ΚΩΔΙΚΌΣ ΠΡΟΪΌΝΤΟΣ : LSJGSZKJ250M41JHRV2





VEVOR Μηχάνημα Διάτρησης 3200W με Βάση LSJGSZKJ250M41JHRV2

Μοντέλο: Z1Z-CF-9235

1. Στοιχεία προϊόντος

Προϊόν: Διαμαντοτρύπανο / διαμαντοκορώνα (Core Drill)

Μοντέλο: Z1Z-CF-9235

Σημείωση κατασκευαστή: Το χρώμα/η εμφάνιση ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με την αγορά. Πρόκειται για το πρωτότυπο εγχειρίδιο οδηγιών. Διαβάστε προσεκτικά όλες τις οδηγίες πριν από τη χρήση. Η VEVOR διατηρεί το δικαίωμα ερμηνείας του εγχειριδίου. Η εμφάνιση του προϊόντος εξαρτάται από το προϊόν που παραλάβατε. Ενδέχεται να μην παρέχεται εκ νέου ενημέρωση για τεχνολογικές ή λογισμικές ενημερώσεις.

2. Περιγραφή συμβόλων

Τα σύμβολα του εγχειριδίου προειδοποιούν για πιθανούς κινδύνους. Διαβάστε όλες τις ενδείξεις ασφαλείας. Οι προειδοποιήσεις δεν εξαλείφουν τους κινδύνους και δεν αντικαθιστούν τις σωστές μεθόδους πρόληψης ατυχημάτων.

- Το σύμβολο πριν από παρατήρηση ασφαλείας υποδεικνύει προφύλαξη, προειδοποίηση ή κίνδυνο. Η αγνόηση μπορεί να οδηγήσει σε ατύχημα.
- ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Για μείωση του κινδύνου τραυματισμού, διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο πριν από κάθε εργασία.
- ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Φοράτε προστατευτικά γυαλιά, μάσκα σκόνης και γάντια.
- Το προϊόν υπάγεται στην Ευρωπαϊκή Οδηγία 2012/19/ΕΚ. Το σύμβολο διαγραμμένου κάδου σημαίνει χωριστή συλλογή στην ΕΕ. Μην το απορρίπτετε μαζί με τα οικιακά απορρίμματα· παραδώστε το σε σημείο συλλογής για ανακύκλωση ηλεκτρικού/ηλεκτρονικού εξοπλισμού.

3. Πληροφορίες FCC

- ΠΡΟΣΟΧΗ: Μη εγκεκριμένες αλλαγές ή τροποποιήσεις μπορεί να ακυρώσουν το δικαίωμα του χρήστη να λειτουργεί τον εξοπλισμό.
- Η συσκευή συμμορφώνεται με το Μέρος 15 των Κανόνων FCC. Η λειτουργία υπόκειται στις δύο προϋποθέσεις: (1) δεν πρέπει να προκαλεί επιβλαβείς παρεμβολές και (2) πρέπει να δέχεται παρεμβολές που λαμβάνει, ακόμη και εάν προκαλούν ανεπιθύμητη λειτουργία.
- Το προϊόν έχει ελεγχθεί ως ψηφιακή συσκευή Κλάσης Β. Έχει σχεδιαστεί να παρέχει εύλογη προστασία από επιβλαβείς παρεμβολές σε οικιακή εγκατάσταση.
- Εάν προκαλεί παρεμβολές σε ραδιόφωνο/τηλεόραση, δοκιμάστε: αναπροσανατολισμό ή μετακίνηση κεραίας, αύξηση απόστασης από τον δέκτη, σύνδεση σε διαφορετικό ηλεκτρικό κύκλωμα ή επικοινωνία με αντιπρόσωπο/έμπειρο τεχνικό.

4. Οδηγίες ασφαλείας

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Διαβάστε όλες τις προειδοποιήσεις, οδηγίες, εικόνες και προδιαγραφές. Η μη τήρηση μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή σοβαρό τραυματισμό. Η εγκατάσταση πρέπει να συμμορφώνεται με τους ισχύοντες κανονισμούς και η χρήση να γίνεται σε καλά αεριζόμενο χώρο.

