.



Συρταρωτός αναρτήρας σκάλας μοντέλο 250



- Ταίριαζει στα περισσότερα οχήματα συμπ. των κλειστών τρέιλερ και των βαν Sprinter.
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί με τις περισσότερες σκάλες έως 240 cm, συμπεριλαμβάνονται οι σκάλες πολλαπλών θέσεων.
- Δυνατότητα στερέωσης στα πλαϊνά τοιχώματα.
- Μοναδικό σύστημα ασφάλισης με τάνυση. Δεν χρειάζονται ιμάντες, μάνδαλα ή αγκράφες.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Βάρος (kg)
32588	250	12,2

Αλφαβητικό ευρετήριο

F	Εντοπιστές υπόγειων αγωγών SeekTech® 12.33	H	Ηλεκτρική πρέσα δοκιμής κυκλωμάτων Μοντέλο 1460-E 9.2
FlexShaft™ 13.30	Εντοπιστής NaviTrack Scout® 12.40	Ηλεκτρικό πιεστικό νερού KJ-1590 II 13.31	Ηλεκτρικοί βιδολόγοι χειρός 4.13
M	Εντοπιστής αγωγών SeekTech SR-20 12.34	Ηλεκτρικοί ψύκτες σωλήνων 9.3	Ηλεκτρικός βιδολόγος αρ. 1224 4.28
MONSTER BOX® 14.2, 14.4	Εντοπιστής αγωγών SeekTech SR-24 12.35	Ηλεκτρικός βιδολόγος αρ. 1233 4.26	Ηλεκτρικός βιδολόγος αρ. 300 Compact 4.22
MR-10 Μαγνητικός εντοπιστής 12.39	Εντοπιστής αγωγών SeekTech SR-60 12.37	Ηλεκτρικός βιδολόγος αρ. 300 πλήρης 4.17	Ηλεκτρικός βιδολόγος αρ. 300 4.16
P	Εντοπιστής βλαβών πλαισίου A 12.38	Ηλεκτρικός βιδολόγος 4.20	Ηλεκτρολογικά εργαλεία RE 600 11.7
PianoBox Μοντέλο 1000 14.5	Εξάγωνα κλειδιά 1.7	Ηλεκτρολογικά 3 σε 1 εργαλεία RE 60 11.3	Ηλεκτροϋδραυλική κόφτες σωλήνων 3.6
Power-Spin+ με AUTOFEED® 13.6	Εξαρτήματα RIDGID® / Peddinghaus® 7.3	Θ	
R	Εξαρτήματα για διάτρηση 6.17	Θερμόμετρο υπερύθρων άνευ επαφής micro IR-200 12.24	
RIDGID® TraX 12.36	Εξαρτήματα για κουρμαδόρους σιαγόνας 8.11	Θερμόμετρο/υγρόμετρο micro HM-100 12.30	
A	Εξαρτήματα για κουρμαδόρους σιαγόνας 8.12	K	
Αλουμινένιοι σωληνοκάβουρες 1.4	Εξαρτήματα για μηχανήματα διάτρησης με διαμαντοκορώνα 6.16	K-1000 Μηχάνημα χρήσης ράβδων 13.28	
Αλυσοκάβουρας 1.6	Εξαρτήματα για τρυπάνια με διαμαντοκορώνα 6.20	K-1500G Μηχάνημα τμηματικού σπιδάλ 13.25	
Αλφάδι 7.11	Εξαρτήματα σωληνοκάβουρων: επιμένετε πάντοτε για γνήσια ανταλλακτικά RIDGID® 1.11	K-1500SP Μηχάνημα τμηματικού σπιδάλ 13.24	
Αμόνια 7.7	Εξαρτήματα σωληνομαστών / προσαρμογείς 4.33	K-3800 Μηχάνημα με τύμπανο 13.14	
Αμορτισέρ αερίου 14.17	Εξολκείς βιδών 7.15	K-400 Μηχάνημα με τύμπανο 13.12	
Ανιχνευτής αναφλέξιμων αερίων micro CD-100 12.27	Εξοπλισμός αποθήκευσης 14.4	K-50 Μηχάνημα τμηματικού σπιδάλ 13.20	
Ανταλλακτικά μαχαίρια κόφτη σωλήνων 3.5	Εξοπλισμός αποθήκευσης, ερμάριο JOBMASTER® 14.10	K-60SP Μηχάνημα τμηματικού σπιδάλ 13.22	
Ανταλλακτικό οδηγό τρυπανιού 7.16	Εξοπλισμός αποθήκευσης, χαμηλή κασέλα JOBMASTER® 14.8	K-750 Μηχάνημα με τύμπανο 13.16	
Αντλίες αφαλατικών υγρών 9.5	Εξοπλισμός αποθήκευσης, ψηλή κασέλα STORAGEMASTER® 14.6	K-7500 Μηχάνημα με τύμπανο 13.18	
Αποστασιόμετρο Laser micro LM-100 12.25	Εξοπλισμός εντοπισμού 12.32	KJ-2200 Πιεστικό νερού 13.33	
Αποφρακτήρας χειρός K-25 13.6	Εξοπλισμός οπτικής επιθεώρησης χειρός 12.18, 12.19, 12.20, 12.21, 12.22, 12.23	KJ-3100 Πιεστικό νερού 13.35	
Αποφρακτήρας χειρός Kwik-Spin+ με AUTOFEED® 13.6	Επαγγελματικό σύστημα φύλαξης εργαλείων 7.9	Καβαletta σωλήνων 2.4	
Αποφρακτικά λεκανών 13.5	Επιλογή βιδολόγου 4.2	Κάβουρας εσωτερικού σωλήνα καρτοαρίας 1.10	
Αποφρακτική λαβίδα 13.5	Επιλογή κάμερας και τυμπάνου SeeSnake® 12.4	Καλούπια κουρμαδόρων σιαγόνας 8.10	
Ατσαλίνα αποχτεύσεων 13.5	Επισκευή & συντήρηση σωλήνων 9.1	Καλούπια κουρμαδόρων σιαγόνας 8.9	
Αυταφραδισζόμενο Λέιζερ Σταυρωτών Γραμμών micro CL-100 12.31	Επισκόπηση επιλογής 12.4	Κάμερα επιθεώρησης micro CA-150 12.20	
Αυτόματος ηλεκτρικός βιδολόγος αρ. 535A 4.18	Εργαλεία απόφραξης αποχτεύσεων 13.37	Κάμερα επιθεώρησης micro CA-350 12.21	
B	Εργαλεία χειρός 13.2	Κάμερα επιθεώρησης micro CA-350x 12.22	
Βάσεις για φιλέρες 4.24	Εργαλείο αυλάκωσης σωλήνων Μοντέλο 918-I 5.10	Κιτ εξαρτημάτων ανύψωσης γερανού 14.17	
Βιδολόγοι καστανίας χειρός 4.3, 4.4	Εργαλείο αυλάκωσης σωλήνων Μοντέλο 920 5.12	Κιτ ποτηροτρύπανων 6.10	
Βιδολόγοι καστανίας 4.6	Ερμάρια JOBMASTER® 14.3	Κλασική κασέλα 14.15	
Βιδολόγοι χειρός 4.5	Ερμάριο μοντέλο 100 14.11	Κλειδί παπαγάλος 1.7	
Βιομηχανικό σύστημα οπτικής επιθεώρησης SeeSnake® nanoReel 12.12	Ερμάριο Μοντέλο 1020 14.5	Κλειδί αλυσίδας 1.5	
Γ	Ερμάριο μοντέλο 112 14.11	Κλειδιά με ιμάντα 1.5	
Γαλλικά κλειδιά 1.7	Ερμάριο μοντέλο 139 14.11	Κλειδιά νιπτήρα 1.8	
Γκαζοτάναλια σωλήνων 1.9	Ευρετήριο απόφραξης αποχτεύσεων 13.1	Κοπή μηπετόβεργας 7.14	
Γκαζοτάναλια 1.9	Ευρετήριο αυλάκωσης 5.1	Κοπή ντιζών με σπείρωμα 7.14	
Δ	Ευρετήριο διαγνωστικών ελέγχων, επιθεώρησης & εντοπισμού 12.1	Κουρμαδόροι διπλής ανοιγόμενης σιαγόνας 8.8	
Διάτρηση με διαμαντοεργαλεία 6.11, 6.13, 6.15	Ευρετήριο εξοπλισμού αποθήκευσης 14.1	Κουρμαδόροι μετακινούμενης σιαγόνας 8.8	
Διμεταλλικές λάμες σιδηροπρίονων 6.2	Ευρετήριο εξοπλισμού ελικοτόμησης 4.1	Κουρμαδόροι μονής σιαγόνας 8.7	
Διμεταλλικές παλινδρομικές πριονόλαμες μονού στελέχους γενικής χρήσης 6.5	Ευρετήριο εξοπλισμού κουρματισμάτων & διαμόρφωσης άκρων 8.1	Κόφτες μαντεμοσωλήνων 3.4	
E	Ευρετήριο εργαλείων γενικής χρήσης 7.1	Κόφτες σωλήνων 3.2	
Έλεγχος και μέτρηση 12.24, 12.25, 12.26, 12.27, 12.28, 12.29, 12.30, 12.31	Ευρετήριο ηλεκτρολογικών εργαλείων 11.1		
Εναλλάξιμες κεφαλές για RE 60 11.4, 11.5, 11.6	Ευρετήριο κοπής & προετοιμασίας σωλήνων 3.1		
	Ευρετήριο πρεσών σύσφιξης 10.1		
	Ευρετήριο πριονίσματος & διάτρησης 6.1		
	Ευρετήριο σωληνοκάβουρων 1.1		
	Ευρετήριο σωληνομέγνων & καβαletτων 2.1		

