

# KRAFT&DELE

PROFESSIONAL

**GKD1581 (M1B-LS-3301)**

**ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΤΗ**

**Μετάφραση των πρωτότυπων  
οδηγιών**



**CE**



**ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:** Πριν ξεκινήσετε να εργάζεστε με τη συσκευή, διαβάστε αυτό το εγχειρίδιο και τις πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό, ιδιαίτερα τις οδηγίες ασφαλείας.

Κρατήστε τις διάφορες πλαστικές συσκευασίες μακριά από παιδιά - υπάρχει κίνδυνος ασφυξίας σε περίπτωση κατάποσης.

**ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ:** I

Μοντέλο: M1B-SJ-3301  
Μοτέρ: 230V/50Hz 2000W  
: Ταχύτητα: 8000 min<sup>-1</sup>  
Ταχύτητα τροφοδοσίας: 6m / λεπτό.  
Μέγιστο βάθος κοπής: 330 mm Βάθος σχεδιασμού: 0-3 mm Πάχος: 6-160 mm  
Διαστάσεις συσκευασίας:  
570x350x445mm Μεικτό βάρος / Καθαρό βάρος: 32 / 31kg



G - λαβή μεταφοράς  
F - Στρόφαλος  
W - Κάλυμμα βάσης βούρτσας  
J - Επέκταση τραπεζιού  
L - Διακόπτης  
H - Χάρακας  
E - Μετρητής λεπίδας  
Συνιστάται προστασία ακοής



Συνιστάται η χρήση προστατευτικών γυαλιών

## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

-- Ηλεκτρική συσκευή που προορίζεται για τον σχεδιασμό ξύλινων μερών. Απαγορεύεται ο σχεδιασμός άλλων υλικών όπως μέταλλα, πλαστικά, κλαδιά δέντρων κ.λπ.

-- Η συσκευή προορίζεται για οικιακή χρήση και μπορεί να χρησιμοποιηθεί και για επαγγελματική χρήση.

-- Τα μακρά τεμάχια πρέπει να στηρίζονται με κατάλληλα στηρίγματα για να διασφαλίζεται η σταθερότητα του τεμαχίου εργασίας.

Πληροφορίες θορύβου / δονήσεων

Οι μετρούμενες τιμές προσδιορίστηκαν σύμφωνα με το πρότυπο

EN 50144. Τα σταθμισμένα επίπεδα θορύβου είναι:

Επίπεδο ηχητικής πίεσης: 75 dB (A):

Επίπεδο ισχύος ήχου: 80 dB (A):



## ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

1. Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά.
2. Πριν από κάθε χρήση, ελέγχετε ότι οι βίδες είναι καλά σφιγμένες.
3. Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή χωρίς εγκατεστημένα συστήματα προστασίας, συμπεριλαμβανομένων των προφυλακτῆρων. Πριν από κάθε χρήση, βεβαιωθείτε ότι οι γλώσσες της συσκευής είναι σε καλή κατάσταση.
4. Μην υπερφορτώνετε τη συσκευή. Μην εισάγετε αντικείμενα ή μέρη του σώματος στην έξοδο της συσκευής.
5. Ελέγχετε τακτικά ότι οι κύλινδροι είναι καθαροί. Εάν οι κύλινδροι είναι μολυσμένοι, το τεμάχιο εργασίας δεν θα κινηθεί σωστά. Τότε υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού.
6. Ξύλινα αντικείμενα που περιέχουν μεγάλο αριθμό κλαδιών δεν πρέπει να υποβάλλονται σε επεξεργασία στη συσκευή.
7. Μην στέκεστε ποτέ μπροστά από την είσοδο ή την έξοδο της συσκευής. Στέκεστε πάντα στο πλάι του μηχανήματος.
8. Πριν ξεκινήσετε την εργασία με τη συσκευή, βεβαιωθείτε ότι το ξύλινο αντικείμενο δεν έχει καρφιά, βίδες, πέτρες και άλλα μεταλλικά αντικείμενα και ξένα σώματα.
9. Ελέγξτε ότι οι λεπίδες είναι σωστά τοποθετημένες.
10. Προσοχή με τα μαχαίρια. Υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού ή υλικής ζημιάς.
11. Πριν ξεκινήσετε το πλάνισμα, περιμένετε να φτάσει το μηχάνημα στη μέγιστη ταχύτητα.
12. Ποτέ μην χρησιμοποιείτε αμβλεία μαχαίρια, γιατί υπάρχει κίνδυνος κλωστήματος.
13. Πάντα να αντικαθιστάτε ή να ακονίζετε και τα δύο μαχαίρια ταυτόχρονα. Θυμηθείτε ότι τα μαχαίρια πρέπει να έχουν το ίδιο μέγεθος και βάρος.
14. Ποτέ μην βάζετε τα δάχτυλά σας ή άλλα μέρη του σώματος στην πρίζα για να αφαιρέσετε το τεμάχιο εργασίας, καθώς οι λεπίδες είναι πολύ αιχμηρές και κινούνται με πολύ υψηλή ταχύτητα. Σε αντίθετη περίπτωση, ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός. ΚΙΝΔΥΝΟΣ!

## ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Προσοχή ! Η μη τήρηση όλων των παρακάτω οδηγιών μπορεί να οδηγήσει σε ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή/και σοβαρό τραυματισμό.

Αποθηκεύστε όλες τις προειδοποιήσεις και τις οδηγίες για μελλοντική αναφορά.

Ο όρος «ηλεκτρική συσκευή» στις προειδοποιήσεις σε αυτό το έγγραφο σημαίνει μια ηλεκτρική συσκευή συνδεδεμένη σε μια πηγή ηλεκτρικής ενέργειας μέσω καλωδίου ρεύματος ή μια ηλεκτρική συσκευή που τροφοδοτείται από μπαταρίες (ασύρματη).

- ▪ Χρησιμοποιήστε προστασία ακοής εάν το επίπεδο θορύβου υπερβαίνει τα 85 dB (A)
- ▪ Ο χώρος εργασίας πρέπει να είναι καθαρός, τακτοποιημένος και καλά φωτισμένος. Τα βρώμικα και σκοτεινά μέρη μπορούν να προκαλέσουν ατυχήματα.
- ▪ Μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρικές συσκευές σε εκρηκτική ατμόσφαιρα, παρουσία εύφλεκτων υγρών, αερίων ή σκόνης. Ο ηλεκτρικός εξοπλισμός δημιουργεί ηλεκτρικούς σπινθήρες που μπορεί να αναφλέξουν τη σκόνη ή τις αναθυμιάσεις.
- ▪ 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 της συσκευής.
- ▪ Τα βύσματα της συσκευής 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.
- ▪ 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.
- ▪ Σε καμία περίπτωση δεν πρέπει να χρησιμοποιείται το καλώδιο τροφοδοσίας για μεταφορά, μετακίνηση ή αποσύνδεση από την πρίζα της συσκευής. 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
- ▪ 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.
- ▪ Αφήστε τη συσκευή όταν δεν τη χρησιμοποιείτε. Αποθηκεύστε τη συσκευή μακριά από παιδιά όταν δεν τη χρησιμοποιείτε.

