



ΔΡΑΠΑΝΟ ΚΟΛΟΝΑΤΟ
Type Designation.
ZJ4113II

ΕΙΚ. Α

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ! Όταν χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία, οι ακόλουθες οδηγίες πρέπει να τηρηθούν για τη πρόληψη κινδύνου ηλεκτροπληξίας, προσωπικού τραυματισμού και πυρκαγιάς. Διαβάστε προσεκτικά και τηρήστε αυτές τις οδηγίες πριν τη χρήση του εργαλείου.

1) Διατηρείτε το χώρο εργασίας καθαρό

Βρόμικοι χώροι και πάγκοι εργασίας κρύβουν κινδύνους.

2) Συνθήκες περιβάλλοντος εργασίας

Μην εκθέτετε ηλεκτρικά εργαλεία στη βροχή ή σε υγρά μέρη. Διατηρείτε το χώρο εργασίας καλά φωτισμένο. Μην χρησιμοποιείτε τα ηλεκτρικά εργαλεία κοντά σε εύφλεκτα υγρά ή αέρια.

3) Ασφάλεια ενάντια στην ηλεκτροπληξία

Προβλέψτε οι επιφάνειες που έρχονται σε επαφή με το σώμα να είναι γειωμένες (π.χ. σωλήνες, καλοριφέρ, ψυγεία κλπ).

4) Κρατήστε τους επισκέπτες και τα παιδιά μακριά

Μην αφήνετε τους επισκέπτες και τα παιδιά να έρχονται σε επαφή με το εργαλείο ή τη προέκταση καλωδίου. Όλοι οι επισκέπτες πρέπει να βρίσκονται μακριά από το χώρο εργασίας.

5) Αποθήκευση μη χρησιμοποιούμενων εργαλείων

Όταν δεν χρησιμοποιούνται τα εργαλεία πρέπει να αποθηκεύονται σε ένα χώρο στεγνό, ασφαλισμένο ή σε υψηλό σημείο όπου δεν είναι προσίτο σε παιδιά.

6) Χρησιμοποιήστε το σωστό εργαλείο

Θα εργάζεστε καλύτερα και με μεγαλύτερη ασφάλεια όταν χρησιμοποιείτε εργαλεία για το σκοπό που έχουν κατασκευαστεί.

7) Μη ζορίζετε το εργαλείο

Μην ζορίζετε τα μικρά εργαλεία για να κάνετε βαριές εργασίες. Μην χρησιμοποιείτε εργαλεία για άλλες εργασίες από αυτές που προορίζονται, για παράδειγμα μην χρησιμοποιείτε δισκοπρίονα για κοπή κλαδιών δένδρου ή κούτσουρων.

8) Ντυθείτε κατάλληλα

Μην φοράτε χαλαρά ρούχα ή κοσμήματα. Μπορεί να πιαστούν σε κινούμενα μέρη. Συνιστάται να φοράτε ελαστικά γάντια και παπούτσια ασφαλείας S1 ή S1P όταν εργάζεστε σε εξωτερικούς χώρους. Να φοράτε προστατευτικό κάλυμμα μαλλιών σε περίπτωση μακρών μαλλιών και μάσκα προσώπου όπου επιβάλλεται. Να φοράτε προστατευτικά γυαλιά για τα μάτια και κράνος.

9) Χρησιμοποιήστε ειδη προστασίας

Χρησιμοποιήστε μάσκα για τη σκόνη κατά τη διάρκεια εργασιών όπου παράγεται σκόνη και να φοράτε ωτοασπίδες. Αν ο θόρυβος ξεπερνά τα 85 dB(A), οι ωτοασπίδες είναι υποχρεωτικές. Οι ενδεδειγμένες στάθμες θορύβου μπορούν να ξεπεραστούν ανάλογα με το εργασιακό περιβάλλον και το υλικό με το οποίο εργάζεστε.

10) Χρησιμοποιείτε εξαγωγή σκόνης

Αν οι συσκευές εξαγωγής και περισυλλογής σκόνης υπάρχουν στο μηχάνημα, βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιούνται σωστά.