4.1 Ασφάλεια χώρου εργασίας

- Κρατάτε τον χώρο καθαρό και καλά φωτισμένο.
- Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία σε εκρηκτικές ατμόσφαιρες ή παρουσία εύφλεκτων υγρών, αερίων ή σκόνης.
- Κρατάτε παιδιά και παρευρισκόμενους μακριά κατά τη λειτουργία.
- Πριν από την εργασία ασφαλίζετε ρούχα και μακριά μαλλιά. Η πρωτότυπη οδηγία αναφέρει ότι απαγορεύεται η χρήση γαντιών στο συγκεκριμένο σημείο. Μετά την εργασία απενεργοποιείτε τον διακόπτη.
- Η συσκευή δεν προορίζεται για άτομα με μειωμένες σωματικές, αισθητηριακές ή νοητικές ικανότητες ή ανεπαρκή εμπειρία/γνώση, εκτός εάν υπάρχει επίβλεψη/οδηγία από υπεύθυνο ασφαλείας.
- Τα παιδιά δεν πρέπει να παίζουν ή να χρησιμοποιούν τη συσκευή. Κρατάτε συσκευή και καλώδιο μακριά τους.

4.2 Ηλεκτρική ασφάλεια

- Το φις πρέπει να ταιριάζει στην πρίζα. Μην τροποποιείτε το φις και μην χρησιμοποιείτε αντάπτορες με γειωμένα εργαλεία.
- Αποφεύγετε επαφή με γειωμένες επιφάνειες, όπως σωλήνες, καλοριφέρ, κουζίνες και ψυγεία.
- Μην εκθέτετε το εργαλείο σε βροχή ή υγρασία.
- Μην χρησιμοποιείτε το καλώδιο για μεταφορά, έλξη ή αποσύνδεση. Κρατάτε το μακριά από θερμότητα, λάδι, αιχμηρές ακμές και κινούμενα μέρη.
- Για εξωτερική χρήση χρησιμοποιείτε κατάλληλη προέκταση.
- Όπου η χρήση σε υγρό χώρο είναι αναπόφευκτη, χρησιμοποιείτε τροφοδοσία με προστασία GFCI/RCD.
- Χρησιμοποιείτε μόνο τη μονάδα τροφοδοσίας που παρέχεται με τη συσκευή και μόνο εξωτερική τροφοδοσία με τις προδιαγραφές που αναγράφονται στο πρωτότυπο.

4.3 Προσωπική ασφάλεια

- Παραμένετε σε εγρήγορση και μην χρησιμοποιείτε το εργαλείο όταν είστε κουρασμένοι ή υπό την επήρεια ναρκωτικών, αλκοόλ ή φαρμάκων.
- Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας και πάντοτε προστατευτικά γυαλιά.
- Αποτρέπετε ακούσια εκκίνηση: ο διακόπτης να είναι OFF πριν από σύνδεση, μεταφορά ή ανύψωση.
- Αφαιρείτε κλειδιά/εργαλεία ρύθμισης πριν από την εκκίνηση.
- Διατηρείτε σωστή στάση, ισορροπία και σταθερό πάτημα.
- Μην φοράτε φαρδιά ρούχα ή κοσμήματα. Κρατάτε μαλλιά και ρούχα μακριά από κινούμενα μέρη.
- Χρησιμοποιείτε σωστά συστήματα αναρρόφησης/συλλογής σκόνης, εφόσον υπάρχουν.
- Μην εφησυχάζετε λόγω εξοικείωσης με το εργαλείο.
- Το προϊόν δεν είναι παιχνίδι.
- Χρησιμοποιείτε εγκεκριμένο εξοπλισμό ασφαλείας. Η προστασία ματιών πρέπει να είναι ANSI και η αναπνευστική προστασία NIOSH για τον αντίστοιχο κίνδυνο.
- Μην αφήνετε το εργαλείο κάτω πριν σταματήσει πλήρως. Κρατάτε φορητό εργαλείο σταθερά με δύο χέρια.
- Μην αφήνετε το εργαλείο χωρίς επίβλεψη όταν είναι συνδεδεμένη μπαταρία. Απενεργοποιήστε και αφαιρέστε την.
- Άτομα με βηματοδότη πρέπει να συμβουλευτούν γιατρό πριν από τη χρήση.
- Η κοινή λογική και η προσοχή αποτελούν ευθύνη του χειριστή.

