

# BORMANN®



## BCS1410

053514

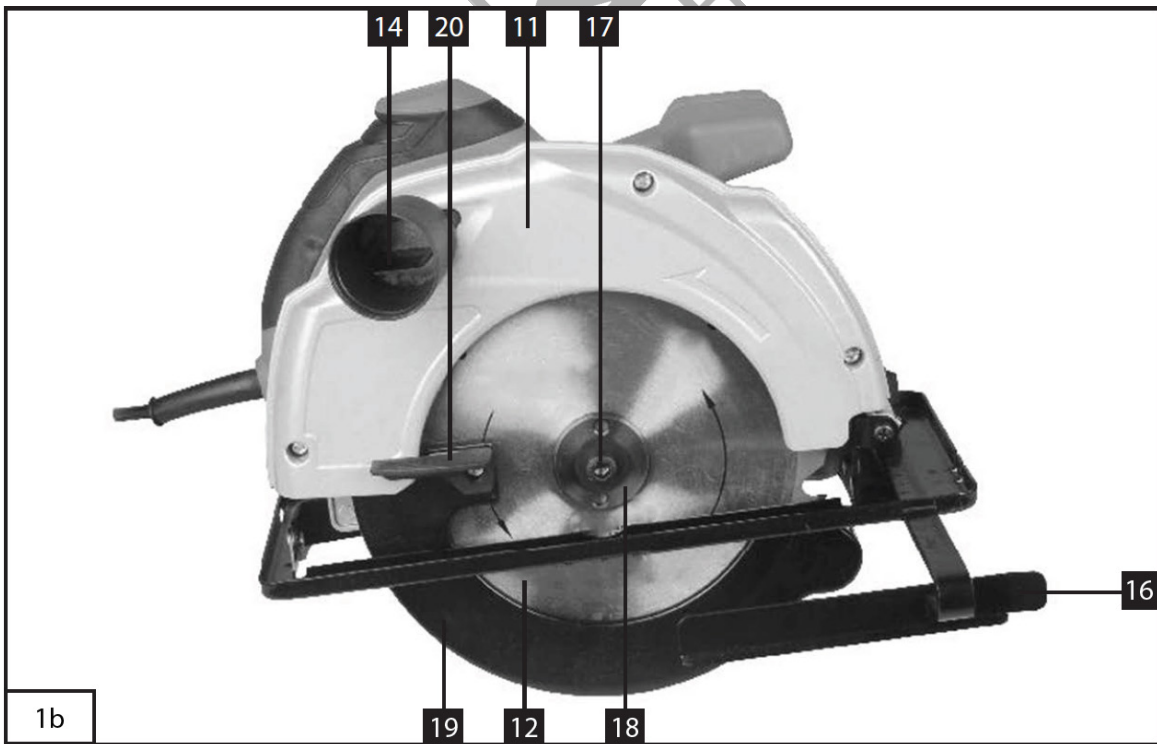
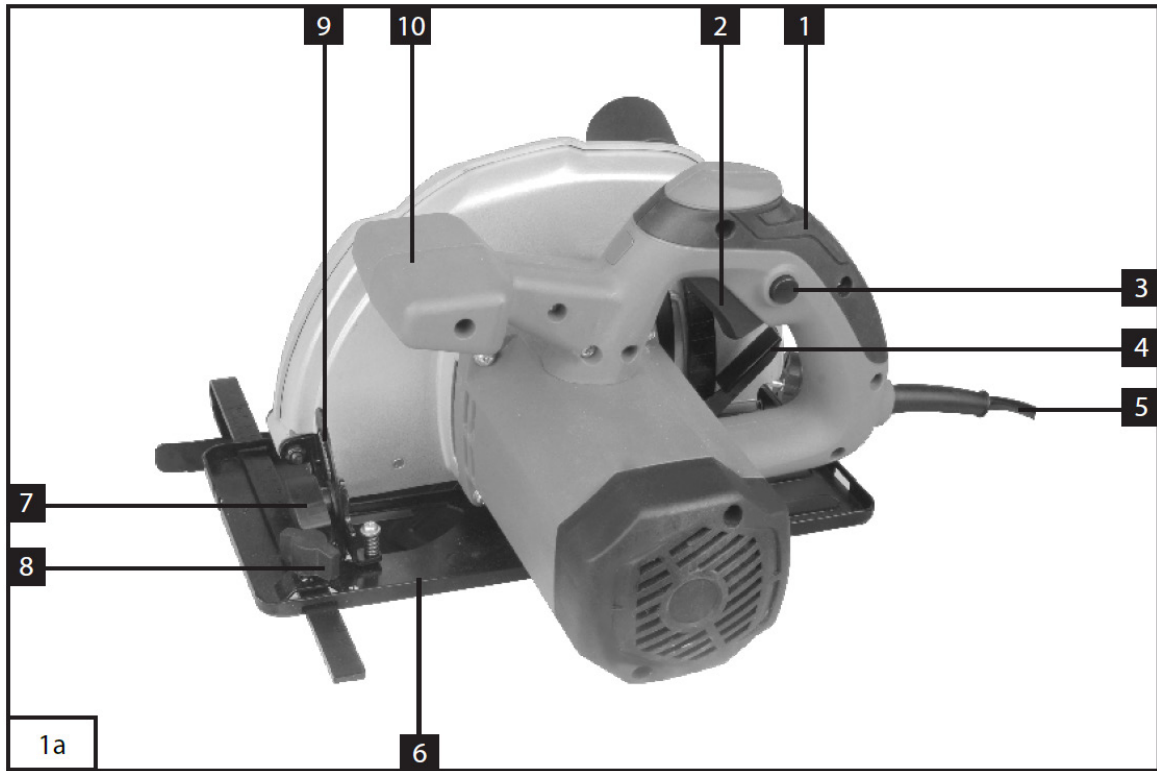
EN	FR
IT	EL
BG	SL
RO	HR