- ▪ Μην υπερφορτώνετε τη συσκευή. Η συσκευή λειτουργεί καλύτερα και ασφαλέστερα κάτω από το φορτίο που προορίζεται για αυτήν.
- ▪ Φοράτε κατάλληλο ρουχισμό. Μην φοράτε φαρδιά ρούχα ή κοσμήματα γιατί μπορεί να πιαστούν σε κινούμενα μέρη.
- ▪ Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά. Χρησιμοποιήστε μάσκα με φίλτρο σκόνης εάν δημιουργείται πολλή σκόνη κατά την εργασία με τη συσκευή.
- ▪ Να είστε προσεκτικοί με το καλώδιο. Μην μεταφέρετε τη συσκευή από το καλώδιο. Μην τραβάτε ποτέ το καλώδιο για να βγάλετε το φως. Προστατέψτε το καλώδιο από θερμότητα, λάδι και αιχμηρές άκρες.
- ▪ Ασφαλίστε το υπό επεξεργασία υλικό. Στερεώστε το τεμάχιο εργασίας με σφιγκτήρες, σφιγκτήρες ή
- ▪ Διατηρήστε το εργαλείο σε σωστή κατάσταση. Διατηρήστε τα κοπτικά εργαλεία σας αιχμηρά και καθαρά για αυξημένη παραγωγικότητα και ασφάλεια. Ακολουθήστε τις οδηγίες για λίπανση και αλλαγή εξαρτημάτων. Ελέγχετε τακτικά τα καλώδια της συσκευής. Τα κατεστραμμένα καλώδια πρέπει να αντικαθίστανται από εξουσιοδοτημένο τεχνικό σέρβις. Ελέγχετε τακτικά τα καλώδια προέκτασης και αντικαταστήστε τα εάν έχουν υποστεί ζημιά. Διατηρείτε τις λαβές καθαρές. Λάβετε υπόψη ότι οι λαβές πρέπει να είναι στεγνές και απαλλαγμένες από λιπαρές μολύνσεις.
- ▪ Βγάzte πάντα το καλώδιο ρεύματος όταν η συσκευή δεν χρησιμοποιείται. Επίσης, αποσυνδέστε το μηχάνημα από την παροχή ρεύματος πριν εκτελέσετε εργασίες συντήρησης και αντικαταστήσετε τις λεπίδες και άλλα εξαρτήματα.
- ▪ Διαγράψτε τα πλήκτρα ρύθμισης. Ελέγχετε πάντα ότι τα κλειδιά και παρόμοια αντικείμενα έχουν αφαιρεθεί από το εργαλείο πριν το ενεργοποιήσετε.
- ▪ Ελέγξτε τη συσκευή για κατεστραμμένα εξαρτήματα. Πριν από την περαιτέρω χρήση της συσκευής, του καλύμματος ή οποιουδήποτε άλλου εξαρτήματος που έχει υποστεί ζημιά, ελέγξτε προσεκτικά και προσεκτικά ότι αυτά τα μέρη της συσκευής λειτουργούν σωστά και εκτελούν την προβλεπόμενη λειτουργία. Ελέγξτε ότι τα κινούμενα μέρη εφαρμόζουν σωστά και ότι κινούνται ελεύθερα. Ένα προστατευτικό ή άλλο κατεστραμμένο εξάρτημα πρέπει να επισκευαστεί ή να αντικατασταθεί από εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις, εκτός εάν αναφέρεται διαφορετικά σε αυτό το εγχειρίδιο. Οι κατεστραμμένοι διακόπτες πρέπει να επισκευάζονται από εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις. Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή εάν ο διακόπτης λειτουργίας δεν λειτουργεί σωστά.

#### Εγχειρίδιο χρήση

##### Αποσυσκευασία

Αποσυσκευάστε τη συσκευή προσεκτικά. Τα υλικά συσκευασίας πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Απενεργοποιήστε τη συσκευή και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα πριν από τον καθαρισμό, τη συντήρηση και τη ρύθμιση.

##### Εγκατάσταση

Η εγκατάσταση της συσκευής πριν από τη χρήση της είναι πρακτικά ελάχιστη. Θα πρέπει να γίνουν μικρές εργασίες συναρμολόγησης.

Λαβή ρύθμισης βάθους: Τοποθετήστε τη λαβή στον προεξέχοντα άξονα στη δεξιά πλευρά της συσκευής. Βεβαιωθείτε ότι έχετε συναρμολογήσει σωστά. Πιέστε σταθερά το στήριγμα και ασφαλίστε το με την παρεχόμενη βίδα όπως φαίνεται στην εικ. 1.



### Διόρθωση της συσκευής

**ΠΡΟΣΟΧΗ!** Συνιστάται να στερεώσετε τη συσκευή σε μια σταθερή επιφάνεια πριν ξεκινήσετε την εργασία με τη συσκευή. **ΔΕΝ** συνιστάται η χρήση της συσκευής σε ανώμαλο και ασταθή αέρα. Στερεώνοντας τη συσκευή με τις κατάλληλες βίδες, ο χειριστής μπορεί να είναι σίγουρος ότι η συσκευή θα λειτουργεί σταθερά. Επιλέξτε ένα κατάλληλο μέρος για την τοποθέτηση της συσκευής. Πρέπει να είναι ένα επίπεδο μέρος με αρκετό χώρο γύρω του. Σημαδέψτε και ανοίξτε τέσσερις τρύπες και, στη συνέχεια, στερεώστε τη μονάδα με τα κατάλληλα μπουλόνια, παξιμάδια και ροδέλες για να εξασφαλίσετε σταθερότητα και να αποτρέψετε τη χαλάρωση τους λόγω κραδασμών.

### Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της συσκευής

Βεβαιωθείτε πάντα ότι το βύσμα της συσκευής είναι συνδεδεμένο σε κατάλληλη παροχή ρεύματος 240 V. Αποφύγετε τη χρήση καλωδίων επέκτασης καθώς μπορεί να οδηγήσουν σε απώλεια ρεύματος και υπερθέρμανση.

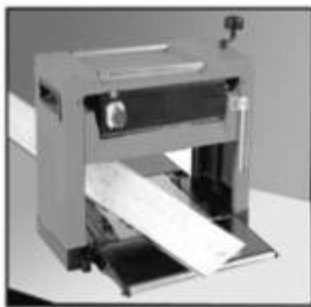
Για να ξεκινήσετε τη συσκευή, απλώς πατήστε το πράσινο κουμπί "I" ON.

Για να απενεργοποιήσετε τη συσκευή, πατήστε το κουμπί "O" OFF.



### ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΡΟΛΩΝ ΣΕ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΤΡΑΠΕΖΙ

1. Συναρμολογήστε τη θήκη λεπίδας έτσι ώστε να είναι εύκολα προσβάσιμη.
2. Στο τραπέζι εργασίας, τοποθετήστε τον χάρακα έτσι ώστε να βρίσκεται στις μπροστινές και πίσω προεκτάσεις του τραπεζιού (J) για σωστή ρύθμιση.
3. Εάν οι προεκτάσεις του τραπεζιού δεν βρίσκονται στο ίδιο επίπεδο με το κρεβάτι εκτύπωσης, χαλαρώστε το παξιμάδι (P) και περιστρέψτε τη βίδα (Q) έως ότου ο κύλινδρος επέκτασης τραπεζιού και το τοαπέλι αννίζουν τον νάοακα. Τοποθετήστε και τις δύο επεκτάσεις τραπεζιού αριστερά και δεξιά (J).

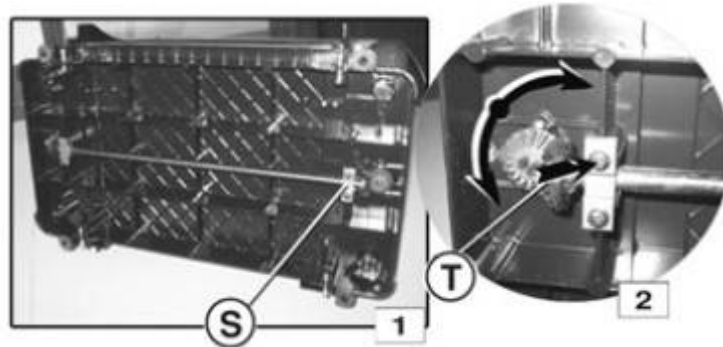


## ΟΡΙΖΟΝΤΑΣ ΠΑΡΑΛΛΗΛΗ ΘΕΣΗ

Αυτή η ρύθμιση γίνεται στο εργοστάσιο.

Η λανθασμένη ευθυγράμμιση της παράλληλης θέσης προκαλείται συχνότερα από ανεπαρκή ευθυγράμμιση των λεπίδων. Ελέγχετε πάντα τις λεπίδες πριν κάνετε αυτή τη ρύθμιση.

Το μπλοκ συγκράτησης λεπίδας και το τραπέζι εργασίας πρέπει να είναι παράλληλα μεταξύ τους.



### Διαδικασία

-- Γείρετε τη συσκευή στο πλάι και χαλαρώστε τον δακτύλιο στερέωσης (S) που βρίσκεται κάτω από το τραπέζι εργασίας, όπως φαίνεται στην εικ. 1.

