

# ***KRAFT&DELE***

---

**ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ KD10195  
ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ  
Μετάφραση των πρωτότυπων  
οδηγιών**



## Γενικές πληροφορίες ασφαλείας



**Διαβάστε όλες τις οδηγίες σε αυτό το εγχειρίδιο**

**Η μη τήρηση όλων των παρακάτω οδηγιών μπορεί να οδηγήσει σε ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή/και σοβαρό τραυματισμό. Εννοια Ως «ηλεκτρική συσκευή» που αναφέρεται στις προειδοποιήσεις αυτού του εγγράφου νοείται μια ηλεκτρική συσκευή συνδεδεμένη σε μια πηγή ηλεκτρικής ενέργειας μέσω καλωδίου ρεύματος ή μια ηλεκτρική συσκευή που τροφοδοτείται από μπαταρίες (ασύρματη).**

### **1. Χώρος εργασίας**

- α) Ο χώρος εργασίας πρέπει να είναι καθαρός, τακτοποιημένος και καλά φωτισμένος. Τα βρώμικα και σκοτεινά μέρη μπορούν να προκαλέσουν ατυχήματα.
- β) Μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρικές συσκευές σε δυνητικά εκρηκτική ατμόσφαιρα παρουσία εύφλεκτων υγρών, αερίων ή σκόνης. Ο ηλεκτρικός εξοπλισμός παράγει ηλεκτρικούς σπινθήρες που μπορεί να αναφλέξουν τη σκόνη ή τις αναθυμιάσεις.
- γ) Κρατήστε τα παιδιά και τους παρευρισκόμενους μακριά από τον χώρο εργασίας. Βεβαιωθείτε ότι τα παιδιά και άλλα άτομα δεν σας αποσπούν την προσοχή, καθώς υπάρχει κίνδυνος για τον χειριστή του μηχανήματος.

### **2. Ασφάλεια στον τομέα της ηλεκτρικής ενέργειας**

- α) Τα βύσματα του ηλεκτρικού εργαλείου πρέπει να ταιριάζουν με την πρίζα. Το βύσμα δεν πρέπει να τροποποιηθεί σε καμία περίπτωση. Η χρήση αυθεντικών στοιχείων ισχύος (βύσματα, πρίζες) εξασφαλίζει μεγαλύτερη ασφάλεια από οποιαδήποτε τροποποιημένα στοιχεία.
- β) Αποφύγετε την επαφή του σώματος με γειωμένες ή γειωμένες επιφάνειες, όπως σωλήνες, καλοριφέρ, κουζίνες και ψυγεία. Υπάρχει αυξημένος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας εάν το σώμα σας είναι γειωμένο.
- γ) Σε καμία περίπτωση δεν πρέπει να χρησιμοποιείται το καλώδιο τροφοδοσίας για μεταφορά, μετακίνηση ή αποσύνδεση από τη συσκευή. Το καλώδιο τροφοδοσίας δεν πρέπει να τοποθετείται κοντά σε πηγές θερμότητας, λάδια, αιχμηρές άκρες και κινούμενα μέρη. Τα κατεστραμμένα ή εκτεταμένα καλώδια ρεύματος αυξάνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας
- δ) Όταν χρησιμοποιείτε το μηχάνημα σε εξωτερικούς χώρους, χρησιμοποιήστε καλώδια επέκτασης σχεδιασμένα για εξωτερικούς χώρους. Η χρήση ακατάλληλου καλωδίου όταν εργάζεστε σε εξωτερικούς χώρους μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία.

### **3. Προσωπική ασφάλεια**

- α) Να είστε προσεκτικοί Να επικεντρώνεστε πάντα στη δουλειά σας. Να είστε συνετοί. Μη χρησιμοποιείτε το μηχάνημα όταν είστε κουρασμένοι ή υπό την επήρεια ναρκωτικών, αλκοόλ ή άλλων διεγερτικών. Οποιαδήποτε στιγμή απροσεξίας μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρό ατύχημα.
- β) Να φοράτε προστατευτικό εξοπλισμό και να χρησιμοποιείτε πάντα γυαλιά ασφαλείας. Η χρήση κατάλληλου εξοπλισμού ατομικής προστασίας για τον τύπο της συσκευής και τις εργασίες που θα εκτελεστούν (π.χ. μάσκα για τη σκόνη, αντιολισθητικό ρουχισμό, προστατευτικό κράνος ή προστασία αυτιών) μειώνει τον κίνδυνο τραυματισμού.

- γ) Αποφύγετε την ακούσια εκκίνηση της συσκευής. Πριν συνδέσετε το βύσμα της συσκευής σε μια πρίζα, βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης λειτουργίας της συσκευής είναι απενεργοποιημένος. Το να κρατάτε το μηχάνημα κοντά στο διακόπτη τροφοδοσίας ενώ το μεταφέρετε μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα το πάτημα του διακόπτη και σοβαρό ατύχημα.
- δ) Αφαιρέστε όλα τα πλήκτρα ρύθμισης πριν ξεκινήσετε το μηχάνημα. Ένα κλειδί ή οποιοδήποτε άλλο εργαλείο που έχει μείνει σε κινούμενα μέρη του μηχανήματος μπορεί να προκαλέσει ατύχημα.
- ε) Διατηρήστε σταθερή στάση. Διατηρήστε μια σταθερή στάση για να μην χάσετε την ισορροπία σας στη θέση εργασίας.
- στ) Χρησιμοποιήστε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό. Να φοράτε πάντα προστατευτικά αυτιών.
- Μην φοράτε φαρδιά ρούχα ή κοσμήματα γιατί μπορεί να πιαστούν σε περιστρεφόμενα μέρη της συσκευής. Εάν ο χειριστής έχει μακριά μαλλιά, πρέπει να φοράει ειδικό προστατευτικό δίχτυ.
- ζ) Εάν το μηχάνημα είναι εξοπλισμένο με συσκευές αναρρόφησης ή συλλογής, βεβαιωθείτε ότι έχουν στερεωθεί καλά και σταθερά στο μηχάνημα. Η χρήση αυτών των συσκευών μπορεί να μειώσει τον κίνδυνο κινδύνων που σχετίζονται με τις εκπομπές σκόνης.