Αλφαβητικό ευρετήριο

Α	Προαιρετικές πόρτες ραφιών.....	14.7	Χ	Χαμηλές κασέλες JOBMASTER®.....	14.2
Λαβή σωλήνων STRAPLOCK	Προέκταση τσοκ.....	6.10	Χαμηλή κασέλα Μοντέλο 1010	14.5	
Λάδι κοπής.....	Προηγμένο αποστασιόμετρο Laser micro LM-400	12.26	Χαμηλή κασέλα μοντέλο 2472.....	14.9	
Λαδικό.....	Ρ		Χαμηλή κασέλα μοντέλο 32.....	14.9	
Μ	Ράφια μεταφοράς.....	14.17	Χαμηλή κασέλα μοντέλο 36.....	14.9	
Μαχαίρια σωλήνων για φιλιέρες.....	Ρόδες.....	14.16	Χαμηλή κασέλα μοντέλο 42.....	14.9	
Μαχαίρια σωλήνων.....	Σ		Χαμηλή κασέλα μοντέλο 4824.....	14.9	
Μαχαίρια σωλήνων, μαχαίρια άξονα για φιλιέρες.....	Σετ εξολκικών βιδών.....	7.16	Χαμηλή κασέλα μοντέλο 4830.....	14.9	
Μέγγενες Multiplus	Σιαγόνες σειράς compact	10.6	Χαμηλή κασέλα μοντέλο 60.....	14.9	
Μέγγενες RIDGID® / Peddinghaus®	Σιαγόνες σειράς στάνταρ	10.9	Χαμηλή κασέλα μοντέλο 69.....	14.7	
Μέγγενες.....	Σιδηροπρίονα.....	6.2	Χαμηλή κασέλα μοντέλο 79.....	14.7	
Μετροταινία εργαλείο αυλάκωσης σωλήνων	Σιδηροτρίπανα.....	7.15	Χαμηλή κασέλα μοντέλο 89.....	14.7	
Μοντέλο 916.....	Σπирάλ απόφραξης αγωγών.....	13.39	Χαμηλή κασέλα Μοντέλο 90.....	14.7	
Μηχάνημα απόφραξης αποχετεύσεων PowerClear™.....	Στάνταρ πρέσα σύσφιξης 32 kN τροφοδοτούμενη από μπαταρία.....	10.7	Χαμηλή κασέλα Μοντέλο 91.....	14.7	
Μηχάνημα για αποχετεύσεις νεροχύτη K-45AF.....	από μπαταρία.....	10.8	Χειροκίνητη υδραυλικά εργαλεία σύσφιξης	11.8, 11.9	
Μηχάνημα για νεροχύτες K-40.....	Στάνταρ πρέσα σύσφιξης ρεύματος 32 kN.....	10.8	Μοντέλο 1450	9.2	
Μηχανήματα για νεροχύτες.....	Στάνταρ σύστημα οπτικής επιθεώρησης SeeSnake®	12.7	Χειροκίνητο εργαλείο αυλάκωσης σωλήνων		
Μηχανήματα διάτρησης σωλήνων	Συνδυαστικό αποφρακτικό	13.4	Μοντέλο 915.....	5.2	
Μίνι σύστημα οπτικής επιθεώρησης SeeSnake®.....	Συνδυαστικό εργαλείο αυλάκωσης σωλήνων		Χειροκίνητοι κόφτες καλωδίων.....	11.10, 11.11	
Μοντέλο 535.....	Μοντέλο 975.....	5.4	Ψ		
Μοντέλο 590L Διασκοπρίονο ξηράς κοπής.....	Συρταρωτός αναρτήρας σκάλας μοντέλο 250	14.18	Ψαλίδια.....	7.13	
Μοντέλο SF-2300 SuperFreeze	Σύστημα κάμερας SeeSnake® Compact2	12.9	Ψηλά ερμάρια.....	14.3	
Μοντέλο SF-2500 SuperFreeze	Σύστημα κάμερας SeeSnake® MAX rM200.....	12.8	Ψηλές κασέλες STORAGEMASTER®	14.2	
Ξ	Σύστημα οπτικής επιθεώρησης SeeSnake® microDrain™.....	12.10	Ψηλό ερμάριο 119-01	14.14	
Ξηρή διάτρηση με οδοντωτές διαμαντοκορώνες.....	Σύστημα οπτικής επιθεώρησης SeeSnake® microReel.....	12.11	Ψηφιακή αμπεροτσιμπίδα micro CM-100.....	12.29	
Ξύστρες σωλήνων	Σωληνοκάβουρας εσωτερικής χρήσης.....	1.8	Ψηφιακή κάμερα επιθεώρησης micro CA-25	12.19	
Ο	Σωληνοκάβουρας βαρέος τύπου	1.2	Ψηφιακό πολύμετρο micro DM-100	12.28	
Οδηγοί ποτηροτρίπανου	Σωληνομέγγενες	2.2			
Οθόνη ψηφιακής αναφοράς SeeSnake® CS65x.....	Τ				
Οθόνη ψηφιακής εγγραφής SeeSnake® CS12x.....	Το σύστημα γρήγορης αλλαγής RIDGID® Quickchange System™.....	11.2			
Οθόνη ψηφιακής εγγραφής SeeSnake® CS6x.....	Τροχήλατοι πάγκοι STORAGEMASTER®	14.3			
Οθόνη ψηφιακής εγγραφής SeeSnake® CS6xPak	Τροχήλατοι πάγκοι εργασίας STORAGEMASTER®.....	14.12			
Οι πιο γρήγορες και πιο αξιόπιστες πρέσες σύσφιξης.....	Τρυπάνια οδηγιοί.....	6.10			
Π	Τσιμπίδα Grip	1.8			
Πάγκος εργασίας Μοντέλο 47.....	Τσιμπίδα.....	1.9			
Πάγκος εργασίας μοντέλο 49.....	Τύποι φιλιέρας.....	4.9			
Πάγκος εργασίας μοντέλο 62.....	Υ				
Παλινδρομικές πριονόλαμες βαρέος τύπου.....	Υγρή διάτρηση με βάση με οδοντωτές διαμαντοκορώνες	6.18			
Παλινδρομικό ταχυπρίονο βαρέως τύπου	Υγρή διάτρηση στο χέρι με διαμαντοκορώνες συμπαγούς στεφάνης.....	6.17			
Πίνακας επιλογής πρεσών σύσφιξης.....	Υδραυλικό εργαλείο αυλάκωσης σωλήνων Μοντέλο 918.....	5.8			
Πλατφόρμες HQ Software.....	Υδραυλικοί κουρμπαδόροι.....	8.7			
Πομποί NaviTrack®	Φ				
Πομποί αγωγών SeekTech.....	Φιλιέρες χειρός.....	4.8			
Πομποί αγωγών SeekTech®.....	Φιλιέρες.....	4.10			
Πομποί αγωγών SeekTech®.....	Φιλιέρες.....	4.5, 4.6			
Ποτηροτρίπανα	Φρεζάρισμα σωλήνων.....	3.8			
Πρέσα σύσφιξης Compact 24 kN – Ευθύγραμμος σχεδιασμός.....					
10.5					
Πρέσα σύσφιξης Compact 24 kN – Σχεδιασμός λαβής πιστολιού					
10.4					
Πρέσες δοκιμής κυκλωμάτων					
9.2					
Πριόνια					
7.12					
Πριονόδοκοι με οδοντώσεις καρβιδίου βολφραμίου (TCT) ...					
6.3					