4.4 Χρήση και φροντίδα ηλεκτρικού εργαλείου

- Μην ασκείτε υπερβολική δύναμη· χρησιμοποιείτε το κατάλληλο εργαλείο.
- Μην χρησιμοποιείτε το εργαλείο εάν ο διακόπτης δεν λειτουργεί σωστά.
- Αποσυνδέετε την τροφοδοσία και/ή αφαιρείτε την μπαταρία πριν από ρυθμίσεις, αλλαγή εξαρτημάτων ή αποθήκευση.
- Απενεργοποιείτε και αποσυνδέετε πριν από αλλαγή εξαρτημάτων ή προσέγγιση κινούμενων μερών.
- Αποσυνδέετε πάντα όταν η συσκευή μένει χωρίς επίβλεψη και πριν από συναρμολόγηση, αποσυναρμολόγηση ή καθαρισμό.
- Αποθηκεύετε μακριά από παιδιά και μη εκπαιδευμένους χρήστες.
- Ελέγχετε το προϊόν πριν από χρήση. Εάν παρουσιάζει ανωμαλία, σταματήστε τη χρήση.
- Χρησιμοποιείτε το προϊόν μόνο για την προβλεπόμενη χρήση.
- Συντηρείτε εργαλεία και εξαρτήματα. Ελέγχετε ευθυγράμμιση, εμπλοκή, θραύση και άλλες βλάβες.
- Κρατάτε τα εργαλεία κοπής αιχμηρά και καθαρά.
- Χρησιμοποιείτε εργαλείο, εξαρτήματα και τρυπάνια σύμφωνα με τις οδηγίες και τις συνθήκες εργασίας.
- Κρατάτε λαβές στεγνές, καθαρές και χωρίς λάδι/γράσο.

- Ελέγχετε την τάση πριν από χρήση. Η τάση πρέπει να παραμένει εντός ±5%. Μεγαλύτερη απόκλιση μπορεί να προκαλέσει κάψιμο κινητήρα και διαρροή.
- Αποφεύγετε είσοδο νερού στον κινητήρα και απόφραξη αερισμού.
- Σε διάτρηση χαλύβδινων πλακών/δοκών/κολόνων προστατεύετε άτομα και αντικείμενα από κάτω και τη δομή του κτιρίου.
- Σε εργασία σε ανάρτηση/ύψος δένετε καλά τη ζώνη ασφαλείας και στερεώνετε το δράπανο.
- Μην κόβετε το καλώδιο και μην αλλάζετε μόνοι σας το φις.

4.5 Service / Συντήρηση

- Η επισκευή πρέπει να γίνεται από εξειδικευμένο τεχνικό με πανομοιότυπα ανταλλακτικά.
- Η εκκίνηση γίνεται χωρίς φορτίο. Απαγορεύεται η εκκίνηση υπό φορτίο.
- Σε μεγάλο ύψος προσέχετε τη σταθερότητα ώστε να μην πέσει το μηχάνημα.
- Βεβαιωθείτε για την αξιόπιστη γείωση.
- Κατά τη μετακίνηση σηκώνετε το διαμαντοτρύπανο ώστε να μην καταστραφεί η μαγνητική βάση.
- Στη συντήρηση χρησιμοποιείτε γνήσια ανταλλακτικά.
- Διατηρείτε ευανάγνωστες τις ετικέτες και πινακίδες ασφαλείας.

4.6 Ασφάλεια από κραδασμούς

- Η παρατεταμένη έκθεση σε κραδασμούς μπορεί να προκαλέσει τραυματισμούς σε χέρια, βραχίονες και ώμους.
- Οι τακτικοί/παρατεταμένοι χρήστες πρέπει να υποβάλλονται σε ιατρικούς ελέγχους. Η πρωτότυπη οδηγία αναφέρει ότι έγκυες γυναίκες και άτομα με προβλήματα κυκλοφορίας στα χέρια, προηγούμενους τραυματισμούς χεριών, νευρολογικές διαταραχές, διαβήτη ή νόσο Raynaud δεν πρέπει να χρησιμοποιούν το εργαλείο.
- Σε μυρμήγκιασμα, μούδιασμα ή λευκά/μπλε δάκτυλα ζητήστε ιατρική συμβουλή.
- Μην καπνίζετε κατά τη χρήση.
- Χρησιμοποιείτε κατάλληλα γάντια, επιλέγετε εργαλεία χαμηλών κραδασμών όπου υπάρχει επιλογή και ενσωματώνετε περιόδους χωρίς κραδασμούς.
- Κρατάτε το εργαλείο όσο πιο ελαφρά γίνεται διατηρώντας ασφαλή έλεγχο.
- Συντηρείτε το εργαλείο όπως ορίζεται. Σε μη φυσιολογικούς κραδασμούς σταματήστε αμέσως.