11) Μην τραβάτε τα καλώδια

Ποτέ μη μεταφέρετε το εργαλείο κρατώντας το από το καλώδιο ή να το τραβάτε για να το αποσυνδέσετε από την πρίζα. Φυλάξτε το καλώδιο μακριά από τη ζέστη, το λάδι ή κοφτερές επιφάνειες.

12) Ασφαλής εργασία

Χρησιμοποιείτε σφικτήρες για να στερεώσετε το αντικείμενο με το οποίο θα εργαστείτε. Έτσι είναι ασφαλέστερο και σας επιτρέπει να έχετε και τα δύο σας χέρια ελεύθερα για να λειτουργήσετε το εργαλείο.

13) Μην υπερβάλετε

Διατηρείτε πάντα καλή στήριξη και ισορροπία κατά την διάρκεια της εργασίας.

14) Φροντίδα των εργαλείων

Διατηρείτε τα εργαλεία κοφτερά και καθαρά για καλύτερη και ασφαλέστερη απόδοση. Ακολουθήστε τις οδηγίες για τη λίπανση και την αλλαγή των εξαρτημάτων. Επιθεωρήστε τα καλώδια του εργαλείου τακτικά και αν είναι κατεστραμμένα δώστε τα για επισκευή σε ένα εξουσιοδοτημένο σέρβις. Επιθεωρείστε τις προεκτάσεις καλωδίων τακτικά και αντικαταστήστε τις αν καταστραφούν. Διατηρείται τους μοχλούς καθαρούς χωρίς λάδια ή γράσα.

15) Αποσύνδεση εργαλείων

Όταν δεν τα χρησιμοποιείτε, πριν από το σέρβις και όταν αλλάζετε τα αξεσουάρ όπως λεπίδες, δίσκους και εργαλεία κοπής, να βγάζετε το φίς από την πρίζα.

16) Αφαίρεση των εργαλείων και κλειδιών ρύθμισης

Αποκτήστε τη συνήθεια να ελέγχετε αν τα κλειδιά ή τα εργαλεία ρύθμισης έχουν αφαιρεθεί από το εργαλείο πριν το ανάψετε.

17) Αποφύγετε αθέλητο άναμμα του εργαλείου

Μην μεταφέρετε εργαλεία που είναι συνδεδεμένα στην πρίζα με το δάκτυλο στο διακόπτη. Βεβαιωθείτε ότι το εργαλείο είναι σβηστό πριν το συνδέσετε στην πρίζα.

18) Χρήση προεκτάσεων καλωδίων για εξωτερικούς χώρους

Όταν το εργαλείο χρησιμοποιείται σε εξωτερικούς χώρους, χρησιμοποιείτε μόνο προεκτάσεις καλωδίων που προορίζονται για χρήση σε εξωτερικούς χώρους και έχουν συμβολισμό για αυτό.

19) Να είστε προσεκτικοί

Να προσέχετε τι κάνετε. Χρησιμοποιήστε τη κοινή λογική. Μην χρησιμοποιείτε το εργαλείο όταν είστε κουρασμένος.

20) Έλεγχος κατεστραμμένων τμημάτων

Πριν την εκτεταμένη χρήση του εργαλείου, το προστατευτικό ή άλλο τμήμα που τυχόν είναι κατεστραμμένο πρέπει να ελεγχθεί προσεκτικά για την εξακρίβωση ότι θα λειτουργήσει σωστά και θα εκτελέσει σωστά την εργασία για την οποία προορίζεται, ελέγξτε την ευθυγράμμιση των κινούμενων τμημάτων, τη στερέωση των κινούμενων τμημάτων, τυχόν ρωγμές τμημάτων, σύνδεση και κάθε άλλη συνθήκη που μπορεί να θέσει σε κίνδυνο και να επηρεάσει τη λειτουργία του. Το προστατευτικό ή άλλο τμήμα που είναι κατεστραμμένο πρέπει να επισκευαστεί κατάλληλα από ένα εξουσιοδοτημένο σέρβις. Μην χρησιμοποιείτε το εργαλείο αν αυτό δεν μπορεί να ανάψει ή να σβήσει.