Ευρετήριο αριθμών μοντέλου

Αρ. μοντέλου	Αρ. σελίδας										
#4.....	4.12	1224.....	4.28	154.....	3.13	240.....	1.9	3237.....	1.6	44S.....	3.5
1.....	1.5	1224-BM.....	6.2	154.....	3.14	246.....	3.4	326.....	8.4	44-S.....	3.3
1.....	7.15	1224-BM.....	7.12	154-P.....	3.13	246.....	3.5	326-P.....	8.4	45°-1/2".....	1.9
10.....	1.2	122SS.....	3.9	154-P.....	3.14	246L.....	3.4	341.....	4.16	45°-1".....	1.9
10.....	1.3	122SS.....	3.14	154-PE.....	3.13	246S.....	3.4	341.....	4.19	45°-1 1/2".....	1.9
10.....	3.12	1233.....	3.5	154-PE.....	3.14	2472.....	14.9	341.....	4.21	45°-2".....	1.9
10.....	3.14	1233.....	4.26	156.....	3.13	248.....	3.4	342.....	1.8	45°-3".....	1.9
10.....	7.16	1248.....	6.10	156.....	3.14	248.....	3.5	343.....	4.10	454-W.....	8.6
100.....	14.11	1249.....	6.10	156-P.....	3.13	25.....	1.7	345.....	8.6	455.....	8.6
1000.....	14.5	1250.....	6.10	156-P.....	3.14	25.....	2.3	345-DL.....	8.6	456.....	8.3
100A.....	4.19	1251.....	6.10	156-PE.....	3.13	25.....	7.16	346.....	4.10	458 R.....	8.6
100A.....	4.21	127.....	3.18	156-PE.....	3.14	250.....	4.23	35S.....	3.12	458MM.....	8.6
100A.....	4.23	12-R.....	4.3	15S.....	3.12	250.....	4.24	35S.....	3.14	46.....	2.5
100A.....	4.24	12-R.....	4.4	15S.....	3.14	250.....	4.27	36.....	1.2	46.....	4.10
100A.....	4.27	12-R (BSPT).....	4.6	15-SI.....	3.12	250.....	14.18	36.....	7.15	460-12.....	2.2
100A.....	4.28	12-R (NPSM).....	4.5	15-SI.....	3.14	254.....	3.2	36.....	14.9	460-6.....	2.2
101.....	3.11	12-R (NPT).....	4.5	161.....	4.10	258.....	3.7	360.....	3.5	461.....	2.3
101.....	3.14	1300.....	7.8	1621.....	7.16	258PS.....	3.7	360.....	4.16	462.....	2.3
1010.....	14.5	1321.....	7.16	17.....	1.7	258-XL.....	3.7	375.....	8.6	463.....	2.3
1017.....	1.8	139.....	14.11	1721.....	7.16	27.....	2.3	377.....	8.6	464.....	2.3
1019.....	1.8	14.....	1.2	175.....	1.9	2A.....	3.5	3801.....	8.7	466C.....	3.5
101-ML.....	3.11	14.....	1.3	18.....	1.2	2-A.....	3.2	3801E.....	8.7	466-CI.....	3.3
1020.....	14.5	14.....	1.4	18.....	1.3	2P.....	1.5	3802E.....	8.7	466D.....	3.5
1021.....	7.16	1400.....	7.8	18.....	1.4	2-S.....	3.2	3811S.....	8.8	466-D.....	3.3
103.....	3.11	141.....	4.10	1821.....	7.16	3.....	3.2	3812E.....	8.8	466HWS.....	3.5
103.....	3.14	1421.....	7.16	2.....	1.5	3.....	7.6	3812S.....	8.8	466-HWS.....	3.3
104.....	3.11	1435N.....	3.16	2.....	3.2	3.....	7.15	3813E.....	8.8	466S.....	3.5
104.....	3.14	1435N-B.....	3.16	2.....	7.6	30.....	3.12	3814.....	8.8	466-S.....	3.3
10S.....	3.12	1442N.....	3.16	2.....	7.15	30.....	3.14	3814E.....	8.8	468C.....	3.5
10S.....	3.14	1442N-B.....	3.16	20.....	3.12	300.....	1.9	39.....	2.3	468-CI.....	3.3
1100.....	7.8	1450.....	9.2	20.....	3.14	300.....	4.16	395E.....	7.11	468HWS.....	3.5
111.....	14.11	1450C.....	9.2	200A.....	4.19	300 Compact.....	4.22	3S.....	3.5	468-HWS.....	3.3
111-R.....	4.4	1452.....	4.16	200A.....	4.21	300 Compact (DK).....	4.22	3-S.....	3.2	468S.....	3.5
112.....	14.11	1460-E.....	9.2	200A.....	4.23	300A.....	4.16	4.....	7.6	468-S.....	3.3
1121.....	7.16	15.....	3.12	200A.....	4.24	300AAC.....	4.17	4.....	7.15	47.....	14.13
1140.....	1.8	15.....	3.14	200A.....	4.27	300AC.....	4.17	40.....	3.14	471-3.....	14.13
1141.....	1.8	150A.....	4.19	200A.....	4.28	300C.....	4.17	40.....	4.12	472-3.....	14.13
1142.....	1.8	150A.....	4.21	2017.....	1.8	300CA.....	4.17	402.....	8.2	472C.....	3.5
1143.....	1.8	150A.....	4.23	202.....	3.3	3068.....	14.15	403.....	8.2	472-CI.....	3.3
1144.....	1.8	150A.....	4.24	202.....	3.5	30P.....	3.14	404.....	8.2	472HWS.....	3.5
117.....	3.11	150A.....	4.27	205.....	3.12	30S.....	3.12	405.....	8.2	472-HWS.....	3.3
117.....	3.14	150A.....	4.28	205.....	3.14	30S.....	3.14	406.....	8.2	472S.....	3.5
118.....	3.11	150L.....	3.12	205S.....	3.12	31.....	14.18	406M.....	8.2	472-S.....	3.3
118.....	3.14	150L.....	3.14	205S.....	3.14	310.....	8.2	408.....	8.2	474-3.....	14.13
119-01.....	14.14	150LS.....	3.12	206.....	3.5	310M.....	8.2	408M.....	8.2	476-3.....	14.13
119-01.....	14.15	150LS.....	3.14	20S.....	3.12	311.....	4.16	40-A.....	2.2	477-3.....	14.13
11-R.....	4.3	151.....	3.13	20S.....	3.14	312.....	8.2	41.....	14.18	48.....	1.2
11-R.....	4.4	151.....	3.14	21.....	2.3	312.....	4.16	4100.....	3.18	4824.....	14.9
11-R (BSPP).....	4.6	151 CSST.....	3.13	21.....	14.18	312M.....	8.2	410M.....	8.2	4830.....	14.9
11-R (BSPT).....	4.6	151 CSST.....	3.14	212.....	6.2	314M.....	8.2	412M.....	8.2	49.....	14.13
11-R (ISO).....	4.6	151-ML.....	3.13	212.....	7.12	315M.....	8.2	4135.....	4.21	493.....	14.18
11-R (NPSM).....	4.5	151-ML.....	3.14	2191.....	3.9	316M.....	8.2	418.....	4.12	493.....	14.18
11-R (NPT).....	4.5	151-P.....	3.13	223S.....	3.18	318M.....	8.2	418.....	4.13	494.....	14.18
12.....	1.2	151-P.....	3.14	226.....	3.4	318M.....	8.2	418.....	4.14	495.....	14.17
1206.....	4.16	152.....	3.13	226.....	3.5	31-A BSPT.....	4.4	418.....	4.16	497.....	14.18
1215.....	3.5	152.....	3.14	226.....	3.5	31-A NPSM.....	4.4	419.....	4.29	4P-6.....	11.5
1218-BM.....	6.2	152.....	3.14	227S.....	3.18	31-A NPT.....	4.4	42.....	14.9	4PJ.....	4.8
1218-BM.....	7.12	1521.....	7.16	228.....	3.4	32.....	4.16	424CI.....	3.5	4S.....	3.5
1219.....	4.33	152-P.....	3.13	23.....	2.3	32.....	14.9	424-CI.....	3.3	4-S.....	3.2
122.....	3.9	152-P.....	3.14	238-P.....	3.4	3215.....	1.6	424S.....	3.5	4U.....	4.19
122.....	3.14	153.....	3.13	238-P.....	3.5	3229.....	1.6	424-S.....	3.3	4U.....	4.25
1221.....	7.16	153.....	3.14	24.....	1.2	3231.....	1.6	425.....	2.2	5.....	1.5
1224.....	3.5	153-P.....	3.13	24.....	1.3	3233.....	1.6	42A.....	3.5	5.....	7.15
		153-P.....	3.14	24.....	1.4	3235.....	1.6	42-A.....	3.3	505.....	14.17

