

KNIPEX Quality



Οδηγίες χρήσης

EL KNIPEX Tethered Tools
Εργαλειοθήκες

00 50 50 T LE

00 50 51 T LE



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	3
2	Ασφάλεια	4
2.1	Προβλεπόμενη χρήση	4
2.2	Οδηγίες ασφαλείας για χρήση	4
2.3	Πιστοποιημένη ασφάλεια	5
3	Δομή και λειτουργία	6
3.1	Σχεδίαση της εργαλειοθήκης	6
3.2	Λειτουργία	7
3.3	Επισκόπηση προϊόντων και τεχνικά δεδομένα	7
3.3.1	Διαστάσεις	7
4	Εξοπλισμός της εργαλειοθήκης	8
4.1	Μεταφορά εργαλείων στην εργαλειοθήκη	8
4.2	Μεταφορά μπουκαλιών, δοχείων σπρέι ή άλλων αντικειμένων στις πλαϊνές τσέπες	8
4.3	Μεταφορά εγγράφων ή tablet/PC στην μπροστινή τσέπη	9
4.4	Σήμανση της εργαλειοθήκης	9
5	Πώς να χρησιμοποιήσετε την εργαλειοθήκη	10
5.1	Μεταφορά της εργαλειοθήκης	10
5.2	Σύνδεση της εργαλειοθήκης σε κύριες θέσεις αγκίστρωσης (σώμα, διάταξη ανύψωσης ή δομή)	10
5.3	Εργαλεία στερέωσης στην εργαλειοθήκη	11
5.3.1	Για να χρησιμοποιήσετε το άκρο του караμπίνερ	11
5.3.2	Για να χρησιμοποιήσετε το άκρο της θηλιάς	11
5.3.3	Σύνδεση βραχιολιού συγκράτησης	12
5.4	Άνοιγμα του επάνω καλύμματος	13
5.5	Χρήση εργαλείων	13
6	Έλεγχος	14
7	Αποθήκευση και φροντίδα	14
8	Προειδοποίηση	14

1 Γενικά

1.1 Σημειώσεις σχετικά με τις οδηγίες χρήσης

Αυτές οι οδηγίες χρήσης προορίζονται για χρήση με την εργαλειοθήκη KNIPEX Tethered Tools. Οι εικόνες και οι περιγραφές που περιέχονται σε αυτές τις οδηγίες χρήσης ενδέχεται να διαφέρουν ελαφρώς από την εργαλειοθήκη που έχετε.

Η KNIPEX-Werk C. Gustav Putsch KG δεν φέρει 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.

ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Κίνδυνος σοβαρού έως και θανατηφόρου τραυματισμού

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.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Προειδοποίηση για δυνητικά σοβαρό έως θανατηφόρο τραυματισμό

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.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Προσοχή

Υποδεικνύει μια πιθανή επικίνδυνη κατάσταση, η οποία εάν δεν αποφευχθεί, θα μπορούσε να προκαλέσει ελαφρύ ή μέτριο τραυματισμό.

1.3 Δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας

Αυτές οι οδηγίες χρήσης και όλα τα έγγραφα που παρέχονται με αυτούς τους αναδέτες και βραχιολάκια συγκράτησης KNIPEX Tethered Tools 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 KNIPEX 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 εγγύηση ακυρώνεται εάν ισχύει κάποιος από τους παρακάτω όρους:

- Η ζημιά έχει προκληθεί από ακατάλληλη λειτουργία, χρήση για σκοπούς άλλους από αυτούς που καθορίζονται από τον κατασκευαστή ή κακή συντήρηση.

2 Ασφάλεια

2.1 Προβλεπόμενη χρήση

Τα προϊόντα προορίζονται για τις ακόλουθες χρήσεις:

- Όλα τα στοιχεία του συστήματος KNIPEX Tethered Tools έχουν σχεδιαστεί ώστε να χρησιμοποιούνται μόνο για συγκράτηση εργαλείων. Το βάρος του εργαλείου δεν πρέπει να υπερβαίνει την επιτρεπόμενη ικανότητα ανάρτησης κάθε στοιχείου συστήματος συγκράτησης.
- Συνδέστε μόνο αναδέτες ή βραχιολάκια συγκράτησης KNIPEX Tethered Tools σε εργαλεία με σημεία συστήματος συγκράτησης που έχουν σχεδιαστεί ως σημεία συγκράτησης.

