

VEVOR

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ : LSJGSZKJ300M6MPRHV2



VEVOR Μηχάνημα Διάτρησης 3500W με Βάση (0.8-11.8in) LSJGSZKJ300M6MPRHV2

Μοντέλο: Z1Z-9260

1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ

ΜΟΝΤΕΛΟ: Z1Z-9260

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το χρώμα/η εξωτερική εμφάνιση του προϊόντος εξαρτάται από την αγορά σας. Πρόκειται για το πρωτότυπο εγχειρίδιο οδηγιών. Παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά όλες τις οδηγίες του εγχειριδίου πριν από τη χρήση.

Η VEVOR διατηρεί το δικαίωμα ερμηνείας του εγχειριδίου χρήσης. Η εμφάνιση του προϊόντος που θα παραλάβετε ενδέχεται να διαφέρει από αυτή που απεικονίζεται. Ζητούμε την κατανόησή σας ότι δεν θα ενημερώνεστε εκ νέου σε περίπτωση τεχνολογικών ή λογισμικών ενημερώσεων του προϊόντος.

2. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΣΥΜΒΟΛΩΝ

Τα σύμβολα που χρησιμοποιούνται στο παρόν εγχειρίδιο αποσκοπούν στην επισήμανση πιθανών κινδύνων. Διαβάστε προσεκτικά τις παρακάτω ενδείξεις και οδηγίες ασφαλείας. Οι προειδοποιήσεις από μόνες τους δεν εξαλείφουν τους κινδύνους και δεν μπορούν να υποκαταστήσουν τις κατάλληλες μεθόδους πρόληψης ατυχημάτων.

Το σύμβολο που τοποθετείται πριν από μια παρατήρηση ασφαλείας υποδηλώνει προφύλαξη, προειδοποίηση ή κίνδυνο. Η αγνόηση αυτής της προειδοποίησης μπορεί να οδηγήσει σε ατύχημα. Για τη μείωση του κινδύνου τραυματισμού, πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας, ακολουθείτε πάντοτε τις παρακάτω συστάσεις.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – Για τη μείωση του κινδύνου τραυματισμού, ο χρήστης πρέπει να διαβάσει προσεκτικά το εγχειρίδιο οδηγιών. Πριν από οποιαδήποτε εργασία, ανατρέξτε στην αντίστοιχη ενότητα του παρόντος εγχειριδίου.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Κατά τη χρήση του προϊόντος να φοράτε προστατευτικά γυαλιά, μάσκα προστασίας από τη σκόνη και γάντια.

Το προϊόν υπόκειται στις διατάξεις της Ευρωπαϊκής Οδηγίας 2012/19/EK. Το σύμβολο του διαγραμμένου τροχήλατου κάδου υποδεικνύει ότι το προϊόν πρέπει να συλλέγεται χωριστά εντός της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Τα προϊόντα με αυτή την ένδειξη δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα, αλλά να παραδίδονται σε κατάλληλο σημείο συλλογής για ανακύκλωση ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού.

3. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ FCC

ΠΡΟΣΟΧΗ: Αλλαγές ή τροποποιήσεις που δεν έχουν εγκριθεί ρητά από το αρμόδιο μέρος για τη συμμόρφωση ενδέχεται να ακυρώσουν το δικαίωμα του χρήστη να χειρίζεται τον εξοπλισμό.

Η συσκευή συμμορφώνεται με το Μέρος 15 των Κανόνων FCC. Η λειτουργία της υπόκειται στις ακόλουθες δύο προϋποθέσεις:

- Το προϊόν δεν πρέπει να προκαλεί επιβλαβείς παρεμβολές.
- Το προϊόν πρέπει να δέχεται κάθε παρεμβολή που λαμβάνει, συμπεριλαμβανομένων παρεμβολών που ενδέχεται να προκαλέσουν ανεπιθύμητη λειτουργία.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Τυχόν αλλαγές ή τροποποιήσεις στο προϊόν που δεν έχουν εγκριθεί ρητά από το αρμόδιο μέρος για τη συμμόρφωση ενδέχεται να ακυρώσουν το δικαίωμα του χρήστη να χειρίζεται το προϊόν.

Σημείωση: Το προϊόν έχει ελεγχθεί και έχει διαπιστωθεί ότι συμμορφώνεται με τα όρια για ψηφιακή συσκευή Κατηγορίας Β, σύμφωνα με το Μέρος 15 των Κανόνων FCC. Τα όρια αυτά έχουν σχεδιαστεί ώστε να παρέχουν εύλογη προστασία έναντι επιβλαβών παρεμβολών σε οικιακή εγκατάσταση. Το προϊόν παράγει, χρησιμοποιεί και μπορεί να εκπέμπει ενέργεια ραδιοσυχνοτήτων και, εάν δεν εγκατασταθεί και χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με τις οδηγίες, μπορεί να προκαλέσει επιβλαβείς παρεμβολές στις ραδιοεπικοινωνίες. Ωστόσο, δεν παρέχεται εγγύηση ότι δεν θα παρουσιαστούν παρεμβολές σε συγκεκριμένη εγκατάσταση.

Εάν το προϊόν προκαλεί επιβλαβείς παρεμβολές στη λήψη ραδιοφώνου ή τηλεόρασης, συνιστάται στον χρήστη να επιχειρήσει να διορθώσει την παρεμβολή με ένα ή περισσότερα από τα ακόλουθα μέτρα:

- Αναπροσανατολισμός ή αλλαγή θέσης της κεραίας λήψης.
- Αύξηση της απόστασης μεταξύ προϊόντος και δέκτη.
- Σύνδεση του προϊόντος σε πρίζα διαφορετικού κυκλώματος από εκείνο στο οποίο είναι συνδεδεμένος ο δέκτης.
- Επικοινωνία με τον προμηθευτή ή με έμπειρο τεχνικό ραδιοφώνου/τηλεόρασης για βοήθεια.

4. ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Διαβάστε όλες τις προειδοποιήσεις ασφαλείας, τις οδηγίες, τις εικόνες και τις προδιαγραφές που παρέχονται με αυτό το ηλεκτρικό εργαλείο. Η μη τήρηση οποιασδήποτε από τις παρακάτω οδηγίες μπορεί να οδηγήσει σε ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή/και σοβαρό τραυματισμό.

Το προϊόν συμμορφώνεται με τα σχετικά πρότυπα και κανονισμούς. Η εγκατάσταση της συσκευής πρέπει να πραγματοποιείται σύμφωνα με όλους τους ισχύοντες κανονισμούς και η συσκευή πρέπει να λειτουργεί μόνο σε καλά αεριζόμενους χώρους. Διαβάστε το εγχειρίδιο χρήσης πριν από την εγκατάσταση και τη χρήση του εξοπλισμού. Φυλάξτε όλες τις προειδοποιήσεις και τις οδηγίες για μελλοντική αναφορά.

4.1 Γενικές προειδοποιήσεις ασφαλείας ηλεκτρικών εργαλείων – Ασφάλεια χώρου εργασίας

- α) Διατηρείτε τον χώρο εργασίας καθαρό και καλά φωτισμένο. Οι ακατάστατοι ή σκοτεινοί χώροι ευνοούν τα ατυχήματα.
- β) Μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία σε εκρηκτικές ατμόσφαιρες, όπως παρουσία εύφλεκτων υγρών, αερίων ή σκόνης. Τα ηλεκτρικά εργαλεία δημιουργούν σπινθήρες που μπορούν να αναφλέξουν τη σκόνη ή τους ατμούς.
- γ) Κρατάτε τα παιδιά και τα παρευρισκόμενα άτομα μακριά κατά τη λειτουργία ηλεκτρικού εργαλείου. Η απόσπαση της προσοχής μπορεί να οδηγήσει σε απώλεια ελέγχου.
- δ) Πριν από την έναρξη της εργασίας, ασφαλίστε κατάλληλα τα μαλλιά και τα ρούχα σας. Τα μακριά μαλλιά πρέπει να είναι δεμένα/καλυμμένα. Το πρωτότυπο εγχειρίδιο αναφέρει ρητά ότι η χρήση γαντιών στο συγκεκριμένο σημείο απαγορεύεται. Μετά την ολοκλήρωση της εργασίας, ο διακόπτης πρέπει να απενεργοποιείται πριν απομακρυνθείτε.
- ε) Η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων παιδιών) με μειωμένες σωματικές, αισθητηριακές ή νοητικές ικανότητες ή από άτομα που στερούνται εμπειρίας και γνώσης, εκτός εάν επιβλέπονται ή έχουν λάβει οδηγίες σχετικά με τη χρήση της συσκευής από άτομο υπεύθυνο για την ασφάλειά τους.

- στ) Τα παιδιά δεν πρέπει να παίζουν με τη συσκευή.
- ζ) Η συσκευή δεν πρέπει να χρησιμοποιείται από παιδιά. Κρατάτε τη συσκευή και το καλώδιό της μακριά από παιδιά.

4.2 Ηλεκτρική ασφάλεια

- α) Τα φισ των ηλεκτρικών εργαλείων πρέπει να είναι συμβατά με την πρίζα. Μην τροποποιείτε ποτέ το φισ. Μην χρησιμοποιείτε αντάπτορες με ηλεκτρικά εργαλεία που διαθέτουν γείωση.
- β) Αποφεύγετε τη σωματική επαφή με γειωμένες επιφάνειες, όπως σωλήνες, καλοριφέρ, κουζίνες και ψυγεία. Υπάρχει αυξημένος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας όταν το σώμα σας είναι γειωμένο.
- γ) Μην εκθέτετε τα ηλεκτρικά εργαλεία σε βροχή ή υγρασία. Η εισχώρηση νερού στο ηλεκτρικό εργαλείο αυξάνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- δ) Μην κακομεταχειρίζεστε το καλώδιο. Ποτέ μη χρησιμοποιείτε το καλώδιο για μεταφορά, τράβηγμα ή αποσύνδεση του εργαλείου. Κρατάτε το καλώδιο μακριά από θερμότητα, λάδια, αιχμηρές ακμές και κινούμενα μέρη.
- ε) Όταν χρησιμοποιείτε ηλεκτρικό εργαλείο σε εξωτερικό χώρο, χρησιμοποιείτε καλώδιο προέκτασης κατάλληλο για εξωτερική χρήση.
- στ) Εάν είναι αναπόφευκτη η χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου σε υγρό χώρο, χρησιμοποιείτε παροχή προστατευμένη με διακόπτη διαρροής ρεύματος (GFCI/RCD).

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Χρησιμοποιείτε μόνο τη μονάδα τροφοδοσίας που παρέχεται με τη συσκευή.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Χρησιμοποιείτε μόνο εξωτερική τροφοδοσία με τις ακόλουθες προδιαγραφές: <τάση και τύπος τροφοδοσίας> <ισχύς/ρεύμα τροφοδοσίας>.