21) Προειδοποίηση

Η χρήση οποιoδήποτε άλλου αξεσουάρ ή σύνδεση εκτός από αυτά που συνιστώνται, μπορεί να κρύβει κινδύνους για προσωπική χρήση.

22) Δώστε το εργαλείο σας να επισκευαστεί από έναν ειδικό

Αυτή η ηλεκτρική συσκευή είναι κατασκευασμένη σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς ασφαλείας. Η επισκευή ηλεκτρικών συσκευών, ακόμα και η αλλαγή στα καρβουνάκια, πρέπει να γίνεται μόνο από έμπειρους τεχνικούς αλλιώς μπορεί να αποτελέσει σοβαρό κίνδυνο για το χρήστη.

Φυλάξτε αυτές τις οδηγίες για μελλοντική χρήση.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Πριν χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα διαβάστε το παρόν εγχειρίδιο προσεκτικά, για τη δική σας ασφάλεια.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Όταν χρησιμοποιείτε το μηχάνημα, τηρείτε πάντα τις εσώκλειστες οδηγίες ασφαλείας όπως και τις πρόσθετες οδηγίες ασφαλείας.

ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΔΡΑΠΑΝΑ ΚΟΛΟΝΑΤΑ

- Το εργαλείο πρέπει να συνδέεται μόνο σε γειωμένη πρίζα ρεύματος. Τα χρησιμοποιούμενα καλώδια προέκτασης θα πρέπει να είναι μόνο τριπολικά.
- Πάντα να φοράτε προστατευτικά γυαλιά και φιλέ, αν τα μαλλιά σας είναι μακριά.
- Μη φοράτε γάντια, γραβάτα ή φαρδιά ρούχα.
- Κατά τη διάτρηση, ποτέ μην κρατάτε το τεμάχιο εργασίας με τα χέρια, αλλά στερεώστε το καλά στον πάγκο διάτρησης, χρησιμοποιώντας για παράδειγμα μία μέγγενη. Ποτέ μη βάζετε τα δάχτυλα σας σε σημείο όπου είναι πιθανόν να έρθουν σε επαφή με το δράπανο, αν τυχόν το τεμάχιο εργασίας κινηθεί χωρίς να το περιμένετε.
- Μη χρησιμοποιείτε το εργαλείο παρά μόνο εφόσον έχει συναρμολογηθεί και εγκατασταθεί πλήρως, σύμφωνα με τις οδηγίες.
- Μη θέτετε σε λειτουργία το εργαλείο ενώ η κεφαλή κινείται σε σχέση με τον πάγκο ή αντιστρόφως. Μη θέτετε σε λειτουργία το εργαλείο παρά μόνο εφόσον έχετε βεβαιωθεί ότι η κεφαλή κι ο πάγκος έχουν στερεωθεί καλά επάνω στον ορθοστάτη.
- Μη χρησιμοποιείτε το εργαλείο αν κάποιο εξάρτημα έχει πάθει βλάβη ή δεν λειτουργεί σωστά.
- Ρυθμίστε τον πάγκο ή το στοπ βάθους για να αποφευχθεί η δεισδυση του δραπάνου στον πάγκο. Μην προβαίνετε σε κανενός είδους εργασία σχεδίασης, συναρμολόγησης ή κατασκευής ενώ το εργαλείο είναι σε λειτουργία.
- Βεβαιωθείτε ότι το κλειδί του τσοκ (αν υπάρχει) έχει αφαιρεθεί πριν θέσετε σε λειτουργία το εργαλείο.
- Πριν θέσετε σε λειτουργία το εργαλείο, βεβαιωθείτε ότι το τσοκ έχει τοποθετηθεί σωστά, το τρυπάνι έχει στερεωθεί καλά μέσα στο τσοκ και ότι κάλυμμα ασφαλείας είναι κλειστό.
- Κατά τη λειτουργία, χρησιμοποιείτε τις συνιστώμενες στροφές λειτουργίας για τα χρησιμοποιούμενα αξεσουάρ διάτρησης και το υλικό σας.
- Σβήστε το ρεύμα, απομακρύνετε το δράπανο και καθαρίστε τον πάγκο πριν απομακρυνθείτε από το εργαλείο.
- Κατά την απομάκρυνση σας από το εργαλείο, ασφαλίστε το διακόπτη λειτουργίας του (on/off).

ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΛΕΙΖΕΡ

- Προσοχή! Η δέσμη λέιζερ μπορεί να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό των ματιών. Ποτέ μην κοιτάτε απευθείας τη δέσμη φωτός του λέιζερ.
- Κατά τη χρήση, μη στρέψετε τη δέσμη λέιζερ σε τρίτους, απευθείας ή έμμεσα μέσω ανακλαστικών επιφανειών.
- Η συσκευή δεν περιλαμβάνει εξαρτήματα που επιδέχονται συντήρησης. Μην ανοίγετε το περίβλημα για κανέναν λόγο. Αν η συσκευή χαλάσει, η βλάβη πρέπει να αποκατασταθεί από εξουσιοδοτημένο κέντρο επισκευών.

ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Πάντα ελέγχετε ότι η ισχύς τροφοδοσίας αντιστοιχεί με την τάση που αναγράφεται στην πλάκα χαρακτηριστικών.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ (ΕΙΚ. Α)

Αυτό το δράπανο κολονάτο έχει σχεδιαστεί για τη διάτρηση οπών σε ξύλο, μέταλλο και πλαστικά:

1. Διακόπτης on/off & στοπ κινδύνου (κόκκινο κουμπί),
2. Κάλυμμα συστήματος τροχαλίας,
3. Βίδα συρόμενης ράβδου,
4. Συρόμενη ράβδος,
5. Λαβή ασφάλισης ορθοστάτη,
6. Παξιμάδι ασφάλισης πάγκου,
7. Τσοκ,
8. Κολάρο,
9. Κάλυμμα ασφαλείας,
10. Λαβή ανύψωσης,
11. Εξάρτημα ανύψωσης δράπανου,
12. Στοπ βάθους,
13. Διακόπτης Λείζερ,
14. Λείζερ.

ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ (ΕΙΚ. Α)

- Τοποθετήστε το εργαλείο σε οριζόντια και σταθερή επιφάνεια.
- Τοποθετήστε τον ορθοστάτη (15) στο πέλμα (16) χρησιμοποιώντας τα μπουλόνια.
- Στο πέλμα υπάρχει θήκη για τρυπάνια (17)
- Ολισθήστε τον πάγκο (18) πάω από τον ορθοστάτη.
- Τοποθετήστε την κεφαλή (19) πάνω από τον ορθοστάτη. Σφίξτε καλά τις βίδες για να παραμείνει η κεφαλή στην θέση της.
- Ολισθήστε το κλειδί του τσοκ (7) μέσα στον άξονα του δράπανου.
- Εισάγετε το κάλυμμα ασφαλείας (9) μέσα στο στήριγμα (20) όσο το δυνατόν περισσότερο και τοποθετήστε τις βίδες μέσα στις οπές. Σφίξτε τις βίδες.
- Βιδώστε τις λαβές ανύψωσης (10) στο σώμα του εξαρτήματος ανύψωσης του δραπάνου (11).
- Αφαιρέστε το αντιδιαβρωτικό λάδι από τα ακάλυπτα μεταλλικά μέρη με ένα πανί και με λίγο λάδι παραφίνης. Στη συνέχεια, γρασάρετε τα μέρη αυτά με μηχανέλαιο λίπανσης.
- Αν τυχόν λείπουν κάποια εξαρτήματα, μη συναρμολογήσετε το εργαλείο, μην το βάλετε στην πριζα κι μην το θέσετε σε λειτουργία προτού τοποθετηθούν και τα μέρη που λείπουν σύμφωνα με τις οδηγίες.