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.

Οι χρήστες πρέπει να είναι κατάλληλα εκπαιδευμένοι όσον αφορά την ασφάλιση εργαλείων και την ασφαλή χρήση των εργαλείων σε ύψος. Για την μείωση κινδύνων της **εργασίας με εργαλεία σε ύψος**, πρέπει να ακολουθούνται οι παρακάτω οδηγίες για την αποφυγή της διακινδύνευσης σοβαρού τραυματισμού ή θανάτου.

2.2 Οδηγίες ασφαλείας για χρήση

ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Κίνδυνος πτώσης από γλίστρημα, αστάθεια, συστροφή και από άτομα που πέφτουν σε χαμηλότερες επιφάνειες ή αντικείμενα!

Οι εργαλειοθήκες KNIPEX Tethered Tools προορίζονται μόνο για μεταφορά εργαλείων. Δεν χρησιμοποιούνται για στήριξη ανθρώπων ή ζώων, ούτε προορίζονται ως μέρος του συστήματος προστασίας των ανθρώπων από πτώση.

ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Κίνδυνος τραυματισμού από κινούμενα μέρη!

Να μην χρησιμοποιείται γύρω από εξοπλισμό με εκτεθειμένα περιστρεφόμενα ή κινούμενα μέρη.

ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Κίνδυνος πτώσης λόγω της πτώσης βαρέων εργαλείων.

Τα βαριά εργαλεία που πέφτουν μπορούν να προκαλέσουν απώλεια της ισορροπίας σας και ενδέχεται να σημειωθεί πτώση.

Αν είναι δυνατό, χρησιμοποιείτε ξεχωριστό σταθερό σημείο αγκύρωσης για εξοπλισμό βάρους άνω των **2,26 kg**.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος τραυματισμού από αντικείμενα που πέφτουν!

Τηρείτε τις ακόλουθες υποδείξεις ασφαλείας όταν χρησιμοποιείτε την εργαλειοθήκη KNIPEX Tethered Tools.

- Μην υπερβαίνετε ποτέ την επιτρεπόμενη ικανότητα ανάρτησης κάθε στοιχείου συστήματος συγκράτησης.
- Κάθε εργαλειοθήκη KNIPEX Tethered Tools ΠΡΕΠΕΙ να επιθεωρείται πριν από κάθε χρήση σύμφωνα με τις Οδηγίες χρήσης.
- Αν μια εργαλειοθήκη KNIPEX Tethered Tools υποστεί δύναμη ανακοπής πτώσης, πρέπει να ελεγχθεί αμέσως για φθορά από κάποιο ικανό άτομο πριν συνεχιστεί η χρήση της. Αν υπάρχει οποιαδήποτε αμφιβολία, πρέπει να αποσύρεται από τη χρήση.

- Μην κάνετε τροποποιήσεις στην εργαλειοθήκη KNIPEX Tethered Tools
- Πότε μην συνδέετε σε εργαλεία ή εξοπλισμό με τέτοιο τρόπο που θα επέτρεπε στην εργαλειοθήκη KNIPEX Tethered Tools να αποσυνδεθεί κατά λάθος.
- Σιγουρευτείτε ότι ο αναδέτης ή βραχιολάκι συγκράτησης KNIPEX Tethered Tools δεν παρεμποδίζεται από οποιοδήποτε εμπόδιο συμπεριλαμβανομένης, όχι κατ' ανάγκη αποκλειστικά, της παγίδευσης με άλλους εργάτες, τον ίδιο τον εαυτό σας και τα περιβάλλοντα αντικείμενα.
- Μην χρησιμοποιείτε μια εργαλειοθήκη KNIPEX Tethered Tools, αν εμποδίζει τις ασφαλείς συνθήκες εργασίας ή χρήσεις του εργαλείου ή εξοπλισμού όπου είναι συνδεδεμένη.
- Συνδέετε την εργαλειοθήκη KNIPEX Tethered Tools μόνο σε σημεία αγκύρωσης που είναι κατάλληλα και αξιόπιστα για συγκράτηση εργαλείων.
- Συνδέετε την εργαλειοθήκη KNIPEX Tethered Tools μόνο σε εργαλεία με σημεία συστήματος συγκράτησης που έχουν σχεδιαστεί ως σημεία συγκράτησης.
- Σιγουρευτείτε πως υπάρχει επαρκής απόσταση στην περίπτωση πτώσης εργαλείου. Η διαδρομή πτώσης/ταλάντωσης πρέπει να μην θέτει σε κίνδυνο τον εαυτό σας, άλλο προσωπικό ή οποιονδήποτε γύρω εξοπλισμό ή υλικά.
- Μην χρησιμοποιείτε την εργαλειοθήκη KNIPEX Tethered Tools σε θερμοκρασίες υπό των 35 °C ή άνω των 45 °C.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Γενικές σημειώσεις

