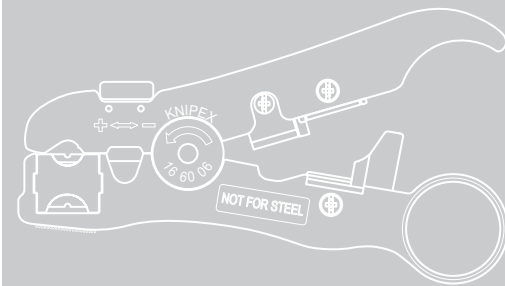




Οδηγίες χρήσης

EL Εργαλείο απογύμνωσης καλωδίων
για ομοαξονικά καλώδια και καλώδια δεδομένων

16 60 06 SB



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1	Γενικά	3
1.1	Σημειώσεις σχετικά με τις οδηγίες χρήσης	3
1.2	Σύμβολα που χρησιμοποιούνται	3
1.3	Δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας	3
1.4	Εγγύηση	4
2	Ασφάλεια	4
2.1	Προβλεπόμενη χρήση	4
3	Σχεδίαση και λειτουργία	5
3.1	Σχεδίαση	5
3.2	Λειτουργία	5
4	Χρήση	6
4.1	Απογύμνωση ομοαξονικών καλωδίων	6
4.2	Κοπή και απογύμνωση καλωδίων δεδομένων CAT 5 - 7 (UTP / STP)	7
4.3	Κοπή και απογύμνωση πλακέ καλωδίων (Καλώδια τηλεφώνου 4P, 6P, 8P)	8
5	Συντήρηση	9
6	Τεχνικά δεδομένα	9
6.1	Τεχνικά δεδομένα	9
7	Απόρριψη	9

1 Γενικά

1.1 Σημειώσεις σχετικά με τις οδηγίες χρήσης

Οι παρούσες οδηγίες χρήσης έχουν σχεδιαστεί για να μπορείτε να χρησιμοποιείτε το εργαλείο με ασφάλεια και αποτελεσματικότητα.

Το εργαλείο μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο εάν είναι σε άριστη τεχνική κατάσταση.

Ως συνέπεια των τεχνικών εξελίξεων, οι εικόνες και οι περιγραφές που περιέχονται σε αυτές τις οδηγίες χρήσης ενδέχεται να διαφέρουν ελαφρώς από το εργαλείο που έχετε.

Δεν φέρουμε καμία ευθύνη για ζημιά που προκλήθηκε από τη μη τήρηση αυτών των οδηγιών χρήσης.

1.2 Σύμβολα που χρησιμοποιούνται

Σε αυτές τις οδηγίες χρήσης, όλες οι οδηγίες ασφαλείας επισημαίνονται με τα αντίστοιχα σύμβολα. Οι προειδοποιητικές λέξεις στην αρχή κάθε οδηγίας ασφαλείας εκφράζουν την έκταση του κινδύνου.



Κίνδυνος!

Πηγή κινδύνου επιπέδου 1

Αυτός ο συνδυασμός συμβόλου και προειδοποιητικής λέξης υποδεικνύει μια επικείμενη επικίνδυνη κατάσταση, η οποία εάν δεν αποφευχθεί, ενδέχεται να προκαλέσει θάνατο ή σοβαρό τραυματισμό.



Προειδοποίηση!

Πηγή κινδύνου επιπέδου 2

Αυτός ο συνδυασμός συμβόλου και προειδοποιητικής λέξης υποδεικνύει μια πιθανή επικίνδυνη κατάσταση, η οποία εάν δεν αποφευχθεί, θα μπορούσε να προκαλέσει θάνατο ή σοβαρό τραυματισμό.



Προσοχή!

Πηγή κινδύνου επιπέδου 3

Αυτός ο συνδυασμός συμβόλου και προειδοποιητικής λέξης αφορά σημαντικές πληροφορίες που θα συμβάλλουν στην αποφυγή ζημιών σε περιουσιακά στοιχεία ή στο περιβάλλον.

