

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technical Support and E-Warranty Certificate www.vevor.com/support

MAGNETIC DRILL

MODEL:8840E

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

MAGNETIC DRILL

MODEL:8840E



CE FCC

NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

Technical Support and E-Warranty Certificate
www.vevor.com/support

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.



DESCRIPTION OF THE SYMBOLS

The symbols used in this manual are intended to alert you of the possible risks. Please fully read the safety signs and instructions below. The warning themselves do not prevent the risks and can not be a substitute for proper methods of avoiding accidents.



This symbol, placed before a safety comment, indicates a kind of precaution, warning, or danger. Ignoring this warning may lead to an accident. To reduce the risk of injury, fire, or electrocution, please always follow the recommendations shown below.



WARNING - To reduce the risk of injury, users must read the instruction manual carefully.

Please refer to the appropriate section in this user manual before any operation.



WARNING: Be sure to wear eye protectors, dust masks, and gloves when using this product.



This product is subject to the provision of European Directive 2012/19/EC. The symbol showing a crossed-out wheeled bin indicates that the product requires separate refuse collection in the European Union. This symbol applies to the product and all accessories marked with this symbol. Products marked as such may not be discarded with normal domestic waste but must be taken to a

collection point for recycling electrical and electronic devices.



This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

SAFETY WARNINGS



WARNING: Read all safety warnings, instructions, illustrations and

specifications provided with this power tool. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.

Save all warnings and instructions for future reference.



General Power Tool Safety Warnings - Work area safety

- a) Keep work area clean and well lit. Cluttered or dark areas invite accidents.
- b) Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust. Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- c) Keep children and bystanders away while operating a power tool. Distractions can cause you to lose control.
- d) Before work to tie the cuffs, women need to wear a good woman hat, long hair hidden in the hat, is strictly prohibited to wear gloves. When the construction is completed, the switch must be turned off before leaving.



General Power Tool Safety Warnings - Electrical safety

- a) Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools. Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.

- b) Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- c) Do not expose power tools to rain or wet conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- d) Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- e) When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use. Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- f) If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a ground fault circuit interrupter (GFCI) protected supply. Use of an GFCI reduces the risk of electric shock.



General Power Tool Safety Warnings - Personal safety

- a) Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
- b) Use personal protective equipment. Always wear eye protection. Protective equipment such as a dust mask, non-skid safety shoes, hard hat or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- c) Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool. Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents.
- d) Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on. A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
- e) Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.

- f) Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair and clothing away from moving parts. Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
- g) If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used. Use of dust collection can reduce dust-related hazards.
- h) Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool safety principles. A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.
- I) This product is not a toy. Keep it out of reach of children.
- J) Only use safety equipment that has been approved by an appropriate standards agency. Unapproved safety equipment may not provide adequate protection. Eye protection must be ANSI-approved and breathing protection must be NIOSH-approved for the specific hazards in the work area.
- K) Do not lay the tool down until it has come to a complete stop. Moving parts can grab the surface and pull the tool out of your control.
- L) When using a handheld power tool, maintain a firm grip on the tool with both hands to resist starting torque.
- M) Do not leave the tool unattended when the Battery Pack is connected. Turn off the tool, and remove the Battery Pack before leaving.
- N) People with pacemakers should consult their physician(s) before use. Electromagnetic fields in close proximity to heart pacemaker could cause pacemaker interference or pacemaker failure.
- O) The warnings, precautions, and instructions discussed in this instruction manual cannot cover all possible conditions and situations that may occur. It must be understood by the operator that common sense and caution are factors which cannot be built into this product, but must be supplied by the operator

Power tool use and care

- a) Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application. The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- b) Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off. Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.

c) Disconnect the plug from the power source and/or remove the battery pack, if detachable, from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.

d) Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool. Power tools are dangerous in the hands of untrained users.

e) Maintain power tools and accessories. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.

f) Keep cutting tools sharp and clean. Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.

g) Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed. Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.

h) Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease. Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.

i) Please confirm the number of voltage volts before use. The working voltage is not more than $\pm 5\%$. If it is more than that, it will cause motor burning and leakage accidents.

j) During construction, please pay attention to avoid water entering the motor or blocking the ventilation hole, so as not to reduce the heat dissipation performance of the motor and cause the motor to burn down.

k) In the steel plate construction, please pay attention to the safety of the lower layer of personnel and goods, iron beam and column drilling, pay attention to the safety of the structure of the building.

L) In suspension operation, the safety belt must be tightly tied and the magnetic drill fixed to prevent sudden power failure or power failure caused by accidents.

M) Do not cut the power cord or change the plug yourself. This will cause the machine to burn out.

Service

- a) Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the power tool is maintained.
- b) In any case, it should be started in no-load state. It is forbidden to start with load, so as to avoid damage to the machine. Please pay attention to the stability of the magnetic drill when working at high altitude, so as to prevent the machine from falling down.
- c) Ensure that the ground cable is grounded reliably.
- d) When moving, the magnetic drill should be lifted to prevent damage to the magnetic base.
- e) In the maintenance must use the original parts, in order to make the machine to achieve the best use state.
- f) Maintain labels and nameplates on the tool. These carry important safety information. If unreadable or missing, contact VEVOR for a replacement.



Vibration Safety

This tool vibrates during use. Repeated or long-term exposure to vibration may cause temporary or permanent physical injury, particularly to the hands, arms and shoulders. To reduce the risk of vibration-related injury:

- a. Anyone using vibrating tools regularly or for an extended period should first be examined by a doctor and then have regular medical check-ups to ensure medical problems are not being caused or worsened from use. Pregnant women or people who have impaired blood circulation to the hand, past hand injuries, nervous system disorders, diabetes, or Raynaud's Disease should not use this tool. If you feel any symptoms related to vibration (such as tingling, numbness, and white or blue fingers), seek medical advice as soon as possible.
- b. Do not smoke during use. Nicotine reduces the blood supply to the hands and fingers, increasing the risk of vibration-related injury.
- c. Wear suitable gloves to reduce the vibration effects on the use
- d. Use tools with the lowest vibration when there is a choice.
- e. Include vibration-free periods each day of work.
- f. Grip tool as lightly as possible (while still keeping safe control of it). Let the tool do the work.

g. To reduce vibration, maintain the tool as explained in this manual. If any abnormal vibration occurs, stop use immediately.



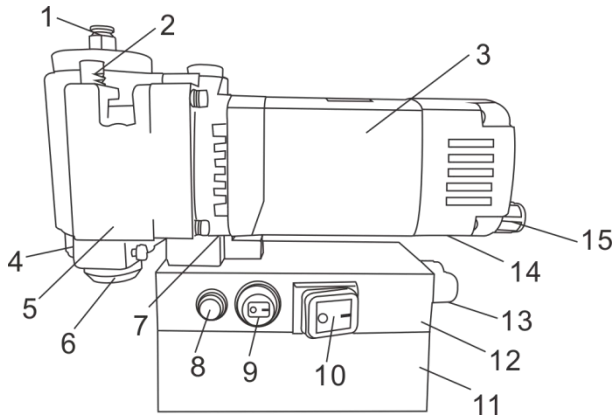
Grounding Safety

TO PREVENT ELECTRIC SHOCK AND DEATH FROM INCORRECT GROUNDING: check with a qualified electrician if you are in doubt as to whether the outlet is properly grounded. Do not modify the power cord plug provided with the charger. Do not use the charger if the power cord or plug is damaged. if damaged, have it repaired by a service facility before use. if the plug will not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.

MODEL AND PARAMETERS

Model	8840E
Input	AC 220-240V~ 50/60Hz(EUR/AUS) AC 120V~ 60Hz(US)
Max. Power	1300W
Speed	650r/min
Magnetic Attraction	10000N
Max. Hollow Drilling	Φ35mm(Depth:45mm)
Fuse	15A
Direction Of Rotation	Forward

STRUCTURE DIAGRAM



- | | | |
|-------------------|-----------------------|---------------------------|
| 1. Water spout | 2. Lifting gear shaft | 3. Stator shell |
| 4. Aluminum Slide | 5. Gearbox | 6. Output shaft |
| 7. Middle cover | 8. Fuse | 9. Circular button switch |
| 10. Rocker Switch | 11. Magnet | 12. Base |
| 13. Cable sheath | 14. Rear cover | 15. Hose connet |

SOPERATION AND USE

1. The drill bit must be sharp. When installing the hollow drill, insert the central needle into the hollow drill, install the hollow drill on the output shaft, and finally, tighten the fixing screw to secure the hollow drill.

2. Place the magnetic drill near the required drilling position, plug in the power plug, align the drill bit with the machining position, and then turn on the switch of the electromagnet so that the electromagnet can be absorbed on the surface of the magnetic materials such as steel. (plate thickness more than 15mm)

(Pay attention to selecting appropriate adsorption materials and ensure that there is no debris on the adsorption surface, check whether the magnetic force is normal).

3. The machine should be fastened with a safety belt when working on the side or top.

4. Thread one end of the safety belt into the handle hole of the frame, tie the other end to the strong frame, and then buckle into the fasteners.

(Try to pull with your hand, it should not be loose and displacement.)

5. Turn on the power switch to check whether the drill bit is beating and the sound is stable. If everything is normal, open the water valve first so that the cutting fluid in the oil can flow out, and then turn the handle to feed.

(**Note:** Do not open the water valve when working on the side and top position.)

6. Feed should be slow at first. Do not exert too much in case of overload.

7. If the motor suddenly stops or gets stuck due to a fault, the drill control switch must be turned off immediately (**Note:** Do not turn off the electromagnet switch). After continuous use for 2-3 hours, you need to rest to prevent the electromagnetic seat from burning out due to overheating.

8. When the carbon brush is worn out, please replace it in time (Both of them should be replaced at the same time).

TROUBLE SHOOTING INSTRUCTION

Problem	Reason	Solution
Magnetic holder has no suction.	Poor switch contact.	Repair switch.
	The power is off.	Repairing the power
	The fuse is blown out.	Replace the fuse
	Electromagnet short circuit or burn out.	Repair or replace the magnetic base.
	It is not adsorbed on steel parts.	Change or thicken the adsorption surface (thickness > 15mm).
The machine won't work after the power is on.	Poor switch contact.	Repair switch.
	Loose plug.	Connecting the power
	The brush does not contact the commutator.	Replace the brush.
Magnetic seat suction is weak.	The adsorbed workpiece is too thin.	Change or thicken the adsorption surface (thickness > 15mm).

	Small adsorbable surface.	Change the adsorption surface or temporarily weld the thick adsorption
Elliptical holes appear in the drilling holes.	The vibration caused the fastener to loosen.	Tighten the fastener after correcting the verticality.
	The drill cuts only on one	Regrinding bit.
	There is debris on the adsorption surface.	Remove clutter.

MAINTENANCE AND STORAGE

NOTE: Please remove the plug before maintenance.

1. After each use, clean the bottom of the magnetic seat drill and keep it properly.
2. Please butter the track in time when the slide is not smooth.
3. Please check the electrical protection device regularly.
4. Whether grounding is reliable.
5. Please check in time during the rainy season.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technical Support and E-Warranty Certificate

www.vevor.com/support



Technisch Support und E-Garantie-Zertifikat www.vevor.com/support

MAGNETISCH BOHREN
MODELL:8840E

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

MAGNETIC DRILL

MODELL:8840E



CE FCC

NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

Technical Support and E-Warranty Certificate
www.vevor.com/support

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.



DESCRIPTION OF THE SYMBOLS

Die in dieser Anleitung verwendeten Symbole sollen Sie auf mögliche Gefahren aufmerksam machen. Bitte lesen Sie die nachstehenden Sicherheitshinweise und Anweisungen vollständig durch. Die Warnungen selbst verhindern die Gefahren nicht und sind kein Ersatz für geeignete Maßnahmen zur Unfallvermeidung.



Dieses Symbol vor einem Sicherheitshinweis weist auf eine Vorsichtsmaßnahme, Warnung oder Gefahr hin. Das Ignorieren dieser Warnung kann zu einem Unfall führen. Um das Risiko von Verletzungen, Bränden oder Stromschlägen zu verringern, befolgen Sie bitte immer die unten aufgeführten Empfehlungen.



WARNUNG – Um das Verletzungsrisiko zu verringern, müssen Benutzer die Bedienungsanleitung sorgfältig lesen .

Bitte lesen Sie vor jeder Bedienung den entsprechenden Abschnitt in dieser Bedienungsanleitung.



WARNUNG : Tragen Sie bei der Verwendung dieses Produkts unbedingt Augenschutz, Staubmaske und Handschuhe .



Dieses Produkt unterliegt den Bestimmungen der europäischen Richtlinie 2012/19/EG. Das Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin,

dass das Produkt in der Europäischen Union einer getrennten Müllentsorgung unterliegt. Dieses Symbol gilt für das Produkt und alle mit diesem Symbol gekennzeichneten Zubehörteile. So gekennzeichnete Produkte dürfen nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden, sondern muss zu einer Sammelstelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten.



Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden beiden Bedingungen: (1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen und (2) dieses Gerät muss alle empfangenen Störungen akzeptieren, einschließlich Störungen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.

SAFETY WARNINGS



WARNING : Lesen Sie alle Sicherheitswarnungen, Anweisungen, Abbildungen und Spezifikationen, die diesem Elektrowerkzeug beiliegen. Die Nichtbeachtung aller unten aufgeführten Anweisungen kann zu Stromschlag, Brand und/oder schweren Verletzungen führen.

Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.



Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge – Sicherheit am Arbeitsplatz

- a) Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet. Unordnung oder dunkle Bereiche können zu Unfällen führen.
- b) Betreiben Sie Elektrowerkzeuge nicht in explosionsgefährdeten Bereichen, in denen sich brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Stäube befinden. Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.
- c) Halten Sie Kinder und andere Personen während der Benutzung des Elektrowerkzeugs fern. Bei Ablenkung können Sie die Kontrolle verlieren.

d) Vor der Arbeit müssen die Manschetten gebunden werden. Frauen müssen einen guten Damenhut tragen und lange Haare im Hut verstecken. Das Tragen von Handschuhen ist strengstens verboten. Wenn die Bauarbeiten abgeschlossen sind, muss der Schalter vor dem Verlassen ausgeschaltet werden.



Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge – Elektrische Sicherheit

- a) Der Stecker des Elektrowerkzeugs muss in die Steckdose passen. Verändern Sie den Stecker in keiner Weise. Verwenden Sie keine Adapterstecker mit geerdeten Elektrowerkzeugen. Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines elektrischen Schlags.
- b) Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen wie Rohren, Heizkörpern, Herden und Kühlschränken. Es besteht ein erhöhtes Risiko eines Stromschlags, wenn Ihr Körper geerdet ist.
- c) Setzen Sie Elektrowerkzeuge nicht Regen oder Nässe aus. Das Eindringen von Wasser in ein Elektrowerkzeug erhöht das Risiko eines Stromschlags.
- d) Missbrauchen Sie das Kabel nicht. Verwenden Sie das Kabel niemals zum Tragen, Ziehen oder Ausstecken des Elektrowerkzeugs. Halten Sie das Kabel fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder beweglichen Teilen. Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlages.
- e) Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die auch für den Außenbereich geeignet sind. Die Anwendung eines für den Außenbereich geeigneten Kabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlages.
- f) Wenn der Betrieb eines Elektrowerkzeugs in feuchter Umgebung unvermeidbar ist, verwenden Sie eine Stromversorgung mit Fehlerstrom-Schutzschalter. Die Verwendung eines Fehlerstrom-Schutzschalters verringert das Risiko eines Stromschlags.



Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge – Persönliche Sicherheit

- a) Bleiben Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun, und gehen Sie mit Vernunft an die Arbeit mit einem Elektrowerkzeug. Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch von Elektrowerkzeugen kann zu schweren Verletzungen führen.
- b) Verwenden Sie persönliche Schutzausrüstung. Tragen Sie immer einen Augenschutz. Schutzausrüstung wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz bei entsprechenden Bedingungen verringern das Verletzungsrisiko.
- c) Vermeiden Sie unbeabsichtigte Starts. Stellen Sie sicher, dass sich der Schalter in der Aus-Position befindet, bevor Sie das Werkzeug an die Stromquelle und/oder den Akku anschließen, es aufnehmen oder tragen. Das Tragen von Elektrowerkzeugen mit dem Finger am Schalter oder das Einschalten von Elektrowerkzeugen bei eingeschaltetem Schalter kann zu Unfällen führen.
- d) Entfernen Sie vor dem Einschalten des Elektrowerkzeugs alle Einstellwerkzeuge oder Schraubenschlüssel. Ein Schraubenschlüssel oder Schlüssel, der in einem rotierenden Teil des Elektrowerkzeugs steckt, kann zu Verletzungen führen.
- e) Vermeiden Sie eine zu große Körperhaltung. Sorgen Sie stets für einen sicheren Stand und halten Sie das Gleichgewicht. So können Sie das Elektrowerkzeug in unerwarteten Situationen besser kontrollieren.
- f) Ziehen Sie sich angemessen an. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare und Kleidung von beweglichen Teilen fern. Weite Kleidung, Schmuck oder lange Haare können sich in beweglichen Teilen verfangen.
- g) Wenn Staubabsaug- und Staubsammelvorrichtungen vorhanden sind, stellen Sie sicher, dass diese angeschlossen und ordnungsgemäß verwendet werden. Die Verwendung einer Staubabsaugung kann die Gefährdung durch Staub verringern.
- h) Lassen Sie sich nicht durch die Vertrautheit mit Werkzeugen, die Sie durch häufigen Gebrauch erworben haben, dazu verleiten, nachlässig zu werden und die Sicherheitsgrundsätze für Werkzeuge zu ignorieren. Eine unachtsame Handlung kann innerhalb von Sekundenbruchteilen zu schweren Verletzungen führen.

- I) Dieses Produkt ist kein Spielzeug. Bewahren Sie es außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- J) Verwenden Sie nur Sicherheitsausrüstung, die von einer entsprechenden Normungsbehörde zugelassen wurde. Nicht zugelassene Sicherheitsausrüstung bietet möglicherweise keinen ausreichenden Schutz. Augenschutz muss ANSI-zugelassen sein und Atemschutz muss NIOSH-zugelassen sein, um den spezifischen Gefahren im Arbeitsbereich gerecht zu werden.
- K) Legen Sie das Werkzeug erst ab, wenn es vollständig zum Stillstand gekommen ist. Bewegliche Teile können die Oberfläche berühren und das Werkzeug außer Kontrolle geraten lassen.
- L) Halten Sie bei der Verwendung eines handgeführten Elektrowerkzeugs das Werkzeug mit beiden Händen fest, um dem Anlaufdrehmoment entgegenzuwirken.
- M) Lassen Sie das Werkzeug nicht unbeaufsichtigt, wenn der Akku angeschlossen ist. Schalten Sie das Werkzeug aus und entfernen Sie den Akku, bevor Sie das Haus verlassen.
- N) Personen mit Herzschrittmachern sollten vor der Verwendung ihren Arzt konsultieren. Elektromagnetische Felder in der Nähe eines Herzschrittmachers können zu Störungen oder zum Ausfall des Schrittmachers führen.
- O) Die in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Warnungen, Vorsichtsmaßnahmen und Anweisungen können nicht alle möglichen Bedingungen und Situationen abdecken, die auftreten können. Der Bediener muss verstehen, dass gesunder Menschenverstand und Vorsicht Faktoren sind, die nicht in dieses Produkt eingebaut werden können, sondern vom Bediener bereitgestellt werden müssen.

Verwendung und Pflege von Elektrowerkzeugen

- a) Überanstrengen Sie das Elektrowerkzeug nicht. Verwenden Sie für Ihre Anwendung das richtige Elektrowerkzeug. Das richtige Elektrowerkzeug erledigt die Arbeit besser und sicherer im Rahmen der Leistung, für die es ausgelegt ist.
- b) Benutzen Sie das Elektrowerkzeug nicht, wenn sich der Schalter nicht mehr ein- oder ausschalten lässt. Ein Elektrowerkzeug, das sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.

- c) Ziehen Sie den Stecker aus der Stromquelle und/oder entfernen Sie den Akku (falls abnehmbar) aus dem Elektrowerkzeug, bevor Sie Geräteeinstellungen vornehmen, Zubehörteile wechseln oder das Elektrowerkzeug weglegen. Diese Vorsichtsmaßnahme verhindert den unbeabsichtigten Start des Elektrowerkzeugs.
- d) Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie keine Personen das Elektrowerkzeug benutzen, die mit diesem nicht vertraut sind oder diese Anweisungen nicht gelesen haben. Elektrowerkzeuge sind gefährlich, wenn Sie von unerfahrenen Personen benutzt werden.
- e) Warten Sie Elektrowerkzeuge und Zubehör. Überprüfen Sie, ob bewegliche Teile falsch ausgerichtet sind oder klemmen, ob Teile gebrochen sind oder ob andere Zustände vorliegen, die die Funktion des Elektrowerkzeugs beeinträchtigen könnten. Lassen Sie das Elektrowerkzeug bei Beschädigung vor der Verwendung reparieren. Viele Unfälle sind auf schlecht gewartete Elektrowerkzeuge zurückzuführen.
- f) Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber. Sorgfältig gewartete Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten verklemmen sich weniger und sind leichter zu kontrollieren.
- g) Verwenden Sie Elektrowerkzeug, Zubehör, Einsatzwerkzeuge usw. entsprechend diesen Anweisungen. Berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die auszuführende Tätigkeit. Der Gebrauch des Elektrowerkzeugs für andere als die vorgesehenen Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.
- h) Halten Sie Griffe und Griffflächen trocken, sauber und frei von Öl und Fett. Rutschige Griffe und Griffflächen ermöglichen keine sichere Handhabung und Kontrolle des Werkzeugs in unerwarteten Situationen.
- i) Bitte bestätigen Sie vor der Verwendung die Anzahl der Volt. Die Betriebsspannung beträgt nicht mehr als $\pm 5\%$. Wenn sie darüber liegt, kann es zu Motorbrand und Leckageunfällen kommen.
- j) Achten Sie während der Montage darauf, dass kein Wasser in den Motor eindringt oder die Belüftungsöffnungen blockiert, damit die Wärmeableitungsleistung des Motors nicht beeinträchtigt wird und es nicht zum Durchbrennen des Motors kommt.

k) Achten Sie bei Stahlplattenkonstruktionen auf die Sicherheit von Personen und Gütern in der unteren Schicht sowie auf die Bohrung von Eisenträgern und -stützen und auf die Sicherheit der Gebäudestruktur.

L) Im Hängebetrieb muss der Sicherheitsgurt festgebunden und die Magnetbohrmaschine fixiert sein, um plötzliche Stromausfälle oder unfallbedingte Stromausfälle zu vermeiden.

M) Schneiden Sie das Netzkabel nicht durch und wechseln Sie den Stecker nicht selbst. Dadurch brennt die Maschine durch.

Service

g) Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren. Damit bleibt die Sicherheit des Elektrowerkzeugs erhalten.

h) In jedem Fall sollte der Start im Leerlauf erfolgen. Ein Start unter Last ist verboten, um Schäden an der Maschine zu vermeiden. Achten Sie bei Arbeiten in großer Höhe auf die Stabilität der Magnetbohrmaschine, damit die Maschine nicht herunterfällt.

i) Stellen Sie sicher, dass das Erdungskabel zuverlässig geerdet ist.

j) Beim Transport sollte die Magnetbohrmaschine angehoben werden, um eine Beschädigung des Magnetfußes zu vermeiden.

k) Bei der Wartung müssen Originalteile verwendet werden, um die Maschine in den bestmöglichen Nutzungszustand zu versetzen.

l) Bewahren Sie Etiketten und Typenschilder am Werkzeug auf. Diese enthalten wichtige Sicherheitsinformationen. Wenn sie unleserlich sind oder fehlen, wenden Sie sich für Ersatz an VEVOR.



Vibrationssicherheit

Dieses Werkzeug vibriert während des Gebrauchs. Wiederholte oder langfristige Vibrationsbelastung kann zu vorübergehenden oder dauerhaften Verletzungen führen, insbesondere an Händen, Armen und Schultern. So verringern Sie das Risiko vibrationsbedingter Verletzungen:

a. Jeder, der regelmäßig oder über einen längeren Zeitraum vibrierende Werkzeuge verwendet, sollte zunächst von einem Arzt untersucht werden und

sich dann regelmäßigen medizinischen Kontrolluntersuchungen unterziehen, um sicherzustellen, dass durch die Verwendung keine medizinischen Probleme verursacht oder verschlimmert werden. Schwangere oder Personen mit Durchblutungsstörungen in der Hand, früheren Handverletzungen, Erkrankungen des Nervensystems, Diabetes oder Raynaud-Krankheit sollten dieses Werkzeug nicht verwenden. Wenn Sie Symptome im Zusammenhang mit Vibrationen verspüren (wie Kribbeln, Taubheitsgefühl und weiße oder blaue Finger), suchen Sie so schnell wie möglich einen Arzt auf.

b. Rauchen Sie während der Benutzung nicht. Nikotin verringert die Blutzufuhr zu Händen und Fingern und erhöht so das Risiko vibrationsbedingter Verletzungen.

c. Tragen Sie geeignete Handschuhe, um die Vibrationseffekte auf das Gerät zu reduzieren.

d. Verwenden Sie nach Möglichkeit Werkzeuge mit der geringsten Vibration.

e. Planen Sie an jedem Arbeitstag vibrationsfreie Zeiträume ein.

f. Halten Sie das Werkzeug so locker wie möglich (behalten Sie dabei aber die sichere Kontrolle darüber). Lassen Sie das Werkzeug die Arbeit machen.

g. Um Vibrationen zu reduzieren, warten Sie das Werkzeug wie in diesem Handbuch beschrieben. Wenn ungewöhnliche Vibrationen auftreten, stellen Sie die Verwendung sofort ein.



Erdungssicherheit

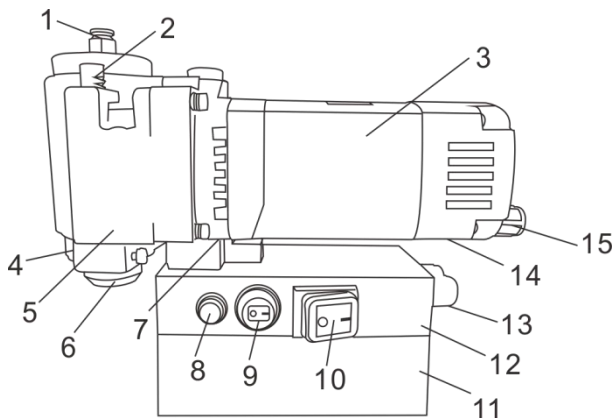
SO VERMEIDEN SIE STROMSCHLÄGE UND TOD DURCH FALSCHES

ERDUNG: Wenden Sie sich an einen qualifizierten Elektriker, wenn Sie Zweifel haben, ob die Steckdose richtig geerdet ist. Verändern Sie den mit dem Ladegerät gelieferten Netzstecker nicht. Verwenden Sie das Ladegerät nicht, wenn das Netzkabel oder der Stecker beschädigt ist. Lassen Sie es bei Beschädigung vor der Verwendung von einer Serviceeinrichtung reparieren. Wenn der Stecker nicht in die Steckdose passt, lassen Sie von einem qualifizierten Elektriker eine geeignete Steckdose installieren.

MODEL AND PARAMETERS

Modell	8840E
Eingang	Wechselstrom 220–240 V~ 50/60 Hz (EUR/AUS) Wechselstrom 120 V~ 60 Hz (USA)
Maximale Kraft	1300 W
Geschwindigkeit	650 U/min
Magnetische Anziehung	10000N
Max. Hohlbohrung	Φ 35 mm (Tiefe: 45 mm)
Sicherung	15A
Drehrichtung	Nach vorne

STRUCTURE DIAGRAM



1. Wasserauslauf 2. Hebwerkswelle 3. Statorgehäuse
4. Aluminiumschlitten 5. Getriebe 6. Abtriebswelle
7. Mittelabdeckung 8. Sicherung 9. Runder Druckschalter
10. Wippschalter 11. Magnet 12. Basis
13. Kabelmantel 14. Hintere Abdeckung 15. Schlauchanschluss

SOPERATION AND USE

5. Der Bohrer muss scharf sein. Beim Einbau des Hohlbohrers setzen Sie die Mittelnadel in den Hohlbohrer ein, montieren Sie den Hohlbohrer auf der Ausgangswelle und ziehen Sie abschließend die Befestigungsschraube fest, um den Hohlbohrer zu sichern.

6. Platzieren Sie die Magnetbohrmaschine in der Nähe der gewünschten Bohrposition, stecken Sie den Netzstecker ein, richten Sie den Bohrer auf die Bearbeitungsposition aus und schalten Sie dann den Schalter des Elektromagneten ein, sodass der Elektromagnet von der Oberfläche des magnetischen Materials wie Stahl aufgenommen werden kann . (Plattendicke mehr als 15 mm)

(Achten Sie auf die Auswahl geeigneter Adsorptionsmaterialien und stellen Sie sicher, dass sich keine Ablagerungen auf der Adsorptionsoberfläche befinden. Prüfen Sie, ob die Magnetkraft normal ist.)