4.3 Προσωπική ασφάλεια

- α) Παραμένετε σε εγρήγορση, προσέχετε τι κάνετε και χρησιμοποιείτε κοινή λογική κατά τη λειτουργία ηλεκτρικού εργαλείου. Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρικό εργαλείο όταν είστε κουρασμένοι ή υπό την επήρεια ναρκωτικών, αλκοόλ ή φαρμάκων.
- β) Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας. Φοράτε πάντοτε προστατευτικά γυαλιά. Εξοπλισμός όπως μάσκα σκόνης, αντιολισθητικά υποδήματα ασφαλείας, κράνος ή προστασία ακοής μειώνει τον κίνδυνο τραυματισμού.
- γ) Αποτρέψτε την ακούσια εκκίνηση. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης βρίσκεται στη θέση OFF πριν συνδέσετε το εργαλείο στην παροχή ρεύματος ή/και στη μπαταρία, πριν το σηκώσετε ή το μεταφέρετε.
- δ) Αφαιρείτε οποιοδήποτε κλειδί ρύθμισης ή κλειδί σύσφιξης πριν ενεργοποιήσετε το εργαλείο.
- ε) Μην τεντώνετε υπερβολικά. Διατηρείτε πάντοτε σταθερό πάτημα και ισορροπία.
- στ) Ντύνεστε κατάλληλα. Μην φοράτε φαρδιά ρούχα ή κοσμήματα. Κρατάτε τα μαλλιά και τα ρούχα μακριά από τα κινούμενα μέρη.
- ζ) Εάν παρέχονται συστήματα σύνδεσης για αναρρόφηση και συλλογή σκόνης, βεβαιωθείτε ότι είναι σωστά συνδεδεμένα και χρησιμοποιούνται σωστά.
- η) Μην αφήνετε την εξοικείωση από τη συχνή χρήση των εργαλείων να σας κάνει απρόσεκτους και να αγνοείτε τις αρχές ασφαλείας.
- θ) Το προϊόν δεν είναι παιχνίδι. Κρατάτε το μακριά από παιδιά.
- ι) Χρησιμοποιείτε μόνο εξοπλισμό ασφαλείας εγκεκριμένο από αρμόδιο οργανισμό προτύπων. Η προστασία ματιών πρέπει να είναι εγκεκριμένη κατά ANSI και η αναπνευστική προστασία κατά NIOSH για τους συγκεκριμένους κινδύνους του χώρου εργασίας.
- ια) Μην αφήνετε το εργαλείο κάτω πριν σταματήσει πλήρως.
- ιβ) Κατά τη χρήση φορητού ηλεκτρικού εργαλείου, κρατάτε το σταθερά και με τα δύο χέρια.
- ιγ) Μην αφήνετε το εργαλείο χωρίς επίβλεψη όταν η μπαταρία είναι συνδεδεμένη. Απενεργοποιήστε το εργαλείο και αφαιρέστε τη μπαταρία πριν απομακρυνθείτε.
- ιδ) Άτομα με βηματοδότη πρέπει να συμβουλευθούν τον γιατρό τους πριν από τη χρήση.

- ιε) Οι προειδοποιήσεις, οι προφυλάξεις και οι οδηγίες του εγχειριδίου δεν μπορούν να καλύψουν όλες τις πιθανές συνθήκες και καταστάσεις.

4.4 Χρήση και φροντίδα ηλεκτρικού εργαλείου

- α) Μην ασκείτε υπερβολική δύναμη στο εργαλείο. Χρησιμοποιείτε το σωστό ηλεκτρικό εργαλείο για την εκάστοτε εφαρμογή.
- β) Μη χρησιμοποιείτε το εργαλείο εάν ο διακόπτης δεν το ενεργοποιεί και δεν το απενεργοποιεί.
- γ) Αποσυνδέστε το φως από την παροχή ρεύματος και/ή αφαιρέστε την αποσπώμενη μπαταρία πριν από οποιαδήποτε ρύθμιση, αλλαγή εξαρτήματος ή αποθήκευση.
- δ) Απενεργοποιείτε τη συσκευή και αποσυνδέετε την παροχή πριν αλλάξετε εξαρτήματα ή πλησιάσετε κινούμενα μέρη.
- ε) Αποσυνδέετε πάντοτε τη συσκευή από την παροχή όταν μένει χωρίς επίβλεψη και πριν από συναρμολόγηση, αποσυναρμολόγηση ή καθαρισμό.
- στ) Φυλάσσετε τα ηλεκτρικά εργαλεία που δεν χρησιμοποιούνται μακριά από παιδιά και μην επιτρέπετε τη χρήση τους από άτομα που δεν είναι εξοικειωμένα με το εργαλείο ή τις οδηγίες.
- ζ) Φυλάσσετε σωστά το προϊόν. Ελέγχετε εάν παρουσιάζει ανωμαλίες πριν από τη χρήση. Εάν υπάρχει ανωμαλία, σταματήστε τη χρήση.
- η) Χρησιμοποιείτε το προϊόν μόνο για την προβλεπόμενη χρήση και λαμβάνετε υπόψη τους πιθανούς τραυματισμούς από κακή χρήση.
- θ) Συντηρείτε τα ηλεκτρικά εργαλεία και τα εξαρτήματά τους. Ελέγχετε την ευθυγράμμιση, τη σωστή κίνηση των κινούμενων μερών, τυχόν σπασμένα εξαρτήματα και κάθε άλλη κατάσταση που μπορεί να επηρεάσει τη λειτουργία.
- ι) Διατηρείτε τα εργαλεία κοπής αιχμηρά και καθαρά.
- ια) Χρησιμοποιείτε το εργαλείο, τα εξαρτήματα και τα παρελκόμενα σύμφωνα με τις οδηγίες, λαμβάνοντας υπόψη τις συνθήκες εργασίας και την εργασία που πρόκειται να εκτελεστεί.
- ιβ) Διατηρείτε τις λαβές και τις επιφάνειες συγκράτησης στεγνές, καθαρές και χωρίς λάδι ή γράσο.
- ιγ) Ελέγχετε την τάση σε Volt πριν από τη χρήση. Η τάση λειτουργίας δεν πρέπει να αποκλίνει περισσότερο από $\pm 5\%$.
- ιδ) Αποφεύγετε την είσοδο νερού στον κινητήρα ή την απόφραξη των ανοιγμάτων αερισμού.
- ιε) Κατά τη διάτρηση χαλύβδινων πλακών, προσέχετε την ασφάλεια ατόμων και αντικειμένων στον κάτω χώρο και την ασφάλεια της κατασκευής.
- ιστ) Κατά την εργασία σε ανάρτηση, η ζώνη ασφαλείας πρέπει να είναι καλά δεμένη και το δράπανο να είναι ασφαλισμένο.
- ιζ) Μην κόβετε το καλώδιο τροφοδοσίας και μην αλλάζετε μόνοι σας το φως.