- Όλες οι διαδικασίες που απεικονίζονται σε αυτές τις οδηγίες χρήσης προορίζονται αποκλειστικά για τις εργαλειοθήκες KNIPEX Tethered Tools.
- Όλα τα περιστατικά πτώσης εργαλείων πρέπει να αναφέρονται στον υπεύθυνό σας ή στον συντονιστή ασφαλείας. Οι εμπλεκόμενες εργαλειοθήκες KNIPEX Tethered Tools πρέπει να ελέγχονται αμέσως για φθορές (δείτε το κεφάλαιο «Έλεγχος»).

2.3 Πιστοποιημένη ασφάλεια



Τα προϊόντα ελέγχονται και συμμορφώνονται βάσει **ANSI ISEA 121-2018**.

Η χρηστικότητα και ικανότητα φορτίου των εργαλειοθηκών έχουν ελεγχθεί και πιστοποιηθεί ξεχωριστά.

(VPA ΕΛΕΓΧΟΣ από VPA Prüf- und Zertifizierungs GmbH, 42859 Remscheid Germany)

ΔΟΜΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

3 Δομή και λειτουργία

3.1 Σχεδίαση της εργαλειοθήκης



Εικόνα 1: Όροι και ορισμοί - Παράδειγμα 00 50 50 T LE, 10,0 kg

- 1 Επάνω κάλυμμα
- 2 Ταινία hook-and-loop (σκρατς) για μεμονωμένη επισήμανση με σήματα (100 x 200 mm)
- 3 Ιμάντας μεταφοράς (για μεταφορά μόνο σε στερεό έδαφος)
- 4 Πλαϊνή τσέπη (αριστερή και δεξιά πλευρά) π.χ. μπουκάλια νερού ή δοχεία σπρέι
- 5 Θήκη εργαλείων (αριστερή και δεξιά πλευρά) για π.χ. μεζούρα ή τρυπάνια μπαταρίας
- 6 2 ελαστικές θηλιές για να διατηρείται το κάλυμμα ανοιχτό
- 7 3 δακτύλιοι D στην πίσω πλευρά για στερέωση της εργαλειοθήκης σε εξοπλισμό αναρρίχησης ή σε σταθερό σημείο
- Εξάρτημα 00 50 50 T LE: μέγιστο στατικό φορτίο 10,0 kg
- Εξάρτημα 00 50 51 T LE: μέγιστο στατικό φορτίο 15,0 kg
- 8 Ενισχυμένος πάτος με 5 λαστιχένια πατινάκια
- 9 4 δακτύλιοι D στο πίσω μέρος του εσωτερικού για προσάρτηση των εργαλείων
- 10 Εσωτερικό
2 διαμερίσματα για εργαλεία, 4 δακτύλιοι D στο πίσω μέρος (θέση 9), από 1 δακτύλιος D στην αριστερή και στη δεξιά πλευρά, 18 θηλιές εργαλείων από ελαστική ταινία
- 11 Τσέπη για έγγραφα ή tablet/PC, θήκη για 2 συλλό
Μέγ. μέγεθος εγγράφου:
00 50 50 T LE: DIN A5 (148 x 210 mm)
00 50 51 T LE: DIN A4 (210 x 297 mm)
- 12 Ταινίες hook-and-loop για κλείσιμο της τσέπης εγγράφων
- 13 1 δακτύλιος D στην αριστερή και στη δεξιά πλευρά για στερέωση του ιμάντα μεταφοράς για τη μεταφορά της εργαλειοθήκης σε στερεό έδαφος
- Εξάρτημα 00 50 50 T LE: μέγιστο στατικό φορτίο 10,0 kg
- Εξάρτημα 00 50 51 T LE: μέγιστο στατικό φορτίο 15,0 kg Ή για προσάρτηση εργαλείων KNIPEX Tethered Tools (μέγιστο δυναμικό φορτίο 3,0 kg)