Πριν από τη λειτουργία, βεβαιωθείτε:

- ότι ο πάγκος (18) μπορεί να κινηθεί ομαλά,
- ότι το εξάρτημα ανύψωσης του δράπανου (11) μπορεί να κινηθεί κατακόρυφα ομαλά,
- ότι το εργαλείο δεν παρουσιάζει κραδασμούς μόλις τεθεί σε λειτουργία.

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΙ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΤΡΥΠΑΝΙΟΥ (ΕΙΚ. Α)

- Ανοίξτε το κάλυμμα ασφαλείας (9).
- Ανοίξτε το τσοκ (7).
- Τοποθετήστε το τρυπάνι μέσα στο τσοκ.
- Σφίξτε το τσοκ με το χέρι.
- Σφίξτε το τσοκ καλά τοποθετώντας το κλειδί του τσοκ σε μία από τις οπές που βρίσκονται πλευρικά στο τσοκ, και στρέφοντας το προς τα δεξιά.
- Κλείστε το κάλυμμα ασφαλείας.
- Για να αφαιρέσετε το τρυπάνι, ενεργήστε όπως παραπάνω κατά την αντίστροφη όμως σειρά.

Πριν από την εισαγωγή ή την αφαίρεση ενός τρυπανιού, θα πρέπει να βγάζετε το εργαλείο από την πρίζα.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΠΑΓΚΟΥ (ΕΙΚ. Α)

Ο πάγκος μπορεί να ρυθμιστεί καθ' ύψος, να περιστραφεί ή να κατακλιθεί.

Ρύθμιση του ύψους:

- Λύστε τη λαβή ασφάλισης του ορθοστάτη (5).
- Ρυθμίστε τον πάγκο (18) στο απαιτούμενο ύψος.
- Σφίξτε τη λαβή ασφάλισης του ορθοστάτη.

Περιστροφή:

- Λύστε τη λαβή ασφάλισης του ορθοστάτη (5).
- Στρέψτε τον πάγκο (18) στην απαιτούμενη θέση.
- Σφίξτε τη λαβή ασφάλισης του ορθοστάτη.

Κατάκλιση

- Λύστε το παξιμάδι ασφαλείας (6) του πάγκου.
- Γείρετε τον πάγκο (18) στην απαιτούμενη θέση.
- Σφίξτε το παξιμάδι ασφαλείας (6) του πάγκου.

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ & ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΜΕΓΚΕΝΗΣ ΒΑΣΕΩΣ (ΕΙΚ Α.)

Το δράπανο κολονάτο είναι εφοδιασμένο με μέγκενη βάση.

- Τοποθετήστε τη μέγκενη πάνω στον πάγκο.
- Εισάγετε ένα μπουλόνι στις οπές και στις δύο πλευρές της μέγκενης, διαπερνώντας τις οπές εισαγωγής μέγκενης βάσεως (21)
- Τοποθετήστε το μπουλόνι στην αριστερή πλευρά της μέγκενης, όσο είναι δυνατόν πιο κοντά στο εμπρός μέρος & στη δεξιά πλευρά όσο το δυνατόν πιο κοντά στο πίσω μέρος.
- Βιδώστε από ένα παξιμάδι σε κάθε ένα από τα μπουλόνια.
- Σφίξτε τα παξιμάδια με το χέρι.
- Ανοίξτε τη μέγκενη λίγο περισσότερο απ' ότι το πάχος του τεμαχίου εργασίας.
- Εντοπίστε την κατάλληλη θέση όπου πρέπει να βρίσκεται η μέγκενη πάνω στον πάγκο. Για να εντοπίσετε το σημείο όπου το δράπανο θα δεισδύσει στοτεμάχιο εργασίας, προσανατολίστε προς το κυκλικό άνοιγμα (22) στο κέντρο του πάγκου.
- Σφίξτε καλά τα παξιμάδια.