7. Bei Arbeiten seitlich oder von oben sollte die Maschine mit einem Sicherungsgurt gesichert werden.

8. Fädeln Sie ein Ende des Sicherheitsgurtes in die Grifföffnung des Rahmens ein, binden Sie das andere Ende am stabilen Rahmen fest und schnallen Sie ihn dann in die Verschlüsse ein .

(Versuchen Sie, mit der Hand zu ziehen. Es darf sich nicht lösen oder verschieben .)

5. Schalten Sie den Netzschalter ein, um zu prüfen, ob der Bohrer schlägt und der Ton stabil ist. Wenn alles normal ist, öffnen Sie zuerst das Wasserventil, damit die Schneidflüssigkeit im Öl abfließen kann, und drehen Sie dann den Griff zum Vorschieben .

(**Hinweis:** Bei Arbeiten an der Seite oder an der Oberseite das Wasserventil nicht öffnen .)

6. Der Vorschub sollte zunächst langsam erfolgen. Übertreiben Sie es nicht, da es sonst zu einer Überlastung kommen kann.

7. Wenn der Motor aufgrund eines Fehlers plötzlich stoppt oder stecken bleibt, muss der Bohrersteuerschalter sofort ausgeschaltet werden (**Hinweis: Schalten** Sie den Elektromagnetschalter nicht aus). Nach 2-3 Stunden Dauerbetrieb müssen Sie sich ausruhen, um zu verhindern, dass der elektromagnetische Sitz aufgrund von Überhitzung durchbrennt.

8. Wenn die Kohlebürste abgenutzt ist, ersetzen Sie sie bitte rechtzeitig (beide sollten gleichzeitig ersetzt werden).

TROUBLE SHOOTING INSTRUCTION

Problem	Grund	Lösung
Der Magnethalter hat keinen Saugnapf .	Schlechter	Schalter reparieren .
	Der Strom ist aus.	Reparieren des
	Die Sicherung ist	Ersetzen Sie die
	Kurzschluss oder Durchbrennen des	Reparieren oder ersetzen Sie den
	Es wird nicht an Stahlteilen adsorbiert .	Veränderung bzw. Verdickung der Adsorptionsfläche (Dicke > 15mm) .
Nach dem Einschalten funktioniert die Maschine nicht .	Schlechter	Schalter reparieren .
	Stecker locker .	Anschließen der
	Die Bürste berührt den Kommutator nicht .	Ersetzen Sie die Bürste .
Die magnetische Saugkraft des Sitzes ist	Das aufgenommene Werkstück ist zu dünn .	Veränderung bzw. Verdickung der Adsorptionsfläche

	Kleine adsorbierbare Oberfläche .	Wechseln Sie die Adsorptionsfläche oder verschweißen Sie die
In den Bohrlöchern entstehen elliptische Löcher .	Durch die Vibration löste sich der Verschluss .	Nach Korrektur der Vertikalität den
	Der Bohrer schneidet nur	Nachschleifbohrer .
	Auf der Adsorptionsfläche	Beseitigen Sie Unordnung .

MAINTENANCE AND STORAGE

HINWEIS: Bitte entfernen Sie vor der Wartung den Stecker.

6. Reinigen Sie nach jedem Gebrauch die Unterseite der Magnetsitzbohrmaschine und bewahren Sie diese ordnungsgemäß auf.
7. Bitte buttern Sie die Bahn rechtzeitig, wenn die Rutschbahn nicht rund läuft .
8. Bitte überprüfen Sie regelmäßig die elektrische Schutzeinrichtung .
9. Ob die Erdung zuverlässig ist .
10. Bitte checken Sie während der Regenzeit rechtzeitig ein .

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technisch Support und E-Garantie-Zertifikat

www.vevor.com/support

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technique Assistance et certificat de garantie électronique

www.vevor.com/support

MAGNÉTIQUE PERCER

MODÈLE : 8840E

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

MAGNETIC DRILL

MODÈLE : 8840E



CE FCC

NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

Technical Support and E-Warranty Certificate
www.vevor.com/support

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.



DESCRIPTION OF THE SYMBOLS

Les symboles utilisés dans ce manuel sont destinés à vous alerter des risques possibles. Veuillez lire entièrement les panneaux de sécurité et les instructions ci-dessous. Les avertissements eux-mêmes ne préviennent pas les risques et ne peuvent se substituer aux méthodes appropriées pour éviter les accidents.



Ce symbole, placé avant un commentaire de sécurité, indique une sorte de précaution, d'avertissement ou de danger. Ignorer cet avertissement peut entraîner un accident. Pour réduire le risque de blessure, d'incendie ou d'électrocution, veuillez toujours suivre les recommandations indiquées ci-dessous.



AVERTISSEMENT - Pour réduire le risque de blessure, les utilisateurs doivent lire attentivement le manuel d'instructions .

Veuillez vous référer à la section appropriée de ce manuel d'utilisation avant toute opération.



AVERTISSEMENT : assurez-vous de porter des protections oculaires, des masques anti-poussière et des gants lorsque vous utilisez ce produit .



Ce produit est soumis aux dispositions de la directive européenne 2012/19/CE. Le symbole représentant une poubelle barrée d'une croix indique que le produit

doit faire l'objet d'une collecte sélective dans l'Union européenne. Ce symbole s'applique au produit et à tous les accessoires marqués de ce symbole. Les produits marqués comme tels ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères normales, mais doit être emmené dans un point de collecte pour le recyclage des appareils électriques et électroniques.



Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable.

SAFETY WARNINGS



AVERTISSEMENT : Lisez tous les avertissements de sécurité, instructions, illustrations et spécifications fournis avec cet outil électrique. Le non-respect de toutes les instructions énumérées ci-dessous peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

Conservez tous les avertissements et instructions pour référence future.



Avertissements généraux de sécurité pour les outils électriques - Sécurité de la zone de travail

- a) Gardez la zone de travail propre et bien éclairée. Les zones encombrées ou sombres sont propices aux accidents.
- b) N'utilisez pas d'outils électriques dans des atmosphères explosives, par exemple en présence de liquides, de gaz ou de poussières inflammables. Les outils électriques créent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les fumées.
- c) Éloignez les enfants et les spectateurs lorsque vous utilisez un outil électrique. Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle.

d) Avant de travailler pour attacher les poignets, les femmes doivent porter un chapeau de bonne femme, les cheveux longs cachés dans le chapeau, il est strictement interdit de porter des gants. Lorsque la construction est terminée, l'interrupteur doit être éteint avant de partir.



Avertissements généraux de sécurité pour les outils électriques - Sécurité électrique

- a) Les fiches des outils électriques doivent correspondre à la prise. Ne modifiez jamais la fiche de quelque manière que ce soit. N'utilisez pas de fiche d'adaptateur avec des outils électriques mis à la terre. Des fiches non modifiées et des prises correspondantes réduiront le risque de choc électrique.
- b) Évitez tout contact corporel avec des surfaces mises à la terre ou mises à la terre, telles que des tuyaux, des radiateurs, des cuisinières et des réfrigérateurs. Il existe un risque accru de choc électrique si votre corps est mis à la terre ou mis à la terre.
- c) N'exposez pas les outils électriques à la pluie ou à des conditions humides. L'eau pénétrant dans un outil électrique augmentera le risque de choc électrique.
- d) N'abusez pas du cordon. N'utilisez jamais le cordon pour transporter, tirer ou débrancher l'outil électrique. Gardez le cordon à l'écart de la chaleur, de l'huile, des bords tranchants ou des pièces mobiles. Les cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.
- e) Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'extérieur, utilisez une rallonge adaptée à une utilisation en extérieur. L'utilisation d'un cordon adapté à une utilisation en extérieur réduit le risque de choc électrique.
- f) S'il est inévitable d'utiliser un outil électrique dans un endroit humide, utilisez une alimentation protégée par un disjoncteur de fuite à la terre (GFCI). L'utilisation d'un GFCI réduit le risque de choc électrique.



Avertissements généraux de sécurité pour les outils électriques - Sécurité personnelle

- a) Restez vigilant, surveillez ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez un outil électrique. N'utilisez pas d'outil électrique lorsque

vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments. Un moment d'inattention lors de l'utilisation d'un outil électrique peut entraîner des blessures graves.

b) Utilisez un équipement de protection individuelle. Portez toujours des lunettes de protection. Les équipements de protection tels qu'un masque anti-poussière, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque de sécurité ou une protection auditive utilisés dans des conditions appropriées réduiront les blessures corporelles.

c) Empêcher les démarrages involontaires. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de vous connecter à une source d'alimentation et/ou à la batterie, de ramasser ou de transporter l'outil. Transporter des outils électriques avec le doigt sur l'interrupteur ou alimenter des outils électriques dont l'interrupteur est allumé est une source d'accidents.

d) Retirez toute clé de réglage ou clé avant d'allumer l'outil électrique. Une clé ou une clé laissée attachée à une partie rotative de l'outil électrique peut entraîner des blessures.

e) N'allez pas trop loin. Gardez une bonne assise et un bon équilibre à tout moment. Cela permet un meilleur contrôle de l'outil électrique dans des situations inattendues.

f) Habillez-vous correctement. Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux. Gardez vos cheveux et vos vêtements éloignés des pièces mobiles. Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent être happés par les pièces mobiles.

g) Si des dispositifs sont fournis pour le raccordement des installations d'extraction et de collecte des poussières, assurez-vous qu'ils sont connectés et correctement utilisés. Le recours au dépoussiérage peut réduire les risques liés à la poussière.

h) Ne laissez pas la familiarité acquise grâce à l'utilisation fréquente des outils vous permettre de devenir complaisant et d'ignorer les principes de sécurité des outils. Une action imprudente peut provoquer des blessures graves en une fraction de seconde.

I) Ce produit n'est pas un jouet. Gardez-le hors de portée des enfants.

J) Utilisez uniquement des équipements de sécurité approuvés par une agence de normalisation appropriée. Un équipement de sécurité non approuvé peut ne

pas fournir une protection adéquate. La protection oculaire doit être approuvée par l'ANSI et la protection respiratoire doit être approuvée par le NIOSH pour les dangers spécifiques dans la zone de travail.

K) Ne déposez pas l'outil jusqu'à ce qu'il soit complètement arrêté. Les pièces mobiles peuvent saisir la surface et arracher l'outil hors de votre contrôle.

L) Lorsque vous utilisez un outil électrique portatif, maintenez fermement l'outil avec les deux mains pour résister au couple de démarrage.

M) Ne laissez pas l'outil sans surveillance lorsque la batterie est connectée. Éteignez l'outil et retirez la batterie avant de partir.

N) Les personnes portant un stimulateur cardiaque doivent consulter leur(s) médecin(s) avant utilisation. Les champs électromagnétiques à proximité du stimulateur cardiaque peuvent provoquer des interférences ou une défaillance du stimulateur cardiaque.

O) Les avertissements, précautions et instructions abordés dans ce manuel d'instructions ne peuvent pas couvrir toutes les conditions et situations possibles qui peuvent survenir. L'opérateur doit comprendre que le bon sens et la prudence sont des facteurs qui ne peuvent pas être intégrés à ce produit, mais doivent être fournis par l'opérateur.

Utilisation et entretien des outils électriques

a) Ne forcez pas avec l'outil électrique. Utilisez l'outil électrique approprié pour votre application. Le bon outil électrique fera le travail mieux et de manière plus sûre au rythme pour lequel il a été conçu.

b) N'utilisez pas l'outil électrique si l'interrupteur ne l'allume pas et ne l'éteint pas. Tout outil électrique qui ne peut pas être contrôlé avec l'interrupteur est dangereux et doit être réparé.

c) Débranchez la fiche de la source d'alimentation et/ou retirez la batterie, si elle est amovible, de l'outil électrique avant d'effectuer des réglages, de changer d'accessoires ou de ranger l'outil électrique. De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil électrique.

d) Rangez les outils électriques inactifs hors de portée des enfants et ne laissez pas des personnes peu familiarisées avec l'outil électrique ou ces instructions utiliser l'outil électrique. Les outils électriques sont dangereux entre les mains d'utilisateurs non formés.

- e) Entretenir les outils électriques et les accessoires. Vérifiez le mauvais alignement ou le grippage des pièces mobiles, la rupture des pièces et toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement de l'outil électrique. S'il est endommagé, faites réparer l'outil électrique avant utilisation. De nombreux accidents sont causés par des outils électriques mal entretenus.
- f) Gardez les outils de coupe affûtés et propres. Les outils de coupe correctement entretenus et dotés de bords tranchants sont moins susceptibles de se coincer et sont plus faciles à contrôler.
- g) Utilisez l'outil électrique, les accessoires et les embouts, etc. conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et du travail à effectuer. L'utilisation de l'outil électrique pour des opérations différentes de celles prévues pourrait entraîner une situation dangereuse.
- h) Gardez les poignées et les surfaces de préhension sèches, propres et exemptes d'huile et de graisse. Les poignées et surfaces de préhension glissantes ne permettent pas une manipulation et un contrôle sûrs de l'outil dans des situations inattendues.
- i) Veuillez confirmer le nombre de volts de tension avant utilisation. La tension de fonctionnement ne dépasse pas $\pm 5\%$. Si c'est plus que cela, cela provoquera des accidents de brûlure du moteur et de fuite.
- j) Pendant la construction, veuillez faire attention à éviter que de l'eau ne pénètre dans le moteur ou ne bloque le trou de ventilation, afin de ne pas réduire les performances de dissipation thermique du moteur et provoquer une combustion du moteur.
- k) Dans la construction de tôles d'acier, veuillez faire attention à la sécurité de la couche inférieure du personnel et des marchandises, au perçage des poutres et des colonnes en fer, faites attention à la sécurité de la structure du bâtiment.
- L) En fonctionnement en suspension, la ceinture de sécurité doit être fermement attachée et la perceuse magnétique fixée pour éviter une panne de courant soudaine ou une panne de courant causée par des accidents.
- M) Ne coupez pas le cordon d'alimentation et ne changez pas la fiche vous-même. Cela entraînerait l'épuisement de la machine.