Μόνο εργαλεία που ζυγίζουν λιγότερο από 3 κιλά μπορούν να προσαρμοστούν στους 8 δακτυλίους D (6 στο εσωτερικό διαμέρισμα και από ένας στα αριστερά και στα δεξιά στο εξωτερικό της εργαλειοθήκης).

3.2 Λειτουργία

Εργαλεία που δεν υπερβαίνουν την επιτρεπόμενη ικανότητα ανάρτησης οποιουδήποτε συστήματος συγκράτησης και έχουν σημεία συστήματος συγκράτησης που έχουν σχεδιαστεί σε αυτά ώστε να μπορούν να συγκρατούνται με αναδέτες και βραχιολάκια συγκράτησης KNIPEX Tethered Tools.

3.3 Επισκόπηση προϊόντων και τεχνικά δεδομένα



Κωδικός	Τύπος	Ύψος (H)	Πλάτος (W)	Βάθος (D)	Αξιολόγηση φορτίου	Βάρος
00 50 50 T LE	Εργαλειοθήκη	300 mm (12")	250 mm (10")	150 mm (6")	10,0 kg (22 lbs)	1,4 kg (3 lbs)
00 50 51 T LE	Εργαλειοθήκη	470 mm (18")	250 mm (10")	150 mm (6")	15,0 kg (33 lbs)	1,6 kg (3.5 lbs)

3.3.1 Διαστάσεις



Εικόνα 2: Σχέδιο διαστάσεων

H: Ύψος της εργαλειοθήκης με ανοιχτό το κάλυμμα (δείτε τον πίνακα)

B: Όταν οι εξωτερικές τσέπες είναι γεμάτες, επεκτείνονται έως και 60 mm σε πλάτος

4 Εξοπλισμός της εργαλειοθήκης



Εικόνα 3: Προσάρτηση εργαλείων και άλλων αντικειμένων με αναδέτες ή βραχιολάκια συγκράτησης (ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΕΡΓΑΛΕΙΑ!)

4.1 Μεταφορά εργαλείων στην εργαλειοθήκη

Τα εργαλεία μπορούν να μεταφερθούν στα δύο εσωτερικά διαμερίσματα. Το συνολικό βάρος της θήκης δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 10 kg (00 50 50 T) ή τα 15 kg (00 50 51 T).

Κάθε εργαλείο και αντικείμενο στην εργαλειοθήκη πρέπει να προσαρτηθεί σε έναν από τους δακτυλίους D με αναδέτη ή βραχιολάκι συγκράτησης.

Τα εργαλεία μπορούν να εισαχθούν στις ελαστικές θηλίες εργαλείων στο εσωτερικό της θήκης, για να διευκολυνθεί η πρόσβαση στα μεμονωμένα εργαλεία και να στερεωθούν στη θήκη.

4.2 Μεταφορά μπουκαλιών, δοχείων σπρέι ή άλλων αντικειμένων στις πλαϊνές τσέπες

Μπουκάλια, δοχεία σπρέι (π.χ. γράσο ή σπρέι σήμανσης) ή άλλα αντικείμενα μπορούν να μεταφερθούν στις πλαϊνές τσέπες της εργαλειοθήκης.

Αυτά τα αντικείμενα πρέπει επίσης να στερεωθούν σε έναν από τους δακτυλίους D μέσω ενός αναδέτη με χρήση κατάλληλου υλικού στερέωσης για δοχεία και μπουκάλια (δείτε την εικόνα 3).

4.3 Μεταφορά εγγράφων ή tablet/PC στην μπροστινή τσέπη



Εικόνα 4: Κλείσιμο της τσέπης εγγράφων

Έγγραφα και tablet/PC μπορούν να αποθηκευτούν στην μπροστινή τσέπη για εύκολη μεταφορά.