Ευρετήριο αριθμών καταλόγου

Αρ. καταλόγου	Αρ. σελίδας				
34521.....	6.13	35795.....	7.16	36975.....	4.5
34577.....	4.29	35800.....	7.16	36980.....	4.5
34611.....	6.13	35805.....	7.16	36985.....	4.5
34695.....	3.14	35810.....	7.16	36990.....	4.5
34945.....	3.2	35821.....	7.5	36995.....	4.5
34950.....	3.2	35861.....	8.4	37000.....	4.5
34955.....	3.2	35867.....	4.19	37005.....	4.5
34960.....	3.2	35867.....	4.33	37010.....	4.5
34965.....	3.18	36033.....	13.8	37015.....	4.5
35066.....	8.9	36043.....	13.8	37020.....	4.5
35076.....	8.9	36092.....	8.2	37025.....	4.5
35086.....	8.9	36097.....	8.2	37030.....	4.5
35091.....	6.15	36102.....	8.2	37035.....	4.5
35096.....	8.9	36112.....	8.2	37040.....	4.5
35101.....	6.15	36117.....	8.2	37045.....	4.5
35103.....	12.7	36122.....	8.2	37050.....	4.5
35106.....	8.9	36127.....	8.2	37055.....	4.5
35108.....	12.7	36132.....	8.2	37093.....	12.20
35138.....	12.11	36158.....	12.25	37093.....	12.21
35148.....	12.11	36163.....	12.27	37093.....	12.22
35155.....	3.18	36273.....	2.2	37093.....	12.23
35213.....	12.11	36278.....	2.2	37095.....	4.5
35218.....	12.11	36475.....	4.3	37098.....	12.20
35228.....	12.11	36480.....	4.3	37098.....	12.21
35248.....	12.11	36505.....	4.3	37098.....	12.22
35331.....	10.9	36510.....	4.3	37098.....	12.23
35338.....	12.8	36518.....	8.8	37100.....	4.5
35338.....	12.9	36523.....	8.8	37103.....	12.20
35338.....	12.11	36550.....	4.4	37103.....	12.21
35341.....	10.9	36555.....	4.4	37103.....	12.22
35381.....	10.9	36560.....	4.4	37105.....	4.5
35511.....	13.31	36565.....	4.8	37108.....	12.20
35535.....	7.15	36570.....	4.8	37108.....	12.21
35540.....	7.15	36592.....	3.13	37108.....	12.22
35545.....	7.15	36592.....	3.14	37110.....	4.5
35550.....	7.15	36597.....	3.13	37113.....	12.20
35555.....	7.15	36597.....	3.14	37113.....	12.21
35560.....	7.15	36620.....	4.10	37113.....	12.22
35565.....	7.15	36630.....	4.10	37115.....	4.5
35570.....	7.15	36798.....	12.24	37120.....	4.5
35575.....	7.15	36813.....	12.26	37123.....	12.19
35580.....	7.15	36848.....	12.20	37123.....	12.20
35585.....	7.16	36875.....	4.5	37123.....	12.21
35590.....	7.16	36880.....	4.5	37123.....	12.22
35695.....	7.16	36885.....	4.5	37135.....	4.5
35700.....	7.16	36890.....	4.5	37140.....	4.5
35720.....	7.15	36895.....	4.5	37155.....	4.5
35725.....	7.15	36900.....	4.5	37160.....	4.5
35730.....	7.15	36935.....	4.5	37165.....	4.5
35735.....	7.15	36940.....	4.5	37170.....	4.5
35740.....	7.15	36942.....	8.2	37175.....	4.5
35745.....	7.15	36945.....	4.5	37180.....	4.5
35750.....	7.15	36947.....	8.2	37185.....	4.5
35755.....	7.15	36950.....	4.5	37190.....	4.5
35760.....	7.15	36952.....	8.2	37195.....	4.5
35765.....	7.16	36955.....	4.5	37223.....	8.9
35766.....	6.6	36957.....	8.2	37228.....	8.9
35770.....	7.16	36960.....	4.5	37233.....	8.9
35775.....	7.16	36962.....	8.2	37238.....	8.9
35780.....	7.16	36965.....	4.5	37243.....	8.9
35785.....	7.16	36967.....	8.2	37248.....	8.9
35786.....	6.6	36970.....	4.5	37253.....	8.9
35790.....	7.16	36972.....	8.2	37258.....	8.9
				37263.....	8.9
				37273.....	8.11
				37278.....	8.11
				37293.....	8.11
				37338.....	13.8
				37343.....	13.8
				37375.....	4.5
				37380.....	4.5
				37385.....	4.5
				37390.....	4.5
				37395.....	4.5
				37400.....	4.5
				37405.....	4.5
				37410.....	4.5
				37413.....	13.35
				37415.....	4.5
				37423.....	12.28
				37428.....	12.29
				37435.....	4.5
				37438.....	12.30
				37440.....	4.5
				37445.....	4.5
				37450.....	4.5
				37455.....	4.5
				37460.....	4.5
				37463.....	3.17
				37465.....	4.5
				37470.....	4.5
				37475.....	4.5
				37480.....	4.5
				37485.....	4.5
				37490.....	4.5
				37495.....	4.5
				37500.....	4.5
				37505.....	4.5
				37510.....	4.5
				37513.....	12.10
				37515.....	4.5
				37518.....	12.10
				37520.....	4.5
				37525.....	4.5
				37528.....	12.10
				37530.....	4.5
				37535.....	4.5
				37540.....	4.5
				37545.....	4.5
				37550.....	4.5
				37555.....	4.5
				37560.....	4.5
				37565.....	4.5
				37570.....	4.5
				37575.....	4.5
				37580.....	4.5
				37585.....	4.5
				37590.....	4.5
				37595.....	4.5
				37610.....	4.5
				37615.....	4.5
				37618.....	8.12
				37620.....	4.5
				37625.....	4.5
				37630.....	4.5
				37635.....	4.5
				37640.....	4.5
				37645.....	4.5
				37650.....	4.5
				37655.....	4.5
				37675.....	4.5
				37695.....	4.5
				37710.....	4.5
				37715.....	4.5
				37720.....	4.5
				37725.....	4.5
				37730.....	4.5
				37735.....	4.5
				37740.....	4.5
				37745.....	4.5
				37755.....	4.5
				37777.....	4.4
				37780.....	4.5
				37785.....	4.5
				37790.....	4.5
				37795.....	4.5
				37800.....	4.5
				37805.....	4.5
				37810.....	4.7
				37813.....	8.12
				37815.....	4.7
				37820.....	4.7
				37825.....	4.7
				37828.....	8.12
				37830.....	4.7
				37835.....	4.7
				37840.....	4.7
				37842.....	13.15
				37845.....	4.7
				37847.....	13.15
				37850.....	4.7
				37852.....	13.15
				37855.....	4.7
				37857.....	13.15
				37860.....	4.7
				37862.....	13.15
				37865.....	4.7
				37867.....	13.15
				37870.....	4.7
				37875.....	4.7
				37880.....	4.7
				37885.....	4.7
				37890.....	4.7
				37895.....	4.7
				37900.....	4.7
				37905.....	4.7
				37910.....	4.7
				37915.....	4.7
				37920.....	4.7
				37925.....	4.7
				37930.....	4.7
				37935.....	4.7
				37940.....	4.7
				37945.....	4.7
				37950.....	4.7
				37955.....	4.7
				37960.....	4.7
				37965.....	4.7
				37970.....	4.7
				37975.....	4.7
				37980.....	4.7
				37985.....	4.7
				38028.....	8.3
				38033.....	8.3
				38038.....	8.3
				38038.....	8.3
				38043.....	8.3
				38048.....	8.3
				38050.....	4.7
				38053.....	8.3
				38055.....	4.7
				38058.....	8.3
				38060.....	4.7
				38063.....	8.3
				38065.....	4.7
				38070.....	4.7
				38075.....	4.7
				38078.....	8.11
				38080.....	4.7
				38083.....	8.11
				38085.....	4.7
				38100.....	4.8
				38105.....	4.8
				38110.....	4.8
				38120.....	4.11
				38125.....	4.11
				38130.....	4.11
				38140.....	4.11
				38155.....	4.11
				38220.....	4.8
				38225.....	4.8
				38230.....	4.8
				38235.....	4.8
				38240.....	4.8
				38245.....	4.8
				38255.....	4.8
				38540.....	4.4
				38550.....	4.4
				38568.....	8.11
				38693.....	13.36
				38698.....	13.36
				38703.....	13.36
				38708.....	13.36
				38713.....	13.36
				38718.....	13.36
				38723.....	13.36
				38758.....	7.10
				38758.....	12.31
				39177.....	4.4
				39187.....	4.14
				39243.....	8.8
				39268.....	8.8
				39380.....	4.10
				39587.....	4.30
				39957.....	3.13
				39957.....	3.14
				40003.....	12.12
				40005.....	4.10
				40013.....	12.12
				40043.....	12.19
				40080.....	2.3

