

VEVOR

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ : YXKBJDZSJTD561EW001V2



VEVOR Φρέζα Ξύλου 710W (1HP) Ρυθμιζόμενων Στροφών με Μαλακή Εκκίνηση, Σταθερή/Βυθιζόμενη/Κεκλιμένη Βάση και Οδηγό Παράλληλης Κοπής YXKBJDZSJTGD561EW001V2

Μοντέλα: M1DP-XT-10, M1DP-XT-10B-01

1. Εισαγωγή και βασικές πληροφορίες

ΜΟΝΤΕΛΟ: M1DP-XT-10, M1DP-XT-10B-01

Αυτό είναι το πρωτότυπο εγχειρίδιο οδηγιών. Διαβάστε προσεκτικά όλες τις οδηγίες του εγχειριδίου πριν από τη χρήση.

Η VEVOR διατηρεί το δικαίωμα ερμηνείας του παρόντος εγχειριδίου χρήσης. Η εμφάνιση του προϊόντος υπόκειται στο προϊόν που παραλάβατε. Παρακαλούμε να κατανοήσετε ότι δεν θα σας ενημερώνουμε εκ νέου σε περίπτωση τεχνολογικών ή λογισμικών ενημερώσεων του προϊόντος.



2. Ασφάλεια – Προειδοποιήσεις και γενικές οδηγίες

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Για τη μείωση του κινδύνου τραυματισμού, ο χρήστης πρέπει να διαβάσει προσεκτικά το εγχειρίδιο οδηγιών.

Η συσκευή συμμορφώνεται με το Μέρος 15 των Κανόνων FCC. Η λειτουργία υπόκειται στις ακόλουθες δύο προϋποθέσεις: (1) η συσκευή δεν πρέπει να προκαλεί επιβλαβείς παρεμβολές και (2) η συσκευή πρέπει να αποδέχεται κάθε παρεμβολή που λαμβάνει, συμπεριλαμβανομένων παρεμβολών που ενδέχεται να προκαλέσουν ανεπιθύμητη λειτουργία.

Το προϊόν υπόκειται στις διατάξεις της Ευρωπαϊκής Οδηγίας 2012/19/EK. Το σύμβολο του διαγραμμένου κάδου απορριμμάτων υποδεικνύει ότι το προϊόν απαιτεί χωριστή συλλογή αποβλήτων στην Ευρωπαϊκή Ένωση. Αυτό ισχύει για το προϊόν και για όλα τα εξαρτήματα που φέρουν το συγκεκριμένο σύμβολο. Τα προϊόντα με αυτή τη σήμανση δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα κοινά οικιακά απορρίμματα, αλλά να παραδίδονται σε σημείο συλλογής για ανακύκλωση ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΦΡΕΖΑΚΙ ΜΕ ΨΗΦΙΑΚΗ ΕΝΔΕΙΞΗ

Πριν χρησιμοποιήσετε αυτό το εργαλείο ή οποιοδήποτε από τα εξαρτήματά του, διαβάστε το παρόν εγχειρίδιο και ακολουθήστε όλους τους Κανόνες Ασφαλείας και τις Οδηγίες Λειτουργίας. Οι σημαντικές προφυλάξεις, οι διασφαλίσεις και οι οδηγίες που περιλαμβάνονται στο παρόν εγχειρίδιο δεν προορίζονται να καλύψουν κάθε πιθανή κατάσταση. Πρέπει να γίνει κατανοητό ότι η κοινή λογική και η προσοχή είναι παράγοντες που δεν μπορούν να ενσωματωθούν στο προϊόν.

ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Διαβάστε όλες τις προειδοποιήσεις ασφαλείας και όλες τις οδηγίες. Η μη τήρηση των προειδοποιήσεων και των οδηγιών μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή/και σοβαρό τραυματισμό. Φυλάξτε όλες τις προειδοποιήσεις και τις οδηγίες για μελλοντική αναφορά.

Ασφάλεια χώρου εργασίας

- Διατηρείτε τον χώρο εργασίας καθαρό και καλά φωτισμένο. Οι ακατάστατοι ή σκοτεινοί χώροι ευνοούν τα ατυχήματα.
- Μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία σε εκρηκτικές ατμόσφαιρες, όπως παρουσία εύφλεκτων υγρών, αερίων ή σκόνης. Τα ηλεκτρικά εργαλεία δημιουργούν σπινθήρες που μπορεί να αναφλέξουν τη σκόνη ή τις αναθυμιάσεις.
- Κρατάτε τα παιδιά και τους παρευρισκόμενους μακριά κατά τη λειτουργία ενός ηλεκτρικού εργαλείου. Οι περισπασμοί μπορεί να σας κάνουν να χάσετε τον έλεγχο.





3. Ηλεκτρική ασφάλεια και προσωπική ασφάλεια

Ηλεκτρική ασφάλεια

- Τα φics των ηλεκτρικών εργαλείων πρέπει να ταιριάζουν στην πρίζα.
- Μην τροποποιείτε ποτέ το φics με οποιονδήποτε τρόπο. Μη χρησιμοποιείτε αντάπτορες με ηλεκτρικά εργαλεία που διαθέτουν γείωση. Τα μη τροποποιημένα φics και οι κατάλληλες πρίζες μειώνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Αποφεύγετε τη σωματική επαφή με γειωμένες επιφάνειες, όπως σωλήνες, καλοριφέρ, κουζίνες και ψυγεία. Υπάρχει αυξημένος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας εάν το σώμα σας είναι γειωμένο.
- Μην εκθέτετε τα ηλεκτρικά εργαλεία σε βροχή ή υγρές συνθήκες. Η είσοδος νερού σε ηλεκτρικό εργαλείο αυξάνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Μην κακομεταχειρίζεστε το καλώδιο. Μην το χρησιμοποιείτε ποτέ για μεταφορά, τράβηγμα ή αποσύνδεση του ηλεκτρικού εργαλείου. Κρατάτε το καλώδιο μακριά από θερμότητα, λάδια, αιχμηρές ακμές και κινούμενα μέρη. Τα κατεστραμμένα ή μπλεγμένα καλώδια αυξάνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Όταν χρησιμοποιείτε ηλεκτρικό εργαλείο σε εξωτερικό χώρο, χρησιμοποιείτε καλώδιο προέκτασης κατάλληλο για εξωτερική χρήση.
- Η χρήση καλωδίου κατάλληλου για εξωτερική χρήση μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Εάν η χρήση ηλεκτρικού εργαλείου σε υγρό χώρο είναι αναπόφευκτη, χρησιμοποιείτε παροχή προστατευμένη με διακόπτη διαφορικού ρεύματος (GFCI). Η χρήση GFCI μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