4.5 Service / Συντήρηση και επισκευή

- α) Η συντήρηση του ηλεκτρικού εργαλείου πρέπει να πραγματοποιείται από εξειδικευμένο τεχνικό και να χρησιμοποιούνται μόνο πανομοιότυπα ανταλλακτικά.
- β) Η συσκευή πρέπει να εκκινείται χωρίς φορτίο. Απαγορεύεται η εκκίνηση υπό φορτίο. Κατά την εργασία σε μεγάλο ύψος, προσέχετε ιδιαίτερα τη σταθερότητα του δράπανου.
- γ) Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο γείωσης είναι αξιόπιστα γειωμένο.
- δ) Κατά τη μεταφορά, το δράπανο πρέπει να σηκώνεται ώστε να αποφεύγεται η ζημιά στη μαγνητική βάση.
- ε) Κατά τη συντήρηση πρέπει να χρησιμοποιούνται γνήσια ανταλλακτικά.
- στ) Διατηρείτε ευανάγνωστες τις ετικέτες και τις πινακίδες του εργαλείου.

4.6 Ασφάλεια έναντι κραδασμών

Το εργαλείο προκαλεί κραδασμούς κατά τη χρήση. Η επαναλαμβανόμενη ή παρατεταμένη έκθεση σε κραδασμούς μπορεί να προκαλέσει προσωρινό ή μόνιμο σωματικό τραυματισμό, ιδιαίτερα στα χέρια, στους βραχίονες και στους ώμους.

- α) Όποιος χρησιμοποιεί εργαλεία που προκαλούν κραδασμούς τακτικά ή για μεγάλο χρονικό διάστημα θα πρέπει να εξετάζεται από γιατρό. Έγκυες γυναίκες ή άτομα με μειωμένη κυκλοφορία αίματος στα χέρια, προηγούμενους τραυματισμούς στα χέρια, διαταραχές του νευρικού συστήματος, διαβήτη ή νόσο Raynaud δεν πρέπει να χρησιμοποιούν το εργαλείο. Εάν εμφανιστούν μυρμήγκιασμα, μούδιασμα ή λευκά/μπλε δάκτυλα, ζητήστε ιατρική συμβουλή.
- β) Μην καπνίζετε κατά τη χρήση.
- γ) Φοράτε κατάλληλα γάντια για τη μείωση της επίδρασης των κραδασμών.
- δ) Όπου υπάρχει επιλογή, χρησιμοποιείτε εργαλεία με τους χαμηλότερους κραδασμούς.
- ε) Εντάσσετε καθημερινά περιόδους χωρίς κραδασμούς στην εργασία.
- στ) Κρατάτε το εργαλείο όσο πιο χαλαρά γίνεται, διατηρώντας ασφαλή έλεγχο.
- ζ) Εάν εμφανιστούν μη φυσιολογικοί κραδασμοί, σταματήστε αμέσως τη χρήση.

4.7 Ασφάλεια γείωσης

ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΤΡΟΠΗ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΝΑΤΟΥ ΛΟΓΩ ΕΣΦΑΛΜΕΝΗΣ ΓΕΙΩΣΗΣ: Εάν αμφιβάλλετε για το εάν η πρίζα είναι σωστά γειωμένη, απευθυνθείτε σε εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο.

Μην τροποποιείτε το φις του καλωδίου τροφοδοσίας που παρέχεται με τον φορτιστή. Μη χρησιμοποιείτε τον φορτιστή εάν το καλώδιο ή το φις είναι κατεστραμμένο. Σε περίπτωση ζημιάς, επισκευάστε το σε εξουσιοδοτημένο κέντρο service πριν από τη χρήση. Εάν το φις δεν ταιριάζει στην πρίζα, εγκαταστήστε κατάλληλη πρίζα από εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο.

5. ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΡΟΤΙΚΑΣ ΔΙΑΜΑΝΤΙΟΥ

ΚΙΝΔΥΝΟΣ – Άμεσος κίνδυνος, θάνατος/σοβαρός τραυματισμός

- Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας. Μην επιτρέπετε την είσοδο νερού στο περίβλημα του κινητήρα, στον διακόπτη τροφοδοσίας ή στο καλώδιο ρεύματος.
- Χρησιμοποιείτε πάντοτε παροχή ρεύματος προστατευμένη με RCD/GFCI.
- Το περιστρεφόμενο ποτηροτύπανο μπορεί να προκαλέσει σοβαρά κοψίματα ή παγίδευση. Κρατάτε πάντοτε τα χέρια, τα ρούχα και τα μέρη του σώματος μακριά από την περιοχή εργασίας.
- Τα εκτοξευόμενα θραύσματα μπορεί να προκαλέσουν θανατηφόρο τραυματισμό. Ποτέ μην στέκεστε στην κατεύθυνση εξόδου των θραυσμάτων κατά τη διάτρηση.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – Πιθανός κίνδυνος, μπορεί να προκαλέσει θάνατο/σοβαρό τραυματισμό

- Διαβάστε όλα τα εγχειρίδια οδηγιών, τις προειδοποιήσεις ασφαλείας και τις προδιαγραφές πριν από τη λειτουργία.
- Φοράτε πάντοτε προστατευτικά γυαλιά, προσωπίδα, αναπνευστική προστασία για τη σκόνη, προστασία ακοής, αντιολισθητικά υποδήματα ασφαλείας και γάντια εργασίας βαρέως τύπου.
- Η σκόνη πυριτίου από διάτρηση σκυροδέματος/τοιχοποιίας προκαλεί σοβαρές αναπνευστικές παθήσεις. Χρησιμοποιείτε σύστημα αναρρόφησης σκόνης ή υγρής διάτρησης.
- Ασφαλίστε σταθερά την καροτίκα με μπουλόνια αγκύρωσης ή βάση κενού. Μην χειρίζεστε το μηχάνημα κρατώντας το μόνο με τα χέρια.
- Πριν από τη χρήση, ελέγχετε το διαμαντοποτήρι για ρωγμές, ζημιές ή φθορά. Μη χρησιμοποιείτε ελαττωματικά ή ακατάλληλα τρυπάνια.

- Ξεκινάτε με χαμηλή ταχύτητα και ασκείτε ομοιόμορφη κατακόρυφη πίεση. Μην ασκείτε υπερβολική δύναμη και μην γέρνετε το δράπανο.
- Αποσυνδέετε την παροχή ρεύματος πριν από την αντικατάσταση εξαρτημάτων, τη συντήρηση, τον καθαρισμό ή τη μετακίνηση.
- Κρατάτε παιδιά και παρευρισκόμενους σε ασφαλή απόσταση.
- Μη χρησιμοποιείτε το εργαλείο όταν είστε κουρασμένοι, άρρωστοι ή υπό την επήρεια αλκοόλ/ναρκωτικών.
- Κατά την υγρή διάτρηση, ελέγχετε την παροχή νερού και αποτρέπτε διαρροές προς τα ηλεκτρικά εξαρτήματα.

ΠΡΟΣΟΧΗ – Ελαφρύς τραυματισμός ή ζημιά εξοπλισμού

- Μην φράζετε τα ανοίγματα ψύξης του κινητήρα.
- Καθαρίζετε τακτικά σκόνη και υπολείμματα για την αποφυγή υπερθέρμανσης.
- Προσαρμόζετε την ταχύτητα περιστροφής στη διάμετρο του ποτηροτρύπανου και στο υλικό του τεμαχίου.
- Αφήνετε το μηχάνημα να κρυώσει πριν από συντήρηση ή αποθήκευση.
- Απαγορεύεται κάθε μη εξουσιοδοτημένη τροποποίηση του εργαλείου.
- Όλες οι επισκευές πρέπει να πραγματοποιούνται από εξειδικευμένο προσωπικό.

5.1 Πρόσθετες ειδικές οδηγίες ασφαλείας

- 1. Χρησιμοποιείτε τις βοηθητικές λαβές που παρέχονται με το εργαλείο. Η απώλεια ελέγχου μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό.
- 2. Μη χρησιμοποιείτε την καροτίκα διαμαντιού σε υγρούς ή βρεγμένους χώρους και μην την εκθέτετε στη βροχή. Ο χώρος εργασίας πρέπει να είναι καλά φωτισμένος. Δεν πρέπει να υπάρχουν εύφλεκτα υγρά ή αέρια.
- 3. Η γείωση των εργαλείων Κλάσης I είναι απαραίτητη κατά τη χρήση. Ο πράσινος/κίτρινος αγωγός είναι ο αγωγός γείωσης. Ποτέ μην τον συνδέετε σε ακροδέκτη υπό τάση.
- 4. Η πρίζα πρέπει να διαθέτει γείωση. Μην συνδέετε εργαλεία Κλάσης I σε πρίζα χωρίς γείωση.
- 5. Χρησιμοποιείτε καλώδιο προέκτασης κατάλληλο για εσωτερικό ή εξωτερικό χώρο και μόνο καλώδιο τριών αγωγών με αξιόπιστη γείωση.
- 6. Κατά την εργασία σε ύψος συνιστώνται ζώνη ασφαλείας, κράνος ασφαλείας κ.λπ.
- 7. Ελέγχετε πριν από τη λειτουργία την κατάσταση γείωσης των ηλεκτροφόρων σωμάτων στην περιοχή εργασίας. Μην εργάζεστε όταν η κατάσταση είναι αβέβαιη.
- 8. Κατά τη διάτρηση σε ψηλή οροφή συνιστάται εξοπλισμός ασφαλείας ώστε η κομμένη καρότα να μην τραυματίσει άτομα ή προκαλέσει ζημιές σε αντικείμενα που βρίσκονται από κάτω.
- 9. Συνδέστε τον εύκαμπτο σωλήνα στον αντάπτορα της βαλβίδας.
- 10. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν διαρροές νερού, ώστε το νερό να μην υγραίνει τον κινητήρα.
- 11. Ελέγχετε τακτικά τους σωλήνες και άλλα κρίσιμα εξαρτήματα. Εάν εμφανιστεί διαρροή νερού από την οπή ελέγχου του κιβωτίου ταχυτήτων, απενεργοποιήστε αμέσως το εργαλείο και αντικαταστήστε το ελαστικό παρέμβυσμα.
- 12. Η μέγιστη επιτρεπόμενη πίεση παροχής υγρού είναι 0,12 MPa.
- 13. Ποτέ μη χρησιμοποιείτε το εργαλείο χωρίς το παρεχόμενο RCD.
- 14. Πριν από την έναρξη της εργασίας, ελέγχετε τη σωστή λειτουργία του RCD: η κόκκινη ένδειξη πρέπει να ανάψει μετά το «RESET» και να σβήσει μετά το «TEST». Χρησιμοποιείτε το εργαλείο μόνο όταν το RCD λειτουργεί σωστά.
- 15. Η αντικατάσταση του φινιρίσματος ή του καλωδίου τροφοδοσίας πρέπει να πραγματοποιείται από τον κατασκευαστή ή το εξουσιοδοτημένο service.