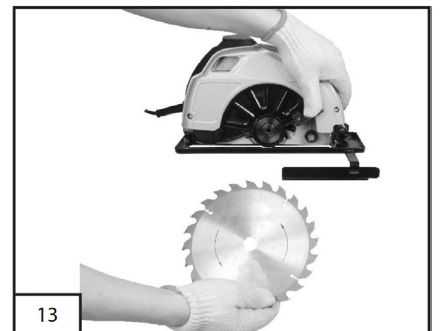
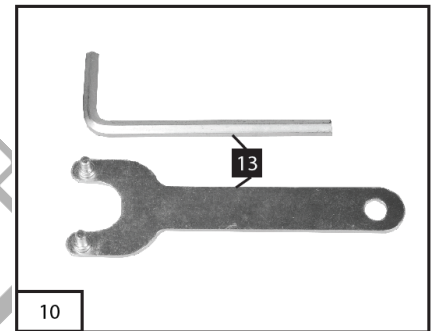
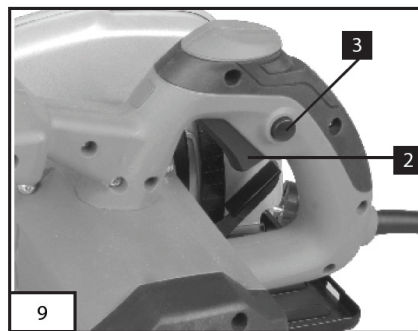
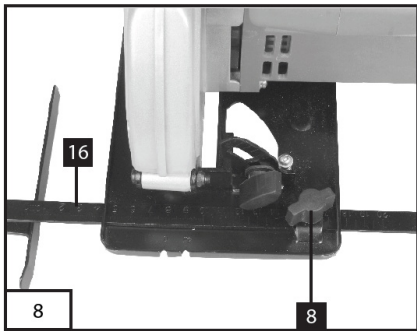
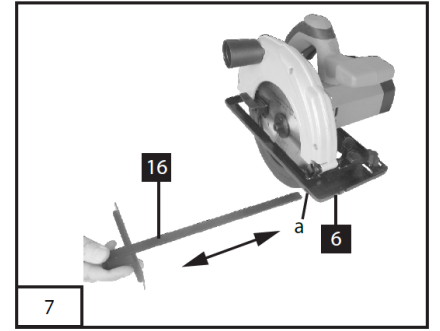
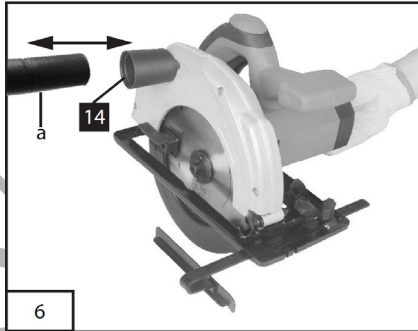
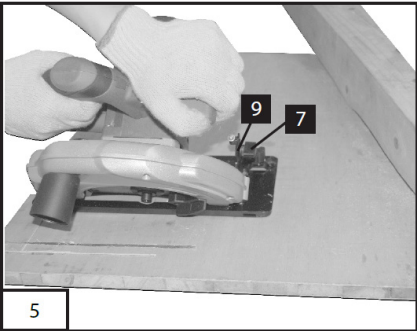
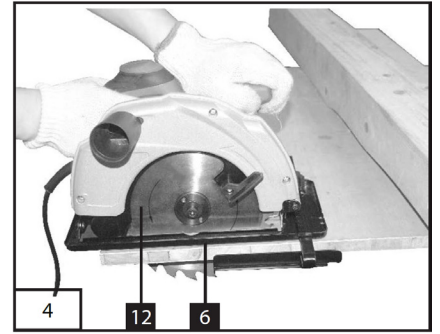
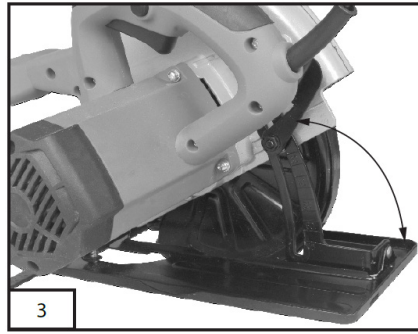
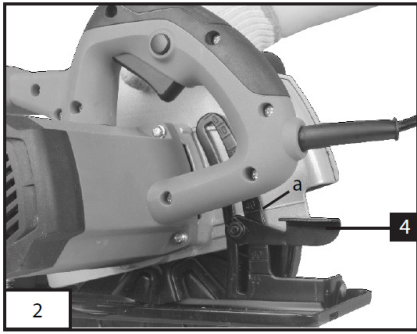
v2.2



[WWW.NIKOLAOUTOOLS.COM](http://WWW.NIKOLAOUTOOLS.COM)







## ΣΥΜΒΟΛΑ



Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσης.



Φορέστε ωτοασπίδες. Το ύψος των θορύβου μπορεί να προκαλέσει προβλήματα στην ακοή.



Φορέστε μάσκα προστασίας της αναπνοής. Η εργασία σε ξύλο και άλλα υλικά μπορεί να παράγει σκόνη που είναι επιβλαβής για την υγεία. Ποτέ μη χρησιμοποιείτε το εργαλείο για εργασίες σε υλικά που μπορεί να περιέχουν αμίαντο!



Φοράτε γυαλιά ασφαλείας. Οι σπινθήρες που δημιουργούνται κατά τη διάρκεια της εργασίας ή τα ρινίσματα, τα θραύσματα και η σκόνη που παράγονται από τη συσκευή μπορεί να βλάψουν την όρασή σας.

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



Κατά τη χρήση οποιουδήποτε εξοπλισμού, πρέπει να λαμβάνονται ορισμένες προφυλάξεις ασφαλείας για την αποφυγή τραυματισμών ή/και βλαβών. Διαβάστε προσεκτικά το παρόν εγχειρίδιο πριν χρησιμοποιήσετε το εργαλείο. Φυλάξτε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης για μελλοντική αναφορά. Σε περίπτωση που αυτό το εργαλείο παραχωρηθεί, μεταφερθεί ή μετακινηθεί, βεβαιωθείτε ότι το εγχειρίδιο οδηγιών χρήσης παραμένει μαζί του. Ο κατασκευαστής δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για βλάβες ή ατυχήματα που προκαλούνται από τη μη τήρηση των οδηγιών ασφαλείας.