Προσωπική ασφάλεια

- Παραμένετε σε εγρήγορση, προσέχετε τι κάνετε και χρησιμοποιείτε την κοινή λογική κατά τη λειτουργία ενός ηλεκτρικού εργαλείου. Μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρικό εργαλείο όταν είστε κουρασμένοι ή υπό την επήρεια ναρκωτικών, αλκοόλ ή φαρμάκων. Μια στιγμή απροσεξίας κατά τη χρήση ηλεκτρικών εργαλείων μπορεί να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό.
- Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας. Φοράτε πάντα προστασία ματιών. Εξοπλισμός όπως μάσκα σκόνης, αντιολισθητικά υποδήματα ασφαλείας, κράνος ή προστασία ακοής, όταν χρησιμοποιείται στις κατάλληλες συνθήκες, μειώνει τους τραυματισμούς.
- Αποτρέψτε την ακούσια εκκίνηση. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης βρίσκεται στη θέση OFF πριν συνδέσετε το εργαλείο στην παροχή ρεύματος ή/και στη μπαταρία, καθώς και πριν το σηκώσετε ή το μεταφέρετε. Η μεταφορά ηλεκτρικών εργαλείων με το δάκτυλο στον διακόπτη ή η ενεργοποίησή τους ενώ ο διακόπτης είναι στη θέση ON προκαλεί ατυχήματα.
- Αφαιρείτε κάθε κλειδί ρύθμισης ή γερμανικό κλειδί πριν θέσετε το ηλεκτρικό εργαλείο σε λειτουργία. Ένα κλειδί που παραμένει συνδεδεμένο σε περιστρεφόμενο μέρος του εργαλείου μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό.

4. Χρήση, φροντίδα και συντήρηση ηλεκτρικών εργαλείων

- Μην τεντώνετε υπερβολικά για να φτάσετε. Διατηρείτε πάντοτε σωστή στάση και ισορροπία. Αυτό επιτρέπει καλύτερο έλεγχο του ηλεκτρικού εργαλείου σε απρόβλεπτες καταστάσεις.
- Ντύνεστε κατάλληλα. Μη φοράτε φαρδιά ρούχα ή κοσμήματα. Κρατάτε τα μαλλιά, τα ρούχα και τα γάντια μακριά από τα κινούμενα μέρη. Τα φαρδιά ρούχα, τα κοσμήματα ή τα μακριά μαλλιά μπορεί να πιαστούν στα κινούμενα μέρη.
- Εάν παρέχονται συσκευές σύνδεσης για εγκαταστάσεις αναρρόφησης και συλλογής σκόνης, βεβαιωθείτε ότι είναι σωστά συνδεδεμένες και χρησιμοποιούνται σωστά. Η συλλογή σκόνης μπορεί να μειώσει τους κινδύνους που σχετίζονται με τη σκόνη.

Χρήση και φροντίδα ηλεκτρικού εργαλείου

- Μην ασκείτε υπερβολική δύναμη στο ηλεκτρικό εργαλείο. Χρησιμοποιείτε το κατάλληλο ηλεκτρικό εργαλείο για την εφαρμογή σας. Το σωστό εργαλείο θα εκτελέσει την εργασία καλύτερα και με μεγαλύτερη ασφάλεια, στον ρυθμό για τον οποίο έχει σχεδιαστεί.
- Μη χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο εάν ο διακόπτης δεν το ενεργοποιεί και δεν το απενεργοποιεί. Κάθε ηλεκτρικό εργαλείο που δεν μπορεί να ελεγχθεί από τον διακόπτη είναι επικίνδυνο και πρέπει να επισκευαστεί.
- Αποσυνδέετε το φις από την πηγή τροφοδοσίας και/ή την μπαταρία από το εργαλείο πριν πραγματοποιήσετε ρυθμίσεις, αλλάξετε εξαρτήματα ή αποθηκεύσετε το εργαλείο. Αυτά τα προληπτικά μέτρα ασφαλείας μειώνουν τον κίνδυνο ακούσιας εκκίνησης.
- Αποθηκεύετε τα ηλεκτρικά εργαλεία που δεν χρησιμοποιούνται μακριά από παιδιά και μην επιτρέπετε σε άτομα που δεν είναι εξοικειωμένα με το εργαλείο ή με αυτές τις οδηγίες να το χρησιμοποιούν. Τα ηλεκτρικά εργαλεία είναι επικίνδυνα στα χέρια μη εκπαιδευμένων χρηστών.
- Συντηρείτε τα ηλεκτρικά εργαλεία. Ελέγχετε για κακή ευθυγράμμιση ή εμπλοκή των κινούμενων μερών, θραύση εξαρτημάτων και οποιαδήποτε άλλη κατάσταση που μπορεί να επηρεάσει τη λειτουργία του εργαλείου. Εάν έχει υποστεί ζημιά, επισκευάστε το πριν από τη χρήση. Πολλά ατυχήματα προκαλούνται από κακώς συντηρημένα ηλεκτρικά εργαλεία.
- Διατηρείτε τα εργαλεία κοπής αιχμηρά και καθαρά. Τα σωστά συντηρημένα εργαλεία κοπής με αιχμηρές ακμές έχουν μικρότερη πιθανότητα να μπλοκάρουν και ελέγχονται ευκολότερα.
- Χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο, τα εξαρτήματα και τα κοπτικά/άκρα εργαλείων σύμφωνα με αυτές τις οδηγίες, λαμβάνοντας υπόψη τις συνθήκες εργασίας και την εργασία που πρόκειται να εκτελεστεί. Η χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου για εργασίες διαφορετικές από τις προβλεπόμενες μπορεί να οδηγήσει σε επικίνδυνη κατάσταση.

Σέρβις

- Το ηλεκτρικό εργαλείο πρέπει να επισκευάζεται από εξειδικευμένο τεχνικό, χρησιμοποιώντας μόνο πανομοιότυπα ανταλλακτικά. Με αυτόν τον τρόπο διασφαλίζεται η ασφάλεια του ηλεκτρικού εργαλείου.