- 16. Κρατάτε το υγρό μακριά από τα μέρη του εργαλείου και από τα άτομα στον χώρο εργασίας. Όταν το μηχάνημα λειτουργεί σε ύψος, πρέπει να χρησιμοποιείται σύστημα συλλογής νερού.

ΦΥΛΑΞΤΕ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ.

6. ΜΟΝΤΕΛΟ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

Παράμετρος	Τιμή
Μοντέλο	Z1Z-9260
Τύπος	Με βάση/οδηγό (Rack)
Τροφοδοσία	US (AC 120 V, 60 Hz) / EUR (AC 230 V, 50 Hz)
Ισχύς	2500 W (Σημείωση: μέγ. 3500 W)
Ταχύτητα χωρίς φορτίο	570 σ.α.λ.
Μέγιστη διάτρηση με ποτηροτρύπανο	Φ20–Φ300 mm (τοίχος από τούβλα)
Διαδρομή	550 mm
Άξονας εξόδου	Αρσενικό σπείρωμα: UNC 1 1/4-7

7. ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΔΟΜΗΣ

STRUCTURE DIAGRAM



- | | |
|--------------------------|-------------------|
| 1. Handpiece | 2. Output shaft |
| 3. Carbon brush position | 4. Lifting handle |
| 5. Switch | 6. Rack |
| 7. Handle | 8. Handle |
| 9. Base | 10. Drill bit |
| 11. Soft Starter | |

- 13 -

- 1. Κεφαλή/σώμα εργαλείου
- 2. Άξονας εξόδου
- 3. Θέση ψηκτρών άνθρακα
- 4. Λαβή ανύψωσης
- 5. Διακόπτης
- 6. Οδηγός/ράγα (rack)
- 7. Λαβή
- 8. Λαβή
- 9. Βάση
- 10. Τρυπάνι/ποτηροτρύπανο
- 11. Ομαλός εκκινητής (Soft Starter) – στο εσωτερικό, για την ευρωπαϊκή έκδοση

8. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ

PACKAGE CONTENTS

Image	Item/Qty	Image	Item/Qty
	Core drill x1		Handle rocker x1
	Wrench x3		Handle x1
	Drill bit x1 (Φ127mm)		Wrench(32-36) x1
	Base brackets x2		Bolts x2
	Plum bolt x1		Backing block x1
	Carbon brush x2 (8x18x22mm)		Bolts x4
	Key bar x1		Lifting handle x1
	User manual x1		Bolt x1
	Water pipe x1		

NOTE: Some parts may be assembled together, please refer to the purchase.

- 14 -

Εξάρτημα	Ποσότητα / Προδιαγραφή
Καροτίκα/δράπανο πυρήνων	1 τεμ.
Μανιβέλα/χειρολαβή περιστροφής	1 τεμ.
Κλειδιά	3 τεμ.
Λαβή	1 τεμ.
Ποτηροτρύπανο	1 τεμ. (Φ127 mm)
Κλειδί	1 τεμ. (32–36)
Βραχίονες βάσης	2 τεμ.
Μπουλόνια	2 τεμ.
Βίδα τύπου πεταλούδας/Plum bolt	1 τεμ.
Πλάκα στήριξης	1 τεμ.
Ψήκτρες άνθρακα	2 τεμ. (8×18×22 mm)
Μπουλόνια	4 τεμ.

Ράβδος/κλειδί	1 τεμ.
Λαβή ανύψωσης	1 τεμ.
Εγχειρίδιο χρήσης	1 τεμ.
Μπουλόνι	1 τεμ.
Σωλήνας νερού	1 τεμ.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ορισμένα εξαρτήματα ενδέχεται να είναι ήδη συναρμολογημένα. Ανατρέξτε στα περιεχόμενα της αγοράς/συσκευασίας.

9. ΟΔΗΓΟΣ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ

- 1. Αφαιρέστε τη σακούλα με τα εξαρτήματα και τοποθετήστε τα επιμέρους μέρη.
- 2. Τοποθετήστε τους βραχίονες της βάσης όπως φαίνεται στην εικόνα. Ο ταχυσύνδεσμος (Quick Connector) πρέπει να αγοραστεί ξεχωριστά.
- 3. Συνδέστε την εξωτερική παροχή νερού.
- 4. Σφίξτε το ποτηροτρύπανο χρησιμοποιώντας τα κλειδιά.

9.1 Χρήση του διακόπτη προστασίας από διαρροή ρεύματος

- A) Συνδέστε το φως στην πρίζα.
- B) Πατήστε «RESET»: η ένδειξη πρέπει να είναι «ON».
- Γ) Πατήστε «TEST»: η ένδειξη πρέπει να σβήσει («OFF»).
- Δ) Πατήστε ξανά «RESET» για χρήση. Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή εάν η δοκιμή «TEST» αποτύχει.
- Ε) Δεν παρέχεται προστασία από υπερφόρτωση. ΜΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΑΝ Η ΔΟΚΙΜΗ ΑΠΟΤΥΧΕΙ.