Ευρετήριο αριθμών καταλόγου

Αρ. καταλόγου	Αρ. σελίδας						
52283.....	11.5	52886.....	6.18	54837.....	13.15	56792.....	13.11
52343.....	13.13	52890.....	6.9	54837.....	13.21	56792.....	13.15
52366.....	6.20	52895.....	6.9	54842.....	13.15	56797.....	13.9
52452.....	3.5	52896.....	6.18	54842.....	13.23	56797.....	13.11
52536.....	6.17	52900.....	6.9	54847.....	13.15	56797.....	13.15
52566.....	6.20	52905.....	6.9	54852.....	13.15	56808.....	12.14
52606.....	6.20	52910.....	6.9	54852.....	13.23	56818.....	12.9
52616.....	6.20	52915.....	6.9	54992.....	13.15	56818.....	12.13
52626.....	6.20	52916.....	6.18	55002.....	13.14	56823.....	3.8
52646.....	6.19	52920.....	6.9	55007.....	13.14	56828.....	3.8
52656.....	6.19	52925.....	6.9	55012.....	13.14	56847.....	6.2
52666.....	6.19	52930.....	6.9	55017.....	13.14	56847.....	7.12
52676.....	6.19	52935.....	6.9	55023.....	3.8	56852.....	6.2
52686.....	6.19	52936.....	6.18	55093.....	3.8	56852.....	7.12
52696.....	6.19	52940.....	6.9	55098.....	3.8	57018.....	3.11
52706.....	6.19	52945.....	6.9	55183.....	10.4	57018.....	3.14
52726.....	6.19	52950.....	6.9	55183.....	10.5	57028.....	3.14
52755.....	6.9	52955.....	6.9	55183.....	12.21	57038.....	13.6
52756.....	6.19	52960.....	6.9	55183.....	12.22	57043.....	13.6
52760.....	6.9	52962.....	13.21	55198.....	10.4	57082.....	4.30
52765.....	6.9	52965.....	6.9	55198.....	10.5	57087.....	4.30
52766.....	6.19	52970.....	6.9	55198.....	12.21	57092.....	5.8
52770.....	6.9	52975.....	6.9	55198.....	12.22	57116.....	7.14
52775.....	6.9	52980.....	6.9	55212.....	4.26	57126.....	7.14
52776.....	6.19	52985.....	6.9	55328.....	11.3	57133.....	12.16
52780.....	6.9	52990.....	6.9	55333.....	11.3	57148.....	12.14
52785.....	6.9	52995.....	6.9	55338.....	11.3	57153.....	12.9
52786.....	6.20	53000.....	6.9	55438.....	10.9	57153.....	12.13
52790.....	6.9	53036.....	6.12	55447.....	4.29	57236.....	6.20
52795.....	6.9	53065.....	6.10	55452.....	4.29	57276.....	9.5
52796.....	6.19	53066.....	6.16	55457.....	13.9	57276.....	9.5
52800.....	6.9	53068.....	12.39	55457.....	13.11	57283.....	12.15
52805.....	6.9	53085.....	6.10	55457.....	13.21	57293.....	12.15
52806.....	6.19	53090.....	6.10	55467.....	13.15	57296.....	6.17
52810.....	6.9	53118.....	11.9	55903.....	12.21	57492.....	4.29
52812.....	13.9	53123.....	11.9	55983.....	13.7	57497.....	4.29
52812.....	13.11	53128.....	11.9	56337.....	4.7	57502.....	4.29
52812.....	13.21	53133.....	11.9	56342.....	4.7	57507.....	4.29
52815.....	6.9	53283.....	11.9	56347.....	4.7	57578.....	11.7
52816.....	6.19	53543.....	3.8	56352.....	4.7	57597.....	6.8
52817.....	13.9	54115.....	7.13	56367.....	4.7	57608.....	11.7
52817.....	13.11	54120.....	7.13	56607.....	5.8	57638.....	11.7
52817.....	13.21	54125.....	7.13	56613.....	12.38	57668.....	11.7
52820.....	6.9	54273.....	11.11	56657.....	2.4	57753.....	12.38
52822.....	13.9	54278.....	11.11	56658.....	13.5	57758.....	12.38
52822.....	13.11	54283.....	11.11	56662.....	2.4	57763.....	12.38
52822.....	13.21	54288.....	11.10	56667.....	2.4	57768.....	12.38
52825.....	6.9	54293.....	11.10	56668.....	12.11	57866.....	6.20
52826.....	6.19	54298.....	11.10	56672.....	2.4	57876.....	6.20
52830.....	6.9	54303.....	11.4	56673.....	12.11	57886.....	6.20
52835.....	6.9	54303.....	11.9	56682.....	2.4	57916.....	6.20
52836.....	6.19	54358.....	7.9	56683.....	12.10	57936.....	6.20
52840.....	6.9	54368.....	12.16	56688.....	12.12	58007.....	4.21
52845.....	6.9	54397.....	3.7	56723.....	5.11	58077.....	4.23
52850.....	6.9	54437.....	4.27	56782.....	13.9	58077.....	4.24
52855.....	6.9	54587.....	4.10	56782.....	13.11	58077.....	4.27
52860.....	6.9	54723.....	11.4	56782.....	13.15	58192.....	13.17
52865.....	6.9	54723.....	11.9	56782.....	13.21	58192.....	13.19
52870.....	6.9	54832.....	13.11	56787.....	13.9	58222.....	3.7
52875.....	6.9	54832.....	13.15	56787.....	13.11	58227.....	3.7
52876.....	6.18	54832.....	13.21	56787.....	13.15	58306.....	6.18
52880.....	6.9	54837.....	13.9	56787.....	13.21	58316.....	6.18
52885.....	6.9	54837.....	13.11	56792.....	13.9	58326.....	6.18
						58406.....	7.14
						58416.....	13.32
						58426.....	13.32
						58436.....	13.32
						58446.....	13.32
						58466.....	6.3
						58476.....	6.3
						58657.....	3.5
						58682.....	5.8
						58747.....	8.5
						58890.....	13.6
						58895.....	13.6
						59016.....	6.12
						59132.....	6.8
						59143.....	13.7
						59158.....	10.5
						59163.....	10.5
						59168.....	10.5
						59173.....	10.5
						59175.....	13.28
						59178.....	10.5
						59183.....	10.5
						59188.....	10.5
						59190.....	13.5
						59198.....	10.4
						59202.....	3.13
						59202.....	3.14
						59203.....	10.4
						59205.....	13.21
						59205.....	13.23
						59205.....	13.26
						59205.....	13.29
						59208.....	10.4
						59210.....	13.21
						59210.....	13.23
						59213.....	10.4
						59218.....	10.4
						59223.....	10.4
						59225.....	13.14
						59225.....	13.23
						59225.....	13.26
						59225.....	13.29
						59228.....	10.4
						59230.....	13.13
						59230.....	13.14
						59230.....	13.21
						59230.....	13.23
						59235.....	13.21
						59240.....	13.26
						59250.....	13.21
						59255.....	13.21
						59270.....	13.21
						59273.....	11.10
						59278.....	11.10
						59295.....	13.21
						59295.....	13.23
						59295.....	13.26
						59295.....	13.29
						59300.....	13.26
						59320.....	13.26
						59323.....	12.14
						59360.....	13.17
						59360.....	13.19
						59360.....	13.23
						59360.....	13.29
						59365.....	13.21
						59365.....	13.23
						59370.....	13.21
						59395.....	13.26
						59400.....	13.26
						59415.....	13.26
						59425.....	13.23
						59440.....	13.26
						59445.....	13.23
						59450.....	13.21
						59470.....	13.23
						59470.....	13.26
						59475.....	13.26
						59480.....	13.27
						59485.....	13.27
						59502.....	6.8
						59502.....	6.10
						59555.....	13.29
						59560.....	13.29
						59625.....	13.27
						59765.....	13.27
						59765.....	13.29
						59770.....	13.27
						59770.....	13.29
						59775.....	13.27
						59775.....	13.29
						59780.....	13.27
						59780.....	13.29
						59787.....	13.5
						59835.....	13.29
						59917.....	13.15
						59992.....	5.8
						59992.....	5.11
						60002.....	3.7
						60007.....	2.4
						60007.....	3.7
						60032.....	13.19
						60037.....	13.19
						60042.....	13.19
						60047.....	13.19
						60077.....	4.16
						60082.....	4.16
						60087.....	13.14
						60355.....	13.28
						60360.....	13.28
						60365.....	13.28
						60382.....	5.6
						60668.....	3.11
						60668.....	3.14
						60700.....	13.29
						60753.....	13.7
						60776.....	9.3
						60776.....	9.4
						60796.....	6.16
						61107.....	13.19
						61122.....	4.10
						61122.....	4.29
						61482.....	13.14
						61487.....	13.14
						61502.....	13.14