1.3 Δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας

Αυτές οι οδηγίες χρήσης και όλα τα έγγραφα που παρέχονται με αυτό το εργαλείο προστατεύονται από πνευματικά δικαιώματα και παραμένουν ιδιοκτησία της KNIPEX.

Η επανεκτύπωση αυτών των οδηγιών, ακόμη και σε μορφή αποσπάσματος, επιτρέπεται μόνο με τη γραπτή συγκατάθεση της C. Gustav Putsch KG.

1.4 Εγγύηση

Ο κατασκευαστής παρέχει μια νομική εγγύηση σύμφωνα με τις τρέχουσες συνθήκες πώλησης και παράδοσης. Δεν παρέχονται περαιτέρω εγγυήσεις. Εντός της περιόδου εγγύησης, η εγγύηση καλύπτει την αποκατάσταση όλων των ελαττωμάτων που μπορούν να αποδοθούν σε αστοχίες υλικού ή κατασκευαστικά σφάλματα.

Τα φθαρμένα εξαρτήματα εξαιρούνται από την εγγύηση.

Η επισκευή ή η αντικατάσταση ενός εργαλείου δεν επιφέρει παράταση της περιόδου εγγύησης. Τα εργαλεία θα επισκευάζονται ή θα αντικαθίστανται μόνο με εξαρτήματα που είναι "σαν καινούρια", των οποίων η λειτουργία αντιστοιχεί σε εκείνη των παλαιών εξαρτημάτων. Όλα τα ελαττωματικά εξαρτήματα, τα οποία κατά συνέπεια αντικαταστάθηκαν, αποτελούν ιδιοκτησία του κατασκευαστή.

Οι διεκδικήσεις λόγω εγγύησης λήγουν, ιδίως εάν:

- Η ζημιά έχει προκληθεί από ακατάλληλη λειτουργία, χρήση για σκοπούς άλλους από αυτούς που καθορίζονται από τον κατασκευαστή ή κακή συντήρηση.
- Έχουν πραγματοποιηθεί επισκευές ή μετατροπές από μη εξουσιοδοτημένα άτομα.
- Δεν έχουν χρησιμοποιηθεί αυθεντικά ανταλλακτικά ή εξαρτήματα της KNIPEX.
- Τα ελαττωματικά εξαρτήματα δεν επισκευάζονται αμέσως για να ελαχιστοποιηθεί η έκταση της ζημιάς έτσι ώστε να μην επηρεαστεί η ασφάλεια του εργαλείου (υποχρέωση επισκευής).

2 Ασφάλεια

2.1 Προβλεπόμενη χρήση

Το εργαλείο προορίζεται για τις ακόλουθες χρήσεις:

- Κοπή και απογύμνωση ομοαξονικών καλωδίων (RG 6, RG 7, RG 11, RG 59)
- Κοπή και απογύμνωση καλωδίων δεδομένων CAT 5 - 7 (UTP / STP)
- Κοπή και απογύμνωση πλακέ καλωδίων τηλεφώνου (4P, 6P, 8P)

Το εργαλείο δεν πρέπει να χρησιμοποιηθεί για τις ακόλουθες εφαρμογές:

- Κοπή χάλυβα

Οποιαδήποτε χρήση πέραν του προβλεπόμενου σκοπού ή οποιαδήποτε μη εξουσιοδοτημένη τροποποίηση θεωρείται ως ακατάλληλη χρήση. Ο χρήστης φέρει την ευθύνη για ζημιές που οφείλονται σε ακατάλληλη χρήση. Η προοριζόμενη χρήση περιλαμβάνει επίσης την τήρηση αυτών των οδηγιών χρήσης. Πρέπει να διαβαστούν πλήρως πριν από τη χρήση.