Εάν απαιτείται μεγαλύτερο ποτηροτρύπανο, τοποθετήστε την πλάκα στήριξης (backing block) όπως υποδεικνύεται στο διάγραμμα.

10. ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ

- 6. Στερέωση τεμαχίου: Το τεμάχιο στο οποίο θα γίνει η διάτρηση πρέπει να στερεώνεται σταθερά, ώστε να μην κουνιέται ή μετακινείται.
- 7. Σωστή στάση εργασίας: Διατηρείτε την ισορροπία του σώματος και κρατάτε σταθερά το μηχάνημα διάτρησης και με τα δύο χέρια.
- 8. Έλεγχος ταχύτητας διάτρησης: Αποφεύγετε την υπερβολικά γρήγορη προώθηση για να μην προκληθεί υπερφόρτωση ή ατύχημα.
- 9. Τηρείτε τις διαδικασίες λειτουργίας: Ακολουθείτε αυστηρά τις οδηγίες και τους σχετικούς κανονισμούς ασφαλείας.

10.1 Τοποθέτηση του δράπανου

Πριν από τη λειτουργία, στερεώστε τη βάση αξιόπιστα και σταθερά στο τεμάχιο εργασίας. Στερεώστε την με μπουλόνια διαστολής και στη συνέχεια σφίξτε ομοιόμορφα τα 4 μπουλόνια της βάσης. Τέλος, σφίξτε τα παξιμάδια.

10.2 Έλεγχος τάσης

Βεβαιωθείτε ότι η τάση είναι ίδια με εκείνη που αναγράφεται στην πινακίδα του εργαλείου. Η τάση του κυκλώματος πρέπει να διατηρείται εντός $\pm 5\%$.

10.3 Τοποθέτηση ποτηροτύπανου

Τοποθετήστε προσεκτικά το διαμαντοποτήρι. Το σπείρωμα του άκρου πρέπει να ταιριάζει με το σπείρωμα του άξονα εξόδου. Αλείψτε πρώτα το σπείρωμα με γράσο. Μετά το σφίξιμο, αφήστε το να περιστραφεί χωρίς φορτίο και βεβαιωθείτε ότι η ακτινική του κίνηση είναι εντός των απαιτήσεων.

10.4 Παροχή νερού

Κατά τη λειτουργία πρέπει να υπάρχει νερό στην παροχή/βαλβίδα νερού του δράπανου.

10.5 Υλικό διάτρησης

Κατά τη διάτρηση οπλισμένου σκυροδέματος, εάν το ποτηροτύπανο συναντήσει ράβδο οπλισμού, το ρεύμα θα αυξηθεί απότομα, ο κινητήρας θα δονείται και το δράπανο θα υπερφορτωθεί. Μειώστε κατάλληλα την πίεση προώθησης.

Εάν χαλίκια ή κόκκοι εισέλθουν στο δράπανο ή το τρυπάνι συναντήσει ράβδο οπλισμού, το δράπανο μπορεί να μπλοκάρει και να ολισθήσει ο συμπλέκτης. Απενεργοποιήστε το εργαλείο, αφαιρέστε το ποτηροτύπανο και καθαρίστε τα ξένα σώματα. Περιμένετε περίπου 3 λεπτά πριν την επανεκκίνηση.

Κατά τη διάτρηση ξύλου, παχιάς ασφάλτου, ασφαλότπανου κ.λπ., το ρεύμα μπορεί να αυξηθεί. Διατρίβτε αργά, ομοιόμορφα και με ήπια πίεση. Εάν ο συμπλέκτης ολισθαίνει συνεχώς, σταματήστε το δράπανο και σφίξτε ξανά τον συμπλέκτη.

10.6 Αφαίρεση του πυρήνα διάτρησης

Όταν το ποτηροτύπανο πλησιάζει στο να διαπεράσει πλήρως δάπεδο, τοίχο ή άλλο υλικό, μειώστε προσεκτικά την ταχύτητα διάτρησης. Απενεργοποιήστε το εργαλείο, αφαιρέστε το ποτηροτύπανο και καθαρίστε το εσωτερικό του με νερό. Αφαιρέστε τον πυρήνα προσεκτικά, ώστε να μην προκαλέσετε ζημιά στο ποτηροτύπανο, και στη συνέχεια συνεχίστε την εργασία.

10.7 Αερισμός και ψύξη κινητήρα

Τα ανοίγματα αερισμού του κινητήρα δεν πρέπει να φράσσονται από ρύπους. Η αυξημένη θερμοκρασία μπορεί να μειώσει τη διάρκεια ζωής του κινητήρα ή να προκαλέσει καταστροφή της περιέλιξης.

10.8 Απαγορεύεται η λειτουργία χωρίς νερό

Κατά τη λειτουργία πρέπει να υπάρχει επαρκής ροή νερού στην επιφάνεια του ποτηροτύπανου για ψύξη. Το νερό βοηθά επίσης στην απομάκρυνση της λάσπης και στην αποφυγή ζημιάς στο ποτηροτύπανο και στο στεγανοποιητικό παρέμβυσμα.

10.9 Προστασία του κινητήρα από νερό

Κρατάτε το περίβλημα του κινητήρα μακριά από το νερό, ώστε να μην μειωθεί η μονωτική του ικανότητα και να μην προκληθεί διαρροή ρεύματος. Χρησιμοποιείτε το μηχάνημα μόνο με κατεύθυνση κατακόρυφα προς τα κάτω.