Service

- m) Faites réparer votre outil électrique par un réparateur qualifié en utilisant uniquement des pièces de rechange identiques. Cela garantira que la sécurité de l'outil électrique est maintenue.
- n) Dans tous les cas, il doit être démarré sans charge. Il est interdit de démarrer en charge, afin d'éviter d'endommager la machine. Veuillez faire attention à la stabilité de la perceuse magnétique lorsque vous travaillez à haute altitude, afin d'éviter que la machine ne tombe.
- o) Assurez-vous que le câble de terre est mis à la terre de manière fiable.
- p) Lors du déplacement, la perceuse magnétique doit être soulevée pour éviter d'endommager la base magnétique.
- q) Lors de la maintenance, il faut utiliser les pièces d'origine, afin que la machine atteigne le meilleur état d'utilisation.
- r) Conservez les étiquettes et les plaques signalétiques sur l'outil. Ceux-ci contiennent des informations de sécurité importantes. S'il est illisible ou manquant, contactez VEVOR pour un remplacement.



Sécurité contre les vibrations

Cet outil vibre pendant son utilisation. Une exposition répétée ou prolongée aux vibrations peut provoquer des blessures physiques temporaires ou permanentes, notamment aux mains, aux bras et aux épaules. Pour réduire le risque de blessures liées aux vibrations :

- un. Toute personne utilisant des outils vibrants régulièrement ou pendant une période prolongée doit d'abord être examinée par un médecin, puis subir des examens médicaux réguliers pour garantir que des problèmes médicaux ne sont pas causés ou aggravés par l'utilisation. Les femmes enceintes ou les personnes présentant une circulation sanguine altérée dans la main, des blessures antérieures à la main, des troubles du système nerveux, du diabète ou de la maladie de Raynaud ne doivent pas utiliser cet outil. Si vous ressentez des symptômes liés aux vibrations (tels que des picotements, des engourdissements et des doigts blancs ou bleus), consultez un médecin au plus vite.
- b. Ne fumez pas pendant l'utilisation. La nicotine réduit l'apport sanguin aux mains et aux doigts, augmentant ainsi le risque de blessures liées aux vibrations.

- c. Porter des gants adaptés pour réduire les effets des vibrations lors de l'utilisation
- d. Utilisez les outils avec les vibrations les plus faibles lorsque vous avez le choix.
- e. Prévoyez des périodes sans vibrations chaque jour de travail.
- F. Saisir l'outil aussi légèrement que possible (tout en gardant un contrôle sûr). Laissez l'outil faire le travail.
- g. Pour réduire les vibrations, entretenez l'outil comme expliqué dans ce manuel. Si une vibration anormale se produit, arrêtez immédiatement l'utilisation.



Sécurité de mise à la terre

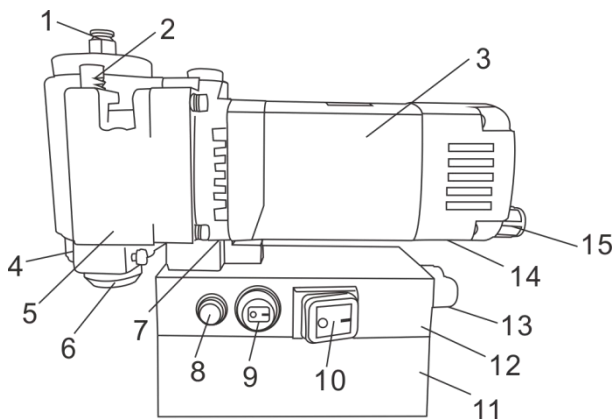
POUR ÉVITER LES CHOC ÉLECTRIQUES ET LA MORT DUS À UNE MISE À LA TERRE INCORRECTE : vérifiez auprès d'un électricien qualifié si vous avez des doutes quant à savoir si la prise est correctement mise à la terre. Ne modifiez pas la fiche du cordon d'alimentation fournie avec le chargeur. N'utilisez pas le chargeur si le cordon d'alimentation ou la fiche est endommagé. s'il est endommagé, faites-le réparer par un centre de service avant utilisation. si la fiche ne rentre pas dans la prise, faites installer une prise appropriée par un électricien qualifié.

MODEL AND PARAMETERS

Modèle	8840E
Saisir	CA 220-240 V ~ 50/60 Hz (EUR/AUS) CA 120 V ~ 60 Hz (États-Unis)
Max. Pouvoir	1300W
Vitesse	650 tr/min
Attraction magnétique	10000N

Max. Forage creux	Φ 35 mm (profondeur : 45 mm)
Fusible	15A
Direction de rotation	Avant

STRUCTURE DIAGRAM



1. Bec d'eau 2. Arbre d'engrenage de levage 3. Coque de stator
4. Glissière en aluminium 5. Boîte de vitesses 6. Arbre de sortie
7. Couvercle central 8. Fusible 9. Interrupteur à bouton circulaire
10. Interrupteur à bascule 11. Aimant 12. Base
13. Gaine de câble 14. Couvercle arrière 15. Raccord de tuyau

SOPERATION AND USE

9. Le foret doit être tranchant. Lors de l'installation du foret creux, insérez l'aiguille centrale dans le foret creux, installez le foret creux sur l'arbre de sortie, et enfin, serrez la vis de fixation pour fixer le foret creux.

10. Placez la perceuse magnétique près de la position de perçage requise, branchez la prise d'alimentation, alignez le foret avec la position d'usinage, puis allumez l'interrupteur de l'électro-aimant afin que l'électro-aimant puisse être absorbé sur la surface des matériaux magnétiques tels que acier . (épaisseur de plaque supérieure à 15 mm)

(Faites attention à sélectionner les matériaux d'adsorption appropriés et assurez-vous qu'il n'y a pas de débris sur la surface d'adsorption, vérifiez si la force magnétique est normale).

11. La machine doit être attachée avec une ceinture de sécurité lorsque vous travaillez sur le côté ou sur le dessus.

12. Enfilez une extrémité de la ceinture de sécurité dans le trou de poignée du cadre, attachez l'autre extrémité au cadre solide, puis attachez les attaches .

(Essayez de tirer avec votre main, elle ne doit pas être lâche et déplacée .)

5. Allumez l'interrupteur d'alimentation pour vérifier si le foret bat et si le son est stable. Si tout est normal, ouvrez d'abord le robinet d'eau pour que le liquide de coupe contenu dans l'huile puisse s'écouler, puis tournez la poignée pour alimenter .

(**Remarque** : n'ouvrez pas le robinet d'eau lorsque vous travaillez sur le côté et en position supérieure .)

6. L'alimentation doit être lente au début. Ne faites pas trop d'efforts en cas de surcharge.

7. Si le moteur s'arrête soudainement ou reste bloqué en raison d'un défaut, l'interrupteur de commande de la perceuse doit être immédiatement éteint (**remarque** : n'éteignez pas l'interrupteur électromagnétique). Après une utilisation continue pendant 2 à 3 heures, vous devez vous reposer pour éviter que le siège électromagnétique ne brûle en raison d'une surchauffe.

8 . Lorsque le balai de charbon est usé, veuillez le remplacer à temps (les deux doivent être remplacés en même temps).

TROUBLE SHOOTING INSTRUCTION

Problème	Raison	Solution
Le support magnétique	Mauvais contact de	Réparer l'interrupteur .

	Le courant est coupé.	Réparation de
	Le fusible est grillé .	Remplacer le fusible
	Court-circuit ou grillage de l'électro-aimant .	Réparez ou remplacez la base magnétique .
	Il n'est pas adsorbé sur les pièces en acier .	Changer ou épaissir la surface d'adsorption (épaisseur > 15 mm) .
La machine ne fonctionnera pas après la mise sous tension .	Mauvais contact de	Réparer l'interrupteur .
	Bouchon desserré .	Branchement de
	Le balai n'entre pas en contact avec le	Remplacez la brosse .
L'aspiration magnétique du siège est faible .	La pièce adsorbée est trop fine .	Changer ou épaissir la surface d'adsorption (épaisseur > 15 mm) .
	Petite surface adsorbable .	Changez la surface d'adsorption ou soudez temporairement la
Des trous elliptiques apparaissent dans les trous de forage .	La vibration a provoqué le desserrage de	Resserrez la fixation après avoir corrigé la
	La perceuse ne coupe	Peu de réaffûtage .
	Il y a des débris sur la surface d'adsorption .	Supprimez le désordre .

MAINTENANCE AND STORAGE

REMARQUE : Veuillez retirer la fiche avant l'entretien.

11. Après chaque utilisation, nettoyez le fond de la perceuse à siège magnétique et conservez-la correctement.
12. Veuillez beurrer la piste à temps lorsque la diapositive n'est pas lisse .
13. Veuillez vérifier régulièrement le dispositif de protection électrique .
14. Si la mise à la terre est fiable .
15. Veuillez vous enregistrer à l'heure pendant la saison des pluies .

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technique Assistance et certificat de garantie électronique

www.vevor.com/support



Technisch Ondersteuning en e-garantiecertificaat www.vevor.com/support

MAGNETISCH OEFENING

MODEL:8840E

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

MAGNETIC DRILL

MODEL:8840E



CE FCC

NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

Technical Support and E-Warranty Certificate
www.vevor.com/support

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.



DESCRIPTION OF THE SYMBOLS

De symbolen die in deze handleiding worden gebruikt, zijn bedoeld om u te waarschuwen voor de mogelijke risico's. Lees de onderstaande veiligheidstekens en instructies aandachtig door. De waarschuwingen zelf voorkomen de risico's niet en kunnen geen vervanging zijn voor goede methoden om ongevallen te voorkomen.



Dit symbool, geplaatst vóór een veiligheidsopmerking, duidt op een soort voorzorgsmaatregel, waarschuwing of gevaar. Het negeren van deze waarschuwing kan tot een ongeval leiden. Om het risico op letsel, brand of elektrocutie te verminderen, dient u altijd de onderstaande aanbevelingen op te volgen.



WAARSCHUWING - Om het risico op letsel te verminderen, moeten gebruikers de instructiehandleiding zorgvuldig lezen .

Raadpleeg vóór elke handeling het betreffende hoofdstuk in deze gebruikershandleiding.



WAARSCHUWING : Zorg ervoor dat u oogbeschermers, stofmaskers en handschoenen draagt wanneer u dit product gebruikt .



Dit product valt onder de bepalingen van de Europese richtlijn 2012/19/EG. Het symbool met een doorgestreepte afvalbak op wielen geeft aan dat het product in de Europese Unie een aparte afvalinzameling vereist. Dit symbool is van

toepassing op het product en alle accessoires die met dit symbool zijn gemarkeerd. Producten die als zodanig zijn gemarkeerd mogen niet bij het normale huisvuil worden weggegooid maar moet naar een inzamelpunt voor recycling van elektrische en elektronische apparaten.



Dit apparaat voldoet aan Deel 15 van de FCC-regels. Het gebruik is onderworpen aan de volgende twee voorwaarden: (1) Dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, en (2) dit apparaat moet alle ontvangen interferentie accepteren, inclusief interferentie die een ongewenste werking kan veroorzaken.

SAFETY WARNINGS



WAARSCHUWING : Lees alle veiligheidswaarschuwingen, instructies, illustraties en specificaties die bij dit elektrische gereedschap zijn geleverd. Het niet opvolgen van alle onderstaande instructies kan leiden tot elektrische schokken, brand en/of ernstig letsel.

Bewaar alle waarschuwingen en instructies voor toekomstig gebruik.



Algemene veiligheidswaarschuwingen voor elektrisch gereedschap - Veiligheid op de werkplek

- a) Houd de werkplek schoon en goed verlicht. Rommelige of donkere ruimtes nodigen uit tot ongelukken.
- b) Gebruik elektrisch gereedschap niet in explosieve atmosferen, zoals in de aanwezigheid van brandbare vloeistoffen, gasen of stof. Elektrisch gereedschap veroorzaakt vonken die het stof of de dampen kunnen doen ontbranden.
- c) Houd kinderen en omstanders uit de buurt tijdens het gebruik van elektrisch gereedschap. Afleiding kan ertoe leiden dat u de controle verliest.
- d) Voordat vrouwen aan het werk gaan om de manchetten vast te maken, moeten ze een goede vrouwenhoed dragen, lang haar verborgen in de hoed, het is ten strengste verboden om handschoenen te dragen. Wanneer de constructie is voltooid, moet de schakelaar worden uitgeschakeld voordat ze vertrekken.



Algemene veiligheidswaarschuwingen voor elektrisch gereedschap - Elektrische veiligheid

- a) Stekkers van elektrisch gereedschap moeten in het stopcontact passen. Wijzig de stekker nooit. Gebruik geen adapterstekkers bij geaard elektrisch gereedschap. Ongewijzigde stekkers en bijpassende stopcontacten verminderen het risico op een elektrische schok.
- b) Vermijd lichaamscontact met geaarde of geaarde oppervlakken, zoals buizen, radiatoren, fornuizen en koelkasten. Er is een verhoogd risico op een elektrische schok als uw lichaam geaard is.
- c) Stel elektrisch gereedschap niet bloot aan regen of natte omstandigheden. Water dat in elektrisch gereedschap terechtkomt, verhoogt het risico op een elektrische schok.
- d) Maak geen misbruik van het snoer. Gebruik het snoer nooit om het elektrische gereedschap te dragen, eraan te trekken of de stekker uit het stopcontact te halen. Houd het snoer uit de buurt van hitte, olie, scherpe randen of bewegende delen. Beschadigde of verwarde snoeren vergroten het risico op een elektrische schok.
- e) Wanneer u elektrisch gereedschap buitenshuis gebruikt, gebruik dan een verlengsnoer dat geschikt is voor gebruik buitenshuis. Het gebruik van een snoer dat geschikt is voor gebruik buitenshuis vermindert het risico op een elektrische schok.
- f) Als het gebruik van elektrisch gereedschap in een vochtige omgeving onvermijdelijk is, gebruik dan een door aardlekschakelaar beschermde voeding. Het gebruik van een aardlekschakelaar vermindert het risico op een elektrische schok.