#### **4. Σωστός χειρισμός και λειτουργία της ηλεκτρικής συσκευής**

- α) Μην υπερφορτώνετε τη συσκευή. Χρησιμοποιήστε μόνο τη σωστή συσκευή για την εργασία. Θα είναι ασφαλέστερο και πιο πρακτικό να χρησιμοποιείτε τη σωστή συσκευή για το είδος της εργασίας που κάνετε.
- β) Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή εάν ο διακόπτης δεν λειτουργεί ή είναι κατεστραμμένος. Ο χειρισμός της συσκευής με ελαττωματικό διακόπτη είναι επικίνδυνος.
- γ) Πριν κάνετε οποιοδήποτε ρυθμίσεις, αντικαταστήσετε αξεσουάρ ή αποθηκεύσετε τη συσκευή, αποσυνδέετε πάντα τη συσκευή από την πρίζα. Τέτοια προληπτικά μέτρα βοηθούν στην αποφυγή ακούσιας εκκίνησης της συσκευής
- δ) Κρατήστε τη συσκευή μακριά από παιδιά. Θα πρέπει επίσης να λάβετε όλα τα προληπτικά μέτρα για να αποτρέψετε οποιοδήποτε άλλο άτομο να αποκτήσει πρόσβαση στη συσκευή και να τη χρησιμοποιήσει χωρίς την κατάλληλη γνώση και εμπειρία. Η συσκευή μπορεί να είναι πολύ επικίνδυνη στα χέρια ενός άπειρου ατόμου.
- ε) Να κάνετε τακτικές επιθεωρήσεις της συσκευής. Ελέγξτε τη συσκευή για ζημιές, ομαλή λειτουργία εξαρτημάτων που περιστρέφονται στη συσκευή και πολλά άλλα. Εάν εντοπιστεί βλάβη, η συσκευή θα πρέπει να σταλεί για επισκευή. Ο χειρισμός της συσκευής με κατεστραμμένα εξαρτήματα μπορεί να είναι πολύ επικίνδυνος.
- στ) Διατηρείτε τα κοπτικά εργαλεία αιχμηρά και καθαρά. Η σωστή συντήρηση των κοπτικών στοιχείων εξασφαλίζει τη σωστή απόδοση και ποιότητα επεξεργασίας

#### **5. Σέρβις**

- α) Το Σέρβις της συσκευής επιτρέπεται μόνο από εξειδικευμένο τεχνικό σέρβις. Χρησιμοποιήστε γνήσια ανταλλακτικά κατά την επισκευή ή την αντικατάσταση. Χάρη σε αυτό, έχουμε εγγύηση για την ασφαλή λειτουργία της συσκευής.

## Πρόσθετες πληροφορίες ασφαλείας



- α) ΚΙΝΔΥΝΟΣ: Κρατάτε τα χέρια μακριά από την περιοχή κοπής και το πριόνι. Κρατήστε το άλλο χέρι στην εφεδρική λαβή ή στο περίβλημα του κινητήρα. Κρατώντας τη συσκευή με τα δύο χέρια, μπορείτε να αποφύγετε τραυματισμούς κατά την εργασία.
- β) Μην βάζετε τα χέρια σας κάτω από το τεμάχιο εργασίας. Το προστατευτικό λεπίδας κάτω από το τεμάχιο εργασίας δεν προστατεύει από κοψίματα.
- γ) Το βάθος κοπής πρέπει να ρυθμίζεται ανάλογα με το πάχος του τεμαχίου εργασίας.
- δ) Σε καμία περίπτωση δεν πρέπει να κρατάτε το αντικείμενο που πρόκειται να κοπεί με το χέρι σας ή να το κρατάτε στην αγκαλιά σας. Τοποθετήστε το τεμάχιο εργασίας σε μια σταθερή επιφάνεια. Είναι σημαντικό να σφίξετε σωστά το τεμάχιο εργασίας για να ελαχιστοποιήσετε τον κίνδυνο επαφής του χειριστή, εμπλοκής της λεπίδας κοπής ή απώλειας ελέγχου του μηχανήματος.
- ε) Όταν εργάζεστε με τη συσκευή, κρατάτε τη συσκευή από τα μονωμένα στοιχεία της. Μπορεί να βρείτε κρυμμένα ηλεκτρικά καλώδια ή το δικό σας καλώδιο ρεύματος ενώ εργάζεστε. Εάν συμβαίνει αυτό, μπορεί να πάθετε ηλεκτροπληξία.
- στ) Να χρησιμοποιείτε πάντα το φράχτη σχισμής όταν κάνετε μια κοπή. Αυτό έχει ως αποτέλεσμα την αύξηση της ακρίβειας κοπής και τη μείωση της πιθανότητας μπλοκαρίσματος της λεπίδας.
- ζ) Χρησιμοποιείτε πάντα λεπίδες με τις σωστές διαστάσεις και σχήμα των οπών στερέωσης. Οι λεπίδες που δεν χωρούν στο τσοκ τοποθέτησης θα λειτουργούν εκκεντρικά, με αποτέλεσμα να χάσετε τον έλεγχο του μηχανήματος.
- η) Μην χρησιμοποιείτε ποτέ κατεστραμμένες ή εσφαλμένες ροδέλες ή μπουλόνια. Μόνο ροδέλες και μπουλόνια που έχουν σχεδιαστεί ειδικά για το μηχάνημα εξασφαλίζουν βέλτιστη απόδοση και ασφάλεια στην εργασία.

Το κλώτσημα είναι μια ξαφνική αντίδραση, που προκαλείται από μια κολλημένη, μπλοκαρισμένη ή ακατάλληλα τοποθετημένη λεπίδα και οδηγεί σε ξαφνική αποκόλληση του πριονιού από το τεμάχιο εργασίας και στην κίνησή του πίσω προς τον συνοδό.

Το μπλοκάρισμα ή το μπλοκάρισμα της λεπίδας του πριονιού στην τομή οδηγεί σε απόφραξη της, με αποτέλεσμα το πριόνι να κλωτσήσει προς το μέρος του χειριστή.

Η ακατάλληλη τοποθέτηση ή στρίψιμο της λεπίδας του πριονιού κατά τη διάρκεια της κοπής μπορεί να προκαλέσει το κολλημένο πίσω άκρο των δοντιών στο υπό επεξεργασία υλικό, με αποτέλεσμα η λεπίδα του πριονιού να βγει από την κεφαλή και το πριόνι να κλωτσήσει προς τον χειριστή.

Το κλώτσημα είναι αποτέλεσμα ακατάλληλης χρήσης της συσκευής. Για να αποτρέψετε το κλώτσημα, χρησιμοποιήστε τη συσκευή όπως περιγράφεται σε αυτό το εγχειρίδιο.

α) Κρατήστε το πριόνι σταθερά και με τα δύο χέρια. Ο χειριστής πρέπει να βρίσκεται πάντα στο πλάι της λεπίδας κοπής και ποτέ σε ευθυγράμμιση με τον χειριστή. Σε περίπτωση κλωτσήματος, το πριόνι μπορεί να πεταχτεί προς τα πίσω. Ωστόσο, ο χειριστής μπορεί να ελέγξει τη δύναμη της ανάκρουσης λαμβάνοντας τις κατάλληλες προφυλάξεις.