Ευρετήριο αριθμών καταλόγου

Αρ. καταλόγου	Αρ. σελίδας						
61512.....	13.18	62285.....	13.26	62980.....	13.27	63055.....	13.9
61517.....	13.18	62295.....	13.26	62990.....	13.9	63055.....	13.11
61522.....	13.18	62300.....	13.26	62990.....	13.11	63055.....	13.13
61542.....	13.18	62347.....	1.9	62990.....	13.13	63055.....	13.15
61615.....	13.23	62352.....	1.9	62990.....	13.15	63055.....	13.21
61625.....	13.23	62362.....	1.9	62990.....	13.21	63060.....	13.13
61625.....	13.24	62370.....	13.29	62995.....	13.9	63060.....	13.15
61630.....	13.23	62385.....	13.29	62995.....	13.11	63060.....	13.21
61630.....	13.24	62390.....	13.29	62995.....	13.13	63065.....	13.9
61757.....	3.7	62412.....	13.14	62995.....	13.15	63065.....	13.11
61770.....	13.27	62457.....	4.33	62995.....	13.21	63065.....	13.13
61790.....	13.27	62530.....	13.5	62996.....	6.19	63065.....	13.15
61790.....	13.29	62535.....	13.5	63000.....	13.9	63065.....	13.21
61800.....	13.29	62540.....	13.5	63000.....	13.11	63070.....	13.21
61800.....	13.27	62545.....	13.5	63000.....	13.13	63075.....	13.27
61825.....	13.27	62555.....	13.5	63000.....	13.15	63080.....	13.21
61850.....	13.27	62565.....	13.5	63000.....	13.21	63085.....	13.27
61850.....	13.29	62595.....	13.5	63005.....	13.9	63085.....	13.29
61855.....	13.27	62605.....	13.5	63005.....	13.11	63888.....	12.21
61855.....	13.29	62615.....	13.5	63005.....	13.13	63090.....	13.26
61875.....	13.29	62625.....	13.5	63005.....	13.15	63105.....	13.27
61885.....	13.29	62797.....	3.4	63005.....	13.21	63110.....	13.27
61960.....	13.27	62797.....	3.5	63006.....	6.19	63115.....	13.27
61960.....	13.29	62815.....	13.29	63010.....	13.9	63120.....	13.27
61970.....	13.27	62840.....	13.27	63010.....	13.11	63145.....	13.27
61975.....	13.27	62845.....	13.27	63010.....	13.13	63150.....	13.27
62045.....	13.29	62850.....	13.15	63010.....	13.15	63155.....	13.27
62050.....	13.29	62850.....	13.23	63010.....	13.21	63160.....	13.27
62055.....	13.29	62855.....	13.15	63015.....	13.13	63165.....	13.27
62060.....	13.29	62855.....	13.23	63015.....	13.15	63170.....	13.27
62065.....	13.29	62860.....	13.23	63015.....	13.21	63175.....	13.27
62067.....	13.21	62865.....	13.15	63016.....	6.19	63180.....	13.27
62075.....	13.29	62865.....	13.23	63020.....	13.13	63186.....	6.19
62080.....	13.29	62870.....	13.15	63020.....	13.15	63190.....	13.27
62095.....	13.29	62870.....	13.23	63020.....	13.21	63195.....	13.27
62105.....	13.29	62875.....	13.15	63025.....	13.13	63200.....	13.27
62110.....	13.29	62875.....	13.23	63025.....	13.15	63200.....	13.29
62115.....	13.29	62876.....	6.19	63025.....	13.21	63205.....	13.27
62125.....	13.29	62877.....	13.34	63030.....	13.9	63210.....	13.27
62140.....	13.29	62880.....	13.15	63030.....	13.11	63220.....	13.21
62170.....	13.29	62880.....	13.23	63030.....	13.13	63240.....	13.27
62225.....	13.9	62882.....	13.34	63030.....	13.15	63280.....	13.21
62225.....	13.11	62882.....	13.36	63030.....	13.21	63297.....	3.5
62225.....	13.21	62886.....	6.19	63035.....	13.9	63733.....	6.4
62235.....	13.9	62896.....	6.19	63035.....	13.11	63738.....	6.4
62235.....	13.11	62906.....	6.19	63035.....	13.13	63748.....	6.4
62235.....	13.21	62915.....	13.23	63035.....	13.15	63877.....	13.33
62245.....	13.9	62916.....	6.19	63035.....	13.21	63882.....	13.33
62245.....	13.11	62920.....	13.23	63040.....	13.9	64077.....	13.34
62245.....	13.21	62925.....	13.23	63040.....	13.11	64268.....	13.30
62250.....	13.9	62926.....	6.19	63040.....	13.13	64278.....	13.30
62250.....	13.11	62930.....	13.15	63040.....	13.15	64283.....	13.30
62250.....	13.21	62930.....	13.23	63040.....	13.21	64288.....	13.30
62260.....	13.9	62935.....	13.15	63045.....	13.9	64293.....	13.30
62260.....	13.11	62935.....	13.23	63045.....	13.11	64298.....	13.30
62260.....	13.21	62936.....	6.19	63045.....	13.13	64308.....	13.30
62265.....	13.21	62940.....	13.15	63045.....	13.15	64313.....	13.30
62265.....	13.23	62940.....	13.23	63045.....	13.21	64318.....	13.30
62270.....	13.21	62946.....	6.19	63050.....	13.9	64323.....	13.30
62270.....	13.23	62956.....	6.19	63050.....	13.11	64328.....	13.30
62275.....	13.23	62966.....	6.19	63050.....	13.13	64333.....	13.30
62275.....	13.26	62970.....	13.27	63050.....	13.15	64338.....	13.30
62280.....	13.26	62976.....	6.19	63050.....	13.21	64343.....	13.30
						64348.....	13.30
						64316.....	6.18
						64497.....	12.7
						64502.....	12.7
						64607.....	12.7
						64612.....	12.7
						64627.....	12.7
						64642.....	2.5
						64702.....	13.32
						64732.....	13.36
						64737.....	13.34
						64767.....	13.34
						64772.....	13.34
						64777.....	13.34
						64782.....	13.34
						64787.....	13.34
						64792.....	13.34
						64797.....	13.36
						64802.....	13.32
						64807.....	13.32
						64812.....	13.32
						64832.....	13.36
						64837.....	13.36
						64842.....	13.36
						64847.....	13.36
						64857.....	13.36
						64862.....	13.36
						64902.....	13.36
						64962.....	3.18
						64967.....	3.18
						64977.....	5.11
						65255.....	4.3
						65285.....	4.3
						65320.....	4.4
						65340.....	4.8
						65345.....	4.8
						65550.....	4.6
						65555.....	4.6
						65560.....	4.6
						65565.....	4.6
						65570.....	4.6
						65575.....	4.6
						65580.....	4.6
						65620.....	4.6
						65625.....	4.6
						65630.....	4.6
						65635.....	4.6
						65640.....	4.6
						65685.....	4.6
						65687.....	13.23
						65690.....	4.6
						65695.....	4.6
						65705.....	4.6
						65710.....	4.6
						65715.....	4.6
						65720.....	4.6
						65725.....	4.6
						65730.....	4.6
						65765.....	4.6
						65775.....	4.6
						65780.....	4.6
						65785.....	4.6
						65790.....	4.6
						65902.....	5.11
						65942.....	9.3
						65942.....	9.4
						65950.....	4.6
						65955.....	4.6
						65960.....	4.6
						65965.....	4.6
						65970.....	4.6
						65975.....	4.6
						65980.....	4.6
						65985.....	4.6
						65990.....	4.6
						66040.....	4.6
						66045.....	4.6
						66050.....	4.6
						66055.....	4.6
						66060.....	4.6
						66065.....	4.6
						66155.....	4.7
						66160.....	4.7
						66175.....	4.7
						66310.....	4.7
						66315.....	4.7
						66320.....	4.7
						66330.....	4.7
						66335.....	4.7
						66340.....	4.7
						66345.....	4.7
						66350.....	4.7
						66405.....	4.7
						66410.....	4.7
						66415.....	4.7
						66420.....	4.7
						66425.....	4.7
						66430.....	4.7
						66435.....	4.7
						66445.....	4.7
						66450.....	4.8
						66466.....	6.13
						66467.....	13.22
						66472.....	13.22
						66477.....	13.22
						66535.....	4.8
						66540.....	4.8
						66550.....	4.8
						66620.....	4.11
						66625.....	4.11
						66655.....	4.30
						66660.....	4.30
						66687.....	3.7
						66700.....	4.30
						66705.....	4.30
						66710.....	4.30
						66732.....	13.32
						66732.....	13.34
						66732.....	13.36
						66737.....	3.12
						66737.....	3.14
						66742.....	3.12
						66742.....	3.14
						66747.....	3.13
						66747.....	3.14
						66750.....	4.30