Algemene veiligheidswaarschuwingen voor elektrisch gereedschap - Persoonlijke veiligheid

- a) Blijf alert, let op wat u doet en gebruik uw gezond verstand bij het bedienen van elektrisch gereedschap. Gebruik geen elektrisch gereedschap als u moe bent of onder invloed bent van drugs, alcohol of medicijnen. Een moment van

onoplettendheid tijdens het gebruik van elektrisch gereedschap kan leiden tot ernstig persoonlijk letsel.

b) Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen. Draag altijd oogbescherming. Beschermende uitrusting zoals een stofmasker, antislipveiligheidsschoenen, veiligheidshelm of gehoorbescherming die onder de juiste omstandigheden wordt gebruikt, zal persoonlijk letsel verminderen.

c) Voorkom onbedoeld starten. Zorg ervoor dat de schakelaar in de uit-stand staat voordat u de stroombron en/of accu aansluit, het gereedschap oppakt of draagt. Het dragen van elektrisch gereedschap met uw vinger aan de schakelaar of het voeden van elektrisch gereedschap waarvan de schakelaar is ingeschakeld, leidt tot ongelukken.

d) Verwijder eventuele stelsleutels of moersleutels voordat u het elektrische gereedschap inschakelt. Als u een moersleutel of sleutel op een draaiend onderdeel van het elektrische gereedschap laat zitten, kan dit leiden tot persoonlijk letsel.

e) Reik niet te ver. Zorg ervoor dat u te allen tijde goed staat en in evenwicht blijft. Dit maakt een betere controle over het elektrisch gereedschap mogelijk in onverwachte situaties.

f) Kleeft u goed. Draag geen losse kleding of sieraden. Houd uw haar en kleding uit de buurt van bewegende delen. Losse kleding, sieraden of lang haar kunnen vast komen te zitten in bewegende delen.

g) Als er apparaten aanwezig zijn voor de aansluiting van stofafzuig- en opvangvoorzieningen, zorg er dan voor dat deze aangesloten zijn en op de juiste manier gebruikt worden. Het gebruik van stofopvang kan stofgerelateerde gevaren verminderen.

h) Zorg ervoor dat de vertrouwdheid die u opdoet door veelvuldig gebruik van gereedschap er niet voor zorgt dat u zelfgenoegzaam wordt en de veiligheidsprincipes van gereedschap negeert. Een onzorgvuldige handeling kan binnen een fractie van een seconde ernstig letsel veroorzaken.

i) Dit product is geen speelgoed. Houd het buiten bereik van kinderen.

j) Gebruik alleen veiligheidsuitrusting die is goedgekeurd door een bevoegd normalisatiebureau. Niet-goedgekeurde veiligheidsuitrusting biedt mogelijk geen adequate bescherming. Oogbescherming moet ANSI-goedgekeurd zijn en

ademhalingsbescherming moet NIOSH-goedgekeurd zijn voor de specifieke gevaren in de werkomgeving.

K) Leg het gereedschap pas neer als het volledig tot stilstand is gekomen.

Bewegende delen kunnen het oppervlak grijpen en het gereedschap uit uw macht trekken.

L) Wanneer u elektrisch handgereedschap gebruikt, moet u het gereedschap stevig met beide handen vasthouden om weerstand te bieden aan het startkoppel.

M) Laat het gereedschap niet onbeheerd achter als het accupack is aangesloten. Schakel het gereedschap uit en verwijder het accupack voordat u weggaat.

N) Mensen met pacemakers moeten vóór gebruik hun arts(en) raadplegen.

Elektromagnetische velden in de directe nabijheid van een pacemaker kunnen pacemakerinterferentie of -falen veroorzaken.

O) De waarschuwingen, voorzorgsmaatregelen en instructies die in deze handleiding worden besproken, kunnen niet alle mogelijke omstandigheden en situaties dekken die zich kunnen voordoen. De gebruiker moet begrijpen dat gezond verstand en voorzichtigheid factoren zijn die niet in dit product kunnen worden ingebouwd, maar die door de gebruiker moeten worden geleverd.

Gebruik en onderhoud van elektrisch gereedschap

a) Forceer het elektrisch gereedschap niet. Gebruik het juiste elektrische gereedschap voor uw toepassing. Het juiste elektrische gereedschap zal het werk beter en veiliger uitvoeren met de snelheid waarvoor het is ontworpen.

b) Gebruik het elektrisch gereedschap niet als de schakelaar het niet aan- en uitzet. Elk elektrisch gereedschap dat niet met de schakelaar kan worden bediend, is gevaarlijk en moet worden gerepareerd.

c) Haal de stekker uit het stopcontact en/of verwijder de accu, indien verwijderbaar, uit het elektrisch gereedschap voordat u aanpassingen uitvoert, accessoires verwisselt of elektrisch gereedschap opbergt. Dergelijke preventieve veiligheidsmaatregelen verminderen het risico dat het elektrisch gereedschap per ongeluk wordt gestart.

d) Bewaar elektrisch gereedschap dat niet wordt gebruikt buiten het bereik van kinderen en laat personen die niet bekend zijn met het elektrisch gereedschap of

deze instructies het elektrisch gereedschap niet bedienen. Elektrisch gereedschap is gevaarlijk in de handen van ongetrainde gebruikers.

e) Onderhoud elektrisch gereedschap en accessoires. Controleer op verkeerde uitlijning of vastlopen van bewegende onderdelen, breuk van onderdelen en andere omstandigheden die de werking van de aandrijfmotor kunnen beïnvloeden. Indien beschadigd, laat het elektrische gereedschap dan repareren voordat u het gebruikt. Veel ongelukken worden veroorzaakt door slecht onderhouden elektrisch gereedschap.

f) Houd snijgereedschappen scherp en schoon. Goed onderhouden snijgereedschappen met scherpe snijkanten lopen minder snel vast en zijn gemakkelijker te controleren.

g) Gebruik het elektrische gereedschap, accessoires en gereedschapsbits etc. in overeenstemming met deze instructies, rekening houdend met de werkomstandigheden en de uit te voeren werkzaamheden. Het gebruik van het elektrische gereedschap voor andere werkzaamheden dan waarvoor het bedoeld is, kan tot een gevaarlijke situatie leiden.

h) Houd handgrepen en grijpvlakken droog, schoon en vrij van olie en vet. Gladde handgrepen en grijpoppervlakken maken een veilige hantering en controle van het gereedschap in onverwachte situaties niet mogelijk.

i) Controleer vóór gebruik het aantal volt. De werkspanning bedraagt niet meer dan $\pm 5\%$. Als dit meer is, zal dit leiden tot motorbrandwonden en lekkage-ongelukken.

j) Let er tijdens de bouw op dat er geen water in de motor binnendringt of het ventilatiegat blokkeert, om de warmteafvoerprestaties van de motor niet te verminderen en ervoor te zorgen dat de motor doorbrandt.

k) Let bij de staalplaatconstructie op de veiligheid van de onderste laag van personeel en goederen, het boren van ijzeren balken en kolommen, let op de veiligheid van de structuur van het gebouw.

L) Bij hangende werking moet de veiligheidsgordel strak worden vastgebonden en moet de magneetboor worden vastgezet om plotselinge stroomuitval of stroomuitval veroorzaakt door ongelukken te voorkomen.

M) Knip het netsnoer niet door en vervang de stekker niet zelf. Hierdoor zal de machine doorbranden.

Dienst

- s) Laat uw elektrische gereedschap onderhouden door een gekwalificeerde reparateur en gebruik alleen identieke vervangingsonderdelen. Hierdoor wordt gegarandeerd dat de veiligheid van het elektrische gereedschap behouden blijft.
- t) In ieder geval moet het in onbelaste toestand worden gestart. Het is verboden om met last te starten, om schade aan de machine te voorkomen. Let bij het werken op grote hoogte op de stabiliteit van de magneetboormachine, om te voorkomen dat de machine valt.
- u) Zorg ervoor dat de aardkabel betrouwbaar geaard is.
- v) Bij verplaatsing dient de magneetboormachine opgetild te worden om beschadiging van de magneetvoet te voorkomen.
- w) Bij het onderhoud moeten de originele onderdelen worden gebruikt, zodat de machine de beste gebruikstatus bereikt.
- x) Onderhoud labels en naamplaatjes op het gereedschap. Deze bevatten belangrijke veiligheidsinformatie. Als het onleesbaar is of ontbreekt, neem dan contact op met VEVOR voor vervanging.



Trillingsveiligheid

Dit gereedschap trilt tijdens gebruik. Herhaalde of langdurige blootstelling aan trillingen kan tijdelijk of permanent lichamelijk letsel veroorzaken, vooral aan de handen, armen en schouders. Om het risico op trillingsgerelateerd letsel te verminderen:

A. Iedereen die regelmatig of gedurende langere tijd trilgereedschap gebruikt, moet eerst door een arts worden onderzocht en vervolgens regelmatig medisch worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat er geen medische problemen worden veroorzaakt of verergerd door het gebruik. Zwangere vrouwen of mensen met een verminderde bloedcirculatie naar de hand, handblessures, aandoeningen van het zenuwstelsel, diabetes of de ziekte van Raynaud mogen dit hulpmiddel niet gebruiken. Als u symptomen ervaart die verband houden met trillingen (zoals tintelingen, gevoelloosheid en witte of blauwe vingers), zoek dan zo snel mogelijk medisch advies.

B. Rook niet tijdens gebruik. Nicotine vermindert de bloedtoevoer naar de handen en vingers, waardoor het risico op trillingsgerelateerd letsel toeneemt.

- C. Draag geschikte handschoenen om de trillingseffecten tijdens het gebruik te verminderen
- D. Gebruik gereedschap met de laagste trillingen als er keuze is.
- e. Zorg voor trillingsvrije perioden op elke werkdag.
- F. Houd het gereedschap zo licht mogelijk vast (terwijl u er nog steeds veilige controle over houdt). Laat het gereedschap het werk doen.
- G. Om trillingen te verminderen, onderhoudt u het gereedschap zoals uitgelegd in deze handleiding. Als er abnormale trillingen optreden, stop dan onmiddellijk met het gebruik.



Aardingsveiligheid

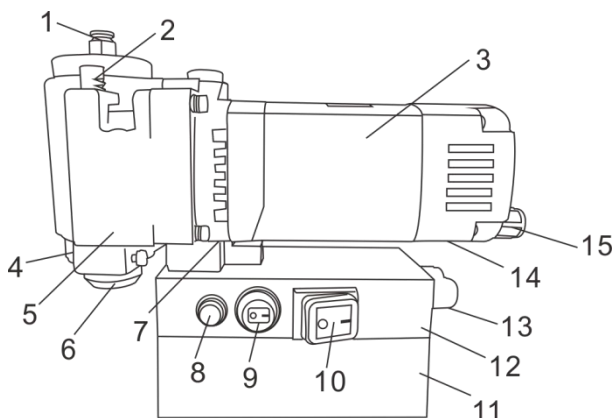
OM ELEKTRISCHE SCHOKKEN EN DOOD DOOR ONJUISTE AARDING TE VOORKOMEN: neem contact op met een gekwalificeerde elektricien als u twijfelt of het stopcontact goed geaard is. Wijzig niets aan de stekker van het netsnoer die bij de oplader is geleverd. Gebruik de oplader niet als het netsnoer of de stekker beschadigd is. Als het beschadigd is, laat het dan vóór gebruik repareren door een servicecentrum. Als de stekker niet in het stopcontact past, laat dan een geschikt stopcontact installeren door een gekwalificeerde elektricien.

MODEL AND PARAMETERS

Model	8840E
Invoer	AC 220-240V~ 50/60Hz(EUR/AUS) Wisselstroom 120V~ 60 Hz (VS)
Max. Stroom	1300W
Snelheid	650 tpm
Magnetische aantrekkingskracht	10000N

Max. Hol boren	Φ 35 mm (diepte: 45 mm)
Samensmelten	15A
Draairichting	Vooruit

STRUCTURE DIAGRAM



1. Wateruitloop 2. As van het hefmechanisme 3. Statorhuis
4. Aluminium schuif 5. Versnellingsbak 6. Uitgaande as
7. Middenafdekking 8. Zekering 9. Ronde knopschakelaar
10. Tuimelschakelaar 11. Magneet 12. Basis
13. Kabelmantel 14. Achterdeksel 15. Slangaansluiting

SOPERATION AND USE

13. De boor moet scherp zijn. Wanneer u de holle boor installeert, steekt u de centrale naald in de holle boor, installeert u de holle boor op de uitgaande as en draait u ten slotte de bevestigingsschroef vast om de holle boor vast te zetten.

14. Plaats de magneetboor in de buurt van de gewenste boorpositie, steek de stekker in het stopcontact, lijn de boor uit met de bewerkingspositie en schakel vervolgens de schakelaar van de elektromagneet in, zodat de elektromagneet kan worden geabsorbeerd op het oppervlak van de magnetische materialen zoals staal . (plaatdikte meer dan 15 mm)

(Let op het selecteren van geschikte adsorptiematerialen en zorg ervoor dat er geen vuil op het adsorptieoppervlak zit, controleer of de magnetische kracht normaal is).

15. Bij werkzaamheden aan de zijkant of bovenkant moet de machine worden vastgemaakt met een veiligheidsgordel.

16. Steek het ene uiteinde van de veiligheidsgordel in het handvatgat van het frame, maak het andere uiteinde vast aan het sterke frame en klik vervolgens vast in de sluitingen .

(Probeer met je hand te trekken, deze mag niet los zitten en verschuiven .)

5. Zet de aan/uit-schakelaar aan om te controleren of de boor klopt en het geluid stabiel is. Als alles normaal is, open dan eerst de waterklep zodat de snijvloeistof in de olie eruit kan stromen, en draai dan aan de hendel om te voeden .

(**Opmerking:** Open de waterklep niet wanneer u aan de zij- en bovenpositie werkt .)

6. Het voer moet in het begin langzaam zijn. Bij overbelasting niet te veel inspannen.

7. Als de motor plotseling stopt of vastloopt als gevolg van een storing, moet de boorbedieningsschakelaar onmiddellijk worden uitgeschakeld (**Opmerking:** schakel de elektromagneetschakelaar niet uit). Na 2-3 uur continu gebruik moet u rusten om te voorkomen dat de elektromagnetische stoel door oververhitting doorbrandt.

8 . Als de koolborstel versleten is, vervang deze dan op tijd (beide moeten tegelijkertijd worden vervangen).

TROUBLE SHOOTING INSTRUCTION

Probleem	Reden	Oplossing
Magnetische houder	Slecht schakelcontact .	Reparatie schakelaar .

	De stroom is	De voeding repareren .
	De zekering is	Vervang de zekering
	Elektromagneet kortsluiting of	Repareer of vervang de magnetische basis .
	Het wordt niet geadsorbeerd op stalen onderdelen .	Verander of verdik het adsorptieoppervlak (dikte > 15 mm) .
De machine werkt niet nadat de stroom is ingeschakeld .	Slecht schakelcontact .	Reparatie schakelaar .
	Losse stekker .	De voeding aansluiten .
	De borstel maakt geen contact met de	Vervang de borstel .
De magnetische stoelzuiging is zwak .	Het geadsorbeerde werkstuk is te dun .	Verander of verdik het adsorptieoppervlak (dikte > 15 mm) .
	Klein adsorbeerbaar oppervlak .	Verander het adsorptieoppervlak of las tijdelijk het dikke
In de boorgaten verschijnen elliptische gaten .	Door de trillingen ging de sluiting los .	Draai de sluiting vast nadat u de verticaliteit
	De boor snijdt slechts	Herslijpstukje .
	Er bevindt zich vuil op het adsorptieoppervlak .	Verwijder rommel .