Βεβαιωθείτε ότι οι σφιγκτήρες και στις δύο πλευρές της μέγκενης βάσεως είναι σωστά σφιγμένοι. Κατά τη λειτουργία, να ελέγχετε τακτικά μην τυχόν τα παξιμάδια έχουν λυθεί λόγω των κραδασμών.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΒΑΘΟΥΣ ΔΙΑΤΡΗΣΗΣ (ΕΙΚ. Α)

- Βεβαιωθείτε ότι τα παξιμάδια ασφαλείας στο σπείρωμα του στοπ βάθους (12) είναι γυρισμένα τελειώς προς τα πάνω.
- Χρησιμοποιήστε τις λαβές ανύψωσης (10) για να μετακινήσετε το τσοκ (7) στο απαιτούμενο βάθος διάτρησης. Για να ορίσετε το απαιτούμενο βάθος διάτρησης, συμβουλευτείτε το βέλος που υπάρχει πάνω στο στοπ βάθους και την αντίστοιχη τιμή πάνω στην κλίμακα.
- Κατ' αρχήν, στρέψτε το κάτω παξιμάδι ασφαλείας προ τα κάτω, μέχρι να φτάσει στο στοπ του εργαλείου, κι στη συνέχεια στρέψτε το επάνω παξιμάδι ασφαλείας προς τα κάτω για να σφίξει πάνω στο κάτω παξιμάδι ασφαλείας.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ (ΕΙΚ. Α)

- Ανοίξτε το κάλυμμα (2) ξεβιδώνοντας την βίδα.
- Λύστε τη βίδα της συρόμενης ράβδου (3) και σπρώξτε προς τα εμπρός το περίβλημα του μοτέρ (18) για να λασκάρει ο μίαντας. Στερεώστε τη συρόμενη ράβδο (4) σφίγγοντας τη βίδα της συρόμενης ράβδου.
- Ευθυγραμμίστε τον μίαντα με την τροχαλία του μοτέρ, σύμφωνα με έναν από τους συνδυασμούς που προσδιορίζονται στο εσωτερικό του καλύμματος.
- Λύστε τη βίδα της συρόμενης ράβδου και σπρώξτε το περίβλημα του μοτέρ προς τα πίσω για να τεντώσετε τον μίαντα.

Στερεώστε τη συρόμενη ράβδο σφίγγοντας την βίδα της.

- Κλείστε το κάλυμμα.

Πριν αλλάξετε ταχύτητα περιστροφής, σβήστε το εργαλείο, περιμένετε μέχρι να σταματήσει εντελώς & βγάλτε το από την πρίζα.

Ρυθμίστε την ταχύτητα ανάλογα με το προς διάτρηση υλικό και τη διάμετρο της διάτρησης που θέλετε να κάνετε.

- Για διάτρηση σε ξύλο, επιλέξτε υψηλή ταχύτητα.
- Για διάτρηση σε μέταλλο και πλαστικά, επιλέξτε τόσο χαμηλότερη ταχύτητα όσο μεγαλύτερη είναι η διάμετρος διάτρησης που θέλετε να κάνετε.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

- Στην αρχή θα πρέπει να εξασκηθείτε στη διάτρηση και να εξοικειωθείτε με τη λειτουργία του εργαλείου, χρησιμοποιώντας κάποιο άχρηστο κομμάτι.
- Κατά την διάνοιξη διαμερών οπών, ρυθμίστε κατάλληλα τον πάγκο ώστε να βεβαιωθείτε ότι το δράπανο είναι στην ίδια ευθεία με το άνοιγμα που υπάρχει στο κέντρο του πάγκου. Αν χρειάζεται, βάλτε ένα σημάδι της θέσης του στην εμπρός πλευρά του ορθοστάτη και του πάγκου, στην περίπτωση που ο πάγκος χρειαστεί να βρεθεί στην ίδια θέση σε κάποια επόμενη εργασία.
- Στερεώστε καλά το τεμάχιο εργασίας. Τυχόν ανατροπή, περιστροφή ή ολίσθηση όχι μόνο θα έχει σαν αποτέλεσμα η οπή να είναι ανώμαλη, αλλά και αυξάνει τον κίνδυνο θραύσης του δράπανου.
- Για απόσβεση, χρησιμοποιείτε ένα κομμάτι άχρηστου ξύλου για να περιορίσετε τον κίνδυνο σχίσματος του τεμαχίου εργασίας και για την προστασία της μύτης του δράπανου.
- Τα επίπεδα τεμάχια εργασίας θα πρέπει να τοποθετούνται σε ξύλινο υπόβαθρο κι να στερεώνονται καλά στον πάγκο για να αποφευχθεί η περιστροφή τους.
- Τα τεμάχια εργασίας που δεν έχουν κανονικό σχήμα και δεν μπορούν να τοποθετηθούν επίπεδα πάνω στο πάγκο, θα πρέπει να υποστηρίζονται.
- Για να κατεβάσετε το εξάρτημα ανύψωσης του δράπανου, χρησιμοποιήστε τις λαβές ανύψωσης. Διεισδύστε αργά το δράπανο μέσα στο τεμάχιο εργασίας.
- Τη στιγμή που το δράπανο είναι έτοιμο να ξετρυπήσει το κομμάτι, θα πρέπει να προχωρείτε αργά για να αποφευχθεί σχίσσιμο του ξύλου.