**ΠΡΟΣΟΧΗ: Διαβάστε όλους τους κανονισμούς και τις οδηγίες ασφαλείας. Η μη τήρηση όλων των προφυλάξεων ασφαλείας μπορεί να οδηγήσει σε ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή/και σοβαρό τραυματισμό.**

Ο όρος "ηλεκτρικό εργαλείο" που χρησιμοποιείται στο παρόν εγχειρίδιο αναφέρεται σε ηλεκτρικά εργαλεία που τροφοδοτούνται με ηλεκτρικό ρεύμα (με καλώδιο τροφοδοσίας) και σε ηλεκτρικά εργαλεία που λειτουργούν με μπαταρία (χωρίς καλώδιο τροφοδοσίας).

## Ασφάλεια χώρου εργασίας

- α) Διατηρήστε το χώρο εργασίας σας καθαρό και καλά φωτισμένο. Οι ακατάστατοι ή κακώς φωτισμένοι χώροι εργασίας μπορεί να οδηγήσουν σε ατυχήματα.
- β) Μην χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο σε περιβάλλον όπου ενδέχεται να υπάρξει κίνδυνος έκρηξης ή όπου υπάρχουν εύφλεκτα υγρά, αέρια ή σκόνη. Τα ηλεκτρικά εργαλεία παράγουν σπινθήρες που θα μπορούσαν να αναφλέξουν σκόνη ή αναθυμιάσεις.
- γ) Μην επιτρέπετε σε παρευρισκόμενους, παιδιά ή ζώα να εισέρχονται στο χώρο εργασίας σας. Εάν υπάρχει απόσταση της προσοχής, μπορεί να χάσετε τον έλεγχο της συσκευής.

## Ηλεκτρική ασφάλεια

- α) Το βύσμα από το ηλεκτρικό εργαλείο πρέπει να συνδεθεί σε κατάλληλα γειωμένη εντοιχισμένη πρίζα. Ποτέ μην τροποποιείτε το βύσμα με οποιονδήποτε τρόπο. Μην χρησιμοποιείτε αντάπτορες στα γειωμένα ηλεκτρικά εργαλεία. Τα άθικτα βύσματα και οι σωστές πρίζες θα μειώσουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- β) Αποφεύγετε την επαφή του σώματος με γειωμένες επιφάνειες, όπως ψυγεία, σωλήνες και καλοριφέρ, όταν χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία.
- γ) Μην εκθέτετε τα ηλεκτρικά εργαλεία σε βροχή ή σε συνθήκες υγρασίας. Τα βρεγμένα εργαλεία αυξάνουν την πιθανότητα ηλεκτροπληξίας.
- δ) Μην χρησιμοποιήσετε το καλώδιο για να μεταφέρετε το μηχάνημα, να το κρεμάσετε ή για να το βγάλετε από την πρίζα. Χαλασμένα ή μηπερδεμένα καλώδια αυξάνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- ε) Κρατήστε το καλώδιο μακριά από ζεστές επιφάνειες, λάδι, αιχμηρά αντικείμενα ή κινούμενα μέρη. Ενδέχεται να προκαλέσουν ζημιά στη μόνωση και να προκαλέσουν ηλεκτροπληξία.
- στ) Εάν εργάζεστε σε εξωτερικούς χώρους με ηλεκτρικό εργαλείο, χρησιμοποιείτε μόνο καλώδια προέκτασης που έχουν σχεδιαστεί και φέρουν ειδική σήμανση για το σκοπό αυτό.
- ζ) Εάν η λειτουργία ενός ηλεκτρικού εργαλείου σε χώρο με υγρασία δεν μπορεί να αποφευχθεί χρησιμοποιήστε μια ασφάλεια βραχυκύκλωσης για προστασία από βραχυκύκλωμα.

## Προσωπική ασφάλεια

- α) Να είστε σε εγρήγορση, να προσέχετε τις κινήσεις σας και να χρησιμοποιείτε ένα ηλεκτρικό εργαλείο με προσοχή. Μην χρησιμοποιείτε το εργαλείο εάν είστε κουρασμένοι ή υπό την επήρεια φαρμάκων, αλκοόλ ή άλλων ουσιών. Μια στιγμή απροσεξίας κατά τη χρήση του εργαλείου μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρό τραυματισμό.
- β) Η χρήση μέσων ατομικής προστασίας (όπως μάσκες σκόνης, αντιλιοθητικά παπούτσια ασφαλείας, κράνος ασφαλείας ή ωτοασπίδες ανάλογα με τον τύπο και τη χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου) μειώνει τον κίνδυνο τραυματισμού. Φοράτε πάντα γυαλιά ασφαλείας.
- γ) Αποφύγετε την κατά λάθος εκκίνηση. Βεβαιωθείτε ότι το ηλεκτρικό εργαλείο είναι απενεργοποιημένο πριν το συνδέσετε στην παροχή ρεύματος ή/και πριν τοποθετήσετε την μπαταρία, ή πριν το σηκώσετε ή το μεταφέρετε. Η μεταφορά του εργαλείου με το δάχτυλο στο διακόπτη μπορεί να προκαλέσει ατυχήματα.
- δ) Αφαιρέστε όλα τα κλειδιά ρύθμισης από το εργαλείο πριν να το λειτουργήσετε. Ένα κλειδί μπορεί να εκτοξευτεί και να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό.
- ε) Μην τεντώνετε. Αποφεύγετε μη φυσιολογικές στάσεις σώματος κατά την εργασία. Κρατήστε σταθερό πάτημα και ισορροπία. Αυτό σας επιτρέπει να έχετε καλύτερο έλεγχο του εργαλείου σας ανά πάσα στιγμή.
- στ) Ντυθείτε κατάλληλα. Μην φοράτε φαρδιά ρούχα και κοσμήματα. Κρατήστε τα μαλλιά, τα ρούχα και τα γάντια σας μακριά από τα κινούμενα μέρη του εργαλείου. Τα φαρδιά ρούχα, τα κοσμήματα και τα μακριά μαλλιά μπορεί να πιαστούν στα κινούμενα μέρη του εργαλείου.
- ζ) Εάν το εργαλείο σας συμπεριλαμβάνει σύνδεση με σύστημα απορρόφησης σκόνης σιγουρευτείτε ότι το έχετε συνδέσει και το χρησιμοποιείτε κατάλληλα. Η χρήση αυτού του συστήματος μπορεί να μειώσει τους κινδύνους που συσχετίζονται με την σκόνη.