Πρέπει να κλείνετε την μπροστινή τσέπη με τα δύο καλύμματα με την ταινία hook-and-loop. Τα έγγραφα ή το tablet/PC πρέπει να στερεωθεί περαιτέρω σε δακτύλιο D με αναδέτη με χρήση κατάλληλου υλικού στερέωσης.

4.4 Σήμανση της εργαλειοθήκης



Εικόνα 5: Επισήμανση της εργαλειοθήκης

Η αυτοκόλλητη ταινία hook-and-loop στο επάνω μέρος της εργαλειοθήκης μπορεί να χρησιμοποιηθεί για μεμονωμένη επισήμανση της εργαλειοθήκης με σήματα. Εδώ μπορούν να τοποθετηθούν ετικέτες με αυτοκόλλητη ταινία hook-and-loop, π.χ. για να επισημανθεί το περιεχόμενο της εργαλειοθήκης.

Τα εργαλεία δεν πρέπει να προσαρτώνται στην αυτοκόλλητη ταινία hook-and-loop!

5 Πώς να χρησιμοποιήσετε την εργαλειοθήκη

5.1 Μεταφορά της εργαλειοθήκης

Για τη μεταφορά της εργαλειοθήκης στο έδαφος, ένας ιμάντας μεταφοράς μπορεί να αγκιστρωθεί στους δύο δακτυλίους D στο πλάι.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

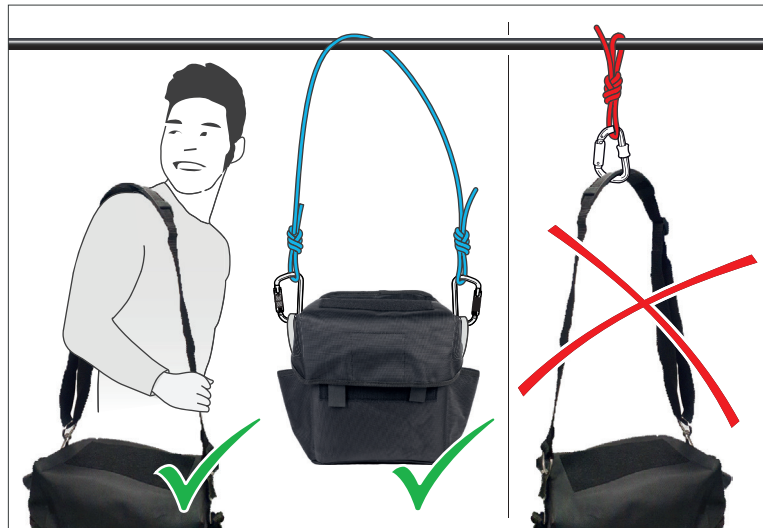
Κίνδυνος τραυματισμού από εξαρτήματα που πέφτουν!

Ο ιμάντας μεταφοράς είναι κατάλληλος μόνο για μεταφορά σε σταθερό έδαφος. Ο ιμάντας μεταφοράς δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για τράβηγμα της εργαλειοθήκης προς τα πάνω σε μια σκαλωσιά.

Ο ιμάντας μεταφοράς δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για προσάρτηση της εργαλειοθήκης σε εξοπλισμό αναρρίχησης ή δομές σε ύψος.

Συνδέστε μια κατάλληλη διάταξη ανύψωσης στους δακτυλίους D στο εξωτερικό της εργαλειοθήκης, αν θέλετε να τραβήξετε την τσάντα προς τα πάνω.