MAINTENANCE AND STORAGE

OPMERKING: Verwijder vóór het onderhoud de stekker.

16. Na elk gebruik maak je de onderkant van de magnetische zitboormachine schoon en bewaar je deze goed.
17. Smeer de baan op tijd in als de glijbaan niet soepel is .
18. Controleer regelmatig de elektrische beveiligingsinrichting .
19. Of aarding betrouwbaar is .
20. Tijdens het regenseizoen dient u op tijd in te checken .

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technisch Ondersteuning en e-garantiecertificaat

www.vevor.com/support



Teknisk Support och e-garanticertifikat www.vevor.com/support

MAGNETISK BORRA

MODELL: 8840E

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

MAGNETIC DRILL

MODELL: 8840E



CE FCC

NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

Technical Support and E-Warranty Certificate
www.vevor.com/support

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.



DESCRIPTION OF THE SYMBOLS

Symbolerna som används i denna handbok är avsedda att uppmärksamma dig på möjliga risker. Läs igenom säkerhetsskyltarna och instruktionerna nedan. Varningen i sig förhindrar inte riskerna och kan inte ersätta korrekta metoder för att undvika olyckor.



Denna symbol, placerad före en säkerhetskommentar, indikerar en slags försiktighetsåtgärd, varning eller fara. Att ignorera denna varning kan leda till en olycka. För att minska risken för skada, brand eller elstöt, följ alltid rekommendationerna nedan.



att minska risken för skada måste användaren läsa bruksanvisningen noggrant .

Se tillämpligt avsnitt i denna bruksanvisning innan du gör något.



WARNING : Var noga med att bära ögonskydd, dammasker och handskar när du använder denna produkt .



Denna produkt omfattas av bestämmelserna i det europeiska direktivet 2012/19/EC. Symbolen som visar en överkorsad soptunna anger att produkten kräver separat sophämtning i EU. Denna symbol gäller för produkten och alla tillbehör märkta med denna symbol. Produkter märkta som sådana får inte slängas tillsammans med vanligt hushållsavfall men måste tas till en

insamlingsställe för återvinning av elektriska och elektroniska apparater.



Denna enhet uppfyller del 15 av FCC-reglerna. Användningen är föremål för följande två villkor: (1) Denna enhet får inte orsaka skadliga störningar, och (2) denna enhet måste acceptera alla mottagna störningar, inklusive störningar som kan orsaka oönskad funktion.

SAFETY WARNINGS



WARNING : Läs alla säkerhetsvarningar, instruktioner, illustrationer och specifikationer som medföljer detta elverktyg. Underlåtenhet att följa alla instruktioner som anges nedan kan resultera i elektriska stötar, brand och/eller allvarliga skador.

Spara alla varningar och instruktioner för framtida referens.



Allmänna säkerhetsvarningar för elverktyg - Säkerhet på arbetsplatsen

- a) Håll arbetsområdet rent och väl upplyst. Röriga eller mörka områden leder till olyckor.
- b) Använd inte elverktyg i explosionsfarlig atmosfär, såsom i närvaro av brandfarliga vätskor, gaser eller damm. Elverktyg skapar gnistor som kan antända damm eller ångor.
- c) Håll barn och åskådare borta när du använder ett elverktyg. Distraktioner kan få dig att tappa kontrollen.
- d) Innan arbetet för att knyta ärmslut, kvinnor måste bära en bra kvinna hatt, långt hår gömt i hatten, är strängt förbjudet att bära handskar. När konstruktionen är klar måste strömbrytaren stängas av innan de lämnar.



Allmänna säkerhetsvarningar för elverktyg - Elektrisk säkerhet

- a) Elverktygskontakter måste matcha uttaget. Modifiera aldrig kontakten på något sätt. Använd inte några adapterkontakter med jordade (jordade) elverktyg. Omodifierade kontakter och matchande uttag minskar risken för elektriska stötar.
- b) Undvik kroppskontakt med jordade eller jordade ytor, såsom rör, radiatorer, spisar och kylskåp. Det finns en ökad risk för elektriska stötar om din kropp är jordad eller jordad.
- c) Utsätt inte elverktyg för regn eller våta förhållanden. Vatten som kommer in i ett elverktyg ökar risken för elektriska stötar.
- d) Missbruk inte sladden. Använd aldrig sladden för att bära, dra eller koppla ur elverktyget. Håll sladden borta från värme, olja, vassa kanter eller rörliga delar. Skadade eller trasslade sladdar ökar risken för elektriska stötar.
- e) När du använder ett elverktyg utomhus, använd en förlängningssladd som är lämplig för utomhusbruk. Användning av en sladd som är lämplig för utomhusbruk minskar risken för elektriska stötar.
- f) Om det är oundvikligt att använda ett elverktyg på en fuktig plats, använd en jordfelsbrytare (GFCI) skyddad källa. Användning av en GFCI minskar risken för elektriska stötar.



Allmänna säkerhetsvarningar för elverktyg - Personlig säkerhet

- a) Var uppmärksam, titta på vad du gör och använd sunt förnuft när du använder ett elverktyg. Använd inte ett elverktyg när du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller medicin. Ett ögonblick av ouppmärksamhet när du använder elverktyg kan leda till allvarliga personskador.
- b) Använd personlig skyddsutrustning. Använd alltid ögonskydd. Skyddsutrustning som en dammask, halkfria skyddsskor, hjälm eller hörselskydd som används för lämpliga förhållanden kommer att minska personskador.
- c) Förhindra oavsiktlig start. Se till att strömbrytaren är i avstängt läge innan du ansluter till strömkällan och/eller batteripaketet, plockar upp eller bär verktyget. Att bära elverktyg med fingret på strömbrytaren eller att strömsätta elverktyg som har strömbrytaren på leder till olyckor.
- d) Ta bort eventuell justeringsnyckel eller skiftnyckel innan du sätter på elverktyget. En skiftnyckel eller en nyckel som sitter kvar på en roterande del av elverktyget kan leda till personskada.

- e) Räck inte för mycket. Håll alltid rätt fotfäste och balans. Detta möjliggör bättre kontroll över elverktyget i oväntade situationer.
- f) Klä dig ordentligt. Bär inte löst sittande kläder eller smycken. Håll ditt hår och kläder borta från rörliga delar. Lösa kläder, smycken eller långt hår kan fastna i rörliga delar.
- g) Om enheter tillhandahålls för anslutning av dammavsugnings- och uppsamlingsanläggningar, se till att dessa är anslutna och används på rätt sätt. Användning av dammuppsamling kan minska dammrelaterade faror.
- h) Låt inte förtrogenhet från frekvent användning av verktyg göra att du blir självbelåten och ignorerar verktygets säkerhetsprinciper. En vårdslös handling kan orsaka allvarlig skada inom en bråkdel av en sekund.
- I) Denna produkt är inte en leksak. Förvara den utom räckhåll för barn.
- J) Använd endast säkerhetsutrustning som har godkänts av en lämplig standardiseringsmyndighet. Ej godkänd säkerhetsutrustning ger kanske inte tillräckligt skydd. Ögonskydd måste vara ANSI-godkänt och andningsskydd måste vara NIOSH-godkänt för de specifika farorna i arbetsområdet.
- K) Lagg inte ner verktyget förrän det har stannat helt. Rörliga delar kan ta tag i ytan och dra verktyget ur din kontroll.
- L) När du använder ett handhållet elverktyg, håll ett stadigt grepp om verktyget med båda händerna för att motstå startmoment.
- M) Lämna inte verktyget utan uppsikt när batteripaketet är anslutet. Stäng av verktyget och ta bort batteripaketet innan du lämnar det.
- N) Personer med pacemaker bör rådfråga sin(a) läkare före användning. Elektromagnetiska fält i närheten av pacemakern kan orsaka pacemakerinterferens eller pacemakerfel.
- O) Varningarna, försiktighetsåtgärderna och instruktionerna som diskuteras i denna bruksanvisning kan inte täcka alla möjliga tillstånd och situationer som kan uppstå. Det måste förstås av operatören att sunt förnuft och försiktighet är faktorer som inte kan byggas in i denna produkt, utan måste tillhandahållas av operatören

Användning och skötsel av elverktyg

- a) Tvinga inte elverktyget. Använd rätt elverktyg för din applikation. Rätt elverktyg kommer att göra jobbet bättre och säkrare med den hastighet som det är designat för.
- b) Använd inte elverktyget om strömbrytaren inte slår på och av det. Alla elverktyg som inte kan styras med strömbrytaren är farliga och måste repareras.
- c) Koppla ur kontakten från strömkällan och/eller ta bort batteripaketet, om det är löstagbart, från elverktyget innan du gör några justeringar, byter tillbehör eller förvarar elverktyg. Sådana förebyggande säkerhetsåtgärder minskar risken för att elverktyget startas av misstag.
- d) Förvara inaktiva elverktyg utom räckhåll för barn och låt inte personer som inte är bekanta med elverktyget eller dessa instruktioner använda elverktyget. Elverktyg är farliga i händerna på utbildade användare.
- e) Underhåll elverktyg och tillbehör. Kontrollera om rörliga delar är felinriktade eller fastnar, delar som går sönder och andra tillstånd som kan påverka maskinens funktion. Om det är skadat, låt det elverktyg repareras före användning. Många olyckor orsakas av dåligt underhållna elverktyg.
- f) Håll skärverktyg vassa och rena. Korrekt underhållna skärverktyg med vassa skäreddar är mindre benägna att binda och är lättare att kontrollera.
- g) Använd elverktyget, tillbehören och verktygsbitar etc. i enlighet med dessa instruktioner, med hänsyn till arbetsförhållandena och det arbete som ska utföras. Användning av elverktyget för andra operationer än de avsedda kan resultera i en farlig situation.
- h) Håll handtag och greppytor torra, rena och fria från olja och fett. Halta handtag och greppytor tillåter inte säker hantering och kontroll av verktyget i oväntade situationer.
- i) Kontrollera antalet spänningssvoltage före användning. Arbetsspänningen är inte mer än $\pm 5\%$. Om det är mer än så kommer det att orsaka motorbränning och läckageolyckor.
- j) Var uppmärksam under konstruktionen för att undvika att vatten kommer in i motorn eller blockerar ventilationshålet, för att inte minska motorns värmeavledningsprestanda och orsaka att motorn brinner ner.
- k) I stålplåtskonstruktionen, var uppmärksam på säkerheten för det nedre lagret av personal och varor, järnbalk och pelarborrning, var uppmärksam på säkerheten för byggnadens struktur.

- L) Vid fjädringsdrift måste säkerhetsbältet vara hårt knutet och magnetborren fixerad för att förhindra plötsligt strömavbrott eller strömavbrott orsakat av olyckor.
- M) Klipp inte av nätsladden eller byt kontakten själv. Detta gör att maskinen brinner ut.

Service

- y) Låt en kvalificerad reparatör serva ditt elverktyg med endast identiska reservdelar. Detta säkerställer att elverktygets säkerhet upprätthålls.
- z) I vilket fall som helst bör den startas utan belastning. Det är förbjudet att starta med last för att undvika skador på maskinen. Var uppmärksam på den magnetiska bormaskinens stabilitet när du arbetar på hög höjd för att förhindra att maskinen faller ner.
- aa) Se till att jordkabeln är tillförlitligt jordad.
- ab) Vid förflyttning ska den magnetiska bormaskinen lyftas för att förhindra skador på den magnetiska basen.
- ac) I underhållet måste använda originaldelarna, för att göra maskinen för att uppnå bästa användningstillstånd.
- ad) Behåll etiketter och namnskyltar på verktyget. Dessa innehåller viktig säkerhetsinformation. Om den är oläslig eller saknas, kontakta VEVOR för en ersättning.



Vibrationssäkerhet

Detta verktyg vibrerar under användning. Upprepad eller långvarig exponering för vibrationer kan orsaka tillfällig eller permanent fysisk skada, särskilt på händer, armar och axlar. För att minska risken för vibrationsrelaterade skador:

- a. Alla som använder vibrerande verktyg regelbundet eller under en längre period bör först undersökas av en läkare och sedan genomgå regelbundna medicinska kontroller för att säkerställa att medicinska problem inte orsakas eller förvärras av användning. Gravida kvinnor eller personer som har nedsatt blodcirkulation i handen, tidigare handskador, störningar i nervsystemet, diabetes eller Raynauds sjukdom bör inte använda detta verktyg. Om du känner några symtom relaterade till vibrationer (som stickningar, domningar och vita eller blåa fingrar), kontakta läkare så snart som möjligt.

- b. Rök inte under användning. Nikotin minskar blodtillförseln till händer och fingrar, vilket ökar risken för vibrationsrelaterade skador.
- c. Använd lämpliga handskar för att minska vibrationseffekterna på användningen
- d. Använd verktyg med lägst vibration när det finns ett val.
- e. Inkludera vibrationsfria perioder varje arbetsdag.
- f. Ta tag i verktyget så lätt som möjligt (medan du fortfarande har säker kontroll över det). Låt verktyget göra jobbet.
- g. För att minska vibrationer, underhåll verktyget enligt beskrivningen i denna handbok. Om någon onormal vibration uppstår, sluta omedelbart att använda den.



Säkerhet vid jordning

FÖR ATT FÖRHINDRA ELEKTRISK STÖT OCH DÖDSFALL FRÅN FEL

JORDNING: kontrollera med en behörig elektriker om du är osäker på om uttaget är ordentligt jordat. Modifiera inte nätsladdens kontakt som medföljer laddaren.

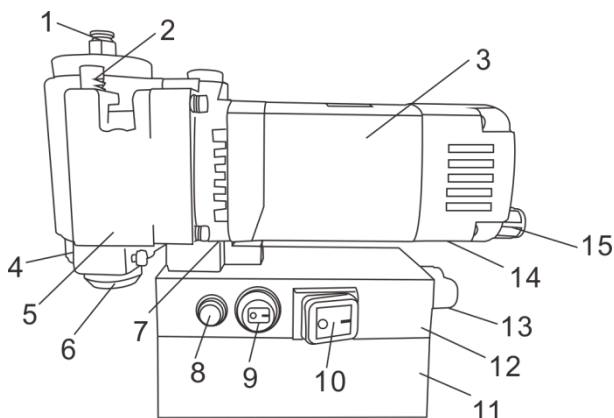
Använd inte laddaren om nätsladden eller kontakten är skadad. om den är skadad, låt en serviceverkstad reparera den före användning. Om kontakten inte passar i uttaget, låt en behörig elektriker installera ett lämpligt uttag.