## Ασφάλεια χρήσης ηλεκτρικού εργαλείου

- α) Μην υπερφορτώνετε το εργαλείο. Χρησιμοποιήστε το κατάλληλο εργαλείο για την κατάλληλη εργασία. Το σωστό εργαλείο θα κάνει την εργασία πιο αποδοτικά και με μεγαλύτερη ασφάλεια στο ρυθμό για το οποίο σχεδιάστηκε.
- β) Μην χρησιμοποιείτε το εργαλείο εάν ο διακόπτης δεν λειτουργεί. Οποιοδήποτε εργαλείο δεν μπορεί να ελεγχθεί είναι επικίνδυνο και πρέπει να επισκευαστεί πριν τη χρήση.
- γ) Αποσυνδέστε το μηχάνημα από την πρίζα ή από την μπαταρία πριν να πραγματοποιήσετε ρυθμίσεις, αλλαγή εξαρτημάτων ή πριν το ακουμπήσετε κάτω. Με τον τρόπο αυτό μειώνετε τον κίνδυνο της κατά λάθος εκκίνησης.
- δ) Αποθηκεύστε τα εργαλεία μακριά από παιδιά και μην επιτρέπετε σε άτομα που δεν γνωρίζουν τις οδηγίες χρήσης να το λειτουργήσουν. Τα ηλεκτρικά εργαλεία είναι επικίνδυνα στα χέρια ατόμων που δεν έχουν την κατάλληλη γνώση.

ε) Συντηρήστε τα ηλεκτρικά εργαλεία. Ελέγξτε για προβλήματα στα κινούμενα μέρη, σπασμένα ανταλλακτικά και για όποια άλλη κατάσταση μπορεί να επηρεάσει τον τρόπο λειτουργίας του εργαλείου. Επικοινωνήστε με ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις για τυχόν απαιτούμενες επισκευές πριν χρησιμοποιήσετε το εργαλείο. Πολλά ατυχήματα μπορεί να προκύψουν από ένα κακά συντηρημένο εργαλείο.

στ) Κρατήστε το εξάρτημα κοπής καθαρό και αιχμηρό. Το εξάρτημα κοπής που είναι αιχμηρό είναι πιο δύσκολο να μπλοκάρει και πιο εύκολο να ελεγχθεί.

ζ) Χρησιμοποιήστε τα εργαλεία, τα εξαρτήματα και τα ανταλλακτικά σύμφωνα με τις οδηγίες αυτές, λαμβάνοντας υπόψη τις συνθήκες και την εργασία που θέλετε να εκτελέσετε. Η χρήση του εργαλείου για διαφορετικές λειτουργίες από αυτές για τις οποίες έχει σχεδιαστεί μπορεί να οδηγήσει σε ατυχήματα.

#### **Ασφάλεια χρήσης δισκοπρίονου**

α) Μην πλησιάζετε στην περιοχή πριονίσματος και μην αγγίζετε τη λεπίδα του πριονιού. Κρατήστε την πρόσθετη λαβή ή το περίβλημα του κινητήρα με το άλλο σας χέρι. Κρατήστε το δισκοπρίονο και με τα δύο χέρια για να αποφύγετε τραυματισμούς.

β) Μην αγγίζετε το αντικείμενο εργασίας από την κάτω πλευρά. Το προστατευτικό της λεπίδας δεν μπορεί να σας προστατεύσει από την πριονόλαμα κάτω από το τεμάχιο εργασίας.

γ) Ρυθμίστε το βάθος κοπής ανάλογα με το πάχος του τεμαχίου κοπής. Κάτω από το τεμάχιο κοπής θα πρέπει να είναι ορατό λιγότερο από ένα ολόκληρο δόντι.

δ) Ποτέ μην κρατάτε το κομμάτι εργασίας που θέλετε να κόψετε με το χέρι ή το πόδι σας. Ασφαλίστε καλά το τεμάχιο εργασίας σε μια ανθεκτική επιφάνεια, για να ελαχιστοποιήσετε τον κίνδυνο επαφής με το σώμα σας, εμπλοκής της λεπίδας του πριονιού ή απώλειας του ελέγχου.

ε) Κρατάτε το πριόνι μόνο από τις μονωμένες λαβές όταν εκτελείτε εργασίες κατά τις οποίες το εργαλείο θα μπορούσε να χτυπήσει το καλώδιο του ή κρυμμένα καλώδια ρεύματος. Η επαφή με καλώδιο υπό τάση θέτει επίσης υπό τάση τα μεταλλικά μέρη του εργαλείου και μπορεί να οδηγήσει σε ηλεκτροπληξία.

στ) Χρησιμοποιείτε πάντοτε ένα στοπ ή μια ευθεία ακμή όταν πραγματοποιείτε κοπές κατά μήκος. Αυτό θα βελτιώσει την ακρίβεια της κοπής και θα μειώσει την πιθανότητα εμπλοκής της λεπίδας του πριονιού.

ζ) Χρησιμοποιείτε πάντα λεπίδες πριονιού σωστού μεγέθους και με κατάλληλη σπλή τοποθέτησης (διαμαντένια ή στρογγυλή). Οι λεπίδες πριονιού που δεν ταιριάζουν με τα εξαρτήματα τοποθέτησης του πριονιού δεν θα περιστρέφονται σωστά και θα έχουν ως αποτέλεσμα την απώλεια ελέγχου.

η) Ποτέ μην χρησιμοποιείτε κατεστραμμένες ή λανθασμένες ροδέλες ή βίδες. Οι ροδέλες και οι βίδες έχουν σχεδιαστεί ειδικά για το δισκοπρίονό σας, ώστε να διασφαλίζεται η τέλεια απόδοση και η ασφαλής λειτουργία.

#### **Ανάκρουση (Κλότσημα)**

Η ανάκρουση είναι μία απότομη αντίδραση, ακόλουθο πριονόλαμας που φράζει, μπλοκάρει ή που έχει ευθυγραμμιστεί λάθος, γεγονός που με τη σειρά του οδηγεί σε ανεξέλεγκτη ανύψωση πριονιού και μετακίνησή του από το τεμάχιο κοπής προς το χειριστή.