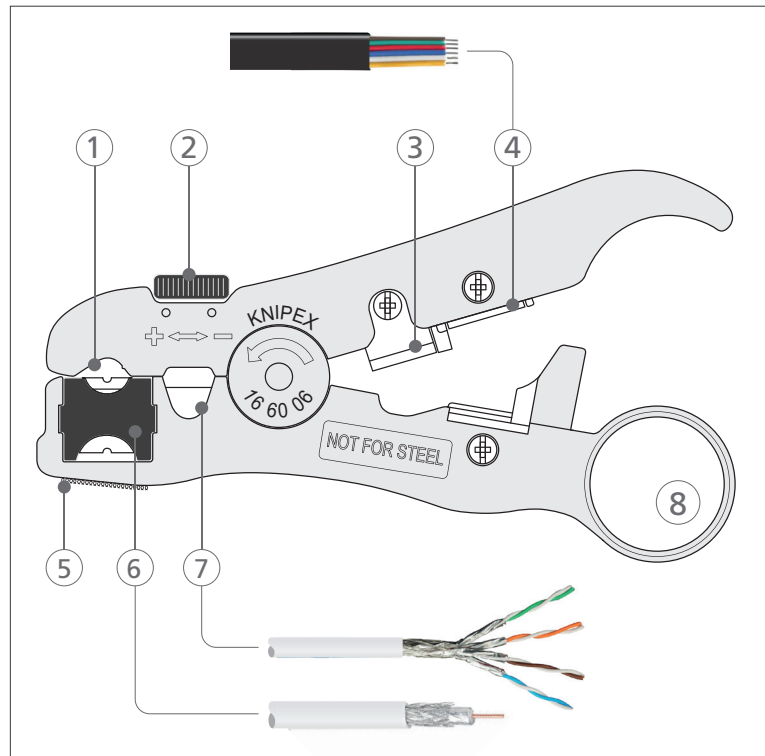
Προειδοποίηση!

Κίνδυνος από αιχμηρές λάμες!

Ο χειρισμός αιχμηρών λαμών είναι επικίνδυνος. Γι' αυτόν τον λόγο, φροντίστε να χειρίζεστε τα εργαλεία σας με προσοχή κατά την εργασία.

3 Σχεδίαση και λειτουργία

3.1 Σχεδίαση



Σχεδίαση του εργαλείου απογύμνωσης

Υπόμνημα:

- 1 Υποδοχή για ομοαξονικό καλώδιο
- 2 Ροδάκι ρύθμισης της λάμας για απογύμνωση καλωδίου δεδομένων
- 3 Λάμα κοπής καλωδίων δεδομένων
- 4 Υποδοχή πλακέ καλωδίου (τηλεφωνικό καλώδιο)
- 5 Αντιολισθητική επιφάνεια για απογύμνωση καλωδίων με μόνωση
- 6 Ένθετη λάμα για την επιλογή τύπου καλωδίου (ομοαξονικό καλώδιο)
- 7 Υποδοχή για καλώδιο δεδομένων
- 8 Κρίκος δακτύλου για περιστροφή του εργαλείου

3.2 Λειτουργία

Τα καλώδια δεδομένων μπορούν να κοπούν και να απογυμνωθούν στο σωστό μήκος χρησιμοποιώντας το εργαλείο απογύμνωσης.

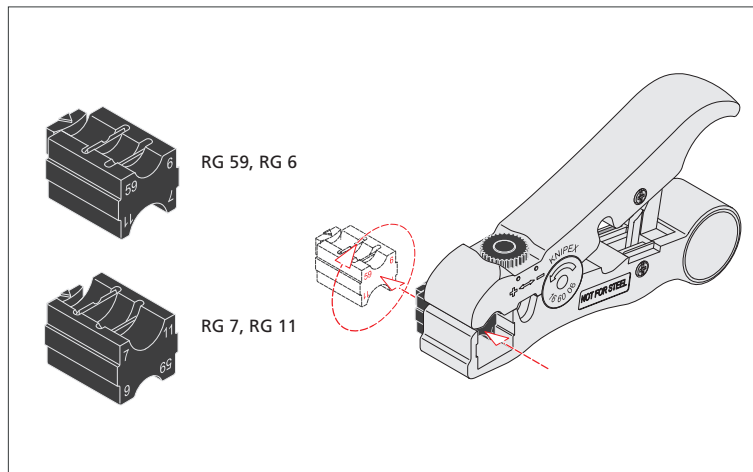
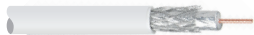
Κοπή: πιέστε ταυτόχρονα τις λαβές του εργαλείου.