-- Μετακινήστε το κωνικό γρανάζι (T) προς τον δακτύλιο σύσφιξης (Εικ. 2).

-- Γυρίστε το γρανάζι για να ρυθμίσετε το ύψος για εκείνη την πλευρά της θήκης λεπίδας.

Περιστρέφοντας τον τροχό αριστερόστροφα ένα δόντι ανυψώνει το στήριγμα της λεπίδας κατά 0,1 mm

### ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΩΝ ΛΑΜΠΩΝ

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Πριν αντικαταστήσετε ή ρυθμίσετε τις λεπίδες, απενεργοποιήστε τη συσκευή και αποσυνδέστε το φις από την πρίζα. Επίσης, αφήστε ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα για να σταματήσουν τελείως όλα τα κινούμενα μέρη.

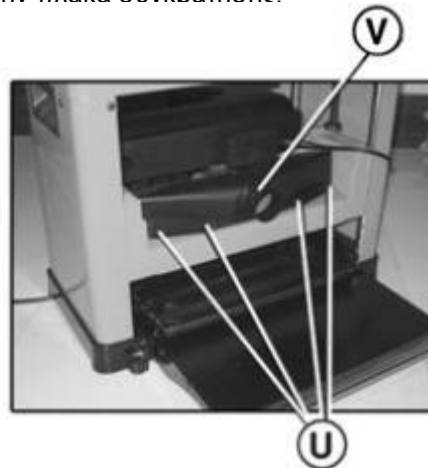
Αφαίρεση λεπίδας

-- Αποσυναρμολογήστε το κάλυμμα ξεβιδώνοντας τις βίδες (U) όπως φαίνεται στην εικόνα.

-- Χαλαρώστε την πλάκα στερέωσης (B) και τη λεπίδα (C) περιστρέφοντας τις βίδες σύσφιξης (A) δεξιόστροφα ή δεξιόστροφα.

-- Οι λεπίδες υποστηρίζονται από ελατήρια (D) και μπορούν να βγουν όταν χαλαρώσουν τα εξαρτήματα του μηχανήματος.

-- Τραβήξτε έξω τη λεπίδα και την πλάκα συγκράτησης.

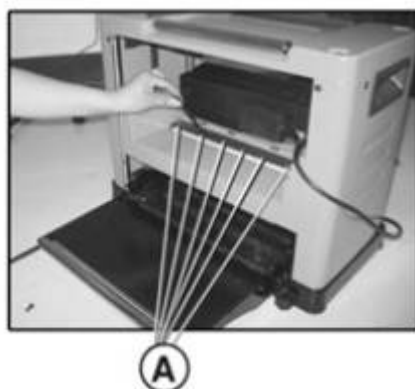


### Συναρμολόγηση λεπίδας

-- Τοποθετήστε τη λεπίδα πάνω στην πλάκα ασφάλισης στη σωστή θέση στον άξονα (F) όπως φαίνεται στην εικόνα.

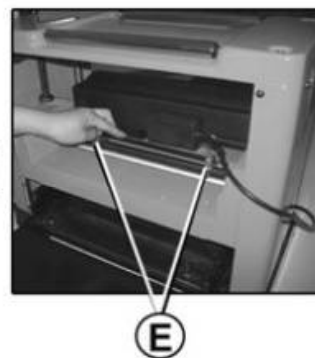
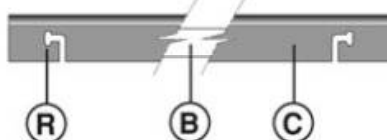
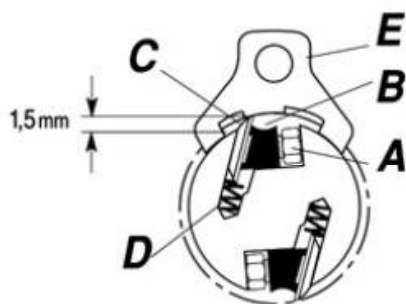
-- Τοποθετήστε τη λεπίδα με την πλάκα ασφάλισης στην υποδοχή και ασφαλίστε την περιστρέφοντας τη βίδα ρύθμισης αριστερόστροφα. Βεβαιωθείτε ότι η λεπίδα είναι στραμμένη προς τη σωστή κατεύθυνση όπως φαίνεται στην εικόνα.