5. Ειδικοί κανόνες ασφαλείας

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Γνωρίστε το ρούτερ/τη φρέζα σας. Μην συνδέσετε το ρούτερ στην παροχή ρεύματος πριν διαβάσετε και κατανοήσετε το παρόν εγχειρίδιο οδηγιών. Μάθετε τις εφαρμογές και τους περιορισμούς του εργαλείου, καθώς και τους συγκεκριμένους πιθανούς κινδύνους που σχετίζονται με αυτό. Η τήρηση αυτού του κανόνα μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας, πυρκαγιάς ή σοβαρού τραυματισμού.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Φοράτε πάντα προστασία ματιών. Κάθε ηλεκτρικό εργαλείο μπορεί να εκτοξεύσει ξένα αντικείμενα προς τα μάτια σας και να προκαλέσει μόνιμη βλάβη στην όραση. Χρησιμοποιείτε ΠΑΝΤΑ προστατευτικό κάλυμμα/ασπίδα ματιών (όχι απλά γυαλιά) που συμμορφώνεται με το πρότυπο ασφαλείας ANSI Z87.1. Τα καθημερινά γυαλιά διαθέτουν μόνο φακούς ανθεκτικούς σε κρούσεις. ΔΕΝ είναι γυαλιά ασφαλείας.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Γυαλιά, προσωπίδες ή προστατευτικά καλύμματα που δεν συμμορφώνονται με το ANSI Z87.1 μπορεί να προκαλέσουν σοβαρό τραυματισμό σε περίπτωση θραύσης.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Χρησιμοποιείτε πάντα προστασία ακοής.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Κρατάτε πάντα τα χέρια σας μακριά από την τροχιά του κοπτικού του ρούτερ. Αποφεύγετε άβολες θέσεις των χεριών, όπου μια ξαφνική ολίσθηση μπορεί να μετακινήσει το χέρι σας προς την τροχιά του κοπτικού. Αποσυνδέετε πάντα το φις από την πηγή τροφοδοσίας πριν ρυθμίσετε ή αλλάξετε το κοπτικό.

Οι προειδοποιήσεις, οι προφυλάξεις και οι οδηγίες που αναφέρονται στο παρόν εγχειρίδιο χρήσης δεν μπορούν να καλύψουν όλες τις πιθανές συνθήκες και καταστάσεις που μπορεί να προκύψουν. Ο χειριστής πρέπει να κατανοεί ότι η κοινή λογική και η προσοχή είναι παράγοντες που δεν μπορούν να ενσωματωθούν στο προϊόν.

Γενικές προειδοποιήσεις ασφαλείας – Τεχνικά χαρακτηριστικά

Χαρακτηριστικό	M1DP-XT-10	M1DP-XT-10B-01
Ισχύς	710 W	710 W
Ονομαστική τάση	120 V	220 V
Συχνότητα	60 Hz	50 Hz
Μέγεθος κολέτ	1/4"	1/4"
Ταχύτητα χωρίς φορτίο	10.000–32.000 σ.α.λ.	10.000–32.000 σ.α.λ.

6. Λειτουργική περιγραφή

ΠΡΟΣΟΧΗ: Πριν από οποιαδήποτε ρύθμιση ή έλεγχο του εργαλείου, βεβαιωθείτε ότι είναι απενεργοποιημένο και αποσυνδεδεμένο από την παροχή ρεύματος.

Ρύθμιση βάθους κοπής

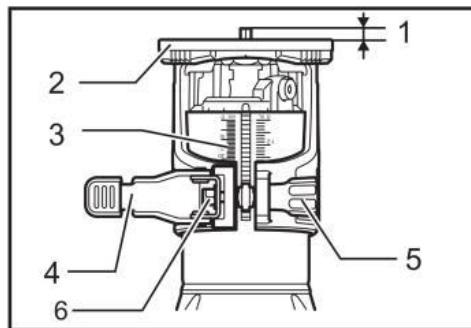
- 1. Βάθος κοπής
- 2. Βάση εργαλείου
- 3. Κλίμακα
- 4. Μοχλός ασφάλισης
- 5. Βίδα ρύθμισης
- 6. Εξαγωνικό παξιμάδι

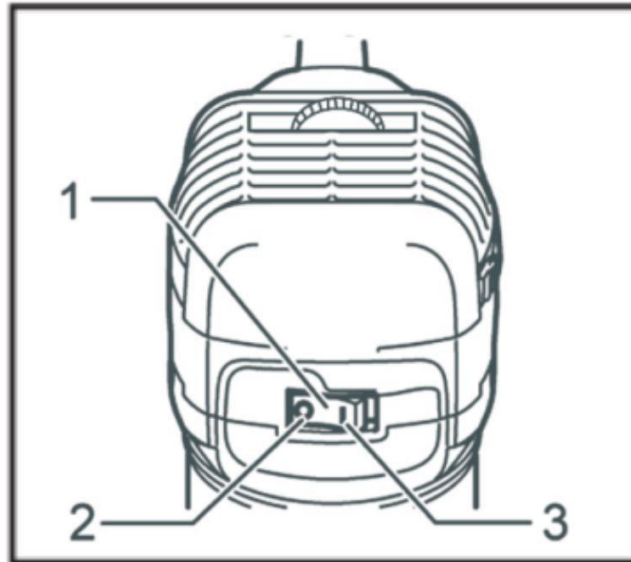
Μπορείτε να ρυθμίσετε το βάθος κοπής χρησιμοποιώντας την κλίμακα που βρίσκεται στο πλάι του ρούτερ. Για να ρυθμίσετε το βάθος κοπής, χαλαρώστε τον μοχλό ασφάλισης και μετακινήστε τη βάση του εργαλείου προς τα πάνω ή προς τα κάτω, περιστρέφοντας τη βίδα ρύθμισης. Μετά τη ρύθμιση, σφίξτε σταθερά τον μοχλό ασφάλισης για να ασφαλίσετε τη βάση του εργαλείου.

Διακόπτης

- 1. Διακόπτης
- 2. Πλευρά OFF (O)
- 3. Πλευρά ON (I)

ΠΡΟΣΟΧΗ: Πρόκειται για διακόπτη ON/OFF τύπου παλινδρόμησης. Για να θέσετε το εργαλείο σε λειτουργία, πιέστε την πλευρά «ON (I)». Για να σταματήσετε το εργαλείο, πιέστε την πλευρά «OFF (O)».





7. Ηλεκτρονικός έλεγχος, μεταβλητή ταχύτητα και συναρμολόγηση

Ηλεκτρονική λειτουργία ελέγχου

- Ο ηλεκτρονικός έλεγχος ταχύτητας διατηρεί σταθερή ταχύτητα υπό υψηλό φορτίο.
- Η λειτουργία ομαλής εκκίνησης (Soft Start) αυξάνει σταδιακά την ταχύτητα για πιο ομαλή εκκίνηση.