Απογύμνωση: περιστρέψτε το εργαλείο χρησιμοποιώντας τον κρίκο δακτύλου.

4 Χρήση

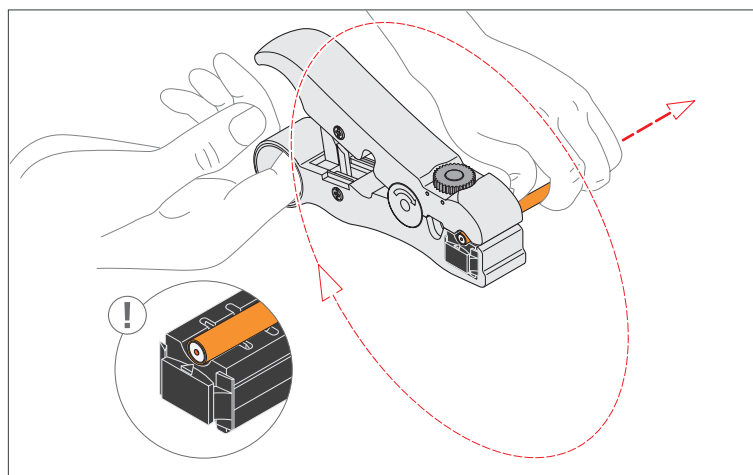
4.1 Απογύμνωση ομοαξονικών καλωδίων

Ανάλογα με τον τύπο του καλωδίου (RG 59 / RG 6 or RG 7 / RG 11), το μαύρο μπλοκ με τις ένθετες λάμες χρησιμοποιείται σε δυο διαφορετικές θέσεις.



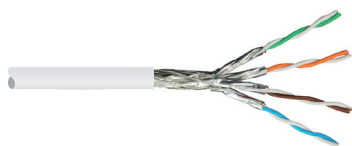
Προσαρμογή του εργαλείου για διαφορετικούς τύπους καλωδίων

1. Επιλέξτε τη θέση του μπλοκ με τις ένθετες λάμες που ταιριάζει με τον τύπο του καλωδίου και τοποθετήστε την στο εργαλείο με την ένδειξη του καλωδίου στραμμένη προς τα πάνω (59 / 6 ή 7 / 11).
2. Κόψτε το άκρο του καλωδίου που απογυμνώνετε, για να εξασφαλίσετε μια ίσια κοπή.
3. Τοποθετήστε αυτό το άκρο μέσα στην υποδοχή για το ομοαξονικό καλώδιο.



Απογύμνωση ομοαξονικών καλωδίων

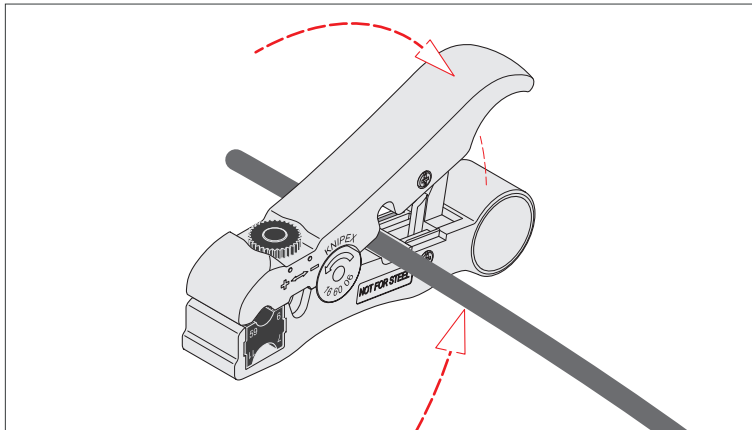
4. Περιστρέψτε το εργαλείο μερικές φορές για να απογυμνώσετε το καλώδιο.
5. Βγάλτε το καλώδιο από την υποδοχή και "λειάνετε" τα μονωμένα καλώδια χρησιμοποιώντας την αντιολισθητική επιφάνεια του εργαλείου (ανάλογα με τον τύπο του συνδέσμου F).