- β) Εάν το πριόνι μπλοκάρει ή σταματήσει να λειτουργεί, αφήστε τη σκανδάλη και κρατήστε το πριόνι ακίνητο μέσα στο υλικό μέχρι να σταματήσει τελείως η λεπίδα του πριονιού. Ο τροχός δεν πρέπει ποτέ να αφαιρείται από το τεμάχιο εργασίας έως ότου ο τροχός σταματήσει τελείως. Σε αντίθετη περίπτωση, ενδέχεται να προκληθεί ανατροπή. Ελέγξτε και αφαιρέστε την αιτία της εμπλοκής του τροχού.
- γ) Εάν είναι απαραίτητο να επανεκκινήσετε το πριόνι με φραγμένη λεπίδα στο τεμάχιο εργασίας, κεντράρετε τη λεπίδα του πριονιού και ελέγξτε ότι η λεπίδα του πριονιού δεν πιάνει στο υλικό.
- δ) Οι μεγάλες πλάκες πρέπει να στηρίζονται πριν από τη μηχανική κατεργασία για να μειωθεί ο κίνδυνος ανάκρουσης λόγω μπλοκαρισμένου δίσκου κοπής. Οι μεγάλες πλάκες μπορούν να αποδώσουν κάτω από το βάρος τους. Τέτοιες σανίδες πρέπει να στηρίζονται και στις δύο πλευρές.
- ε) Μη χρησιμοποιείτε θαμπούς ή κατεστραμμένους δίσκους κοπής. Οι δίσκοι κοπής με αμβλεία ή ακατάλληλα τοποθετημένα δόντια προκαλούν αυξημένη τριβή και μπορεί να προκαλέσουν εμπλοκή της λεπίδας στο υλικό και να προκαλέσει ανάκρουση.
- στ) Το βάθος και η γωνία κοπής πρέπει να ρυθμιστούν πριν από την έναρξη της εργασίας με τη συσκευή (κοπή). Η αλλαγή της ρύθμισης κατά τη λειτουργία μπορεί να προκαλέσει σφήνωση της λεπίδας κοπής και ανάκρουση.
- ζ) Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί όταν «βουτάτε» σε τοίχους ή όταν εργάζεστε σε άλλες μη ορατές περιοχές. Η προεξέχουσα λεπίδα μπορεί να έρθει σε επαφή με μη ορατά εξαρτήματα, κάτι που με τη σειρά του μπορεί να οδηγήσει σε μπλοκάρισμα και ανάκρουση.

## **Κάτω κάλυμμα**

- α) Πριν από κάθε χρήση, πρέπει να ελέγχεται το κάτω κάλυμμα. Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή εάν το κάτω κάλυμμα δεν κινείται ελεύθερα ή πολύ αργά. Σε καμία περίπτωση δεν πρέπει να μπλοκάρεται ή να δένεται το κάτω περίβλημα στην ανοιχτή θέση. Το κάτω κάλυμμα μπορεί να λυγίσει εάν πέσει η μονάδα. Σηκώστε τον προφυλακτήρα χρησιμοποιώντας τη λαβή και ελέγξτε ότι κινείται ελεύθερα και δεν αγγίζει τη λεπίδα ή άλλο μέρος του μηχανήματος σε κάθε γωνία και ρύθμιση βάθους c/a.
- β) Ελέγξτε τη λειτουργία του ελατηρίου του κάτω περιβλήματος. Εάν ένας προφυλακτήρας ή ένα ελατήριο δεν λειτουργεί σωστά, το πριόνι πρέπει να επισκευαστεί. Το κάτω προστατευτικό μπορεί να καθυστερήσει να δράσει λόγω ζημιάς σε εξαρτήματα, κολλώδεις εναποθέσεις ή συσσώρευσης τσιπ.
- γ) Το κάτω προστατευτικό μπορεί να ανοίξει μόνο με το χέρι όταν γίνονται ειδικοί τύποι κοπής, όπως "κούφια κοπή" και "διπλωμένη κοπή". Το κάτω περίβλημα πρέπει να ανοίγει χρησιμοποιώντας τη λαβή. Για όλους τους άλλους τύπους εργασίας, το κάτω προστατευτικό πρέπει να γέρνει αυτόματα.
- δ) Πριν τοποθετήσετε το πριόνι σε ένα τραπέζι ή στο πάτωμα, βεβαιωθείτε ότι το κάτω προστατευτικό καλύπτει τη λεπίδα. Μια μη ασφαλισμένη λεπίδα μπορεί να αποτελέσει κίνδυνο για τον χειριστή.

Τεχνικά δεδομένα:  
Τάση: 230 ~ 50 Hz  
Ισχύς: 1400W  
Ταχύτητα χωρίς φορτίο: 2200 - 5200 /  
λεπτό Μέγεθος λεπίδας: 165mm 24T  
Επίπεδο θορύβου: LpA: 91dB (A) K: 3dB  
LwA: 106dB (A) K: 3dB  
Επίπεδο κραδασμών: 3,263 m / s<sup>2</sup> K: 1,5  
m / s<sup>2</sup>

## Γενικές σκέψεις

- Μετά την αποσυσκευασία, βεβαιωθείτε ότι δεν έχουν υποστεί ζημιά κατά τη μεταφορά. Ενημερώστε αμέσως τον προμηθευτή για τυχόν ελαττώματα. Μεταγενέστερες καταγγελίες δεν θα ληφθούν υπόψη.

Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν έχει παραδοθεί πλήρως.

Πριν ξεκινήσετε την εργασία, διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο για να εξοικειωθείτε με τη συσκευή.

Χρησιμοποιείτε μόνο γνήσια αξεσουάρ και ανταλλακτικά. Μπορείτε να παραγγείλετε ανταλλακτικά από τον τοπικό προμηθευτή σας.

Κατά την παραγγελία, δώστε τον αριθμό της συσκευής, τον τύπο και το έτος παραγωγής.

### Σωστή χρήση της συσκευής

Η συσκευή πληροί τις απαιτήσεις της Ευρωπαϊκής Κοινότητας.

- Η συσκευή πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο όταν είναι σε άριστη τεχνική κατάσταση, σύμφωνα με τη χρήση για την οποία προορίζεται και σύμφωνα με τις οδηγίες που παρέχονται στο εγχειρίδιο. Θα πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο από άτομα που κατανοούν τους κανόνες ασφαλείας και τους κινδύνους που συνεπάγεται η λειτουργία του εξοπλισμού. Τυχόν ελαττώματα, ειδικά εκείνα που επηρεάζουν την ασφάλεια της εργασίας, θα πρέπει να αφαιρούνται το συντομότερο δυνατό.

Η χρήση της συσκευής σε αντίθεση με αυτούς τους κανόνες ισοδυναμεί με χρήση της αντίθετης προς την προβλεπόμενη χρήση της. Ο κατασκευαστής δεν ευθύνεται για τυχόν ζημιές που προκύπτουν από τέτοια χρήση. Σε αυτή την περίπτωση, υπεύθυνος είναι μόνο ο χειριστής της συσκευής.

Να ακολουθείτε πάντα τις οδηγίες του κατασκευαστή σχετικά με την ασφάλεια, τη λειτουργία και τη συντήρηση της συσκευής και να θυμάστε τις τεχνικές παραμέτρους της συσκευής.