ΕΝΑΡΞΗ ΚΑΙ ΔΙΑΚΟΠΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (ΕΙΚ. Α)

- Για να ανάψετε το μηχάνημα, βάλτε το διακόπτη on/off (1) στο "I".
- Για να σβήσετε το μηχάνημα, βάλτε το διακόπτη on/off (1) στο "0".

ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΛΕΙΖΕΡ

Η ακτίνα λέιζερ χρησιμοποιείται για προβολή των σημείων κοπής πάνω στο τεμάχιο εργασίας.

- Ανάψτε το λέιζερ (14) θέτοντας το διακόπτη (13) στη ανάλογη θέση.
- Τοποθετήστε το μηχάνημα στο χώρο εργασίας.

- Βεβαιωθείτε ότι οι ακτίνα λέιζερ συμπίπτει με το σημείο διάτρησης που έχει σχεδιαστεί πάνω στο τεμάχιο εργασίας.

- Ανάψτε το μηχάνημα.

- Ακολουθήστε τις «Οδηγίες Χρήσης» για να τις εργασίες σας.
- Μετά τη χρήση, βάλτε το διακόπτη (13) στη αρχική θέση για να σβήσετε το λέιζερ.

ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΣΤΟΠ ΚΙΝΔΥΝΟΥ (ΕΙΚ. Α)

Το μηχάνημα είναι εφοδιασμένο με σύστημα στοπ κινδύνου το οποίο κλειδώνει με λουκέτο.

Σε περίπτωση κινδύνου, ενεργήστε ως ακολούθως:

- Πατήστε το κόκκινο κουμπί (1) με αρκετή δύναμη έτσι ώστε το κάλυμμα να κουμπώσει με την κλειδαριά. Το μηχάνημα θα σβήσει αμέσως.

- Για να τεθεί σε λειτουργία και πάλι το μηχάνημα, σύρετε το μπουτόν προς την κατεύθυνση του βέλους και ανοίξτε το κάλυμμα.

Για να κλειδώσετε το μηχάνημα, ενεργήστε ως ακολούθως:

- Κλείστε το κάλυμμα.
- Περάστε ένα λουκέτο από την κλειδαριά.
- Φυλάξτε το κλειδί σε ασφαλές σημείο.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Το μηχάνημα δεν απαιτεί καμία ιδιαίτερη συντήρηση.

- Να καθαρίζετε τακτικά τις θυρίδες αερισμού χρησιμοποιώντας ένα ύφασμα χωρίς χνούδι ή μια βούρτσα.