- Όταν ο δίσκος φράζει ή μπλοκάρει μέσα στην σχισμή, προκαλείται μπλοκάρισμα και η μηχανική ισχύς ωθεί τη συσκευή προς το χειριστή.
- Όταν ο δίσκος στραβώσει ή ευθυγραμμιστεί λάθος, τότε η πίσω οδόντωση του δίσκου ίσως μπλοκάρει μέσα στην επιφάνεια του τεμαχίου επεξεργασίας και έτσι ο δίσκος θα ανυψωθεί και το δισκοπρίονο θα κινηθεί προς το χειριστή.

Η ανάκρουση είναι το αποτέλεσμα λάθους ή εσφαλμένης χρήσης του δισκοπρίονου και μπορεί να αποφευχθεί με τα κατάλληλα προστατευτικά μέτρα.

α) Κρατήστε το πριόνι σταθερά και με τα δύο χέρια και κρατήστε τα χέρια σας σε μια θέση όπου μπορείτε να αντισταθείτε στις δυνάμεις ανάκρουσης. Κρατάτε πάντα τη λεπίδα του πριονιού από τη μία πλευρά. Ποτέ μην κρατάτε τη λεπίδα του πριονιού σε ευθεία γραμμή με το σώμα σας.

β) Σε περίπτωση που ο δίσκος κολλήσει ή το κόψιμο διακοπεί για άλλο λόγο, αφήστε ελεύθερο το διακόπτη και επιτρέψτε στο δισκοπρίονο να σταματήσει μέσα στο υλικό επεξεργασίας έως ότου ο δίσκος να βρεθεί σε κατάσταση πλήρους ακινητοποίησης. Μην προσπαθήσετε ποτέ να απομακρύνετε το εργαλείο από το τεμάχιο κοπής ή να το τραβήξετε προς τα πίσω ενώ ο δίσκος κινείται ακόμα ή ενώ έλαβε χώρα υποχώρηση. Εντοπίστε την αιτία του μπλοκαρίσματος του δίσκου και αντιμετωπίστε τη λαμβάνοντας τα κατάλληλα μέτρα.

γ) Σε περίπτωση που επιθυμείτε να ξεκινήσετε πάλι τη λειτουργία ενός εργαλείου που βρίσκεται μέσα σε ένα τεμάχιο επεξεργασίας, κεντράρετε τον δίσκο στη σχισμή και ελέγξτε αν τα δόντια του δίσκου δεν έχουν ασφαλίσει μέσα στο τεμάχιο επεξεργασίας. Αν μπλοκάρει ο δίσκος υπάρχει η πιθανότητα ανάκρουσης κατά την επόμενη εκκίνηση του δισκοπρίονου.

δ) Στηρίξτε τα μεγάλα κομμάτια για να ελαχιστοποιήσετε τον κίνδυνο ανάκρουσης εξαιτίας ενός κολλημένου δίσκου. Τα μεγάλα τεμάχια ίσως λυγίσουν λόγω βάρους, γι' αυτό θα πρέπει να στηρίζονται και στις δύο πλευρές και κοντά στη σχισμή πριονιού και στον τροχό.

ε) Μην χρησιμοποιείτε στομωμένους ή φθαρμένους δίσκους. Οι δίσκοι με στομωμένη ή λάθος ευθυγραμμισμένη οδόντωση προκαλούν αυξημένη τριβή, μπλοκάρισμα και ανάκρουση εξαιτίας της εξαιρετικά μικρής σχισμής κοπής.

στ) Σταθεροποιήστε καλά πριν από το κόψιμο τις ρυθμίσεις βάθους κοπής και γωνίας κοπής. Αν αλλάξετε τις ρυθμίσεις κατά τη διάρκεια του κοψίματος, ίσως προκληθεί μπλοκάρισμα στον δίσκο και ανάκρουση.

ζ) Επιδείξτε μεγάλη προσοχή κατά την πραγματοποίηση βαθιάς κοπής σε κρυφό τομέα π.χ. σε έναν υπάρχοντα τοίχο. Η βυθιζόμενη πριονόλαμα μπορεί να μπλοκάρει κατά το πριονίσμα και να οδηγήσει σε ανάκρουση.

#### **Προστατευτικό κάλυμμα**

α) Ελέγξτε ότι το προστατευτικό της λεπίδας κλείνει σωστά πριν χρησιμοποιήσετε το εργαλείο. Μην χρησιμοποιείτε το πριόνι εάν το προστατευτικό δεν κινείται ελεύθερα και δεν κλείνει αμέσως. Μην κλειδώνετε ποτέ το προστατευτικό κάλυμμα σε ανοικτή θέση. Το προστατευτικό κάλυμμα μπορεί να στραβώσει μετά από πτώση του εργαλείου. Ανοίξτε το προστατευτικό ασφαλείας με το μοχλό και βεβαιωθείτε ότι κινείται ελεύθερα και δεν έρχεται σε επαφή με τη λεπίδα του πριονιού ή άλλα μέρη, ανεξάρτητα από τη γωνία και το βάθος κοπής.

β) Ελέγξτε τη λειτουργία του ελατηρίου του προστατευτικού καλύμματος. Επισκευάστε το εργαλείο πριν από τη χρήση σε περίπτωση που το προστατευτικό κάλυμμα και το ελατήριο δεν λειτουργούν άψογα. Τα κατεστραμμένα εξαρτήματα και η συσσώρευση υπολειμμάτων κοπής επιβραδύνουν τη λειτουργία του προστατευτικού καλύμματος.

γ) Ανοίξτε το προστατευτικό κάλυμμα χειροκίνητα μόνο σε ειδικές περιπτώσεις (κοπές σε βάθος ή υπό γωνία). Ανοίξτε το προστατευτικό κάλυμμα με το μοχλό και αφήστε το ελεύθερο αμέσως μόλις ο δίσκος βυθιστεί μέσα στο τεμάχιο κοπής. Το κάτω προστατευτικό θα πρέπει να λειτουργεί αυτόματα για όλες τις υπόλοιπες εργασίες κοπής.