Επίσης απαιτείται να συμμορφώνεται με τους σχετικούς κανονισμούς πρόληψης ατυχημάτων και άλλους κανόνες ασφαλούς εργασίας.

Η συσκευή επιτρέπεται να χρησιμοποιείται, να συντηρείται και να λειτουργεί μόνο από άτομα που είναι εξοικειωμένα με αυτήν και εκπαιδευμένα στη χρήση της και σε όλες τις διαδικασίες. Οι μη εξουσιοδοτημένες τροποποιήσεις στη συσκευή απαλλάσσουν τον κατασκευαστή από οποιαδήποτε ευθύνη για τυχόν προκύπτουσες ζημιές.

Η συσκευή επιτρέπεται να χρησιμοποιείται μόνο σε συνδυασμό με γνήσια αξεσουάρ και εργαλεία που καθορίζονται από τον κατασκευαστή.

Η συσκευή δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε συνδυασμό με ιμάντες λείανσης.

### Γενικοί κανονισμοί ασφαλείας για ηλεκτρικές συσκευές

- **ΠΡΟΣΟΧΗ** Διαβάστε όλες τις προειδοποιήσεις και τις προφυλάξεις ασφαλείας. Η μη τήρηση αυτών των προειδοποιήσεων και προφυλάξεων μπορεί να οδηγήσει σε ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή/και σοβαρό τραυματισμό.

Φυλάξτε όλα αυτά τα υλικά σε προσβάσιμο μέρος.

Ο όρος "ηλεκτρική συσκευή" αναφέρεται σε ηλεκτρικό εξοπλισμό που είναι συνδεδεμένος σε μια πηγή ρεύματος (μέσω του καλωδίου τροφοδοσίας).

#### 1. Ασφάλεια του χώρου εργασίας

α) Ο χώρος εργασίας πρέπει να είναι καθαρός και καλά φωτισμένος. Ένας ακατάστατος ή κακώς φωτισμένος χώρος εργασίας ενέχει τον κίνδυνο ατυχήματος.

β) Μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρικό εξοπλισμό σε περιοχές όπου μπορεί να συμβεί έκρηξη ή όπου υπάρχουν εύφλεκτα υγρά, αέρια ή σκόνη. Ο ηλεκτρικός εξοπλισμός μπορεί να δημιουργήσει σπινθήρες που μπορεί να αναφλέξουν τη σκόνη ή τις αναθυμιάσεις.

γ) Κρατάτε τα παιδιά ή τους παρευρισκόμενους μακριά από την ηλεκτρική συσκευή όταν τη χρησιμοποιείτε. Οι περισπασμοί μπορεί να σας κάνουν να χάσετε τον έλεγχο της συσκευής.

## 2. Ηλεκτρική ασφάλεια

α) Τα βύσματα του ηλεκτρικού εργαλείου πρέπει να ταιριάζουν με την πρίζα. Το βύσμα δεν μπορεί να αλλοιωθεί με κανέναν τρόπο. Μη χρησιμοποιείτε βύσμα προσαρμογέα με γειωμένο ηλεκτρικό εξοπλισμό. Η χρήση γνήσιων βυσμάτων και κατάλληλων πριζών θα μειώσει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

β) Αποφύγετε την επαφή του σώματος με γειωμένες ή γειωμένες επιφάνειες, όπως σωλήνες, καλοριφέρ, κουζίνες και ψυγεία. Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας εάν το σώμα του εργάτη είναι γειωμένο.

γ) Αποφύγετε την έκθεση των ηλεκτρικών συσκευών σε βροχή ή υψηλή υγρασία. Η είσοδος νερού σε μια ηλεκτρική συσκευή αυξάνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

δ) Μη χρησιμοποιείτε το καλώδιο για σκοπούς άλλους από αυτούς για τους οποίους προορίζεται, όπως μεταφορά ή ανάρτηση της συσκευής ή αφαίρεση του βύσματος από την πρίζα. Κρατήστε το καλώδιο μακριά από θερμότητα, γράσο, αιχμηρές άκρες ή κινούμενα μέρη. Τα κατεστραμμένα ή μπερδεμένα καλώδια αυξάνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

ε) Όταν λειτουργείτε μια ηλεκτρική συσκευή σε εξωτερικό χώρο, χρησιμοποιείτε μόνο καλώδια επέκτασης που είναι κατάλληλα για αυτές τις συνθήκες. Η χρήση κατάλληλου καλωδίου επέκτασης θα μειώσει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

στ) Εάν η λειτουργία της συσκευής σε συνθήκες υψηλής υγρασίας δεν μπορεί να αποφευχθεί, χρησιμοποιήστε πρόσθετη προστασία από υπολειμματικό ρεύμα. Η χρήση τέτοιας προστασίας μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

## 3. Προσωπική ασφάλεια

α) Δώστε προσοχή, προσέξτε τι κάνετε και χρησιμοποιήστε την ηλεκτρική σας συσκευή με σύνεση. Μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρικές συσκευές όταν είστε κουρασμένοι ή υπό την επήρεια αλκοόλ, άλλων ψυχοτρόπων ουσιών ή ναρκωτικών. Μια στιγμή απροσεξίας κατά τη λειτουργία ηλεκτρικών συσκευών μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρό ατύχημα.

β) Να χρησιμοποιείτε πάντα προστατευτικό εξοπλισμό όπως γυαλιά ασφαλείας. Η χρήση προστατευτικών εργαλείων όπως μάσκα κατά της σκόνης, αντιολισθητικά παπούτσια, σκληρό καπέλο ή προστασία ακοής, ανάλογα με τον τύπο της συσκευής και το είδος της εργασίας, θα μειώσει τον κίνδυνο ατυχήματος.

γ) Αποφύγετε την κατά λάθος εκκίνηση της συσκευής. Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή είναι απενεργοποιημένη πριν τη συνδέσετε ή τη μετακινήσετε. Το να κρατάτε το δάχτυλό σας στον διακόπτη κατά τη μεταφορά της συσκευής, τη μεταφορά ή την ενεργοποίηση της συσκευής είναι όλες συμπεριφορές που μπορεί να οδηγήσουν σε ατύχημα.

δ) Αφαιρέστε τα χειριστήρια και τα πλήκτρα πριν ενεργοποιήσετε τη συσκευή. Εάν ένα κλειδί ή άλλο εργαλείο βρίσκεται μέσα στο περιστρεφόμενο μέρος του προϊόντος, μπορεί να προκαλέσει ατύχημα.

ε) Αποφύγετε τη χρήση αφύσικης στάσης στην εργασία. Το άτομο που χειρίζεται το μηχάνημα πρέπει να στέκεται σταθερά και να διατηρεί μια ισορροπία. Αυτό σας επιτρέπει να διατηρείτε τον έλεγχο της συσκευής σε απροσδόκητες καταστάσεις.