4.7 Ασφάλεια γείωσης

- Σε αμφιβολία για τη γείωση της πρίζας απευθυνθείτε σε εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο.
- Μην τροποποιείτε το φις του καλωδίου τροφοδοσίας.
- Μην χρησιμοποιείτε κατεστραμμένο καλώδιο ή φις. Επισκευάστε το πριν από τη χρήση.
- Εάν το φις δεν ταιριάζει στην πρίζα, εγκαταστήστε κατάλληλη πρίζα από εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο.

4.8 Ειδικές προειδοποιήσεις για διαμαντοτρύπανο

ΚΙΝΔΥΝΟΣ – Άμεσος κίνδυνος θανάτου ή σοβαρού τραυματισμού

- Μην επιτρέπετε την είσοδο νερού στο περίβλημα κινητήρα, στον διακόπτη ή στο καλώδιο. Χρησιμοποιείτε πάντοτε τροφοδοσία με RCD/GFCI.
- Η περιστρεφόμενη διαμαντοκορώνα μπορεί να προκαλέσει σοβαρό κόψιμο ή εμπλοκή. Κρατάτε χέρια, ρούχα και σώμα μακριά από την περιοχή εργασίας.
- Τα εκτοξευόμενα θραύσματα μπορεί να προκαλέσουν θανατηφόρο τραυματισμό. Μην στέκεστε στην τροχιά εκτόξευσης.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – Πιθανός κίνδυνος θανάτου ή σοβαρού τραυματισμού

- Διαβάστε όλα τα εγχειρίδια, τις προειδοποιήσεις και τις προδιαγραφές.
- Φοράτε γυαλιά, προσωπίδα, μάσκα σκόνης, προστασία ακοής, αντιολισθητικά υποδήματα και γάντια βαρέος τύπου.
- Η σκόνη πυριτίου από σκυρόδεμα/τοιχοποιία προκαλεί σοβαρές αναπνευστικές ασθένειες. Χρησιμοποιείτε αναρρόφηση σκόνης ή υγρή διάτρηση.
- Στερεώνετε το δράπανο με αγκύρια ή βάση κενού. Μην το χρησιμοποιείτε κρατώντας το μόνο με τα χέρια.
- Ελέγχετε τη διαμαντοκορώνα για ρωγμές, ζημιές και φθορά. Μην χρησιμοποιείτε ελαττωματικές ή ακατάλληλες κορώνας.
- Ξεκινάτε με χαμηλή ταχύτητα και ομοιόμορφη κατακόρυφη πίεση. Μην πιέζετε υπερβολικά και μην γέρνετε το δράπανο.
- Αποσυνδέετε την τροφοδοσία πριν από αλλαγή εξαρτημάτων, συντήρηση, καθαρισμό ή μετακίνηση.
- Κρατάτε παιδιά και παρευρισκόμενους σε ασφαλή απόσταση.
- Μην χρησιμοποιείτε το εργαλείο όταν είστε κουρασμένοι, άρρωστοι ή υπό την επήρεια αλκοόλ/ναρκωτικών.
- Στην υγρή διάτρηση ελέγχετε τη ροή και αποτρέπετε διαρροή νερού στα ηλεκτρικά εξαρτήματα.