Ευρετήριο αριθμών καταλόγου

Αρ. καταλόγου	Αρ. σελίδας						
66755.....	4.30	69692.....	5.6	74730.....	3.14	80475.....	1.9
66770.....	4.30	69692.....	5.7	74735.....	3.14	80480.....	6.5
66772.....	3.14	69707.....	9.3	74746.....	14.13	80485.....	6.5
66775.....	4.30	69707.....	9.4	74796.....	14.16	80500.....	6.5
66795.....	4.30	69982.....	3.4	74806.....	14.16	80505.....	6.5
66800.....	4.30	69982.....	3.5	74946.....	9.3	80510.....	6.5
66805.....	4.30	70032.....	13.9	74946.....	9.4	80515.....	6.5
66810.....	4.30	70032.....	13.11	75005.....	4.6	80520.....	6.5
66830.....	4.30	70032.....	13.13	75010.....	4.6	81490.....	6.10
66845.....	4.30	70032.....	13.14	75015.....	4.6	81495.....	6.10
66850.....	4.30	70032.....	13.17	75020.....	4.6	81500.....	6.10
66880.....	4.30	70032.....	13.19	75526.....	6.16	81505.....	6.10
66905.....	4.30	70032.....	13.34	75557.....	3.5	82842.....	13.34
66920.....	4.30	70032.....	13.36	75562.....	3.5	82852.....	13.34
66955.....	4.30	70286.....	6.19	75566.....	6.12	83037.....	8.6
66956.....	6.20	70640.....	4.11	75567.....	3.5	83080.....	3.3
67187.....	13.34	70645.....	4.11	75572.....	3.5	83080.....	3.5
67187.....	13.36	70655.....	4.11	75576.....	6.12	83085.....	3.3
67307.....	12.6	70685.....	4.7	75586.....	6.16	83085.....	3.5
67312.....	12.6	70690.....	4.7	75596.....	6.16	83096.....	10.9
67322.....	12.6	70695.....	4.7	75606.....	6.16	83106.....	10.9
67327.....	12.6	70700.....	4.7	75616.....	6.16	83116.....	10.9
67615.....	4.32	70705.....	4.7	75626.....	6.16	83126.....	10.9
67620.....	4.32	70710.....	4.7	75636.....	6.16	83136.....	10.9
67625.....	4.32	70715.....	4.7	75646.....	6.16	83140.....	3.5
67635.....	4.32	70740.....	4.30	75646.....	6.16	83145.....	3.3
67640.....	4.32	70745.....	4.30	75656.....	6.16	83145.....	3.5
67645.....	4.32	70750.....	4.30	75666.....	6.16	83146.....	10.9
67650.....	4.32	70755.....	4.30	75676.....	6.16	83146.....	10.9
67655.....	4.32	70760.....	4.30	75687.....	6.16	83150.....	3.3
67660.....	4.32	71717.....	13.10	75696.....	6.16	83150.....	3.5
67662.....	4.23	71742.....	13.10	75706.....	6.16	83156.....	10.9
67662.....	5.4	71757.....	13.11	75716.....	6.16	83165.....	3.3
67662.....	5.6	71847.....	13.11	75726.....	6.16	83165.....	3.5
67665.....	4.32	71926.....	6.6	75736.....	6.16	83166.....	10.9
67675.....	4.32	71936.....	6.6	75746.....	6.16	83170.....	3.3
67685.....	4.32	71946.....	6.6	75796.....	6.16	83170.....	3.5
67685.....	4.32	71946.....	6.6	75846.....	6.16	83206.....	6.5
67880.....	4.31	71976.....	6.3	75856.....	6.16	83216.....	6.5
67885.....	4.31	72327.....	4.12	75866.....	14.17	83226.....	6.5
67900.....	4.31	72332.....	4.12	76305.....	4.7	83235.....	3.14
67905.....	4.31	72342.....	4.12	76315.....	4.7	83236.....	6.5
67910.....	4.31	72422.....	9.4	76575.....	13.23	83246.....	6.5
67915.....	4.31	72702.....	13.11	76597.....	13.11	83380.....	2.5
67920.....	4.31	73162.....	3.3	76787.....	6.7	83386.....	6.16
67925.....	4.31	73162.....	3.5	76797.....	4.32	83435.....	4.5
67935.....	4.31	73442.....	4.12	76817.....	13.9	83460.....	4.5
67945.....	4.31	73442.....	4.13	76817.....	13.11	83465.....	4.5
68346.....	6.15	73442.....	4.14	76822.....	5.3	83475.....	4.5
68416.....	6.20	73442.....	4.16	76822.....	5.4	83480.....	4.5
68426.....	6.20	74227.....	3.3	76822.....	5.6	83485.....	4.5
68516.....	6.20	74227.....	3.5	76822.....	5.8	83556.....	7.5
68616.....	3.16	74266.....	6.5	76822.....	5.11	83566.....	7.5
68650.....	3.5	74526.....	6.15	76822.....	5.12	83576.....	7.5
68775.....	4.5	74685.....	3.3	76827.....	5.3	83606.....	7.5
68780.....	4.5	74685.....	3.5	76827.....	5.4	83607.....	12.6
68815.....	4.16	74700.....	3.3	76827.....	5.6	83616.....	6.20
68832.....	9.4	74700.....	3.5	76827.....	5.8	83636.....	7.5
68862.....	9.4	74706.....	14.17	76827.....	5.11	83646.....	7.5
68917.....	13.9	74710.....	3.3	76827.....	5.12	83677.....	4.6
68917.....	13.11	74710.....	3.5	77017.....	6.7	83682.....	4.6
68956.....	6.12	74716.....	14.17	79120.....	4.32	83687.....	4.6
69667.....	5.6	74720.....	3.14	79356.....	14.17	83692.....	4.6
69667.....	5.7	74726.....	14.17	79366.....	14.17	83697.....	4.6
						83702.....	4.6
						84186.....	6.13
						84196.....	6.13
						84206.....	6.16
						84295.....	13.28
						84325.....	13.21
						84427.....	6.7
						84427.....	6.8
						84576.....	6.20
						84606.....	6.16
						84736.....	6.15
						84746.....	6.15
						85830.....	4.7
						85835.....	4.7
						85850.....	4.32
						85855.....	4.32
						85870.....	4.32
						86246.....	12.43
						86256.....	10.9
						86266.....	10.9
						86536.....	10.9
						86546.....	10.9
						86556.....	10.9
						86566.....	10.9
						86576.....	10.9
						86586.....	10.9
						86596.....	10.9
						86616.....	10.9
						86626.....	10.9
						86636.....	10.9
						86646.....	10.9
						86656.....	10.9
						86666.....	10.9
						86902.....	1.7
						86907.....	1.7
						86912.....	1.7
						86917.....	1.7
						86922.....	1.7
						86927.....	1.7
						86932.....	1.7
						87577.....	13.13
						87577.....	13.15
						87582.....	13.13
						87582.....	13.15
						87587.....	13.13
						87587.....	13.15
						87592.....	13.13
						87592.....	13.15
						87597.....	13.13
						87597.....	13.15
						87696.....	13.32
						87706.....	13.32
						87716.....	13.32
						87726.....	13.32
						87736.....	13.32
						87746.....	13.32
						87756.....	13.32
						88232.....	5.3
						88260.....	3.14
						88712.....	14.13
						88717.....	14.13
						88722.....	14.13
						88727.....	14.13
						88757.....	14.16
						88916.....	6.13
						88916.....	6.16
						88926.....	6.16
						88946.....	6.16
						88956.....	6.16
						89086.....	8.4
						89096.....	8.4
						89106.....	8.4
						89400.....	13.9
						89400.....	13.11
						89400.....	13.21
						89405.....	13.9
						89405.....	13.11
						89405.....	13.21
						89410.....	13.9
						89435.....	1.3
						89440.....	1.3
						89445.....	1.3
						90107.....	1.5
						90117.....	1.5
						90122.....	1.5
						90127.....	1.5
						90995.....	3.3
						90995.....	3.5
						91037.....	13.13
						91037.....	13.15
						91042.....	13.13
						91042.....	13.15
						92202.....	5.4
						92437.....	5.3
						92442.....	5.3
						92447.....	5.3
						92452.....	5.3
						92457.....	4.19
						92457.....	4.21
						92457.....	4.23
						92457.....	4.24
						92457.....	4.27
						92457.....	4.28
						92460.....	13.17
						92460.....	13.19
						92462.....	4.19
						92462.....	4.21
						92462.....	4.23
						92462.....	4.24
						92462.....	4.27
						92462.....	4.28
						92465.....	13.17
						92465.....	13.19
						92467.....	4.19
						92467.....	4.21
						92467.....	4.23
						92467.....	4.24
						92467.....	4.27
						92467.....	4.28
						92470.....	13.17
						92470.....	13.19
						92475.....	13.17
						92475.....	13.19
						92477.....	4.7
						92480.....	13.17
						92480.....	13.19