Μεταβλητή ταχύτητα

- Η ταχύτητα του εργαλείου μπορεί να αλλάξει περιστρέφοντας τον επιλογέα ρύθμισης ταχύτητας σε μία από έξι διαθέσιμες ταχύτητες.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Αποφεύγετε την παρατεταμένη λειτουργία σε χαμηλή ταχύτητα, καθώς μπορεί να προκαλέσει υπερθέρμανση και πιθανή ζημιά στον κινητήρα.

Συναρμολόγηση και λειτουργία

Συναρμολόγηση

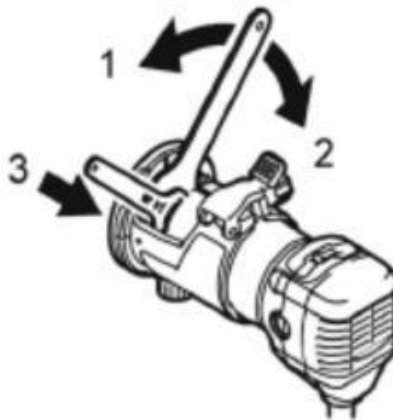
ΠΡΟΣΟΧΗ: Πριν από οποιαδήποτε ρύθμιση, βεβαιωθείτε ότι το εργαλείο είναι απενεργοποιημένο και αποσυνδεδεμένο.

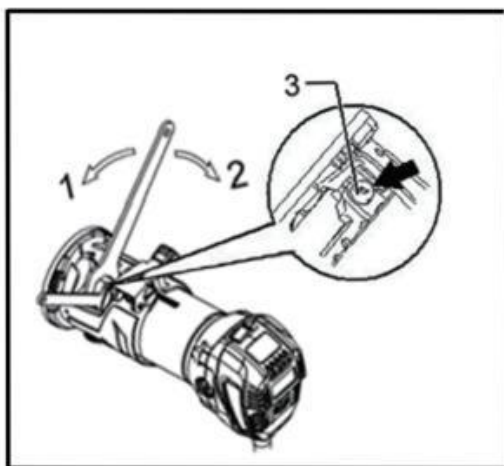
Τοποθέτηση ή αφαίρεση κοπτικού

1. Σφίξιμο
2. Χαλάρωση
3. Ασφάλιση άξονα

ΠΡΟΣΟΧΗ: Μη σφίγγετε το παξιμάδι του κολέτ χωρίς να έχετε τοποθετήσει κοπτικό, διότι μπορεί να σπάσει ο κώνος του κολέτ.

- Χρησιμοποιείτε μόνο τα κλειδιά που παρέχονται με το εργαλείο.
- Τοποθετήστε το κοπτικό μέχρι τέρμα στον κώνο του κολέτ και σφίξτε καλά το παξιμάδι του κολέτ με τα δύο κλειδιά ή πιέζοντας την ασφάλιση του άξονα και χρησιμοποιώντας το παρεχόμενο κλειδί.
- Για να αφαιρέσετε το κοπτικό, ακολουθήστε τη διαδικασία τοποθέτησης με αντίστροφη σειρά.





8. Γενικές οδηγίες λειτουργίας και χρήση σταθερής βάσης

Πριν ξεκινήσετε την εργασία σας, αφήστε το εργαλείο να λειτουργήσει για περίπου 15 δευτερόλεπτα, ώστε να βεβαιωθείτε ότι όλα τα κινούμενα μέρη λειτουργούν ομαλά και ότι δεν υπάρχουν χαλαρά εξαρτήματα, κροταλίσματα ή σπινθήρες που θα μπορούσαν να υποδεικνύουν βλάβη. Βεβαιωθείτε ότι το κοπτικό έχει τοποθετηθεί σωστά και είναι καλά στερεωμένο πριν από τη χρήση. Κοπτικά που δεν έχουν τοποθετηθεί σωστά μπορεί να εκτοξευθούν ξαφνικά με μεγάλη ταχύτητα από το ρούτερ και να προκαλέσουν τραυματισμό.

Λειτουργία

(1) Χρήση της σταθερής βάσης

Τοποθετήστε τη βάση του εργαλείου πάνω στο τεμάχιο εργασίας χωρίς το κοπτικό να έρχεται σε επαφή με αυτό. Στη συνέχεια, θέστε το εργαλείο σε λειτουργία και μετακινήστε το αργά προς τα εμπρός πάνω στην επιφάνεια του τεμαχίου. Για καλύτερα αποτελέσματα, διατηρείτε τη βάση του εργαλείου επίπεδη και προχωράτε ομαλά μέχρι να ολοκληρωθεί η κοπή.

Κατά την κοπή ακμών, η επιφάνεια του τεμαχίου εργασίας πρέπει να βρίσκεται στην αριστερή πλευρά του κοπτικού ως προς την κατεύθυνση προώθησης.

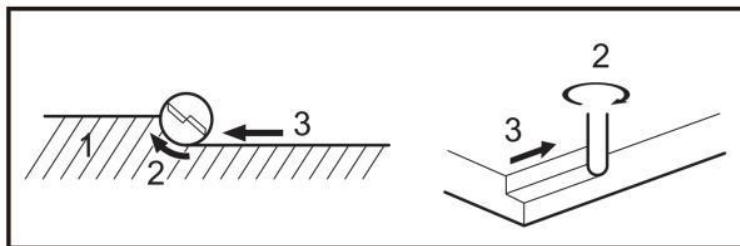
- 1. Τεμάχιο εργασίας
- 2. Κατεύθυνση περιστροφής κοπτικού
- 3. Κατεύθυνση προώθησης

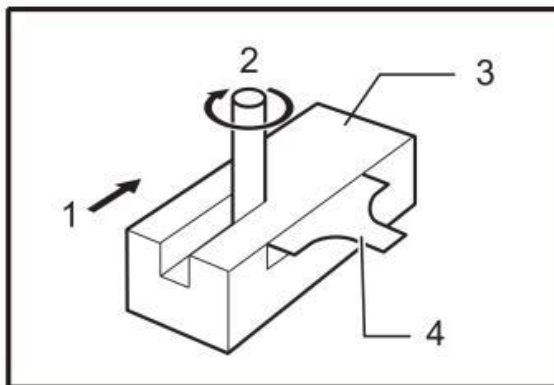
ΣΗΜΕΙΩΣΗ – Σημεία που πρέπει να προσέξετε

- Η μετακίνηση του εργαλείου με υπερβολικά μεγάλη ταχύτητα μπορεί να οδηγήσει σε κακή κοπή ή να προκαλέσει ζημιά στο κοπτικό.
- Η πολύ αργή μετακίνηση μπορεί να κάψει ή να αλλοιώσει το υλικό που κόβεται.
- Έχετε υπόψη ότι κάθε κοπή θα είναι διαφορετική, ανάλογα με το είδος του ξύλου, το πάχος του ξύλου, το εάν είναι μαλακό ή σκληρό κ.λπ.
- Πριν ξεκινήσετε, πραγματοποιείτε πάντα δοκιμαστική κοπή σε κομμάτια άχρηστου ξύλου.