ΛΙΠΑΝΣΗ

- Γυρίστε τον άξονα του δράπανου στο μέγιστο βάθος διάτρησης μια φορά κάθε 3 μήνες και λιπάνετε τον ελαφρά με λάδι.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΟΝΤΕΛΟΥ

ZJ4113II

Τάση λειτουργίας	230	V
Συχνότητα δικτύου	50	Hz
Ισχύς εισόδου	350	W
Ταχύτητα χωρίς φορτίο	580-2650	min ⁻¹
Αριθμός ταχυτήτων διάτρησης	5	steps
Δυνατότητα τσοκ	13	mm
Απόσταση Κώνου - Κολώνας	102	mm
Απόσταση Κώνου – Τραπεζιού	320	mm
Διαστάσεις τραπεζιού	192(Max272)x170	mm
Διαστάσεις πέλματος	320x185	mm
Βάρος	24	kg

ΕΓΓΥΗΣΗ

Το εργαλείο αυτό έχει ελεγχθεί από το εργοστάσιο. Από την ημερομηνία αγοράς του εργαλείου από τον τελικό καταναλωτή μια εγγύηση 2 ετών για **ερασιτεχνική χρήση** καλύπτει τα ελαττωματικά υλικά και τα κατασκευαστικά ελαττώματα. Η απόδειξη ή τιμολόγιο αγοράς θα πρέπει να επιδεικνύεται σε περίπτωση επισκευής που καλύπτεται από την εγγύηση. Σε περίπτωση πιθανών προβλημάτων κατά την περίοδο εγγύησης, πρέπει να απευθυνθείτε στο κατάστημα πώλησης.

Όροι εγγύησης

Η εγγύηση ισχύει μόνο όταν:

Το εργαλείο έχει χρησιμοποιηθεί σωστά και για το σκοπό για τον οποίο σχεδιάστηκε. Το εργαλείο παρουσιάζει κάποιο πρόβλημα που οφείλεται σε ελαττωματικά υλικά και κατασκευαστικά ελαττώματα. Αποτυχία του εργαλείου να αποδώσει τα αναφερόμενα τεχνικά χαρακτηριστικά Δεν καλύπτονται από την εγγύηση ζημιές που οφείλονται από αιτίες όπως:

Φθορά λόγω κακής χρήσης. Μερική ή ολική αποσυρμαμολόγηση. Το κέλυφος του εργαλείου πρέπει να ανοίγεται μόνο από άτομα εξουσιοδοτημένα από τον αντιπρόσωπο. Ζημιά που οφείλεται σε υπερφόρτωση. Χρήση λανθασμένου ή μη αποδεκτού εξαρτήματος. Κακή συντήρηση από τον χειριστή ή από τρίτους. Φθορά που προκλήθηκε από εξωτερικούς παράγοντες ή ξένα σωματίδια (σκόνη, πέτρες, κλπ.). Φθορά από τη μη συμμόρφωση με τις οδηγίες λειτουργίας.

Αν, κατά τη διάρκεια ισχύος της εγγύησης, παρουσιαστεί κάποια βλάβη που δεν μπορεί να επισκευαστεί από το εξουσιοδοτημένο συνεργείο, το εργαλείο θα αντικατασταθεί χωρίς επιβάρυνση.

ΣΕΡΒΙΣ

Σε περίπτωση που χρειαστεί κάποια επισκευή μετά τη λήξη της εγγύησης, θα δώσουμε τη μεγαλύτερη δυνατή προσοχή για την επισκευή του εργαλείου.

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ



Τα απορρίμματα που παράγονται από τα ηλεκτρικά μηχανήματα δεν μπορούμε να τα επεξεργαστούμε όπως τα οικιακά απορρίμματα. Προνοήστε για την ανακύκλωση εκεί όπου είναι διαθέσιμες οι κατάλληλες εγκαταστάσεις. Συμβουλευθείτε τους τοπικούς φορείς για συμβουλές σχετικά με τη συλλογή και την απόρριψη.



ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

**Δράπανο Κολονάτο
ZJ4113II**

έχουν σχεδιαστεί σύμφωνα με τα

ακόλουθα πρότυπα: EN 61029-1/A12:2003, EN 55014-1/A2:2002

EN 55014-2/A1:2001, EN 61000-3-23/A2:2005, EN 61000-3-3/A1:2001

και σύμφωνα με τις ακόλουθες οδηγίες:

► Οδηγία 73/23/EOK όπως τροποποιήθηκε με την Οδηγία 93/68/EOK

► Οδηγία 98/37/EOK ► Οδηγία 89/336/EOK