ΠΡΟΣΟΧΗ – Μικρός τραυματισμός ή ζημιά εξοπλισμού

- Μην φράζετε τα ανοίγματα ψύξης. Καθαρίζετε σκόνη και υπολείμματα για αποφυγή υπερθέρμανσης.
- Προσαρμόζετε την ταχύτητα στη διάμετρο κορώνας και στο υλικό.
- Αφήνετε το μηχάνημα να κρυώσει πριν από service ή αποθήκευση.
- Απαγορεύεται η μη εξουσιοδοτημένη τροποποίηση. Οι επισκευές γίνονται από εξειδικευμένο προσωπικό.
- Χρησιμοποιείτε τις βοηθητικές λαβές.
- Μην χρησιμοποιείτε το διαμαντοτρύπανο σε υγρούς/βρεγμένους χώρους ή στη βροχή. Ο χώρος πρέπει να είναι καλά φωτισμένος και χωρίς εύφλεκτα υγρά/αέρια.
- Τα εργαλεία Κλάσης I πρέπει να είναι γειωμένα και να χρησιμοποιούν εγκεκριμένο καλώδιο τριών αγωγών και φις τριών ακίδων. Ο πράσινος/κίτρινος αγωγός είναι γείωση και δεν συνδέεται ποτέ σε ακροδέκτη υπό τάση.
- Η πρίζα πρέπει να διαθέτει γείωση. Μην συνδέετε εργαλεία Κλάσης I σε πρίζα χωρίς γείωση.
- Χρησιμοποιείτε μόνο προέκταση τριών αγωγών με αξιόπιστη γείωση.
- Σε εργασία σε μεγάλο ύψος συνιστώνται ζώνη ασφαλείας και κράνος.
- Ελέγχετε τη γείωση ηλεκτροφόρων στοιχείων πριν από την εργασία. Μην εργάζεστε σε αβέβαιες συνθήκες.
- Σε διάτρηση υψηλής οροφής χρησιμοποιείτε εξοπλισμό ασφαλείας για προστασία ατόμων/αντικειμένων από κάτω.
- Συνδέστε εύκαμπτο σωλήνα Φ8 mm στον προσαρμογέα της βαλβίδας.
- Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν διαρροές νερού.
- Ελέγχετε σωλήνες και κρίσιμα εξαρτήματα. Σε διαρροή από την οπή ελέγχου του κιβωτίου, απενεργοποιήστε και αντικαταστήστε το ελαστικό παρέμβυσμα.
- Μέγιστη επιτρεπόμενη πίεση παροχής υγρού: 0,12 MPa.
- Μην χρησιμοποιείτε ποτέ το εργαλείο χωρίς το παρεχόμενο RCD.
- Πριν από την εργασία ελέγχετε το RCD: RESET → ένδειξη ON, TEST → ένδειξη OFF. Χρησιμοποιείτε τη συσκευή μόνο εφόσον λειτουργεί σωστά.
- Η αντικατάσταση φις/καλωδίου γίνεται από κατασκευαστή ή service.
- Κρατάτε το νερό μακριά από ηλεκτρονικά μέρη. Σε εργασία σε ύψος χρησιμοποιείτε σύστημα συλλογής νερού.

5. Προδιαγραφές μοντέλου

Παράμετρος	Προδιαγραφή
Μοντέλο	Z1Z-CF-9235
Τύπος	Rack
Τροφοδοσία	US AC120V 60Hz / EUR AC230V 50Hz
Μέγιστη ισχύς	3200 W
Ταχύτητα χωρίς φορτίο	700 σ.α.λ.
Μέγιστη διάτρηση	Φ20–Φ250 mm (τοίχος από τούβλα)
Διαδρομή	500 mm
Άξονας εξόδου	Αρσενικό σπείρωμα UNC 1 1/4-7

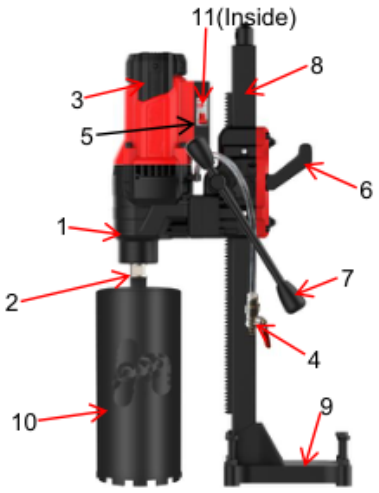
SAVE THESE INSTRUCTIONS

MODEL AND PARAMETERS

Model	Z1Z-CF-9235
Style	Rack
Input	US(AC120V 60Hz) / EUR(AC230V 50Hz)
Max. Power	3200W
No – load speed	700r/min
Max. Hollow Drilling	Φ20-Φ250mm(Brick wall)
Travel	500mm
Output shaft	Male thread: UNC1 1/4-7