(2) Χρήση του ευθύγραμμου οδηγού

- 1. Κατεύθυνση προώθησης
- 2. Κατεύθυνση περιστροφής κοπτικού
- 3. Τεμάχιο εργασίας
- 4. Ευθύγραμμος οδηγός





9. Ευθύγραμμος οδηγός και οδηγός ακμής

Ο ευθύγραμμος οδηγός χρησιμοποιείται αποτελεσματικά για ευθείες κοπές κατά το φάλτσο ή τη δημιουργία αυλακώσεων. Συνδέστε την πλάκα οδηγού στον ευθύγραμμο οδηγό με το μπουλόνι και το παξιμάδι πεταλούδα.

- 1. Μπουλόνι
- 2. Πλάκα οδηγού
- 3. Ευθύγραμμος οδηγός
- 4. Παξιμάδι πεταλούδα

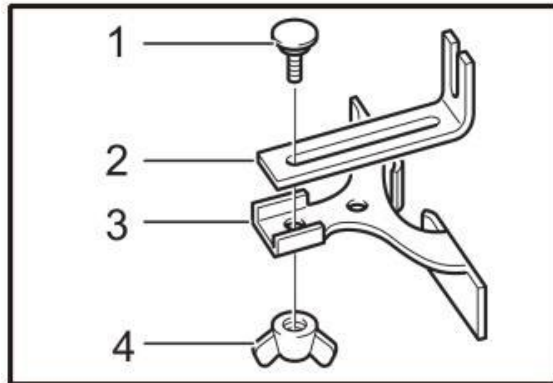
Συνδέστε τον ευθύγραμμο οδηγό με τη βίδα σύσφιξης (1). Χαλαρώστε το παξιμάδι πεταλούδα στον ευθύγραμμο οδηγό και ρυθμίστε την απόσταση μεταξύ του κοπτικού και του ευθύγραμμου οδηγού. Όταν επιτευχθεί η επιθυμητή απόσταση, σφίξτε καλά το παξιμάδι πεταλούδα.

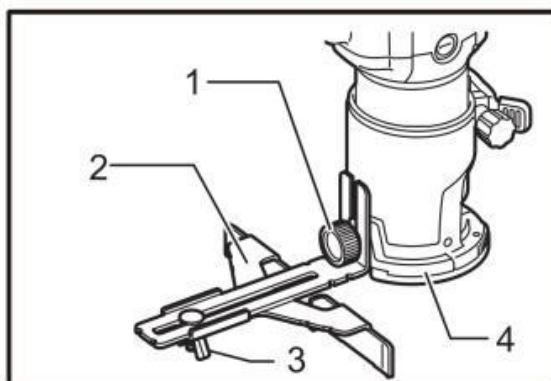
- 1. Βίδα σύσφιξης
- 2. Ευθύγραμμος οδηγός
- 3. Παξιμάδι πεταλούδα
- 4. Βάση

Κατά την κοπή, μετακινείτε το εργαλείο με τον ευθύγραμμο οδηγό να εφάπτεται στην πλευρά του τεμαχίου εργασίας. Εάν η απόσταση μεταξύ της πλευράς του τεμαχίου και της θέσης κοπής είναι πολύ μεγάλη για τον ευθύγραμμο οδηγό ή εάν η πλευρά του τεμαχίου δεν είναι ευθεία, ο ευθύγραμμος οδηγός δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί. Σε αυτή την περίπτωση, στερεώστε καλά μια ευθεία ακμή/ράβδο στο τεμάχιο και χρησιμοποιήστε την ως οδηγό πάνω στη βάση του ρούτερ.

(3) Χρήση οδηγού φρεζαρίσματος/ρολού

Οι καμπύλες κοπές σε καπλαμάδες επίπλων και παρόμοια υλικά μπορούν να πραγματοποιηθούν εύκολα με τον οδηγό ρολού. Ο κύλινδρος οδηγός ακολουθεί την καμπύλη και εξασφαλίζει καθαρή κοπή. Τοποθετήστε τον οδηγό ρολού στη βάση του εργαλείου με τη βίδα σύσφιξης (1). Χαλαρώστε τη βίδα σύσφιξης (2) και ρυθμίστε την απόσταση μεταξύ του κοπτικού και του οδηγού ρολού περιστρέφοντας τη βίδα ρύθμισης. Όταν επιτευχθεί η επιθυμητή απόσταση, σφίξτε τη βίδα σύσφιξης (3) για να ασφαλίσετε τον οδηγό ρολού στη θέση του.





10. Οδηγός ρολού και κεκλιμένη βάση

- 1. Βίδα σύσφιξης
- 2. Βίδα ρύθμισης
- 3. Βίδα σύσφιξης
- 4. Οδηγός ρολού

Κατά την κοπή, μετακινείτε το εργαλείο έτσι ώστε ο κύλινδρος οδηγός να κινείται κατά μήκος της πλευράς του τεμαχίου εργασίας.

- 1. Τεμάχιο εργασίας
- 2. Κοπτικό
- 3. Κύλινδρος οδηγός

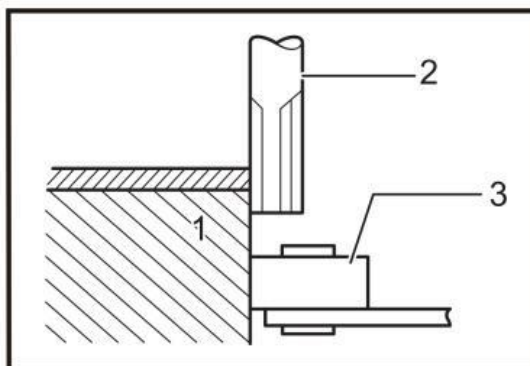
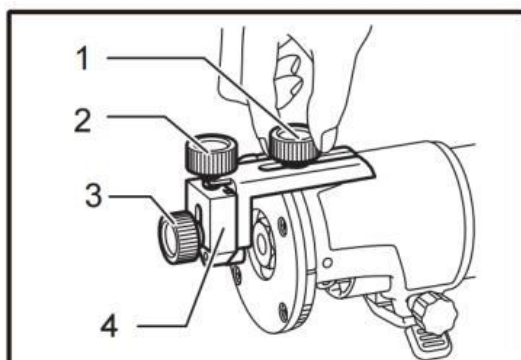
(4) Χρήση της κεκλιμένης βάσης

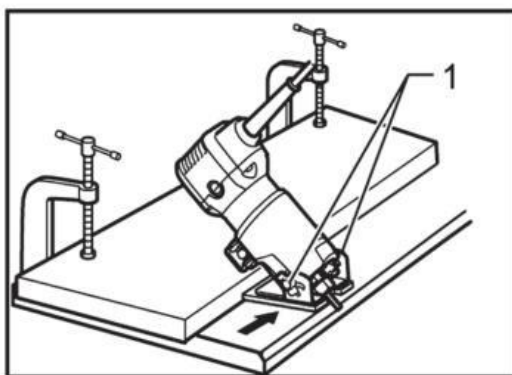
Η κεκλιμένη βάση είναι κατάλληλη για τη δημιουργία φαλτσοτομών.