MODEL AND PARAMETERS

Modell	8840E
Inmatning	AC 220-240V~ 50/60Hz (EUR/AUS) AC 120V~ 60Hz (USA)
Max. Kraft	1300W
Fart	650r/min
Magnetisk attraktion	10000N

Max. Ihålig borrarng	Φ 35 mm (djup: 45 mm)
Säkring	15A
Rotationsriktning	Fram

STRUCTURE DIAGRAM



- 1.Vattenpip 2.Lyftväxelaxel 3.Statorskal
4.Aluminiumslid 5.Växellåda 6.Utgående axel
7. Mellanlock 8. Säkring 9. Cirkulär knappbrytare
10.Vippströmbrytare 11.Magnet 12.Bas
13.Kabelmantel 14.Bakre lock 15.Slanganslutning

SOPERATION AND USE

17. Borren måste vara vass. När du installerar den ihåliga borren, sätt in den centrala nålen i den ihåliga borren, installera den ihåliga borren på den utgående axeln, och slutligen, dra åt fästskruven för att säkra den ihåliga borren.

18. Placera magnetborren nära den önskade borrarpositionen, anslut nätkontakten, rikta in borkkronan mot bearbetningspositionen och slå sedan på elektromagnetens strömbrytare så att elektromagneten kan absorberas på ytan av de magnetiska materialen som t.ex. stål . (plättjocklek mer än 15 mm)
(Var uppmärksam på att välja lämpliga adsorptionsmaterial och se till att det inte finns något skräp på adsorptionsytan, kontrollera om den magnetiska kraften är normal).

19. Maskinen ska spännas fast med säkerhetsbälte vid arbete på sidan eller ovansidan.

20. Trä in ena änden av säkerhetsbältet i ramens handtagshål, knyt den andra änden till den starka ramen och spänn sedan fast i fästena .

(Försök att dra med handen, den ska inte vara lös och förskjutas .)

5. Slå på strömbrytaren för att kontrollera om borkkronan slår och ljudet är stabilt. Om allt är normalt, öppna först vattenventilen så att skärvätskan i oljan kan rinna ut och vrid sedan på handtaget för att mata .

(**Obs:** Öppna inte vattenventilen när du arbetar på sido- och toppläget .)

6. Matningen bör vara långsam först. Ansträng dig inte för mycket vid överbelastning.

7. Om motorn plötsligt stannar eller fastnar på grund av ett fel, måste borkkontrollbrytaren stängas av omedelbart (**Obs:** Stäng inte av elektromagnetomkopplaren). Efter kontinuerlig användning i 2-3 timmar måste du vila för att förhindra att det elektromagnetiska sätet brinner ut på grund av överhettning.

8 . När kolborsten är utsliten, vänligen byt ut den i tid (båda av dem ska bytas ut samtidigt).

TROUBLE SHOOTING INSTRUCTION

Problem	Anledning	Lösning
Magnetisk hållare har inget sug .	Dålig brytarkontakt .	Reparationsbrytare .
	Strömmen är avstängd.	Reparera
	Säkringen har gått .	Byt ut säkringen

	Elektromagnet kortsluter eller bränner ut .	Reparera eller byt ut den magnetiska basen .
	Det är inte adsorberat på ståldelar .	Ändra eller förtjocka adsorptionsytan (tjocklek > 15 mm) .
Maskinen fungerar inte efter att strömmen är på .	Dålig brytarkontakt .	Reparationsbrytare .
	Lös plugg .	Anslutning av
	Borsten kommer inte i kontakt med	Byt ut borsten .
Det magnetiska sätessuget är svagt .	Det adsorberade arbetsstycket är för tunt .	Ändra eller förtjocka adsorptionsytan (tjocklek > 15 mm) .
	Liten adsorberbar yta .	Byt adsorptionsyta eller svetsa tillfälligt den tjocka adsorptionsytan .
Elliptiska hål uppstår i borrhålen .	Vibrationen gjorde att fästelementet lossnade .	Dra åt fästet efter att ha korrigerat vertikaliteten .
	Borren skär endast på	Omslipning lite .
	Det finns skräp på adsorptionsytan .	Ta bort röran .

MAINTENANCE AND STORAGE

OBS: Ta bort kontakten innan underhåll.

21. Efter varje användning, rengör botten av den magnetiska sättesborren och förvara den ordentligt.
22. Smör banan i tid när rutschkanan inte är jämn .
23. Kontrollera den elektriska skyddsanordningen regelbundet .
24. Huruvida jordning är tillförlitlig .
25. Vänligen checka in i tid under regnperioden .

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Teknisk Support och e-garanticertifikat

www.vevor.com/support



Técnico Soporte y certificado de garantía electrónica www.vevor.com/support

MAGNÉTICO PERFORAR
MODELO:8840E

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

MAGNETIC DRILL

MODELO:8840E



CE FCC

NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

Technical Support and E-Warranty Certificate
www.vevor.com/support

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.



DESCRIPTION OF THE SYMBOLS

Los símbolos utilizados en este manual tienen como objetivo alertarle sobre los posibles riesgos. Lea completamente las señales de seguridad y las instrucciones a continuación. Las advertencias por sí mismas no previenen los riesgos y no pueden sustituir los métodos adecuados para evitar accidentes.



Este símbolo, colocado antes de un comentario de seguridad, indica un tipo de precaución, advertencia o peligro. Ignorar esta advertencia puede provocar un accidente. Para reducir el riesgo de lesiones, incendio o electrocución, siga siempre las recomendaciones que se muestran a continuación.



ADVERTENCIA: para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer atentamente el manual de instrucciones .

Consulte la sección correspondiente de este manual del usuario antes de cualquier operación.



ADVERTENCIA : Asegúrese de usar protectores para los ojos, máscaras contra el polvo y guantes cuando utilice este producto .



Este producto está sujeto a las disposiciones de la Directiva europea 2012/19/CE. El símbolo que muestra un contenedor con ruedas tachado indica que el producto

requiere recogida selectiva de basura en la Unión Europea. Este símbolo se aplica al producto y a todos los accesorios marcados con este símbolo. Los productos marcados como tales no se pueden desechar con la basura doméstica normal, pero debe ser llevado a un Punto de recogida para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos.



Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las normas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no puede causar interferencias dañinas y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

SAFETY WARNINGS



ADVERTENCIA : Lea todas las advertencias de seguridad, instrucciones, ilustraciones y especificaciones proporcionadas con esta herramienta eléctrica. No seguir todas las instrucciones enumeradas a continuación puede provocar una descarga eléctrica, un incendio y/o lesiones graves.

Guarde todas las advertencias e instrucciones para consultarlas en el futuro.



Advertencias generales de seguridad para herramientas eléctricas: seguridad en el área de trabajo

- a) Mantener el área de trabajo limpia y bien iluminada. Las zonas desordenadas u oscuras invitan a los accidentes.
- b) No opere herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, como en presencia de líquidos, gases o polvos inflamables. Las herramientas eléctricas crean chispas que pueden encender el polvo o los vapores.
- c) Mantenga alejados a los niños y a otras personas mientras utiliza una herramienta eléctrica. Las distracciones pueden hacer que pierdas el control.

d) Antes de trabajar para atar los puños, las mujeres deben usar un buen sombrero de mujer, el cabello largo escondido en el sombrero, está estrictamente prohibido usar guantes. Cuando se complete la construcción, se debe apagar el interruptor antes de salir.



Advertencias generales de seguridad para herramientas eléctricas: seguridad eléctrica

- a) Los enchufes de las herramientas eléctricas deben coincidir con el tomacorriente. Nunca modifique el enchufe de ninguna manera. No utilice ningún enchufe adaptador con herramientas eléctricas conectadas a tierra. Los enchufes no modificados y los tomacorrientes compatibles reducirán el riesgo de descarga eléctrica.
- b) Evite el contacto corporal con superficies conectadas a tierra o puestas a tierra, como tuberías, radiadores, estufas y refrigeradores. Existe un mayor riesgo de sufrir una descarga eléctrica si su cuerpo está conectado a tierra o a tierra.
- c) No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia o condiciones húmedas. El agua que ingresa a una herramienta eléctrica aumentará el riesgo de descarga eléctrica.
- d) No abuse del cable. Nunca utilice el cable para transportar, tirar o desenchufar la herramienta eléctrica. Mantenga el cable alejado del calor, aceite, bordes afilados o piezas móviles. Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.
- e) Cuando opere una herramienta eléctrica al aire libre, use un cable de extensión adecuado para uso en exteriores. El uso de un cable adecuado para uso en exteriores reduce el riesgo de descarga eléctrica.
- f) Si es inevitable utilizar una herramienta eléctrica en un lugar húmedo, utilice un suministro protegido con un interruptor de circuito de falla a tierra (GFCI). El uso de un GFCI reduce el riesgo de descarga eléctrica.



Advertencias generales de seguridad para herramientas eléctricas: seguridad personal

a) Manténgase alerta, observe lo que hace y use el sentido común al operar una herramienta eléctrica. No utilice una herramienta eléctrica si está cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos. Un momento de distracción mientras se utilizan herramientas eléctricas puede provocar lesiones personales graves.

b) Utilizar equipo de protección personal. Utilice siempre protección para los ojos. El equipo de protección, como una máscara contra el polvo, zapatos de seguridad antideslizantes, casco o protección auditiva utilizados en las condiciones adecuadas, reducirá las lesiones personales.

c) Evitar el arranque involuntario. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectarlo a la fuente de alimentación y/o al paquete de baterías, levantar o transportar la herramienta. Llevar herramientas eléctricas con el dedo en el interruptor o encender herramientas eléctricas con el interruptor encendido provoca accidentes.

d) Retire cualquier llave o llave de ajuste antes de encender la herramienta eléctrica. Una llave inglesa o una llave que se deje fijada a una parte giratoria de la herramienta eléctrica puede provocar lesiones personales.

e) No excederse. Mantenga la postura y el equilibrio en todo momento. Esto permite un mejor control de la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.

f) Vestirse adecuadamente. No use ropa holgada ni joyas. Mantenga su cabello y ropa alejados de las piezas móviles. La ropa suelta, las joyas o el pelo largo pueden quedar atrapados en las piezas móviles.

g) Si se prevén dispositivos para la conexión de instalaciones de extracción y recogida de polvo, asegurarse de que estén conectados y utilizados correctamente. El uso de recolección de polvo puede reducir los peligros relacionados con el polvo.

h) No permita que la familiaridad adquirida con el uso frecuente de herramientas le permita volverse complaciente e ignorar los principios de seguridad de las herramientas. Una acción descuidada puede provocar lesiones graves en una fracción de segundo.

i) Este producto no es un juguete. Manténgalo fuera del alcance de los niños.

J) Utilice únicamente equipo de seguridad que haya sido aprobado por una agencia de normas apropiada. Es posible que los equipos de seguridad no aprobados no proporcionen la protección adecuada. La protección ocular debe

estar aprobada por ANSI y la protección respiratoria debe estar aprobada por NIOSH para los riesgos específicos en el área de trabajo.

K) No deje la herramienta en el suelo hasta que se haya detenido por completo. Las piezas móviles pueden agarrar la superficie y hacer que la herramienta pierda su control.

L) Cuando utilice una herramienta eléctrica portátil, mantenga un agarre firme de la herramienta con ambas manos para resistir el torque de arranque.

M) No deje la herramienta desatendida cuando el paquete de baterías esté conectado. Apague la herramienta y retire la batería antes de salir.

N) Las personas con marcapasos deben consultar a su médico antes de usarlos. Los campos electromagnéticos muy próximos al marcapasos podrían provocar interferencias o fallos en el marcapasos.

O) Las advertencias, precauciones e instrucciones analizadas en este manual de instrucciones no pueden cubrir todas las condiciones y situaciones posibles que puedan ocurrir. El operador debe entender que el sentido común y la precaución son factores que no pueden incorporarse a este producto, sino que deben ser proporcionados por el operador.

Uso y cuidado de herramientas eléctricas

a) No fuerce la herramienta eléctrica. Utilice la herramienta eléctrica adecuada para su aplicación. La herramienta eléctrica adecuada hará el trabajo mejor y de forma más segura al ritmo para el que fue diseñada.

b) No utilice la herramienta eléctrica si el interruptor no la enciende y apaga. Cualquier herramienta eléctrica que no pueda controlarse con el interruptor es peligrosa y debe repararse.

c) Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación y/o retire el paquete de baterías, si es desmontable, de la herramienta eléctrica antes de realizar cualquier ajuste, cambiar accesorios o guardar herramientas eléctricas. Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de poner en marcha accidentalmente la herramienta eléctrica.

d) Guarde las herramientas eléctricas inactivas fuera del alcance de los niños y no permita que personas que no estén familiarizadas con la herramienta eléctrica o con estas instrucciones la operen. Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de usuarios no capacitados.

- e) Mantener las herramientas y accesorios eléctricos. Verifique si hay desalineación o atascamiento de las piezas móviles, rotura de piezas y cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento de la herramienta eléctrica. Si está dañada, haga reparar la herramienta eléctrica antes de utilizarla. Muchos accidentes son causados por herramientas eléctricas en mal estado.
- f) Mantener las herramientas de corte afiladas y limpias. Las herramientas de corte con un mantenimiento adecuado y con bordes cortantes afilados tienen menos probabilidades de atascarse y son más fáciles de controlar.
- g) Utilizar la herramienta eléctrica, accesorios y brocas, etc. de acuerdo con estas instrucciones, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo a realizar. El uso de la herramienta eléctrica para operaciones diferentes a las previstas podría provocar una situación peligrosa.
- h) Mantener los mangos y superficies de agarre secos, limpios y libres de aceite y grasa. Los mangos y superficies de agarre resbaladizos no permiten un manejo y control seguros de la herramienta en situaciones inesperadas.
- i) Confirme la cantidad de voltios de voltaje antes de usarlo. El voltaje de funcionamiento no supera el $\pm 5\%$. Si es más que eso, provocará quemaduras en el motor y accidentes por fugas.
- j) Durante la construcción, preste atención para evitar que entre agua en el motor o bloquee el orificio de ventilación, para no reducir el rendimiento de disipación de calor del motor y provocar que el motor se queme.
- k) En la construcción de placas de acero, preste atención a la seguridad de la capa inferior de personal y bienes, la perforación de vigas y columnas de hierro, preste atención a la seguridad de la estructura del edificio.
- L) En operación de suspensión, el cinturón de seguridad debe estar bien atado y el taladro magnético fijado para evitar fallas de energía repentinas o fallas de energía causadas por accidentes.
- M) No corte el cable de alimentación ni cambie el enchufe usted mismo. Esto hará que la máquina se queme.