6. Διάγραμμα δομής

STRUCTURE DIAGRAM



1. Handpiece
2. Output shaft
3. Carbon brush position
4. Water inlet connection
5. Switch
6. Handle
7. Handle
8. Overload protection switch
9. Base
10. Drill bit
11. Soft Starter

PACKAGE CONTENTS

Image	Item/Qty		Image	Item/Qty
	Core drill x1			Handle rocker x1
	Drill bit x1 (Φ107mm)			Handle x1

- 1. Κεφαλή/σώμα χειρός
- 2. Άξονας εξόδου
- 3. Θέση ψηκτρών άνθρακα
- 4. Σύνδεση εισόδου νερού
- 5. Διακόπτης
- 6. Λαβή
- 7. Λαβή
- 8. Διακόπτης προστασίας από υπερφόρτωση

- 9. Βάση
- 10. Διαμαντοκορώνα/τρυπάνι
- 11. Ομαλός εκκινητής (Soft Starter)

7. Περιεχόμενα συσκευασίας

- Διαμαντοτρύπανο ×1
- Διαμαντοκορώνα ×1 (Φ107 mm)
- Μοχλός χειρισμού rack ×1
- Λαβή ×1
- Βραχίονες βάσης ×2
- Βίδα τύπου Plum ×1
- Κλειδί 32–36 ×1
- Κλειδιά ×3
- Ψήκτρες άνθρακα ×2 (8×19,5×22 mm)
- O-ring ×2
- Εγχειρίδιο χρήσης ×1
- Βίδα ×1
- Σωλήνας νερού ×1

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ορισμένα εξαρτήματα μπορεί να είναι ήδη συναρμολογημένα.

	Base brackets x2			Plum bolt x1
	Wrench(32-36) x1			Wrench x3
	Carbon brush x2 (8x19.5x22mm)			O-ring x2
	User manual x1			Bolt x1
	Water pipe x1			

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

ASSEMBLY GUIDE AND USE



1. Take out the accessory bag and install parts.

8. Οδηγός συναρμολόγησης και χρήσης

1. Αφαιρέστε τη σακούλα εξαρτημάτων και εγκαταστήστε τα εξαρτήματα.
2. Τοποθετήστε το rack όπως στο σχήμα.
3. Συνδέστε εξωτερική πηγή νερού.
4. Σφίξτε τη διαμαντοκορώνα με τα κλειδιά.

8.1 Διακόπτης προστασίας από διαρροή

- Συνδέστε το φις στην πρίζα.

- Πατήστε RESET: η ένδειξη πρέπει να είναι ON.
- Πατήστε TEST: η ένδειξη πρέπει να είναι OFF.
- Πατήστε RESET για χρήση. Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή εάν το TEST αποτύχει.
- Δεν παρέχεται προστασία υπερφόρτωσης από τον συγκεκριμένο διακόπτη. ΜΗΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΑΝ ΤΟ TEST ΑΠΟΤΥΧΕΙ.

8.2 Βασικοί κανόνες λειτουργίας

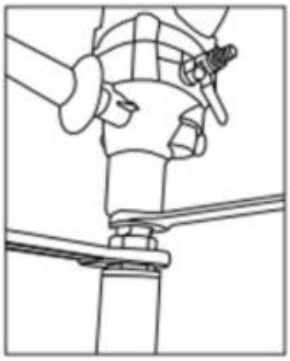
5. Στερεώστε καλά το τεμάχιο εργασίας ώστε να μην κινείται.
6. Διατηρείτε ισορροπία και κρατάτε σταθερά το δράπανο με δύο χέρια.
7. Μην προωθείτε υπερβολικά γρήγορα για αποφυγή υπερφόρτωσης/ατυχήματος.
8. Τηρείτε αυστηρά τις διαδικασίες λειτουργίας και τους κανόνες ασφαλείας.



2. Install the rack as shown in the figure.



3. Connecting external water sources.



4. Tighten the drill bit with wrenches.



5. The use of leakage protection switch:

A) Plug into receptacle.

B) Press"RESET"button:indicator should be "ON".

C) Press "TEST"button:indicator should be "off ".

15

9. Οδηγίες χειρισμού

9.1 Εγκατάσταση

Πριν από τη λειτουργία στερεώστε τη βάση αξιόπιστα στο τεμάχιο εργασίας με βίδες διαστολής. Σφίξτε ομοιόμορφα τις 4 βίδες της βάσης και στη συνέχεια τα παξιμάδια.