δ) Μην τοποθετείτε το εργαλείο πάνω στον πάγκο εργασίας ή στο έδαφος αν το προστατευτικό κάλυμμα δεν καλύπτει τον δίσκο. Μια απροσάτευτη, κινούμενη λεπίδα πριονιού θα προκαλέσει την κίνηση του πριονιού προς την αντίθετη κατεύθυνση από την κατεύθυνση πριονίσματος και μπορεί να προκαλέσει ατυχήματα ή τραυματισμούς. Λάβετε υπόψη σας ότι ο δίσκος συνεχίζει και κινείται για κάποιο χρονικό διάστημα πριν σταματήσει τελείως η περιστροφή του.

#### **Σέρβις**

Δώστε τα εργαλεία σας σε εξουσιοδοτημένο τεχνικό για σέρβις και επισκευές χρησιμοποιώντας μόνο αυθεντικά ανταλλακτικά.

## ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

### Κύρια Μέρη (Εικόνες 1a, 1b, 11)

1. Λαβή
2. Διακόπτης ON/OFF
3. Κουμπί κλειδώματος του διακόπτη ON/OFF
4. Μοχλός ασφάλισης για ρύθμιση βάθους κοπής
5. Καλώδιο τροφοδοσίας
6. Βάση
7. Μοχλός ασφάλισης για τη ρύθμιση της γωνίας
8. Βίδα στερέωσης παράλληλου οδηγού κοπής
9. Κλίμακα για τη ρύθμιση γωνίας
10. Πρόσθετη λαβή
11. Προστατευτικό λεπίδας
12. Δίσκος κοπής
13. Κλειδιά για δίσκο κοπής
14. Σύνδεση για αναρρόφηση
15. Μοχλός για το άνοιγμα του προστατευτικού του δίσκου
16. Οδηγός παράλληλης κοπής
17. Βίδα για την ασφάλεια του δίσκου
18. Φλάντζα
19. Προφυλακτήρας δίσκου
20. Μοχλός προφυλακτήρα

### Σκοπούμενη Χρήση

Το δισκοκόπρινο χειρός έχει σχεδιαστεί για να κάνει ευθείες κοπές σε ξύλο, υποπροϊόντα ξύλου και πλαστικά.

Ο εξοπλισμός πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο για τον προβλεπόμενο σκοπό του. Οποιαδήποτε άλλη χρήση θεωρείται περίπτωση κακής χρήσης. Ο χειριστής και όχι ο κατασκευαστής είναι υπεύθυνος για οποιαδήποτε βλάβη ή τραυματισμό οποιουδήποτε είδους που προκαλείται ως αποτέλεσμα κακής χρήσης του εργαλείου.

Λάβετε υπόψη ότι ο εξοπλισμός μας δεν έχει σχεδιαστεί για χρήση σε επαγγελματικές, εμπορικές ή βιομηχανικές εφαρμογές. Η εγγύησή μας θα ακυρωθεί εάν ο εξοπλισμός χρησιμοποιηθεί σε επαγγελματικές ή βιομηχανικές εργασίες ή για παρόμοιους σκοπούς.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	
Μοντέλο	BCS1410
Τάση	230V / 50hz
Ισχύς	1200W
Στροφές (χωρίς φορτίο)	4800rpm
Διάμετρος δίσκου	Φ185mm
Μέγιστη κοπή στις 90°	65mm
Μέγιστη κοπή στις 45°	41mm
Μήκος καλωδίου	2m
Περιλαμβάνει	Λείζερ, Δίσκο 24T , Οδηγό κοπής, Κλειδί

\* Ο κατασκευαστής διατηρεί το δικαίωμα να πραγματοποιήσει δευτερεύουσες αλλαγές στο σχεδιασμό του προϊόντος και στα τεχνικά χαρακτηριστικά χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση, εκτός εάν οι αλλαγές αυτές επηρεάζουν σημαντικά την απόδοση και λειτουργία ασφάλειας των προϊόντων. Τα εξαρτήματα που περιγράφονται / απεικονίζονται στις σελίδες του εγχειριδίου που κρατάτε στα χέρια σας ενδέχεται να αφορούν και σε άλλα μοντέλα της σειράς προϊόντων του κατασκευαστή, με παρόμοια χαρακτηριστικά, και ενδέχεται να μην περιλαμβάνονται στο προϊόν που μόλις αποκτήσατε.

\* Για να διασφαλιστεί η ασφάλεια και η αξιοπιστία του προϊόντος καθώς και η ισχύς της εγγύησης όλες οι εργασίες επιδιόρθωσης, ελέγχου, επισκευής ή αντικατάστασης συμπεριλαμβανομένης της συντήρησης και των ειδικών ρυθμίσεων, πρέπει να εκτελούνται μόνο από τεχνικούς του εξουσιοδοτημένου τμήματος Service του κατασκευαστή.

\* Χρησιμοποιείτε πάντα το προϊόν με τον παρεχόμενο εξοπλισμό. Η λειτουργία του προϊόντος με μη-προβλεπόμενο εξοπλισμό ενδέχεται να προκαλέσει βλάβη ή ακόμα και σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο. Ο κατασκευαστής και ο εισαγωγέας ουδεμία ευθύνη φέρει για τραυματισμούς και βλάβες που προκύπτουν από την χρήση μη προβλεπόμενου εξοπλισμού.

## ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΚΟΠΗ

Πριν τη σύνδεση σε ρεύμα, σιγουρευτείτε πως τα στοιχεία στην ετικέτα του εργαλείου συμφωνούν με τα στοιχεία του κεντρικού δικτύου. Πριν κάνετε ρυθμίσεις στη συσκευή να βγάξετε πάντα το βύσμα από την πρίζα.

### Ρύθμιση του βάθους κοπής (Εικόνες 2, 3)

- Απελευθερώστε τη λαβή στο πίσω μέρος του προστατευτικού για να ρυθμίσετε το βάθος κοπής. (4).
- Κρατήστε την πλάκα βάσης (6) επίπεδη στην άκρη του τεμαχίου εργασίας και ανασηκώστε το σώμα του εργαλείου (12) έως ότου η λεπίδα να είναι στο σωστό βάθος (α).
- Επανατοποθετήστε τη λαβή (4). Ελέγξτε ότι η λαβή είναι καλά στερεωμένη.