4.2 Κοπή και απογύμνωση καλωδίων δεδομένων CAT 5 - 7 (UTP / STP)

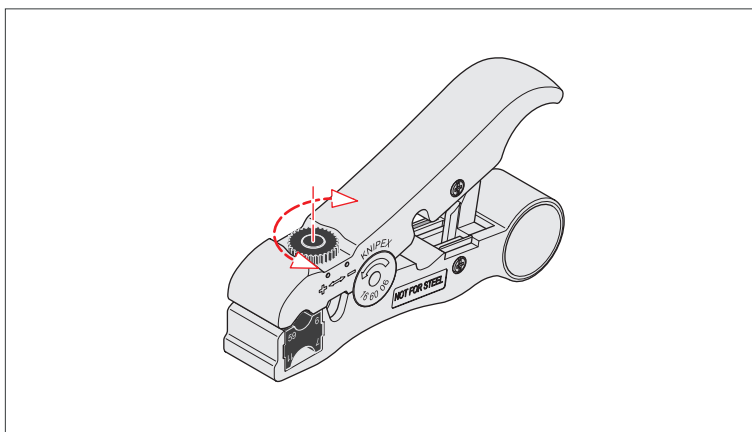
Το ύψος της λάμας πρέπει να ρυθμιστεί κάθε φορά (+/-), ανάλογα με τον τύπου του καλωδίου και το πάχος της μόνωσης.

1. Κόψτε το άκρο του καλωδίου που απογυμνώνετε, για να εξασφαλίσετε μια ίσια κοπή.



Ευθεία κοπή των καλωδίων δεδομένων

2. Τοποθετήστε αυτό το άκρο μέσα στην υποδοχή για το καλώδιο δεδομένων.

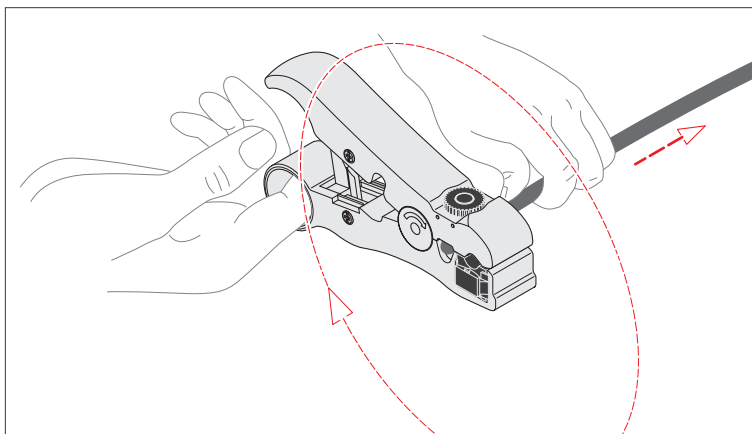


Ρύθμιση της λάμας απογύμνωσης

Σημείωση:

Για να αποφύγετε ζημιές στους αγωγούς του καλωδίου, μη ρυθμίζετε πολύ βαθιά τη λάμα απογύμνωσης. Προσαρμόστε τη ρύθμιση ένα βήμα τη φορά.

3. Ρυθμίστε το ύψος της λάμας απογύμνωσης για να ταιριάζει στο πάχος της θωράκισης.