στ) Εργαστείτε με κατάλληλη στολή. Μην φοράτε φαρδιά ρούχα ή κοσμήματα. Κρατήστε τα μαλλιά, τα ρούχα και τα γάντια σας μακριά από κινούμενα μέρη. Φαρδιά ρούχα, κοσμήματα ή μακριά μαλλιά μπορεί να πιαστούν σε κινούμενα μέρη.



ζ) Εάν μπορούν να συνδεθούν στο μηχάνημα βοηθήματα αναρρόφησης ή συλλογής σκόνης, βεβαιωθείτε ότι είναι σωστά συνδεδεμένα και συναρμολογημένα. Η χρήση συσκευής αναρρόφησης σκόνης μπορεί να μειώσει τον κίνδυνο που ενέχει η σκόνη.

#### 4. Χρήση και συντήρηση ηλεκτρικής συσκευής

α) Μην υπερφορτώνετε τη συσκευή. Χρησιμοποιήστε τη σωστή συσκευή για την εργασία. Η χρήση των κατάλληλων εργαλείων σας επιτρέπει να κάνετε τη δουλειά καλύτερα και ασφαλέστερα.

β) Μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρική συσκευή με χαλασμένο διακόπτη. Μια ηλεκτρική συσκευή που δεν μπορεί να ενεργοποιηθεί ή να απενεργοποιηθεί ξανά είναι επικίνδυνη και πρέπει να επισκευαστεί.

γ) Αποσυνδέστε το φις από την πρίζα πριν κάνετε οποιοσδήποτε ρυθμίσεις, αντικαταστήσετε εξαρτήματα ή τερματίσετε τη λειτουργία της συσκευής. Αυτό αποτρέπει την τυχαία εκκίνηση της συσκευής.

δ) Όταν δεν χρησιμοποιούνται ηλεκτρικές συσκευές, να τις αποθηκεύετε μακριά από παιδιά. Μην επιτρέπετε σε άτομα που δεν έχουν την κατάλληλη εμπειρία ή δεν έχουν διαβάσει τις οδηγίες λειτουργίας να χειρίζονται τη συσκευή. Ο ηλεκτρικός εξοπλισμός μπορεί να είναι επικίνδυνος εάν τον χειρίζονται άπειρα άτομα.

ε) Φροντίστε τις ηλεκτρικές συσκευές. Βεβαιωθείτε ότι τα κινούμενα μέρη λειτουργούν σωστά και δεν μπλοκάρουν και ότι τα μέρη που επηρεάζουν τη λειτουργία του εξοπλισμού δεν έχουν ραγίσει ή καταστραφούν. Επισκευάστε τα κατεστραμμένα μέρη πριν χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα. Πολλά ατυχήματα οφείλονται σε κακοσυντηρημένο εξοπλισμό.

στ) Διατηρείτε τα στοιχεία κοπής αιχμηρά και καθαρά. Τα σωστά συντηρημένα εργαλεία κοπής με αιχμηρές ακμές κοπής είναι λιγότερο πιθανό να μπλοκάρουν και είναι πιο εύκολο να ελέγχονται.

ζ) Χρησιμοποιήστε ηλεκτρικές συσκευές, σκεύη και άλλο εξοπλισμό σύμφωνα με τις οδηγίες. Λάβετε υπόψη τις συνθήκες και το είδος της εργασίας που πρέπει να κάνετε. Η χρήση ηλεκτρικών συσκευών για εργασίες διαφορετικές από αυτές για τις οποίες προορίζονται μπορεί να οδηγήσει σε επικίνδυνες καταστάσεις.

#### 5. Επισκευή

α) Η συσκευή θα πρέπει να επισκευάζεται μόνο από εξειδικευμένο προσωπικό χρησιμοποιώντας γνήσια ανταλλακτικά. Χάρη σε αυτό, η χρήση της ηλεκτρικής συσκευής θα παραμείνει ασφαλής.

#### 6. Κανόνες για ασφαλή χειρισμό πριονιών

α) ΚΙΝΔΥΝΟΣ: Μην βάζετε τα χέρια σας στην περιοχή εργασίας ή στη λεπίδα του πριονιού. Κρατήστε την πρόσθετη λαβή στο περίβλημα του κινητήρα με το ένα χέρι. Εάν κρατάτε το πριόνι με τα δύο χέρια, η λεπίδα δεν μπορεί να τα βλάψει.

β) Μην βάζετε τα χέρια σας κάτω από το τεμάχιο εργασίας. Ο προφυλακτήρας δεν πρέπει να προστατεύει τα χέρια από τη λεπίδα εάν βρίσκονται κάτω από το τεμάχιο εργασίας.

γ) Προσαρμόστε το βάθος κοπής στο πάχος του επεξεργασμένου υλικού. Λιγότερο από ένα πλήρες δόντι δίσκου κοπής θα πρέπει να είναι ορατό κάτω από το υλικό.

δ) Ποτέ μην κρατάτε το υλικό επεξεργασίας στο χέρι σας και μην το βάζετε στο πόδι σας. Βεβαιωθείτε ότι το υλικό είναι σε ισορροπία. Το υλικό πρέπει να στερεωθεί με ασφάλεια για να μειωθεί ο κίνδυνος επαφής μερών του σώματος με το πριόνι, απώλειας ελέγχου του εργαλείου ή μπλοκαρίσματος της λεπίδας.

ε) Όταν εκτελείτε οποιαδήποτε εργασία όπου το μηχάνημα μπορεί να συναντήσει κρυφά ηλεκτρικά καλώδια ή δικό του καλώδιο, να τα κρατάτε πάντα από τις μονωμένες λαβές. Η επαφή με την πηγή ρεύματος της συσκευής μπορεί να ηλεκτρίσει τα μεταλλικά μέρη και να προκαλέσει ηλεκτροπληξία.

στ) Για διαμήκεις τομές, να χρησιμοποιείτε πάντα σφήνα ή να χρησιμοποιείτε ευθυγράμμιση άκρων. Αυτό έχει ως αποτέλεσμα ένα πιο προσεγμένο κόψιμο και μειώνει τον κίνδυνο μπλοκαρίσματος της λεπίδας.

ζ) Να χρησιμοποιείτε πάντα λεπίδα του σωστού μεγέθους και τύπου οπών στερέωσης (π.χ. αστέρι ή στρογγυλή). Οι δίσκοι κοπής που δεν είναι σωστά προσαρμοσμένοι στο μοντέλο του πριονιού λειτουργούν άσχημα και μπορεί να οδηγήσουν σε απώλεια ελέγχου του μηχανήματος.

η) Μην χρησιμοποιείτε ποτέ κατεστραμμένες ή εσφαλμένες ροδέλες ή βίδες στερέωσης. Οι σωστές ροδέλες και μπουλόνια είναι ειδικά σχεδιασμένοι για το μοντέλο πριονιού και εξασφαλίζουν μέγιστη απόδοση και ασφάλεια.