9.2 Έλεγχος τάσης

Η τάση πρέπει να είναι ίδια με εκείνη της πινακίδας του εργαλείου και να παραμένει εντός ±5%.

9.3 Τοποθέτηση διαμαντοκορώνας

Το σπείρωμα της κορώνας πρέπει να ταιριάζει με τον άξονα εξόδου. Αλείψτε πρώτα το σπείρωμα με γράσο. Μετά το σφίξιμο αφήστε την κορώνα να περιστραφεί χωρίς φορτίο και ελέγξτε την ακτινική της κίνηση πριν από τη διάτρηση.

9.4 Νερό

Πρέπει να υπάρχει νερό στη διάταξη νερού κατά τη λειτουργία.

9.5 Υλικό διάτρησης

Σε οπλισμένο σκυρόδεμα, εάν η κορώνα συναντήσει ράβδο οπλισμού, το ρεύμα μπορεί να αυξηθεί απότομα, ο κινητήρας να δονηθεί και το δράπανο να υπερφορτωθεί. Μειώστε την πίεση προώθησης. Εάν χαλίκι/κόκκοι μπλοκάρουν την κορώνα ή συναντήσει οπλισμό, απενεργοποιήστε, αφαιρέστε την κορώνα, καθαρίστε το διάκενο και περιμένετε περίπου 3 λεπτά πριν από επανεκκίνηση. Σε ξύλο, παχιά άσφαλτο και ασφαλτόπανο τρυπάτε αργά και ομοιόμορφα. Εάν ο συμπλέκτης ολισθαίνει συνεχώς, σταματήστε και σφίξτε τον.

9.6 Αφαίρεση πυρήνα διάτρησης

Όταν η κορώνα πλησιάζει στην πλήρη διέλευση από δάπεδο/τοίχο, μειώστε την ταχύτητα. Απενεργοποιήστε, αφαιρέστε την κορώνα, καθαρίστε με νερό, απομακρύνετε τα υπολείμματα και χτυπήστε ελαφρά τον πυρήνα με ξύλινο ραβδί. Αφαιρέστε τον προσεκτικά χωρίς να καταστρέψετε την κορώνα.

9.7 Αερισμός και ψύξη κινητήρα

Μην φράζετε τα ανοίγματα αερισμού. Η αυξημένη θερμοκρασία μπορεί να μειώσει τη διάρκεια ζωής του κινητήρα ή να κάψει την περιέλιξη.

9.8 Απαγορεύεται η λειτουργία χωρίς νερό

Πρέπει να υπάρχει άφθονη ροή νερού στην κορώνα για ψύξη και απομάκρυνση λάσπης, ώστε να αποφεύγεται ζημιά στην κορώνα και στο στεγανοποιητικό.

9.9 Αποφυγή διαβροχής κινητήρα

Κρατάτε το περίβλημα του κινητήρα μακριά από νερό. Χρησιμοποιείτε το μηχάνημα μόνο με κατεύθυνση κατακόρυφα προς τα κάτω.

9.10 Κραδασμός

Εάν αυξηθεί το διάκενο μεταξύ σώματος ανύψωσης, τετράγωνου σωλήνα και rack, μπορεί να προκληθούν κραδασμοί. Απενεργοποιήστε και ρυθμίστε την επένδυση οδηγού ή τον τροχό του σώματος ανύψωσης σφίγγοντας τα αντίστοιχα μπουλόνια.

10. Αντιμετώπιση προβλημάτων

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Ο κινητήρας δεν λειτουργεί	1. Αποσυνδεδεμένη τροφοδοσία. 2. Λανθασμένη θέση διακόπτη/ασφάλειας. 3. Ψήκτρες με κακή επαφή ή φθαρμένες. 4. Ανοιχτό κύκλωμα στάτη/ρότορα.	1. Ελέγξτε/συνδέστε τροφοδοσία. 2. Ελέγξτε/επισκευάστε ή αντικαταστήστε διακόπτη. 3. Αντικαταστήστε ψήκτρες. 4. Ελέγξτε/αντικαταστήστε το κύκλωμα.
Έντονοι σπινθήρες στον συλλέκτη	1. Βραχυκύκλωμα ή διακοπή περιέλιξης ρότορα. 2. Ελατήριο ψήκτρας σε λάθος θέση/κακή	1. Επισκευή/αντικατάσταση ρότορα. 2. Ρύθμιση πίεσης ελατηρίου. 3. Αντικατάσταση