5.2 Σύνδεση της εργαλειοθήκης σε κύριες θέσεις αγκίστρωσης (σώμα, διάταξη ανύψωσης ή δομή)



Εικόνα 6: Εργαλειοθήκη αγκιστρωμένη σε δομή

1. Κατά την ανάβαση και την κατάβαση, τα εργαλεία και η εργαλειοθήκη μπορούν να προσαρτηθούν στον εξοπλισμό αναρρίχησης. Βεβαιωθείτε ότι βρίσκεται όσο το δυνατόν πιο κοντά στο σώμα και δεν μπορεί να πιαστεί κάπου. Αν μπορείτε να ανεβάσετε τα εργαλεία και την εργαλειοθήκη χωριστά, αυτή η επιλογή είναι προτιμότερη.
2. Εργαλεία που ζυγίζουν περισσότερο από 2,26 κιλά πρέπει, όποτε είναι δυνατό, να αγκιστρώνονται σε δομική αγκύρωση ή διάταξη ανύψωσης.
3. Ως βέλτιστη πρακτική, αγκιστρώνετε πάντα τον αναδέτη σας σε μια δομή εκτός του σώματός σας. Αν τελικά αγκιστρώσετε τον αναδέτη στο σώμα σας, επιλέξτε μια θέση αγκίστρωσης στη μέση του σώματός σας. Φροντίστε να έχετε ασφαλή στάση, γιατί τα εργαλεία που πέφτουν μπορούν να σας κάνουν να χάσετε την ισορροπία σας.
4. Για ερωτήσεις ή ανησυχίες που αφορούν την επιλογή κατάλληλων σημείων αγκίστρωσης, συμβουλευτείτε κάποιο άτομο με τις κατάλληλες γνώσεις.

Συνδέστε το άλλο άκρο του αναδέτη σε ένα σημείο αγκίστρωσης που είναι κατάλληλο και ασφαλές για συγκράτηση εργαλείων είτε με θηλιά είτε με καραμπίνερ.

ΠΩΣ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΤΗΝ ΕΡΓΑΛΕΙΟΘΗΚΗ

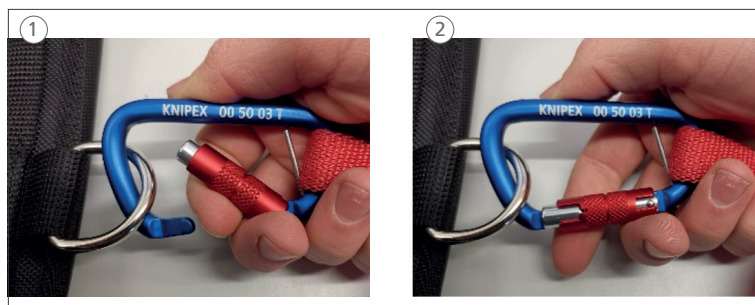
5.3 Εργαλεία στερέωσης στην εργαλειοθήκη

Κάθε εργαλείο πρέπει να στερεωθεί σε έναν από τους δακτυλίους D μέσα στην εργαλειοθήκη με αναδέτη ή βραχιολάκι συγκράτησης.

Σε έναν δακτύλιο D μπορούν να συνδεθούν πολλά εργαλεία, εφόσον το συνολικό βάρος του δακτυλίου D δεν υπερβαίνει τα 3 kg.

Συνδέστε ένα άκρο του αναδέτη ή του βραχιολιού συγκράτησης σε ένα εργαλείο. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί είτε το άκρο της θηλιάς του αναδέτη είτε του караμπίνερ.

5.3.1 Για να χρησιμοποιήσετε το άκρο του караμπίνερ



Εικόνα 7: Σύνδεση μέσω караμπίνερ

1. Ανοίξτε το караμπίνερ αυτόματου κλειδώματος περιστρέφοντας το κόκκινο κλείδωμα, σπρώξτε το άγκιστρο μέσα και συνδέστε το στον δακτύλιο D.
2. Σιγουρευτείτε ότι δεν υπάρχει απόσταση για να κλείσει το κλείδωμα του караμπίνερ.