Τοποθετήστε το εργαλείο στην κεκλιμένη βάση και κλείστε τον μοχλό ασφάλισης στην επιθυμητή προεξοχή του κοπτικού. Για την επιθυμητή γωνία, σφίξτε τις βίδες σύσφιξης στις πλευρές της βάσης.

- 1. Βίδες σύσφιξης

Στερεώστε καλά μια ευθεία σανίδα στο τεμάχιο εργασίας και χρησιμοποιήστε την ως οδηγό σε σχέση με την κεκλιμένη βάση. Προωθήστε το εργαλείο προς την κατεύθυνση του βέλους.

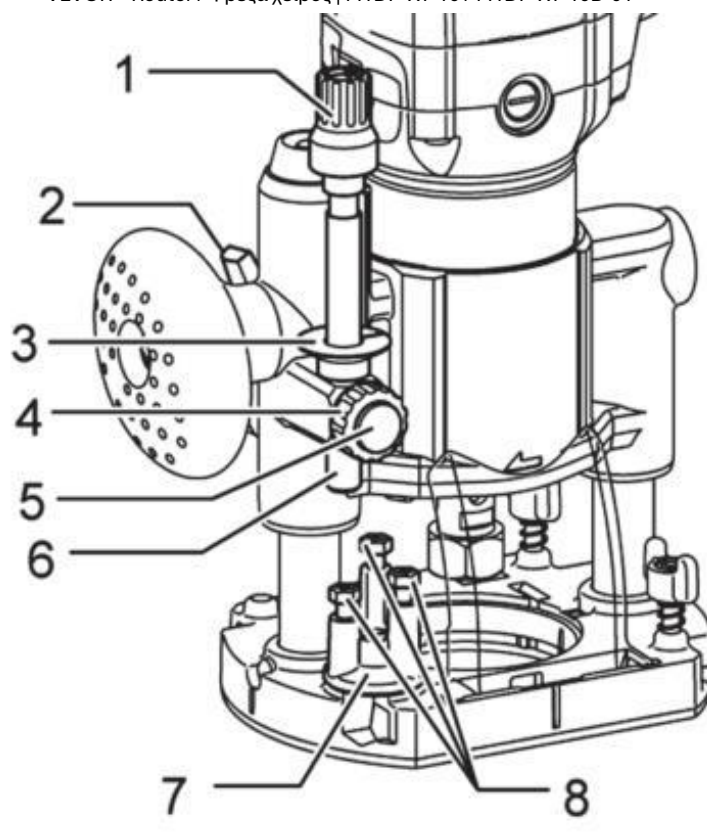




11. Χρήση της βυθιζόμενης βάσης (plunge base)

ΠΡΟΣΟΧΗ: Όταν χρησιμοποιείτε το εργαλείο ως ρούτερ, κρατάτε το σταθερά και με τα δύο χέρια.

- 1. Κουμπί ρύθμισης
- 2. Μοχλός ασφάλισης
- 3. Παξιμάδι ρύθμισης ράβδου βάθους
- 4. Παξιμάδι ρύθμισης ράβδου αναστολέα
- 5. Κουμπί γρήγορης προώθησης
- 6. Ράβδος αναστολέα
- 7. Μπλοκ αναστολέα
- 8. Μπουλόνι ρύθμισης
- Τοποθετήστε το εργαλείο σε επίπεδη επιφάνεια. Χαλαρώστε τον μοχλό ασφάλισης και κατεβάστε το σώμα του εργαλείου μέχρι το κοπτικό να αγγίζει μόλις την επίπεδη επιφάνεια. Σφίξτε τον μοχλό ασφάλισης για να ασφαλίσετε το σώμα του εργαλείου.
- Περιστρέψτε το παξιμάδι ρύθμισης της ράβδου αναστολέα αριστερόστροφα. Κατεβάστε τη ράβδο αναστολέα μέχρι να έρθει σε επαφή με το μπουλόνι ρύθμισης. Ευθυγραμμίστε τον δείκτη βάθους με τη διαβάθμιση «0». Το βάθος κοπής υποδεικνύεται στην κλίμακα από τον δείκτη βάθους. Ενώ πιέζετε το κουμπί γρήγορης προώθησης, σηκώστε τη ράβδο αναστολέα μέχρι να επιτευχθεί το επιθυμητό βάθος κοπής. Μικρορυθμίσεις βάθους μπορούν να γίνουν περιστρέφοντας το κουμπί ρύθμισης (1 mm ανά περιστροφή).
- Περιστρέφοντας δεξιόστροφα το παξιμάδι ρύθμισης της ράβδου αναστολέα, μπορείτε να ασφαλίσετε σταθερά τη ράβδο αναστολέα.
- Το προκαθορισμένο βάθος κοπής μπορεί πλέον να επιτευχθεί χαλαρώνοντας τον μοχλό ασφάλισης και κατεβάζοντας το σώμα του εργαλείου μέχρι η ράβδος αναστολέα να έρθει σε επαφή με το εξαγωνικό μπουλόνι ρύθμισης του μπλοκ αναστολέα.
- Κατά τη λειτουργία κρατάτε πάντα σταθερά το εργαλείο και από τις δύο λαβές. Τοποθετήστε τη βάση του εργαλείου στο τεμάχιο εργασίας που πρόκειται να κοπεί χωρίς το κοπτικό να έρχεται σε επαφή με αυτό. Στη συνέχεια θέστε το εργαλείο σε λειτουργία και περιμένετε μέχρι το κοπτικό να φτάσει στην πλήρη ταχύτητά του. Κατεβάστε το σώμα του εργαλείου και μετακινήστε το προς τα εμπρός πάνω στην επιφάνεια του τεμαχίου, διατηρώντας τη βάση επίπεδη και προχωρώντας ομαλά μέχρι να ολοκληρωθεί η κοπή.
- Κατά την κοπή ακμών, η επιφάνεια του τεμαχίου εργασίας πρέπει να βρίσκεται στην αριστερή πλευρά του κοπτικού ως προς την κατεύθυνση προώθησης.