Απογύμνωση καλωδίων δεδομένων

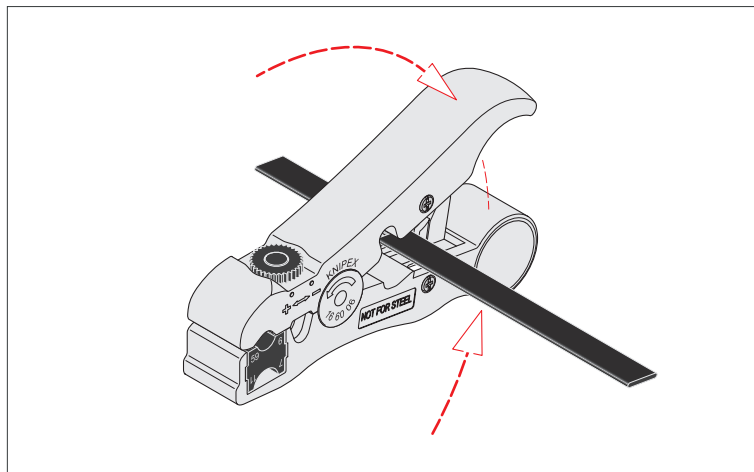
4. Περιστρέψτε το εργαλείο μερικές φορές για να απογυμνώσετε το καλώδιο.

4.3 Κοπή και απογύμνωση πλακέ καλωδίων (Καλώδια τηλεφώνου 4P, 6P, 8P)



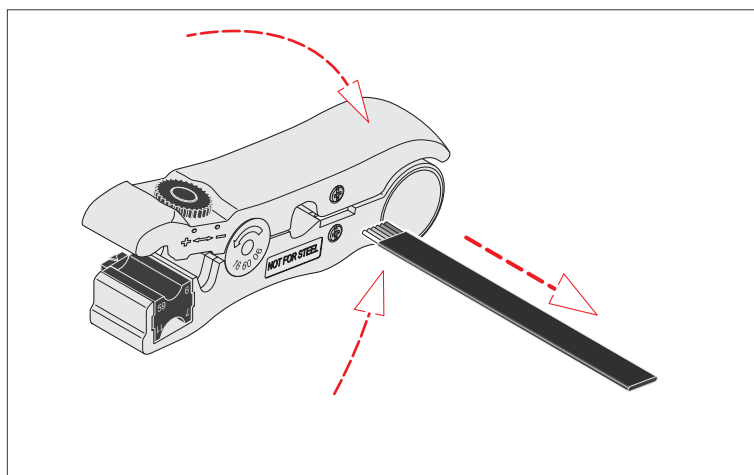
Σημείωση:

Κατά τη διάρκεια επαναλαμβανόμενης χρήσης, ελέγξτε την υποδοχή για τυχόν υπολείμματα καλωδίων και εάν υπάρχουν αφαιρέστε τα.



Κοπή και απογύμνωση πλακέ καλωδίων

1. Τοποθετήστε το άκρο του καλωδίου στην υποδοχή για το πλακέ καλώδιο.
2. Πιέστε μαζί τις λαβές του εργαλείου.



Αφαίρεση του πλακέ καλωδίου για απογύμνωση της μόνωσης

3. Τραβήξτε σταθερά το πλακέ καλώδιο προς τα έξω για να βγει η μόνωση.

5 Συντήρηση

Το εργαλείο δεν χρειάζεται συντήρηση.

6 Τεχνικά δεδομένα

6.1 Τεχνικά δεδομένα

Τεχνικά δεδομένα	Μονάδα μέτρησης	
Κωδικός	–	16 60 06 SB
Μήκος	mm	125
Βάρος	g	100
Χαρακτηριστικά	–	με ελατήριο ανοίγματος
Τύπος καλωδίων	–	RG 6, RG 7, RG 11, RG 59, καλώδια δεδομένων, πλακέ καλώδια τηλεφώνου

7 Απόρριψη

Το εργαλείο μπορεί να απορριφθεί μαζί με τα οικιακά απορρίμματα.



KNIPEX-Werk
C. Gustav Putsch KG

42337 Wuppertal

Τηλ.: +49 202 – 47 94-0
Fax: +49 202 – 47 74 94

info@knipex.com
www.knipex.com