	επαφή. 3. Σοβαρή φθορά συλλέκτη.	ρότορα.
Το δράπανο δονείται	1. Χαλαρή βάση. 2. Αυξημένο διάκενο σώματος ανύψωσης/rack. 3. Χαλαρά μπουλόνια σύνδεσης.	1. Επανασυναρμολόγηση/στερέωση πλαισίου. 2. Ρύθμιση διακένου. 3. Έλεγχος μπουλονιών.
Η ταχύτητα διάτρησης είναι χαμηλή	1. Φθαρμένη κορώνα. 2. Κακή ποιότητα σκυροδέματος/υλικό με κόκκους ή θραύσματα. 3. Κραδασμοί. 4. Χαλαρά παξιμάδια συμπλέκτη.	1. Επισκευή/αντικατάσταση κορώνας. 2. Αφαίρεση ξένων υλικών. 3. Ρύθμιση/σύσφιξη σύνδεσης. 4. Σφίξιμο παξιμαδιών συμπλέκτη.

11. Συντήρηση και αποθήκευση

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αφαιρείτε το φις πριν από τη συντήρηση.

9. Σε περίπτωση προβλήματος αποστείλετε το δράπανο σε εξουσιοδοτημένο service. Δεν επιτρέπεται αυθαίρετη αποσυναρμολόγηση ή αντικατάσταση εξαρτημάτων.
10. Ελέγχετε περιοδικά ψήκτρες και συλλέκτη. Όταν οι ψήκτρες φθαρούν σε περίπου 7 mm, αντικαταστήστε τες με γνήσιες. Και οι δύο ψήκτρες αλλάζουν ταυτόχρονα. Σε έντονους σπινθήρες ή σοβαρή φθορά/κάψιμο συλλέκτη, ελέγξτε/επισκευάστε συλλέκτη ή αντικαταστήστε ρότορα.
11. Μετά από μακρά χρήση πραγματοποιείτε περιοδικό έλεγχο καλωδίου, γείωσης, εσωτερικής καλωδίωσης, διακόπτη, φις, μόνωσης κινητήρα, στάτη/ρότορα και μπουλονιών. Αντικαθιστάτε λιπαντικό και φθαρμένα μέρη όταν απαιτείται.
12. Αντικαθιστάτε έγκαιρα το ελαστικό στεγανοποιητικό. Εάν εισέρχεται νερό στο επάνω μέρος του δράπανου, ελέγξτε και αντικαταστήστε το άμεσα.
13. Στο κιβώτιο χρησιμοποιείται λιπαντικό. Εάν λιπαντικό διεισδύει από το άνοιγμα αέρα του μεσαίου καλύμματος, αντικαταστήστε τον ελαστικό δακτύλιο στεγανοποίησης λαδιού στον άξονα του ρότορα.
14. Το ειδικό λιπαντικό του πρωτοτύπου είναι βιομηχανικό λάδι γραναζιών 110#. Δεν επιτρέπεται κοινό λάδι κινητήρα.
15. Κρατάτε το δράπανο καθαρό και στεγνό. Αποθηκεύετε σε στεγνό, καθαρό χώρο. Αφαιρείτε την κορώνα και αλείφετε με γράσο τον κύριο άξονα και τα συνδετικά σπειρώματα.
16. Ρυθμίστε τον συμπλέκτη ασφαλείας όταν η τριβή του γίνει πολύ μικρή.

12. Τελική επισήμανση

Το παρόν αποτελεί πλήρη ελληνική μετάφραση του αγγλικού τμήματος του παρεχόμενου εγχειριδίου για το VEVOR Z1Z-CF-9235. Οι εικόνες ενσωματώνονται ως οπτική αναφορά των αντίστοιχων σχημάτων του πρωτοτύπου. Πριν από κάθε εργασία ελέγχετε στερέωση βάσης, κατάσταση διαμαντοκορώνας, γείωση, RCD/GFCI, παροχή νερού, καλώδιο και εξαρτήματα.


VEVOR