12. Ευθύγραμμος οδηγός όταν χρησιμοποιείται ως ρούτερ

(Απαιτείται χρήση με βάση/φορέα οδηγού.)

Ο ευθύγραμμος οδηγός χρησιμοποιείται αποτελεσματικά για ευθείες κοπές κατά το φάλτσο ή τη δημιουργία αυλακώσεων.

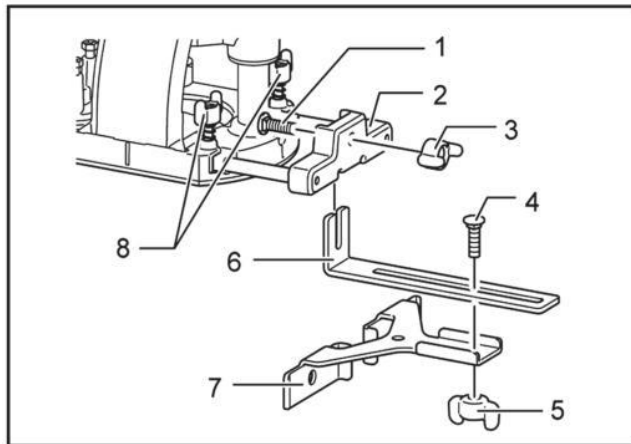
- 1. Μπουλόνι
- 2. Φορέας οδηγού
- 3. Παξιμάδι πεταλούδα
- 4. Μπουλόνι
- 5. Παξιμάδι πεταλούδα
- 6. Πλάκα οδηγού
- 7. Ευθύγραμμος οδηγός
- 8. Μπουλόνια πεταλούδα
- Τοποθετήστε τον ευθύγραμμο οδηγό στον φορέα οδηγού (προαιρετικό εξάρτημα) με το παξιμάδι πεταλούδα.
- Εισαγάγετε τον φορέα οδηγού στις οπές της βυθιζόμενης βάσης και σφίξτε τα μπουλόνια πεταλούδα. Για να ρυθμίσετε την απόσταση μεταξύ του κοπτικού και του ευθύγραμμου οδηγού, χαλαρώστε το παξιμάδι πεταλούδα. Όταν επιτευχθεί η επιθυμητή απόσταση, σφίξτε το παξιμάδι πεταλούδα για να ασφαλίσετε τον ευθύγραμμο οδηγό στη θέση του.
- Ο ευθύγραμμος οδηγός χρησιμοποιείται αποτελεσματικά για ευθείες κοπές κατά το φάλτσο ή τη δημιουργία αυλακώσεων.

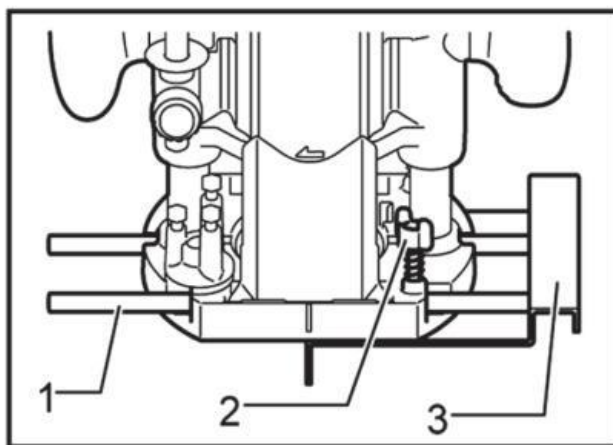
Εναλλακτική τοποθέτηση ευθύγραμμου οδηγού

- 1. Ράβδος οδηγού
- 2. Μπουλόνι πεταλούδα
- 3. Ευθύγραμμος οδηγός

Για να τοποθετήσετε τον ευθύγραμμο οδηγό, εισαγάγετε τις ράβδους οδηγού στις οπές της βυθιζόμενης βάσης. Ρυθμίστε την απόσταση μεταξύ του κοπτικού και του ευθύγραμμου οδηγού. Όταν επιτευχθεί η επιθυμητή απόσταση, σφίξτε τα μπουλόνια πεταλούδα για να ασφαλίσετε τον ευθύγραμμο οδηγό στη θέση του.

Κατά την κοπή, μετακινείτε το εργαλείο με τον ευθύγραμμο οδηγό να εφάπτεται στην πλευρά του τεμαχίου εργασίας.





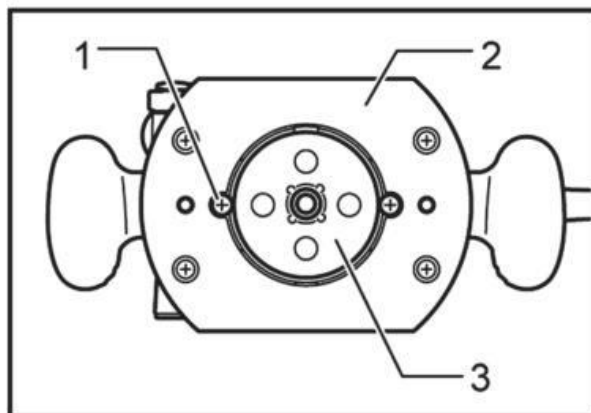
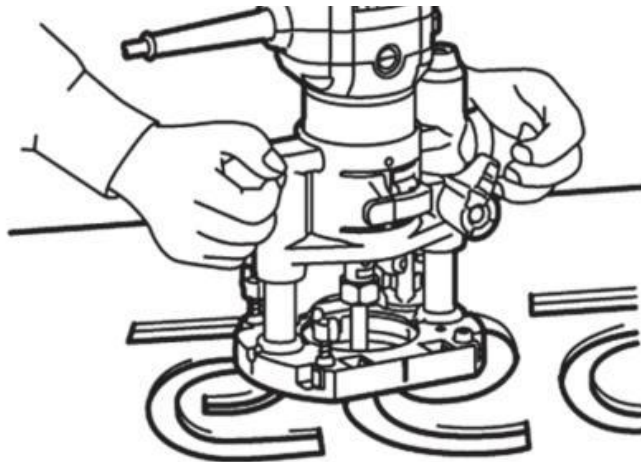
13. Οδηγός πατρών (προαιρετικό εξάρτημα)