5.3.2 Για να χρησιμοποιήσετε το άκρο της θηλιάς



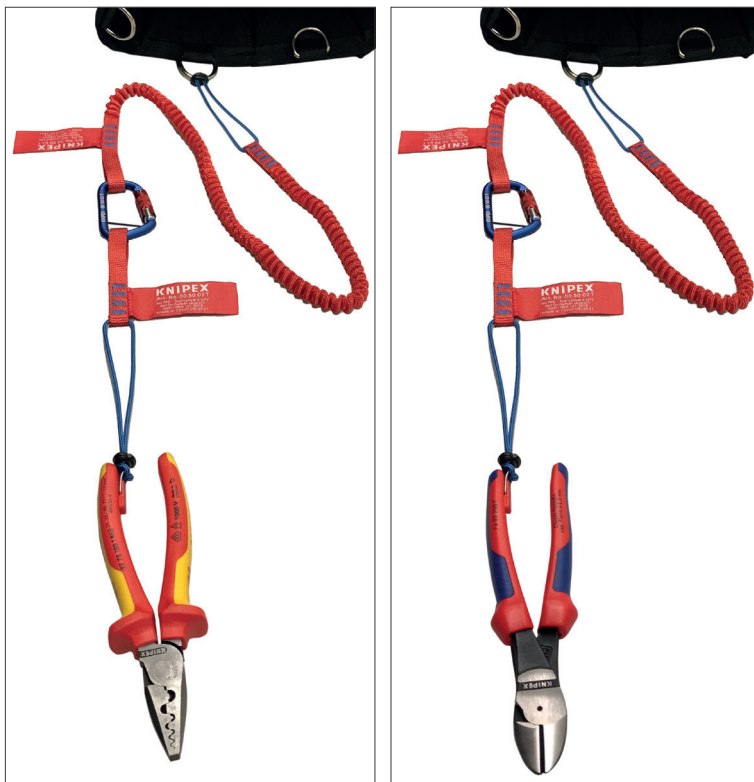
Εικόνα 8: Σύνδεση μέσω θηλιάς

1. Περάστε το άκρο της θηλιάς μέσα από τον δακτύλιο D στην εργαλειοθήκη.
2. Πάρτε την άκρη του αναδέτη, που μπορεί να έχει караμπίνερ ή όχι, και περάστε το μέσα από τη θηλιά.
3. Τραβήξτε σφικτά για να δημιουργήσετε μια ασφαλή σύνδεση.
4. Σπρώξτε το στοπ σκοινιού σφικτά στον σύνδεσμο.

ΠΩΣ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΤΗΝ ΕΡΓΑΛΕΙΟΘΗΚΗ

5.3.3 Σύνδεση βραχιολιού συγκράτησης

Για σύνδεση ενός βραχιολιού συγκράτησης KNIPEX:



Εικόνα 9: Σύνδεση βραχιολιού συγκράτησης

1. Συνδέστε το βραχιολάκι συγκράτησης στο εργαλείο μέσω της θηλιάς και κατόπιν συνδέστε σε αναδέτη που είναι στερεωμένος σε έναν δακτύλιο D, όπως περιγράφεται στο κεφάλαιο 5.3.2.
2. Συνδέστε το βραχιολάκι συγκράτησης στον αναδέτη ή στο σημείο αγκίστρωσης μέσω καραμπίνερ, όπως περιγράφεται στο κεφάλαιο 5.3.1.

5.4 Άνοιγμα του επάνω καλύμματος

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος τραυματισμού από εξαρτήματα που πέφτουν!

Κατά τη μεταφορά και την ανάβαση ή την κατάβαση σε σκοινί, σκάλες κ.λπ., η εργαλειοθήκη πρέπει να είναι κλειστή για να αποφεύγεται η πτώση εργαλείων και υλικών, τα οποία πρέπει να είναι στερεωμένα στην εργαλειοθήκη με αναδότη ή βραχιολάκι συγκράτησης.

Για εύκολη και γρήγορη πρόσβαση στα εργαλεία ενώ εργάζεστε, μπορείτε να τυλίξετε το επάνω κάλυμμα και να το στερεώσετε με τις δύο ελαστικές θηλιές στο πίσω μέρος της εργαλειοθήκης (δείτε την εικόνα 10).



Εικόνα 10: Τυλίξετε το επάνω κάλυμμα και στερεώστε το με τις δύο ελαστικές θηλιές

5.5 Χρήση εργαλείων



Εικόνα 11: Χρήση εργαλείων (ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΕΡΓΑΛΕΙΑ!)

ΠΩΣ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΤΗΝ ΕΡΓΑΛΕΙΟΘΗΚΗ / ΕΛΕΓΧΟΣ

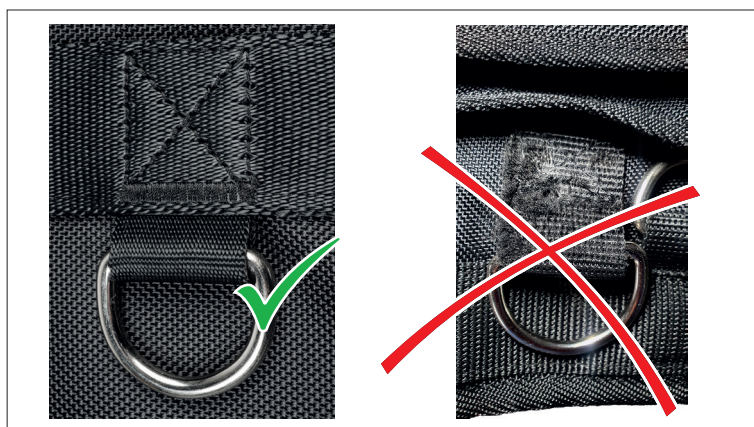
- Συγκρατήστε πάντα τα εργαλεία κατά την εργασία σε ύψη. Κατά την ανταλλαγή εργαλείων, χρησιμοποιήστε 100 % συγκράτηση εξασφαλίζοντας ότι το εργαλείο είναι συγκρατημένο σε ένα δευτερεύον σημείο αγκίστρωσης πριν το αποσυνδέσετε από το αρχικό σημείο αγκίστρωσης.
- Κατά τη χρήση εργαλείων αναδετών και βραχιολιών συγκράτησης KNIPEX, καθορίστε το πλήρως τεντωμένο μήκος του αναδέτη που χρησιμοποιείτε και επιπλέον το μήκος του βραχιολιού συγκράτησης εάν χρησιμοποιείται και το ίδιο το εργαλείο. Προσθέστε έναν επιπλέον συντελεστή ασφαλείας για να εξασφαλίσετε επαρκή απόσταση μεταξύ του σημείου αγκίστρωσης του αναδέτη και του κοντινότερου ατόμου ή αντικειμένου.

6 Έλεγχος

Ο εξοπλισμός και τα εξαρτήματα KNIPEX Tethered Tools πρέπει να ελέγχονται σχολαστικά πριν κάθε χρήση. Οποιοδήποτε εξάρτημα KNIPEX Tethered Tools έχει παραμορφώσεις, ασυνήθη φθορά ή αλλοίωση, πρέπει να αποσυρθεί άμεσα από τη χρήση και να καταστραφεί.

Ελέγξτε ολόκληρη την επιφάνεια του εξαρτήματος προσεκτικά, περιστρέφοντάς το καθώς ελέγχετε οπτικά για ζημιές ή φθορές που μπορεί να επηρεάσουν τη χρηστικότητα και την αξιοπιστία του. Ελέγξτε το υλικό και τις ραφές, τον εξοπλισμό, τους δακτυλίους D και τους συνδέσμους. Εάν έχετε οποιαδήποτε αμφιβολία, ζητήστε βοήθεια από τον υπεύθυνό σας.

Επιθεωρήστε όλες τις ραφές των δακτυλίων D για φθορές.



Εικόνα 12: Επιθεωρήστε τις ραφές των δακτυλίων D για φθορές

7 Αποθήκευση και φροντίδα

- Αποθηκεύετε την εργαλειοθήκη σε καθαρό, στεγνό μέρος μακριά από το άμεσο ηλιακό φως και τη θερμότητα.
- Η ιδανική θερμοκρασία αποθήκευσης είναι 18 - 22 °C.
- Για να την καθαρίσετε, χρησιμοποιήστε σαπούνι και χλιαρό νερό. Μόνο πλύσιμο στο χέρι.
- Μόνο στέγνωμα στον αέρα.

8 Προειδοποίηση

Σε καμία περίπτωση, η KNIPEX-WERK C. Gustav Putsch KG δεν ευθύνεται για οποιαδήποτε άμεση, έμμεση, τιμωρητική, ειδική ή επακόλουθη φθορά που προκύπτει ή σχετίζεται με κακή χρήση των αναδετών και βραχιολιών συγκράτησης KNIPEX Tethered Tools.



KNIPEX-Werk
C. Gustav Putsch KG

42337 Wuppertal

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

info@knipex.com
www.knipex.com