### Ρύθμιση γωνίας (Εικόνες 4, 5)

Η προκαθορισμένη τυπική γωνία μεταξύ της βάσης (6) και του δίσκου (12) είναι 90°. Μπορείτε να ρυθμίσετε αυτή τη γωνία για να πραγματοποιήσετε γωνιακές κοπές.

- Απελευθερώστε το μοχλό ρύθμισης γωνίας (7) στο μπροστινό μέρος του πριονιού.
- Μπορείτε τώρα να ρυθμίσετε τη γωνία κοπής στις 45°. Ελέγχετε την κλίμακα γωνίας κοπής (9) κατά τη διαδικασία αυτή.
- Επανατοποθετήστε το μοχλό ρύθμισης γωνίας (7). Ελέγξτε ότι ο μοχλός είναι καλά στερεωμένος.

### Αναρρόφηση σκόνης και ροκανιδιών (Εικόνα 6)

- Συνδέστε ένα σύστημα αναρρόφησης ή μία ηλεκτρική σκούπα στη συσκευή σας (α) στον προσαρμογέα αναρρόφησης σκόνης (14) (Η σκούπα δεν περιλαμβάνεται.)
- **Σημαντικό:** Η ηλεκτρική σκούπα που χρησιμοποιείται για τις εργασίες αναρρόφησης πρέπει να είναι κατάλληλη για το υλικό του κατεργαζόμενου τεμαχίου.
- Βεβαιωθείτε ότι όλα τα εξαρτήματα αναρρόφησης είναι συνδεδεμένα και χρησιμοποιούνται σωστά. Η χρήση τέτοιων εξαρτημάτων μπορεί να μειώσουν κινδύνους που σχετίζονται με τη σκόνη.

### Οδηγός παράλληλης κοπής (Εικόνες 7, 8)

- Ο οδηγός παράλληλης κοπής (16) σας επιτρέπει να κόβετε σε παράλληλες γραμμές.
- Ξεφίξτε την βίδα (8) που βρίσκεται στην βάση κοπής (6) για τον παράλληλο οδηγό κοπής.
- Η συναρμολόγηση γίνεται βάζοντας τον παράλληλο οδηγό κοπής (16) στην υποδοχή (α) που βρίσκεται στην βάση (6) του δισκοπριονίου (Εικόνα 7).
- Ρυθμίστε την επιθυμητή απόσταση και σταθεροποιήστε τον οδηγό με την βίδα (8).

Χρήση του οδηγού παράλληλης κοπής. Τοποθετήστε τον οδηγό (16) επίπεδα στην άκρη του τεμαχίου κοπής και ξεκινήστε το κόψιμο.



**Προσοχή! Δοκιμάστε τις ρυθμίσεις κοπής σε ένα άχρηστο κομμάτι ξύλου προτού ξεκινήσετε.**

## ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

### Γενικές οδηγίες

- Να κρατάτε το πριόνι πάντα σταθερά.
- Μην χρησιμοποιείτε υπερβολική δύναμη! Ωθήστε το δισκοπριόνιο απαλά και ομοιόμορφα προς τα εμπρός.
- Το άχρηστο κομμάτι κοπής πρέπει να βρίσκεται στη δεξιά πλευρά του πριονιού, έτσι ώστε το φαρδύ τμήμα του πάγου εργασίας να στηρίζει την υπόλοιπη επιφάνεια του τεμαχίου κοπής.
- Εάν πριονίζετε κατά μήκος μιας προσχεδιασμένης γραμμής, καθοδηγήστε το δισκοπριόνιο κατά μήκος της αντίστοιχης εγκοπής.
- Συσφίξτε καλά μικρότερα ξύλινα κομμάτια πριν την κοπή. Ποτέ μη τα κρατάτε με το χέρι.
- Ακολουθήστε πάντα τις οδηγίες ασφαλείας.
- Φοράτε πάντα προστατευτικά γυαλιά.
- Μην χρησιμοποιείτε ποτέ ελαττωματικούς ή φθαρμένους δίσκους κοπής.
- Μη χρησιμοποιείτε φλάντζες με μικρότερη ή μεγαλύτερη διάσταση από το δίσκο κοπής.
- Μην επιβραδύνετε το δίσκο κοπής με το χέρι ή ασκώντας πίεση στο εργαλείο.
- Το προστατευτικό κάλυμμα θα πρέπει να μην παρεμποδίζεται και να επιστρέφει στην αρχική θέση του μετά την λήξη μιας εργασίας.
- Πριν τη χρήση του δισκοπριονίου, ελέγξτε ότι το προστατευτικό κάλυμμα λειτουργεί με το βύσμα αποσυνδεδεμένο από την πρίζα.
- Πριν τη χρήση του εργαλείου, βεβαιωθείτε ότι όλα τα εξαρτήματα (προστατευτικό κάλυμμα, φλάντζα, συστήματα ρύθμισης) λειτουργούν, είναι σωστά ρυθμισμένα και ασφαλισμένα.
- Σε περίπτωση σύνδεσης συστήματος αναρρόφησης, βεβαιωθείτε ότι τα εξαρτήματα είναι συνδεδεμένα σωστά και ασφαλισμένα.
- Το κινούμενο προστατευτικό κάλυμμα δεν πρέπει να είναι σταθεροποιημένο όταν το πριόνι είναι σε λειτουργία.



**Αποσυνδέετε πάντα το βύσμα από την πηγή τροφοδοσίας πριν κάνετε οποιαδήποτε ρύθμιση ή συνδέσετε τυχόν εξαρτήματα.**

### Χρήση του δισκοπριονίου

Επιλέξτε και τοποθετήστε τον κατάλληλο δίσκο κοπής για την εργασίας σας.

Ρυθμίστε το βάθος κοπής, τη γωνία και τον οδηγό παράλληλης κοπής (δείτε "Πριν την Κοπή").

Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης λειτουργίας (2) δεν είναι ενεργοποιημένος και συνδέστε το εργαλείο στο ρεύμα.

Τοποθετήστε τη βάση του δισκοπριονίου επίπεδα πάνω στο τεμάχιο που επιθυμείτε να κόψετε. Η λάμα δεν πρέπει να έρχεται σε επαφή με το τεμάχιο.