10.10 Κραδασμός του δράπανου

Εάν κατά τη διάτρηση αυξηθεί το διάκενο μεταξύ του σώματος ανύψωσης, του τετράγωνου σωλήνα και της ράγας, μπορεί να προκληθούν κραδασμοί. Απενεργοποιήστε το εργαλείο και ρυθμίστε την επένδυση της ράγας ή τον τροχό κύλισης, σφίγγοντας τα αντίστοιχα μπουλόνια ώστε να επιτευχθεί το σωστό διάκενο.

11. ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

Πρόβλημα	Πιθανή αιτία	Λύση
Ο κινητήρας δεν λειτουργεί όταν συνδέεται η παροχή ρεύματος.	1. Η παροχή ρεύματος έχει αποσυνδεθεί. 2. Ο διακόπτης/ασφάλεια έχει	1. Ελέγξτε και συνδέστε την παροχή. 2. Ελέγξτε/επισκευάστε τον

	ενεργοποιηθεί. 3. Οι ψήκτρες δεν κάνουν καλή επαφή ή έχουν φθαρεί. 4. Υπάρχει διακοπή στο κύκλωμα στάτη/ρότορα.	διακόπτη. 3. Αντικαταστήστε τις ψήκτρες. 4. Ελέγξτε ή αντικαταστήστε το κύκλωμα στάτη/ρότορα.
Έντονοι σπινθήρες στον συλλέκτη του κινητήρα.	1. Βραχυκύκλωμα ή διακοπή στην περιέλιξη του ρότορα. 2. Το ελατήριο της ψήκτρας βρίσκεται σε λάθος θέση ή δεν κάνει καλή επαφή. 3. Ο συλλέκτης έχει φθαρεί σοβαρά.	1. Επισκευάστε ή αντικαταστήστε τον ρότορα. 2. Ρυθμίστε την πίεση του ελατηρίου. 3. Αντικαταστήστε τον ρότορα.
Το δράπανο παρουσιάζει κραδασμούς.	1. Η βάση έχει χαλαρώσει. 2. Έχει αυξηθεί το διάκενο μεταξύ σώματος ανύψωσης και τετράγωνης ράγας. 3. Τα μπουλόνια σύνδεσης έχουν χαλαρώσει.	1. Επανασυναρμολογήστε και στερεώστε το πλαίσιο. 2. Ρυθμίστε το διάκενο. 3. Ελέγξτε τα μπουλόνια.
Η ταχύτητα διάτρησης είναι χαμηλή.	1. Το ποτηροτρύπανο έχει φθαρεί. 2. Υπάρχουν κόκκοι ή θραύσματα στο διάκενο. 3. Το δράπανο παρουσιάζει κραδασμούς. 4. Τα παξιμάδια του συμπλέκτη/μηχανισμού τριβής έχουν χαλαρώσει.	1. Επισκευάστε ή αντικαταστήστε το ποτηροτρύπανο. 2. Σταματήστε το δράπανο και αφαιρέστε τα ξένα υλικά. 3. Ρυθμίστε και σφίξτε τα μπουλόνια. 4. Σφίξτε τα παξιμάδια του συμπλέκτη.

12. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αφαιρείτε το φιν από την πρίζα πριν από οποιαδήποτε εργασία συντήρησης.

- 1. Εάν το δράπανο παρουσιάσει οποιοδήποτε πρόβλημα, αποστέλετέ το σε εξουσιοδοτημένο κέντρο service. Απαγορεύεται η αυθαίρετη αποσυναρμολόγηση ή αντικατάσταση εξαρτημάτων.
- 2. Ελέγχετε περιοδικά τις ψήκτρες άνθρακα και τον συλλέκτη. Όταν το μήκος των ψηκτρών μειωθεί περίπου στα 7 mm, πρέπει να αντικαθίστανται. Χρησιμοποιείτε μόνο γνήσιες ψήκτρες και αντικαθιστάτε και τις δύο ταυτόχρονα.
- 3. Μετά από παρατεταμένη χρήση, το δράπανο πρέπει να ελέγχεται και να επισκευάζεται περιοδικά. Ελέγχετε το ηλεκτρικό καλώδιο, τη γείωση, την εσωτερική καλωδίωση, τον διακόπτη και το φιν, την αντίσταση μόνωσης του κινητήρα, τον στάτη και τον ρότορα, τα μπουλόνια, το λιπαντικό και τα φθαρμένα εξαρτήματα.
- 4. Αντικαθιστάτε εγκαίρως το ελαστικό στεγανοποιητικό παρέμβυσμα. Εάν παρατηρηθεί είσοδος νερού στο επάνω μέρος του δράπανου, ελέγξτε και αντικαταστήστε το παρέμβυσμα. Για τα γρανάζια χρησιμοποιείται ειδικό βιομηχανικό λάδι γραναζιών 110#. Απαγορεύεται η χρήση κοινού λαδιού κινητήρα.
- 5. Διατηρείτε το δράπανο καθαρό και στεγνό. Όταν δεν χρησιμοποιείται, καθαρίζετε το και αποθηκεύετε το σε στεγνό, καθαρό χώρο. Αφαιρείτε το ποτηροτρύπανο και αλείφετε με γράσο τον κύριο άξονα και τα συνδετικά σπειρώματα.
- 6. Ρυθμίστε τον συμπλέκτη ασφαλείας όταν διαπιστώσετε ότι η τριβή του συμπλέκτη έχει μειωθεί υπερβολικά.

The VEVOR logo consists of the word "VEVOR" in a bold, white, sans-serif font, centered within a solid orange square.