## 7. Πρόσθετες εκτιμήσεις για τον ασφαλή χειρισμό του πριονιού Αντίστροφο πριονιού - αιτίες και πρόληψη:

- Το κλώτσημα είναι μια ξαφνική αντίδραση που προκαλείται από μπλοκάρισμα, μπλοκάρισμα ή κακή ευθυγράμμιση της λεπίδας που οδηγεί σε ανεξέλεγκτο τράνταγμα της λεπίδας του πριονιού προς τα πάνω και περαιτέρω μετακίνηση του εργαλείου μακριά από το τεμάχιο εργασίας προς τον χειριστή.

Εάν η λεπίδα κολλήσει ή μπλοκάρει στη σχισμή που κλείνει πίσω της, κλειδώνει. Σε αυτήν την περίπτωση, η λειτουργία του κινητήρα σπρώχνει το πριόνι πίσω προς τον χειριστή.

Εάν η λεπίδα του πριονιού γέρνει μέσα στην τροχιά ή δεν έχει τοποθετηθεί σωστά, τα δόντια στο πίσω μέρος της λεπίδας θα πιάνουν στην επιφάνεια του τεμαχίου εργασίας. Στη συνέχεια, το πριόνι βγαίνει από την τροχιά και πηδά προς τον χειριστή.

Το κλώτσημα είναι αποτέλεσμα λανθασμένου χειρισμού του πριονιού.

Μπορεί να αποφευχθεί με τα μέτρα ασφαλείας που περιγράφονται παρακάτω.

α) Κρατήστε το πριόνι με τα δύο χέρια και τοποθετήστε τα χέρια σας με τέτοιο τρόπο ώστε να απορροφούν την ενέργεια οποιασδήποτε ανάκρουσης. Στέκεστε πάντα στο πλάι της λεπίδας και μην την ευθυγραμμίζετε με το σώμα σας. Το πριόνι μπορεί να πηδήξει προς τα πίσω όταν κλωτσάει προς τα πίσω, αλλά με προσοχή μπορείτε να ελέγξετε την ενέργεια ανάκρουσης.

β) Εάν η λεπίδα μπλοκάρει ή πρόκειται να σταματήσει να λειτουργείτε, απενεργοποιήστε το πριόνι και κρατήστε το σταθερό μέχρι να σταματήσει τελείως η λεπίδα. Μην προσπαθήσετε ποτέ να αφαιρέσετε ή να τραβήξετε τη λεπίδα από το υλικό ενώ είναι σε κίνηση. Σε αυτήν την περίπτωση, μπορεί να προκύψει ανάκρουση. Προσδιορίστε και διορθώστε την αιτία της εμπλοκής της λεπίδας.

γ) Εάν πρόκειται να ξεκινήσετε ένα πριόνι του οποίου η λεπίδα είναι ενσωματωμένη στο υλικό, τοποθετήστε το κεντρικά στην τροχιά και βεβαιωθείτε ότι τα δόντια του πριονιού δεν πιάνουν στην επιφάνεια του υλικού. Εάν η λεπίδα είναι κολλημένη στο υλικό, μπορεί να σκάσει ή να κλωτσήσει προς τα πίσω κατά την εκκίνηση του πριονιού.

δ) Η σωστή στήριξη για μεγάλα τεμάχια εργασίας μειώνει τον κίνδυνο ανάκρουσης σε περίπτωση μπλοκαρίσματος της λεπίδας. Το βάρος των μεγάλων τεμαχίων μπορεί να τα κάνει να λυγίσουν. Τα μεγάλα αντικείμενα πρέπει να στηρίζονται και στις δύο πλευρές κοντά στο κόψιμο και στα άκρα.

ε) Μη χρησιμοποιείτε θαμπούς ή κατεστραμμένους δίσκους κοπής. Τροχοί με θαμπά ή κακώς τοποθετημένα δόντια αυξάνουν την τριβή στην κοπή, γεγονός που μπορεί να προκαλέσει εμπλοκή της λεπίδας και να κλωτσάει προς τα πίσω.

στ) Πριν ξεκινήσετε την εργασία, σφίξτε τις ρυθμίσεις βάθους κοπής και γωνίας. Η αλλαγή των ρυθμίσεων κατά τη λειτουργία μπορεί να μπλοκάρει τη λεπίδα και να προκαλέσει ανάκρουση.

ζ) Να είστε εξαιρετικά προσεκτικοί όταν "βυθίζετε το κόψιμο" σε όρθιους τοίχους ή άλλα αντικείμενα όπου δεν μπορείτε να δείτε τι υπάρχει στην άλλη πλευρά. Μια λεπίδα πριονιού που μπαίνει στον τοίχο μπορεί να μπλοκαριστεί από ένα αόρατο αντικείμενο, το οποίο μπορεί επίσης να οδηγήσει σε ανάκρουση.

## 8. Ασφάλεια εργασίας με κυκλικά πριόνια

- α) Βεβαιωθείτε ότι το προστατευτικό ασφαλείας κλείνει σωστά κάθε φορά που χρησιμοποιείτε το πριόνι. Μην χρησιμοποιείτε το πριόνι εάν ο προφυλακτήρας δεν κινείται ελεύθερα και δεν μπορεί να κλείσει αμέσως. Ποτέ μην προσαρμόζετε ή δένετε ένα ανοιχτό κάλυμμα. Ο προφυλακτήρας μπορεί να λυγίσει εάν το πριόνι πέσει κατά λάθος στο έδαφος. Βεβαιωθείτε ότι το προστατευτικό κινείται ελεύθερα και δεν έρχεται σε επαφή με τη λεπίδα ή άλλα μέρη σε όλες τις ρυθμίσεις κοπής.
- β) Ελέγξτε την κατάσταση και τη λειτουργία του ελατηρίου που ανοίγει το περίβλημα. Επισκευάστε το πριόνι πριν από τη χρήση, εάν το προστατευτικό και το ελατήριο δεν λειτουργούν τέλεια. Σπασμένα μέρη, υπολείμματα κολλώδους υλικού ή σκόνη και πριονίδι μπορεί να εμποδίσουν το σωστό κλείσιμο του κάτω καλύμματος.
- γ) Πριν από μια "βουτιά κοπή" που δεν είναι κάθετη με το υλικό, βεβαιωθείτε ότι το πριόνι δεν μπορεί να γλιστρήσει στο πλάι. Η ολισθήση μπορεί να προκαλέσει εμπλοκή της λεπίδας και να κλωτσήσει προς τα πίσω.
- δ) Μην αφήνετε το πριόνι σε πάγκο ή στο έδαφος χωρίς να βεβαιωθείτε ότι ο προφυλακτήρας καλύπτει τη λεπίδα. Μια μη ασφαλισμένη, ενεργοποιημένη λεπίδα μπορεί να σπρώξει το πριόνι μακριά από την κατεύθυνση της κοπής και να κόψει οτιδήποτε βρεθεί στο πέρασμά του. Ελέγξτε τον κύκλο υπέρβασης του πριονιού.