Κρατήστε το δισκοπριόνιο σταθερά και με τα δύο χέρια.

Πριν ξεκινήσετε την κοπή, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το μοχλό (15) για να ανοίξετε το προστατευτικό κάλυμμα (19) ελαφρώς, ώστε να διευκολύνετε την έναρξη της εργασίας.

**Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση (Εικόνα 9)**

Για ενεργοποίηση:

Πιέστε παράλληλα το κουμπί κλειδώματος (3) και τον διακόπτη ON/OFF (2).

Αφήστε τη δίσκο κοπής να επιταχύνει μέχρι το ανώτατο όριο. Στη συνέχεια, μετακινήστε αργά το δισκοπρίνο κατά μήκος της γραμμής κοπής. Εφαρμόστε μόνο ήπια πίεση στο εργαλείο κατά το πρίονισμα.

Για απενεργοποίηση:

Απελευθερώστε το κουμπί κλειδώματος (3) και τον διακόπτη ON/OFF (2).

Εάν αφήσετε τη λαβή, το εργαλείο θα κλείσει αυτόματα για να αποτρέψει την ακούσια λειτουργία.

Βεβαιωθείτε ότι δεν καλύπτετε ή εμποδίζετε τα ανοίγματα εξαερισμού ενώ εργάζεστε με το εργαλείο.

Μην επιβραδύνετε το δίσκο κοπής μετά την απενεργοποίησή του εργαλείου ασκώντας πίεση προς τα πλάγια.



**Σημαντικό! Μην αφήνετε το μηχάνημα κάτω μέχρι ο δίσκος να ακινητοποιηθεί πλήρως.**

**Αλλαγή λεπίδας (Εικόνες 10, 12, 13)**

Χρησιμοποιείτε μόνο λεπίδες του ίδιου τύπου με τη λεπίδα που συνοδεύει αρχικά το δισκοπρίνο. Ακολουθήστε τις προδιαγραφές του κατασκευαστή όταν επιλέγετε δίσκο ή επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο.

- Ξεβιδώστε τη βίδα στερέωσης του δίσκου (17) χρησιμοποιώντας το κατάλληλο κλειδί (13).
- Αφαιρέστε τη φλάντζα (18) και το δίσκο (12) με καθοδικές κινήσεις.
- Καθαρίστε τη φλάντζα και εισάγετε το νέο δίσκο.
- Κατά την τοποθέτηση, προσέχετε να είναι σωστή η φορά των δοντιών (βέλος πάνω στο προστατευτικό και στο δίσκο)
- Σφίγξτε τη βίδα για να ασφαλίσετε το δίσκο στη θέση του (17) και βεβαιωθείτε ότι κινείτε σωστά.

Πριν την εκκίνηση βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος τοποθετήθηκε σωστά και όλα τα μέρη είναι επαρκώς σφιγμένα και ασφαλισμένα.



**Προσοχή! Αποσυνδέετε πάντα το βύσμα από την πηγή τροφοδοσίας πριν κάνετε οποιαδήποτε ρύθμιση ή αλλάξετε δίσκο κοπής.**

**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ**

**Πριν από κάθε εργασία συντήρησης ή καθαρισμού να βγάξετε το φως από την πρίζα.**

**Καθαρισμός**

- Διατηρείτε τα συστήματα ασφαλείας, τις σχισμές εξαερισμού και το περίβλημα του κινητήρα όσο πιο καθαρά από σκόνη γίνεται.
- Σκουπίστε τη συσκευή με ένα καθαρό πανί ή χρησιμοποιήστε πεπιεσμένο αέρα σε χαμηλή πίεση.
- Προτείνεται να καθαρίζετε τη συσκευή μετά από κάθε χρήση.
- Καθαρίστε τη συσκευή τακτικά με ένα υγρό πανί και λίγο ελαφρύ καθαριστικό. Μην χρησιμοποιείτε διαβρωτικά καθαριστικά ή διαλύτες που μπορεί να φθείρουν τη συσκευής. Προσέχετε να μην εισέλθει νερό ή υγρασία στο εσωτερικό της συσκευής κατά τον καθαρισμό της.

**Ψήκτρες (Καρβουνάκια)**

Σε περίπτωση υπερβολικού σχηματισμού σπινθήρων, επικοινωνήστε με ένα εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο για να ελέγξετε τις ψήκτρες του εργαλείου

**Προσοχή!** Η αντικατάσταση των ψηκτρών μπορεί να γίνει μόνο από εξειδικευμένους ηλεκτρολόγους.

**Καλώδιο τροφοδοσίας**

Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας του εργαλείου είναι φθαρμένο ή κατεστραμμένο, επικοινωνήστε με ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις. Τα καλώδια και τα βύσματα πρέπει να αντικαθίστανται μόνο από εξουσιοδοτημένο προσωπικό για την αποφυγή ζημιών ή βλαβών (Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας!).

Δεν υπάρχουν άλλα μέρη στο εσωτερικό του ηλεκτρικού εργαλείου που απαιτούν πρόσθετη συντήρηση.

**ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ**

Προκειμένου να αποφευχθούν ζημιές κατά τη μεταφορά, το εργαλείο πρέπει να παραδίδεται σε στερεά συσκευασία. Η συσκευασία καθώς και η μονάδα και τα εξαρτήματα είναι κατασκευασμένα από ανακυκλώσιμα υλικά και μπορούν να απορριφθούν αναλόγως. Τα πλαστικά εξαρτήματα του εργαλείου φέρουν σήμανση ανάλογα με το υλικό τους, γεγονός που καθιστά δυνατή την απομάκρυνση φιλικών προς το περιβάλλον και διαφοροποιημένων λόγω των διαθέσιμων εγκαταστάσεων συλλογής.

**Μόνο για χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης**

Μην πετάτε τα ηλεκτρικά εργαλεία μαζί με τα οικιακά απορρίμματα!

Σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2002/96/EK για τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού και την εφαρμογή της σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία, τα ηλεκτρικά εργαλεία που έχουν φτάσει στο τέλος της ζωής τους πρέπει να συλλέγονται χωριστά και να επιστρέφονται σε μια περιβαλλοντικά συμβατή εγκατάσταση ανακύκλωσης.