-- ρυθμίστε το προεξέχον στοιχείο της λεπίδας στο 1,5 mm τοποθετώντας το μετρητή ευθυγράμμισης (E) στη βάση της λεπίδας (αν χρειάζεται, χαλαρώστε τις βίδες σύσφιξης για να μετακινήσετε τη λεπίδα στη θέση της). Όταν το εργαλείο ευθυγράμμισης λεπίδων έχει τοποθετήσει τη λεπίδα στο σωστό ύψος, σφίξτε τις ρυθμιστικές βίδες (A).



#### Προειδοποίηση!

- - Βεβαιωθείτε ότι και οι 6 βίδες είναι σφιγμένες και γυρνώντας με το χέρι τη βάση της λεπίδας, ελέγξτε ότι κινείται ελαφρά και ομαλά.
- - Χειριστείτε τις λεπίδες προσεκτικά, διαφορετικά υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού και ζημιάς στις λεπίδες. Οι λεπίδες είναι πολύ κοφτερές και εύθραυστες.



#### Πρόχειρο πλάνισμα

Το πρώτο πράγμα που πρέπει να κάνετε σε μια ανώμαλη επιφάνεια είναι να έχετε την πιο επίπεδη δυνατή επιφάνεια: τραχύ πλάνισμα.

Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή.

Ρυθμίστε ένα μικρό βάθος κοπής

Τα μέρη πρέπει να τροφοδοτούνται προς την κατεύθυνση του κόκκου του ξύλου.

Σημείωση: Η ποιότητα της επιφάνειας επηρεάζεται από διάφορες παραμέτρους:

- - για ξύλο: σκληρότητα ξύλου, υγρασία ξύλου, δομή ινών κ.λπ.
- - στην περίπτωση της συσκευής: ευκρίνεια των λεπίδων, κατεύθυνση επεξεργασίας, βάθος πλάνισματος σε μία πορεία επεξεργασίας κ.λπ.
- Για καλύτερα αποτελέσματα, πραγματοποιήστε μια δοκιμαστική λειτουργία.

#### ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ

Αυτή η λειτουργία συνιστάται στη διαστασιολόγηση του πάχους του εξαρτήματος δημιουργώντας μια επιφάνεια παράλληλη με την κοπή του στοιχείου στο επιθυμητό πάχος με μηχανική κατεργασία της επιφάνειας απέναντι από την επιφάνεια αναφοράς που έχει υποστεί μηχανική επεξεργασία με τραχύ πλάνισμα.

Η διαστασιολόγηση μπορεί να απαιτεί πολλά βήματα κατεργασίας. Μην κόβετε ποτέ σε βάθος μεγαλύτερο από 2,5 mm.

#### ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Πριν από τις εργασίες καθαρισμού και συντήρησης, απενεργοποιήστε τη συσκευή και βγάλτε το φως από την πρίζα. Μην χρησιμοποιείτε νερό ή οποιοδήποτε άλλο υγρό για να καθαρίσετε τα ηλεκτρικά εξαρτήματα.

## ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΩΝ ΑΝΘΡΑΚΩΝ ΒΟΥΡΤΣΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ

1. Αποσυνδέστε τη συσκευή από την παροχή ρεύματος
2. Αφαιρέστε το κάλυμμα της βούρτσας άνθρακα με ένα κατάλληλο κατσαβίδι.
3. Αφαιρέστε τις βούρτσες άνθρακα εάν είναι μικρότερες από 6 mm.
4. Τοποθετήστε νέες βούρτσες άνθρακα. Πάντα να αντικαθιστάτε και τις δύο βούρτσες ταυτόχρονα.
5. Τοποθετήστε ξανά το κάλυμμα της βούρτσας άνθρακα.

### ΛΙΠΑΝΣΗ

-- Στοιχεία όπως αλυσίδες ρύθμισης βάθους, μειωτήρας και βίδες για την ανύψωση της βάσης λεπίδας πρέπει να καθαρίζονται τακτικά από τη συσσωρευμένη σκόνη και τα ρινίσματα που προκαλούνται από την εργασία με το μηχάνημα.