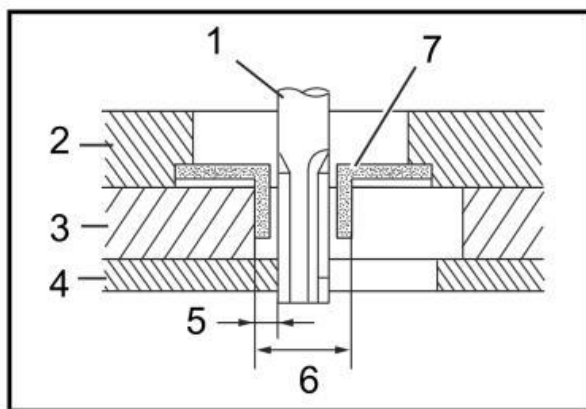
Ο οδηγός πατρών διαθέτει έναν δακτύλιο/χιτώνιο μέσα από τον οποίο διέρχεται το κοπτικό, επιτρέποντας τη χρήση του εργαλείου με πατρών. Για να τοποθετήσετε τον οδηγό πατρών, χαλαρώστε τις βίδες στη βάση του εργαλείου, εισαγάγετε τον οδηγό πατρών και, στη συνέχεια, σφίξτε τις βίδες.

- 1. Βίδα
- 2. Βάση
- 3. Πατρών

Στερεώστε το πατρών στο τεμάχιο εργασίας. Τοποθετήστε το εργαλείο πάνω στο πατρών και μετακινήστε το έτσι ώστε ο οδηγός πατρών να ολισθαίνει κατά μήκος της πλευράς του πατρών.

- 1. Κοπτικό
- 2. Βάση
- 3. Πατρών
- 4. Τεμάχιο εργασίας
- 5. Απόσταση (X)
- 6. Εξωτερική διάμετρος οδηγού πατρών
- 7. Οδηγός πατρών





14. Σημείωση για τον οδηγό πατρόν και συντήρηση

Σημείωση

Το τεμάχιο εργασίας θα κοπεί σε ελαφρώς διαφορετική διάσταση από το πατρόν. Πρέπει να λαμβάνεται υπόψη η απόσταση (X) μεταξύ του κοπτικού και της εξωτερικής διαμέτρου του οδηγού πατρόν.

$$\text{Απόσταση (X)} = (\text{εξωτερική διάμετρος οδηγού πατρόν} - \text{διάμετρος κοπτικού}) / 2$$

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

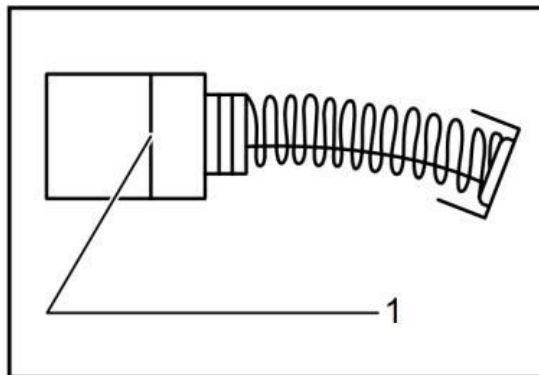
ΠΡΟΣΟΧΗ: Πριν επιχειρήσετε επιθεώρηση ή συντήρηση, βεβαιωθείτε ότι το εργαλείο είναι απενεργοποιημένο και αποσυνδεδεμένο από την παροχή ρεύματος.

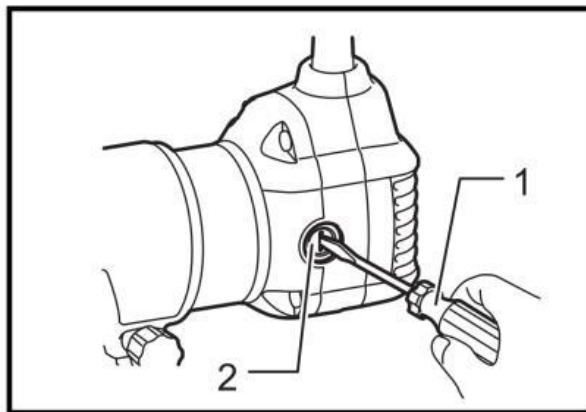
ΠΡΟΣΟΧΗ: Μη χρησιμοποιείτε ποτέ βενζίνη, βενζόλιο, διαλυτικό, οινόπνευμα ή παρόμοια προϊόντα. Μπορεί να προκληθούν αποχρωματισμός, παραμόρφωση ή ρωγμές.

Αντικατάσταση ψηκτρών άνθρακα

- 1. Σημάδι ορίου φθοράς
- Ελέγχετε και αφαιρείτε τις ψήκτρες άνθρακα τακτικά.
- Αντικαταστήστε τις όταν έχουν φθαρεί μέχρι το σημάδι ορίου. Διατηρείτε τις ψήκτρες άνθρακα καθαρές και ελεύθερες να ολισθαίνουν μέσα στις υποδοχές τους. Και οι δύο ψήκτρες άνθρακα πρέπει να αντικαθίστανται ταυτόχρονα. Χρησιμοποιείτε μόνο πανομοιότυπες ψήκτρες άνθρακα.
- Χρησιμοποιήστε κατσαβίδι για να αφαιρέσετε τα καπάκια των υποδοχών των ψηκτρών.
- Αφαιρέστε τις φθαρμένες ψήκτρες άνθρακα, τοποθετήστε τις καινούργιες και ασφαλίστε τα καπάκια των υποδοχών.
- 1. Κατσαβίδι
- 2. Καπάκι υποδοχής ψήκτρας

Για τη διατήρηση της ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ και της ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑΣ του προϊόντος, χρησιμοποιείτε πάντα γνήσια ανταλλακτικά.





Σημείωση μετάφρασης

Το παρόν αρχείο αποτελεί επαγγελματικά διαμορφωμένη ελληνική μετάφραση του αγγλικού τμήματος του εγχειριδίου που περιλαμβάνεται στο αρχείο PDF που παρασχέθηκε. Η μετάφραση ακολουθεί τη δομή, τις προειδοποιήσεις, τα τεχνικά χαρακτηριστικά, τις οδηγίες λειτουργίας και τη συντήρηση του πρωτοτύπου.

Για λόγους πιστότητας, οι εικονογραφήσεις/διαγράμματα του πρωτοτύπου έχουν διατηρηθεί ως οπτικές αναφορές. Οι αριθμημένες ονομασίες των εξαρτημάτων και οι σχετικές οδηγίες αποδίδονται στα ελληνικά στο κείμενο.

Μοντέλα: M1DP-XT-10 και M1DP-XT-10B-01