## 9. Πρόσθετες εκτιμήσεις για ασφαλές πριόνισμα με σφήνα

- α) Χρησιμοποιήστε μια σφήνα που είναι κατάλληλη για τη λεπίδα κοπής που χρησιμοποιείτε. Η σφήνα πρέπει να είναι ευρύτερη από το πάχος του χαλύβδινου δίσκου, αλλά στενότερη από το πλάτος των δοντιών.
- β) Ρυθμίστε τη σφήνα όπως περιγράφεται στο εγχειρίδιο χρήσης. Το ανεπαρκές πάχος, η λανθασμένη θέση ή ο προσανατολισμός μπορεί να προκαλέσουν την αδυναμία της σφήνας να αποτρέψει την ανάκρουση.
- γ) Να χρησιμοποιείτε πάντα σφήνα, εκτός από την περίπτωση που κάνετε βυθισμένη κοπή. Επανατοποθετήστε τη σφήνα στη θέση της αφού κάνετε το βυθισμένο κόψιμο. Η σφήνα θα εμποδίζει το βυθισμένο κόψιμο και θα μπορούσε να προκαλέσει ανάκρουση.
- δ) Πρέπει να τοποθετηθεί μια σφήνα που λειτουργεί αποτελεσματικά στην τομή. Η σφήνα δεν θα αποτρέψει την ανάκρουση όταν κάνετε σύντομες περικοπές.
- ε) Ποτέ μην ξεκινάτε το πριόνι με τη σφήνα λυγισμένη. Ακόμη και το παραμικρό ελάττωμα μπορεί να επιβραδύνει το κλείσιμο του προφυλακτήρα.

### • Μη χρησιμοποιείτε ζώνη λείανσης.

Βεβαιωθείτε ότι η σφήνα έχει ρυθμιστεί έτσι ώστε η απόσταση από το δόντι της λεπίδας να μην είναι μεγαλύτερη από 5 mm και ότι η λεπίδα δεν προεξέχει περισσότερο από 5 mm από το κάτω άκρο της σφήνας.

Βεβαιωθείτε ότι ο συλλέκτης σκόνης έχει εγκατασταθεί σωστά σύμφωνα με τις οδηγίες.

Χρησιμοποιήστε αναπνευστική προστασία.

Χρησιμοποιείτε μόνο τα μοντέλα λεπίδων που προτείνονται στο εγχειρίδιο.

Να χρησιμοποιείτε πάντα προστατευτικά ακοής.

Αντικαταστήστε τη λεπίδα όπως περιγράφεται στις οδηγίες.

Το μέγιστο βάθος κοπής είναι 75 mm. Ένα κατεστραμμένο ηλεκτρικό καλώδιο πρέπει να αντικατασταθεί από τον κατασκευαστή, την εξυπηρέτηση πελατών ή άλλο εξειδικευμένο επαγγελματία για να είναι δυνατή η ασφαλής λειτουργία.

## ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΓΙΑ ΑΣΦΑΛΗ ΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ ΔΙΚΥΛΙΚΑ ΠΡΙΟΝΙΑ

- α) Χρησιμοποιείτε πάντα συνιστώμενες λεπίδες που συμμορφώνονται με το EN 847-1.

β) Μη χρησιμοποιείτε ιμάντες λείανσης.

γ) Χρησιμοποιείτε μόνο γνήσιο εξοπλισμό κατασκευαστή. Μη χρησιμοποιείτε λεπίδες που δεν συμμορφώνονται με τις παραμέτρους που αναφέρονται στο εγχειρίδιο. Μην φρενάρτε τη λεπίδα του πριονιού ασκώντας πίεση από το πλάι του μηχανήματος. Βεβαιωθείτε ότι η λεπίδα είναι καλά τοποθετημένη και ότι γυρίζει προς τη σωστή κατεύθυνση.

## 10. 10. Ειδικοί κανόνες ασφαλείας

Ασφαλής εργασία με κυκλικά πριόνια - Να κρατάτε πάντα τις μονωμένες λαβές όταν εκτελείτε εργασίες όπου το μηχάνημα μπορεί να συναντήσει κρυφή ηλεκτρική καλωδίωση ή δικό του καλώδιο. Η επαφή της συσκευής με μια πηγή ρεύματος μπορεί να ηλεκτρίσει τα μεταλλικά της μέρη και να οδηγήσει σε ηλεκτροπληξία.

## 11. Θέση σε λειτουργία

Διαβάστε τις υποδείξεις ασφαλείας πριν θέσετε σε λειτουργία τη συσκευή.

### ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ

Βεβαιωθείτε ότι το ηλεκτρικό δίκτυο στο οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή είναι γειωμένο σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς και ότι η πρίζα είναι σε άριστη κατάσταση. Το ηλεκτρικό δίκτυο πρέπει να είναι εξοπλισμένο με μαγνητοθερμική προστασία, προστατεύοντας όλους τους αγωγούς από βραχυκυκλώματα και υπερφόρτιση. Η επιλογή της προστατευτικής διάταξης πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τα ηλεκτρικά χαρακτηριστικά της συσκευής, που καθορίζονται στον κινητήρα.

## 12. ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ

Σημείωση: Πριν εκτελέσετε οποιοδήποτε από τα βήματα που παρέχονται, απενεργοποιήστε τη συσκευή και αποσυνδέστε την από την πρίζα.

Η συσκευή σας επιτρέπει να ρυθμίσετε το βάθος κοπής σε κλίμακα από 0 έως 57 mm. Χαλαρώστε τη βίδα ρύθμισης βάθους κοπής, ρυθμίστε το επιθυμητό βάθος χρησιμοποιώντας τη ζυγαριά και σφίξτε ξανά τη βίδα. Η διάσταση που αναγράφεται στη ράγα υποδεικνύει το βάθος κοπής χωρίς τη ράγα.

Η γωνία κοπής φαλτσών μπορεί να ρυθμιστεί μεταξύ 0 ° και 45 °. Χαλαρώστε τις βίδες ρύθμισης φαλτσών και στις δύο πλευρές, ρυθμίστε την επιθυμητή γωνία κοπής στη ζυγαριά και σφίξτε ξανά και τις δύο βίδες. Αντικατάσταση του δίσκου κοπής

Σημείωση: Πριν αντικαταστήσετε τη λεπίδα του πριονιού, απενεργοποιήστε τη συσκευή και αποσυνδέστε την.

1 Πατήστε το βυθιζόμενο διακόπτη κοπής, ρυθμίστε τη λεπίδα κοπής στη θέση που θέλετε να αντικαταστήσετε (η βίδα ρύθμισης βάθους κοπής πρέπει να ρυθμιστεί στα 25 mm) και εισάγετε το εξαγωνικό κλειδί στην εσοχή της βίδας στερέωσης της λεπίδας.