-- Τα τσιπ θα πρέπει να αφαιρούνται με ένα πανί ή βούρτσα και η ίδια η συσκευή πρέπει να καθαρίζεται με μια καθαρή βούρτσα

-- Ποτέ μην απλώνετε λάδι απευθείας στα εξαρτήματα της συσκευής, καθώς η υπερβολική ποσότητα λαδιού θα προκαλέσει το φράξιμο της σκόνης στα εξαρτήματα της συσκευής και θα επιδεινώσει τη λίπανση, γεγονός που με τη σειρά του θα μειώσει τη διάρκεια ζωής των εξαρτημάτων της συσκευής.

-- Τα ρουλεμάν συγκράτησης λεπίδων είναι σφραγισμένα και δεν πρέπει να λιπαίνονται.

### ΠΕΡΙΟΔΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Η συσσώρευση βρωμιάς και τσιπς μπορεί να είναι επιζήμια για τη σωστή απόδοση του μηχανήματος. Εάν οι συνθήκες εργασίας πρέπει να είναι καθαρές, είναι σημαντικό η συσκευή να είναι καθαρή:

-- Το μπλοκ συγκράτησης της λεπίδας και οι γλώσσες πρέπει να είναι βουρτσισμένα και απαλλαγμένα από κολλώδη ξένα σώματα, ειδικά στις αυλακώσεις, και να λιπαστούν ελαφρά με μια καθαρή βούρτσα βουτηγμένη σε λάδι.

-- αφαιρέστε τη ρητίνη και άλλους ρύπους στους κυλίνδρους και στο τραπέζι εργασίας με έναν άφλεκτο διαλύτη.

Τα πλαστικά μέρη πρέπει να καθαρίζονται με ένα μαλακό υγρό πανί και λίγο απαλό σαπούνι. Ποτέ μην βυθίζετε τη συσκευή και μην χρησιμοποιείτε ποτέ διάφορα απορρυπαντικά, οινόπνευμα, αλκοόλ κ.λπ.

Πριν επανεκκινήσετε το εργαλείο, ελέγξτε ότι όλα τα στοιχεία είναι σωστά συναρμολογημένα, ιδιαίτερα όλα τα στοιχεία ασφαλείας.

Εκτός από τις διαδικασίες που περιγράφονται σε αυτό το εγχειρίδιο, η επισκευή των εσωτερικών εξαρτημάτων του μηχανήματος απαιτεί την παρουσία ειδικού.

- Αφαίρεση τσιπς και άλλων ακαθαρσιών:
- Το εργαλείο είναι εξοπλισμένο με συλλέκτη (V) (στο πίσω μέρος του μηχανήματος) για σύνδεση σε σύστημα εξαγωγής σκόνης. Ο εύκαμπτος σωλήνας (δεν περιλαμβάνεται) μπορεί να συνδεθεί στην πολλαπλή. Ορισμένοι τύποι ξύλου ή επεξεργασμένου ξύλου παράγουν πριονίδι που είναι επιβλαβές για την υγεία. Χρησιμοποιείτε πάντα τη συσκευή που είναι συνδεδεμένη στην ηλεκτρική σκούπα.

### ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ



Προστασία της ανθρώπινης υγείας με την προστασία των φυσικών πόρων και του περιβάλλοντος. Μην πετάτε αυτή τη συσκευή μαζί με τα αστικά απορρίμματα, αλλά στο τέλος της ζωής της θα πρέπει να επιστραφεί σε σημείο ανάκτησης και ανακύκλωσης ηλεκτρικών συσκευών ή στον διανομέα (σύμφωνα με τους κανονισμούς και την Οδηγία 2002/96 / ΕΚ).

Όταν εργάζεστε με ορισμένους τύπους ξύλου, το προκύπτον πριονίδι και τα ροκανίδια μπορεί να είναι επιβλαβή. σε τέτοιες περιπτώσεις, ακολουθήστε τα τοπικά πρότυπα κατά της ρύπανσης για τη διάθεση των απορριμμάτων και την επαρκή αυτοπροστασία.