Ευρετήριο αριθμών καταλόγου

Αρ. καταλόγου	Αρ. σελίδας				
92482	4.7	92820	13.19	94497	13.22
92485	13.17	92820	13.21	94682	3.9
92485	13.19	92825	13.17	94687	3.9
92487	4.7	92825	13.19	95782	5.12
92490	13.17	92830	13.17	95847	13.11
92490	13.19	92830	13.19	96037	13.9
92492	4.7	92835	13.11	96037	13.11
92495	13.17	92835	13.17	96037	13.21
92495	13.19	92835	13.19	96047	4.21
92497	4.7	92835	13.21	96052	4.21
92500	13.17	92840	13.17	96057	4.19
92500	13.19	92840	13.19	96062	4.21
92505	13.17	92850	13.11	96067	4.19
92505	13.19	92850	13.13	96072	4.19
92510	13.17	92850	13.15	96362	3.9
92510	13.19	92850	13.17	96362	3.14
92515	13.17	92850	13.19	96372	2.5
92515	13.19	92850	13.21	96372	5.12
92520	13.17	92850	13.23	96397	3.14
92520	13.19	92855	13.17	96512	4.21
92525	13.17	92855	13.19	96517	4.21
92525	13.19	92860	13.17	96720	4.8
92530	13.17	92860	13.19	96725	4.10
92530	13.19	92865	13.17	96982	5.12
92535	13.17	92865	13.19	96982	5.13
92535	13.19	92870	13.17	96987	5.12
92540	13.17	92870	13.19	96987	5.13
92540	13.19	92875	13.17	96992	5.12
92542	4.7	92875	13.19	96992	5.13
92545	13.17	92880	13.17	96997	5.12
92545	13.19	92880	13.19	96997	5.13
92550	13.17	92885	13.17	97045	4.19
92550	13.19	92885	13.19	97045	4.23
92555	13.17	92890	13.17	97045	4.25
92555	13.19	92890	13.19	97045	4.27
92560	13.17	92890	13.23	97050	4.19
92560	13.19	92895	13.17	97050	4.23
92607	13.13	92895	13.19	97050	4.25
92660	1.6	92900	13.17	97050	4.27
92665	1.6	92900	13.19	97065	4.19
92670	1.6	92905	13.17	97065	4.23
92675	1.6	92905	13.19	97065	4.25
92680	1.6	92910	13.17	97065	4.27
92682	13.13	92910	13.19	97070	4.16
92685	1.6	92915	13.17	97070	4.19
92687	13.13	92915	13.19	97070	4.23
92687	13.15	93387	12.7	97070	4.25
92690	4.5	93392	12.6	97070	4.27
92695	4.5	93497	5.3	97075	4.19
92700	4.5	93562	4.27	97075	4.23
92705	4.5	93642	5.3	97075	4.25
92710	4.5	93707	3.9	97075	4.27
92715	4.5	93712	3.9	97080	4.16
92805	13.17	93717	3.9	97080	4.19
92805	13.19	93722	3.9	97080	4.23
92810	13.17	93727	3.9	97080	4.25
92810	13.19	93732	3.9	97080	4.27
92815	13.11	93737	3.9	97212	3.12
92815	13.17	93742	3.9	97212	3.14
92815	13.19	93747	3.9	97365	4.16
92815	13.21	93757	5.3	97365	4.21
92820	13.11	93922	1.10	97462	12.6
92820	13.17	94492	13.23	97787	3.11
				97787	3.14
				97795	13.11
				97795	13.13
				97795	13.15
				97795	13.21
				97800	13.15
				97800	13.23
				97800	13.27
				97805	13.27
				97805	13.29
				97825	13.11
				97825	13.13
				97825	13.15
				97825	13.21
				97832	12.7
				97835	13.11
				97835	13.13
				97835	13.15
				97835	13.21
				97840	13.13
				97840	13.15
				97840	13.21
				97850	13.27
				97850	13.29
				97852	12.7
				97855	13.27
				97855	13.29
				97865	13.27
				97882	4.10
				97882	4.19
				97895	13.13
				97895	13.15
				97895	13.21
				97900	13.13
				97900	13.15
				97900	13.21
				97905	13.11
				97905	13.13
				97905	13.15
				97910	13.11
				97910	13.13
				97910	13.15
				97910	13.21
				97915	13.11
				97915	13.13
				97915	13.15
				97915	13.21
				97915	13.23
				97920	13.15
				97920	13.23
				97920	13.27
				97925	13.15
				97925	13.23
				97925	13.27
				97930	13.23
				97935	13.23
				97940	13.23
				97940	13.27
				97940	13.29
				97945	13.27
				97955	13.27
				97955	13.29
				97960	13.27
				97960	13.29
				97965	13.27
				97970	13.27
				97975	13.27
				97975	13.29
				97980	13.27
				97980	13.29
				97985	13.15
				97985	13.23
				97985	13.27
				97990	13.27
				97995	13.27
				98000	13.13
				98000	13.15
				98000	13.21
				98005	13.23
				98005	13.27
				98010	13.23
				98010	13.27
				98015	13.27
				98030	13.27
				98035	13.27
				98040	13.27
				98045	13.27
				98050	13.23
				98055	13.23
				98060	13.23
				98070	13.23
				98070	13.27
				98072	13.9
				98072	13.11
				98075	13.27

Notes

Lined area for notes with horizontal ruling lines.

Contacts

Africa	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 630 Fax: +32 (0)11 598 631 RIDGID.africa@emerson.com	Greece	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 640 RIDGID.greece@emerson.com
Albania Bosnia Hungary Macedonia Serbia Slovenia	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 640 RIDGID.ee@emerson.com	Italy	RIDGID Italia s.r.l. Strada per Cernusco 19 20089 Bussero (MI) Italia	Tel: 800 977 491 RIDGID.italy@emerson.com
Austria Germany	Ridge Tool GmbH & Co. oHG Haßlinghauser Str. 150 58285 Gevelsberg Germany	Tel. D: 0800 5888076 Tel. A: 0800 677221 RIDGID.germany@emerson.com RIDGID.austria@emerson.com	Middle East	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 630 Fax: +32 (0)11 598 631 RIDGID.me@emerson.com
Benelux	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 620 Fax: +32 (0)11 598 621 RIDGID.benelux@emerson.com	Poland	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel.: +48 (32) 356 33 85 RIDGID.poland@emerson.com
Croatia	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 640 RIDGID.croatia@emerson.com	Portugal Spain	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +351 (0)944 059 718 Fax: +351 (0)944 059 715 RIDGID.iberia@emerson.com
Czech Republic Slovakia	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 640 RIDGID.ee@emerson.com	Romania	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +40 (0)364 723 484 Fax: +32 (0)11 598 621 RIDGID.romania@emerson.com
Denmark Finland Estonia Lithuania Norway Sweden	RIDGID Scandinavia A/S Drejergangen 3C, DK-2690 Karlslunde Denmark	Tel (DK): 80 88 73 55 Tel (FI): 0800 918090 Tel (NO): 800 15443 Tel (SE): 0200 883467 RIDGID.scandinavia@emerson.com	Russia	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Тел: 8 800 500 90 10 (Россия) Тел: +32 (0)11 598 650 (другие страны СНГ) RIDGID.ru@emerson.com
France	RIDGID France S.A.S. 25, Rue de Villeneuve Silic 40434 94583 - Rungis Cedex, France	Tél : 0805 63 99 43 RIDGID.france@emerson.com	Switzerland	RIDGID Werkzeuge AG Gelterkinderstrasse 24 Postfach 293 4450 Sissach, Switzerland	Tel: +41 (0)61 971 95 62 Fax: +41 (0)61 971 95 64 RIDGID.switzerland@emerson.com
Great Britain	Ridge Tool UK c/o Emerson Electric UK Ltd 2 nd Floor Accurist House 44 Baker Street London W1U 7AL	Tel (UK): +44 (0) 808 238 9869 Tel (IRL): +353 (0)1 800 936 397 RIDGID.gb@emerson.com	Turkey	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belçika	Tel: +90 (0)216 576 54 42 Fax: +90 (0)216 576 65 68 RIDGID.turkey@emerson.com

INNOVATION TECHNOLOGY TRADITION CONFIDENCE RIDGID

Get Exclusive Product Updates and
Promotions by Signing up to the Newsletter:

RIDGID.EU/SIGNUP

Follow US



RIDGID[®]

Ridge Tool Europe N.V.
Ondernemerslaan 5428
B-3800 Sint-Truiden
Belgium

Tηλ: +32 (0)11 598 640
RIDGID.greece@emerson.com
RIDGID.com


EMERSON[™]