2 Πιέστε προς τα κάτω το κλείδωμα του άξονα και περιστρέψτε το δίσκο λεπίδας μέχρι να ασφαλίσει η κλειδαριά στη θέση του. 3 Κρατήστε πατημένο το κλείδωμα του άξονα και περιστρέψτε το μπουλόνι στερέωσης του ρότορα αριστερόστροφα ενώ διατηρείτε τον ρότορα στη θέση που θέλετε να αντικαταστήσετε.

4 Αφαιρέστε την εξωτερική φλάντζα και τον δίσκο. (Σημείωση: κίνδυνος τραυματισμού, χρησιμοποιήστε προστατευτικά γάντια)

5 Τοποθετήστε έναν νέο δίσκο και κολάρο.

6 Σφίξτε καλά το μπουλόνι στερέωσης του ρότορα, ενώ κρατάτε πατημένο το κλείδωμα του άξονα.

Επαναφέρετε το αλυσοπρίονο στην προηγούμενη θέση του.

### Ρύθμιση μαχαιριού

Ρυθμίστε την απόσταση μεταξύ της λεπίδας και της σφήνας μετά την αλλαγή της λεπίδας και όποτε είναι απαραίτητο. Τοποθετήστε το εργαλείο στην ίδια θέση όπως κατά την αντικατάσταση της λεπίδας του πριονιού. Ξεβιδώστε τη βίδα ρύθμισης με ένα κλειδί Allen και τοποθετήστε μια σφήνα 2-3 mm πάνω από το κάτω άκρο του δίσκου. Σφίξτε ξανά τη βίδα ρύθμισης. Ευθυγραμμίστε το κενό μεταξύ του δίσκου κοπής και της σφήνας μετά την αντικατάσταση του δίσκου ή όταν είναι απαραίτητο.

Αφού ακολουθήσετε τις ενέργειες και τις διαδικασίες που συζητήθηκαν παραπάνω, μπορείτε να ξεκινήσετε την κοπή. ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Κρατάτε πάντα τα χέρια σας μακριά από την περιοχή κοπής και κρατάτε μακριά από αυτήν ενώ το μηχάνημα κινείται. Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της συσκευής Πατήστε το διακόπτη on/off για να ενεργοποιήσετε τη συσκευή. Για να απενεργοποιήσετε, αφήστε το διακόπτη on/off. Λειτουργία και συγκράτηση του βυθιζόμενου πριονιού

1 Στερεώστε το προς επεξεργασία υλικό έτσι ώστε να μην μπορεί να μετακινηθεί ή να μετακινηθεί κατά την κοπή.

2 Μετακινήστε μόνο το πριόνι προς τα εμπρός.

3 Κρατήστε το πριόνι σταθερά και με τα δύο χέρια, με το ένα χέρι στην κύρια λαβή και το άλλο στην μπροστινή λαβή.

4 Εάν ο οδηγός χρησιμοποιείται ως βοήθημα, πρέπει να στερεωθεί με σφιγκτήρες.

5 Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας δεν είναι ευθυγραμμισμένο με τη γραμμή κοπής.

Τομή

1 Ακουπήστε το μπροστινό μέρος της συσκευής πάνω στο ύφασμα.

2 Ενεργοποιήστε τη συσκευή χρησιμοποιώντας και τους δύο διακόπτες.

3 Πατήστε το διακόπτη βυθιζόμενης κοπής.

4 Πιέστε προς τα κάτω το εργαλείο μέχρι να επιτευχθεί το επιθυμητό βάθος κοπής.

5 Περάστε το πριόνι ομοιόμορφα προς τα εμπρός.

6 Όταν ολοκληρωθεί η κοπή, απενεργοποιήστε το μηχάνημα και σύρετε τη λεπίδα από την τροχιά.

Βυθιζόμενη κοπή

1 Ακουπήστε τη συσκευή στο ύφασμα.

2 Τοποθετήστε την ένδειξη κοπής με το πίσω βέλος στη βαθύτερη θέση κοπής.

3 Ενεργοποιήστε το μηχάνημα και πιέστε το προς τα κάτω μέχρι να επιτευχθεί το επιθυμητό βάθος κοπής.

4 Μετακινήστε το πριόνι προς τα εμπρός μέχρι να φτάσετε στο σημειωμένο σημείο στην ένδειξη κοπής.

5 Όταν ολοκληρωθεί η κατάδυση, σπρώξτε το ηλεκτρικό εργαλείο προς τα πάνω και σταματήστε τη λεπίδα με το διακόπτη.

Κοπή με οδηγό (προαιρετικό)

1 Τοποθετήστε τη συσκευή στον οδηγό. Χρησιμοποιήστε τις βίδες στερέωσης για να φέρετε τον οδηγό στη θέση του. Οι βίδες μπορούν να σφίξουν επιπλέον με το εξαγωνικό κλειδί που παρέχεται, εάν υπάρχει κίνδυνος να χαλαρώσουν μόνες τους.

2 Ενεργοποιήστε τη συσκευή χρησιμοποιώντας και τους δύο διακόπτες.

3 Πατήστε το διακόπτη βυθιζόμενης κοπής.

4 Πιέστε το εργαλείο προς τα κάτω μέχρι να επιτευχθεί το επιθυμητό βάθος κοπής. Την πρώτη φορά που θα το χρησιμοποιήσετε, η ελαστική τσιμούχα θα κοπεί για να παρέχει προστασία από θραύσματα μέχρι το δίσκο κοπής.

5 Περάστε το πριόνι ομοιόμορφα προς τα εμπρός.

Tilt Lock: Συνιστάται να εγκαταστήσετε το παρεχόμενο κλείδωμα κλίσης κατά την εγκατάσταση του οδηγού. Προστατεύει τη συσκευή από την ανατροπή στο πλάι σε κεκλιμένη θέση. Αυτό βοηθά στην αποφυγή ατυχημάτων ή ζημιών στη συσκευή.

Κοπή με εξαγωγή σκόνης

Συνδέστε τον εύκαμπτο σωλήνα αναρρόφησης σκόνης στο μάκτρο.

Προστασία από θραύσματα

Η χρήση ενός προφυλακτήρα θραυσμάτων βελτιώνει σημαντικά την ποιότητα της κομμένης ακμής στην επάνω πλευρά κατά την κοπή 0 °.

- Τοποθετήστε το πριόνι στο προς επεξεργασία υλικό ή στον οδηγό.

Πιέστε τη θωράκιση μέχρι να στερεωθεί πάνω στο υλικό που πρόκειται να υποβληθεί σε επεξεργασία. Βιδώστε το με τη βίδα.

Κόψτε τον προφυλακτήρα. Όταν χρησιμοποιείται για πρώτη φορά, το κάλυμμα κόβεται για να δημιουργήσει μια τέλεια προσαρμοσμένη άκρη.