Servicio

- ae) Haga que un técnico calificado revise su herramienta eléctrica utilizando únicamente piezas de repuesto idénticas. Esto garantizará que se mantenga la seguridad de la herramienta eléctrica.

- af) En cualquier caso, se debe iniciar en estado sin carga. Está prohibido arrancar con carga, para evitar daños a la máquina. Preste atención a la estabilidad del taladro magnético cuando trabaje a gran altura, para evitar que la máquina se caiga.
- ag) Asegúrese de que el cable de tierra esté conectado a tierra de manera confiable.
- ah) Al moverlo, el taladro magnético debe levantarse para evitar daños a la base magnética.
- ai) En el mantenimiento se deben utilizar piezas originales, para que la máquina alcance el mejor estado de uso.
- aj) Mantenga etiquetas y placas de identificación en la herramienta. Estos contienen información de seguridad importante. Si falta o es ilegible, comuníquese con VEVOR para obtener un reemplazo.



Seguridad contra vibraciones

Esta herramienta vibra durante su uso. La exposición repetida o prolongada a vibraciones puede causar lesiones físicas temporales o permanentes, particularmente en las manos, brazos y hombros. Para reducir el riesgo de lesiones relacionadas con las vibraciones:

- a. Cualquier persona que utilice herramientas vibratorias con regularidad o durante un período prolongado debe ser examinada primero por un médico y luego someterse a chequeos médicos periódicos para asegurarse de que el uso no cause o empeore problemas médicos. Las mujeres embarazadas o las personas que tienen problemas de circulación sanguínea en la mano, lesiones anteriores en la mano, trastornos del sistema nervioso, diabetes o enfermedad de Raynaud no deben utilizar esta herramienta. Si siente algún síntoma relacionado con la vibración (como hormigueo, entumecimiento y dedos blancos o azules), busque atención médica lo antes posible.
- b. No fume durante su uso. La nicotina reduce el suministro de sangre a las manos y los dedos, aumentando el riesgo de lesiones relacionadas con las vibraciones.
- C. Utilice guantes adecuados para reducir los efectos de las vibraciones durante el uso.

- d. Utilice herramientas con la menor vibración cuando pueda elegir.
- mi. Incluir periodos libres de vibraciones cada día de trabajo.
- F. Agarre la herramienta lo más ligeramente posible (sin dejar de controlarla de forma segura). Deje que la herramienta haga el trabajo.
- gramo. Para reducir la vibración, mantenga la herramienta como se explica en este manual. Si se produce alguna vibración anormal, deje de usarlo inmediatamente.



Seguridad de puesta a tierra

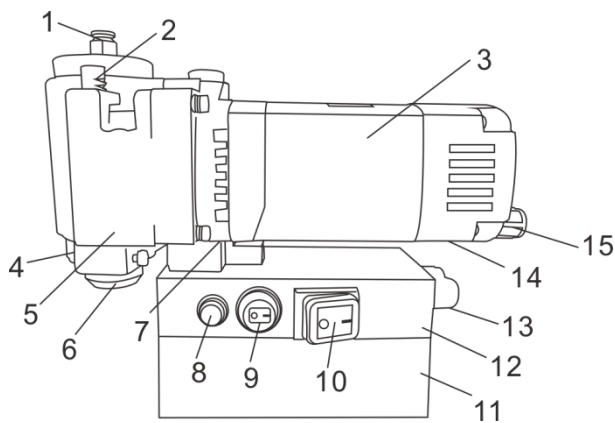
PARA EVITAR DESCARGAS ELÉCTRICAS Y LA MUERTE POR UNA CONEXIÓN A TIERRA INCORRECTA: consulte con un electricista calificado si tiene dudas sobre si el tomacorriente está conectado a tierra correctamente. No modifique el enchufe del cable de alimentación proporcionado con el cargador. No utilice el cargador si el cable de alimentación o el enchufe están dañados. Si está dañado, llévelo a reparar a un centro de servicio antes de usarlo. Si el enchufe no encaja en el tomacorriente, haga que un electricista calificado instale un tomacorriente adecuado.

MODEL AND PARAMETERS

Modelo	8840E
Aporte	CA 220-240 V ~ 50/60 Hz (EUR/AUS) CA 120 V ~ 60 Hz (EE. UU.)
Máy. Fuerza	1300W
Velocidad	650 rpm
Atracción magnética	10000N

Máx. Perforación hueca	Φ 35 mm (Profundidad: 45 mm)
Fusible	15A
Dirección de rotación	Adelante

STRUCTURE DIAGRAM



- 1.Caño de agua
2.Eje del engranaje de elevación
3.Carcasa del estator

4. Corredera de aluminio
5. Caja de cambios
6. Eje de salida

7.Cubierta intermedia
8.Fusible
9.Interruptor de botón circular

10.Interruptor basculante
11.Imán
12.Base

13.Funda del cable
14.Cubierta trasera
15.Conector de manguera

SOPERATION AND USE

21. La broca debe estar afilada. Al instalar la broca hueca, inserte la aguja central en la broca hueca, instale la broca hueca en el eje de salida y, finalmente, apriete el tornillo de fijación para asegurar la broca hueca.

22. Coloque el taladro magnético cerca de la posición de perforación requerida, enchufe el enchufe, alinee la broca con la posición de mecanizado y luego encienda el interruptor del electroimán para que el electroimán pueda ser absorbido por la superficie de los materiales magnéticos como acero . (grosor de la placa superior a 15 mm)

(Preste atención a seleccionar los materiales de adsorción adecuados y asegúrese de que no haya residuos en la superficie de adsorción, verifique si la fuerza magnética es normal).

23. La máquina debe sujetarse con un cinturón de seguridad cuando se trabaja en el lateral o en la parte superior.

24. Pase un extremo del cinturón de seguridad en el orificio del mango del marco, ate el otro extremo al marco resistente y luego abroche los sujetadores .

(Intenta tirar con la mano, no debe quedar suelta ni desplazarse) .

5. Encienda el interruptor de encendido para comprobar si la broca late y el sonido es estable. Si todo es normal, primero abra la válvula de agua para que el fluido de corte contenido en el aceite pueda salir y luego gire la manija para alimentar .

(**Nota:** No abra la válvula de agua cuando trabaje en la posición lateral y superior) .

6. La alimentación debe ser lenta al principio. No hacer demasiado esfuerzo en caso de sobrecarga.

7. Si el motor se detiene repentinamente o se atasca debido a una falla, el interruptor de control del taladro debe apagarse inmediatamente (**Nota:** No apague el interruptor electromagnético). Después de un uso continuo durante 2-3 horas, es necesario descansar para evitar que el asiento electromagnético se queme debido al sobrecalentamiento.

8 . Cuando la escobilla de carbón esté desgastada, reemplácela a tiempo (ambas deben reemplazarse al mismo tiempo).

TROUBLE SHOOTING INSTRUCTION

Problema	Razón	Solución
El soporte magnético no	Mal contacto del	Reparar interruptor .

	No hay electricidad.	Reparación de la fuente
	El fusible está fundido .	Reemplace el fusible
	Cortocircuito o quemado del electroimán .	Repáre o reemplace la base magnética .
	No se adsorbe en piezas de acero .	Cambie o espese la superficie de adsorción (espesor > 15 mm) .
La máquina no funcionará después de encenderla .	Mal contacto del	Reparar interruptor .
	Enchufe flojo .	Conexión de la fuente de
	La escobilla no hace contacto con el	Reemplace el cepillo .
La succión del asiento magnético es débil .	La pieza adsorbida es demasiado fina .	Cambie o espese la superficie de adsorción (espesor > 15 mm) .
	Pequeña superficie adsorbible .	Cambie la superficie de adsorción o suelde temporalmente la
En los agujeros de perforación aparecen agujeros elípticos .	La vibración hizo que el sujetador se aflojara .	Apriete el sujetador después de corregir la
	El taladro corta sólo por	Broca de reafilado .
	Hay residuos en la superficie de adsorción .	Eliminar el desorden .

MAINTENANCE AND STORAGE

NOTA: Retire el enchufe antes del mantenimiento.

26. Después de cada uso, limpie la parte inferior del taladro con asiento magnético y guárdelo adecuadamente.

27. Unte con mantequilla la pista a tiempo cuando el deslizamiento no esté suave .

28. Compruebe periódicamente el dispositivo de protección eléctrica .

29. Si la conexión a tierra es confiable .

30. Por favor regístrese a tiempo durante la temporada de lluvias .

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Técnico Certificado de soporte y garantía electrónica

www.vevor.com/support



Tecnico Supporto e certificato di garanzia elettronica www.vevor.com/support

MAGNETICO TRAPANO
MODELLO:8840E

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

MAGNETIC DRILL

MODELLO:8840E



CE FCC

NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

Technical Support and E-Warranty Certificate
www.vevor.com/support

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.



DESCRIPTION OF THE SYMBOLS

I simboli utilizzati in questo manuale hanno lo scopo di avvisarvi dei possibili rischi. Si prega di leggere attentamente la segnaletica di sicurezza e le istruzioni riportate di seguito. Gli avvertimenti stessi non prevengono i rischi e non possono sostituire i metodi adeguati per evitare incidenti.



Questo simbolo, posto prima di un commento sulla sicurezza, indica un tipo di precauzione, avvertenza o pericolo. Ignorare questo avvertimento potrebbe provocare un incidente. Per ridurre il rischio di lesioni, incendio o elettrocuzione, seguire sempre le raccomandazioni riportate di seguito.



ATTENZIONE - Per ridurre il rischio di lesioni, l'utente deve leggere attentamente il manuale di istruzioni .

Si prega di fare riferimento alla sezione appropriata di questo manuale utente prima di qualsiasi operazione.



AVVERTENZA : assicurarsi di indossare protezioni per gli occhi, maschere antipolvere e guanti quando si utilizza questo prodotto .



Questo prodotto è soggetto alle disposizioni della Direttiva Europea 2012/19/CE. Il simbolo del bidone della spazzatura barrato indica che nell'Unione Europea il

prodotto richiede la raccolta differenziata dei rifiuti. Questo simbolo si applica al prodotto e a tutti gli accessori contrassegnati da questo simbolo. I prodotti contrassegnati come tali non possono essere smaltiti con i normali rifiuti domestici ma deve essere portato a punto di raccolta per il riciclaggio di dispositivi elettrici ed elettronici.



Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni: (1) questo dispositivo non può causare interferenze dannose e (2) questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese le interferenze che potrebbero causare un funzionamento indesiderato.

SAFETY WARNINGS



AVVERTENZA : leggere tutte le avvertenze di sicurezza, le istruzioni, le illustrazioni e le specifiche fornite con questo utensile elettrico. La mancata osservanza di tutte le istruzioni elencate di seguito può provocare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi.

Conservare tutte le avvertenze e le istruzioni per riferimento futuro.



Avvertenze generali sulla sicurezza degli utensili elettrici - Sicurezza dell'area di lavoro

- a) Mantenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata. Le aree disordinate o buie favoriscono gli incidenti.
- b) Non utilizzare gli utensili elettrici in atmosfere esplosive, come in presenza di liquidi, gas o polvere infiammabili. Gli utensili elettrici creano scintille che possono incendiare la polvere o i fumi.
- c) Tenere lontani i bambini e gli astanti durante l'uso dell'utensile elettrico. Le distrazioni possono farti perdere il controllo.
- d) Prima del lavoro per allacciare i polsini, le donne devono indossare un buon cappello da donna, i capelli lunghi nascosti nel cappello, è severamente vietato

indossare guanti. Una volta completata la costruzione, l'interruttore deve essere spento prima di partire.



Avvertenze generali di sicurezza per gli utensili elettrici - Sicurezza elettrica

- a) Le spine dell'utensile elettrico devono corrispondere alla presa. Non modificare mai la spina in alcun modo. Non utilizzare adattatori con utensili elettrici collegati a terra. Le spine non modificate e le prese corrispondenti ridurranno il rischio di scosse elettriche.
- b) Evitare il contatto del corpo con superfici messe a terra o collegate a terra, come tubi, radiatori, cucine e frigoriferi. Il rischio di scosse elettriche aumenta se il corpo è collegato a terra o collegato a terra.
- c) Non esporre gli utensili elettrici alla pioggia o al bagnato. L'ingresso di acqua nell'utensile elettrico aumenta il rischio di scosse elettriche.
- d) Non abusare del cavo. Non utilizzare mai il cavo per trasportare, tirare o scollegare l'utensile elettrico. Tenere il cavo lontano da fonti di calore, olio, spigoli vivi o parti in movimento. I cavi danneggiati o aggrovigliati aumentano il rischio di scosse elettriche.
- e) Quando si utilizza un elettrodotto all'aperto, utilizzare una prolunga adatta all'uso esterno. L'uso di un cavo adatto all'uso esterno riduce il rischio di scosse elettriche.
- f) Se è inevitabile il funzionamento di un utensile elettrico in un luogo umido, utilizzare un'alimentazione protetta da interruttore di guasto a terra (GFCI). L'uso di un GFCI riduce il rischio di scosse elettriche.



Avvertenze generali di sicurezza per gli utensili elettrici - Sicurezza personale

- a) Rimanere vigili, osservare ciò che si sta facendo e usare il buon senso quando si utilizza un utensile elettrico. Non utilizzare l'utensile elettrico quando si è stanchi o sotto l'effetto di droghe, alcol o farmaci. Un attimo di disattenzione durante l'utilizzo dell'utensile elettrico può provocare gravi lesioni personali.

b) Utilizzare dispositivi di protezione individuale. Indossare sempre una protezione per gli occhi. I dispositivi di protezione come una maschera antipolvere, scarpe di sicurezza antiscivolo, elmetti di protezione o protezioni per l'udito utilizzati in condizioni adeguate ridurranno le lesioni personali.

c) Impedire l'avvio involontario. Assicurarsi che l'interruttore sia in posizione OFF prima di collegare l'utensile alla fonte di alimentazione e/o al pacco batteria, sollevare o trasportare lo strumento. Trasportare utensili elettrici con il dito sull'interruttore o alimentare utensili elettrici con l'interruttore acceso è un rischio di incidenti.

d) Rimuovere qualsiasi chiave di regolazione o chiave inglese prima di accendere l'utensile elettrico. Una chiave inglese o una chiave lasciata attaccata a una parte rotante dell'utensile elettrico può provocare lesioni personali.

e) Non esagerare. Mantenere sempre la posizione corretta e l'equilibrio. Ciò consente un migliore controllo dell'utensile elettrico in situazioni impreviste.

f) Vestirsi adeguatamente. Non indossare abiti larghi o gioielli. Tenere i capelli e gli indumenti lontani dalle parti in movimento. Abiti larghi, gioielli o capelli lunghi possono rimanere impigliati nelle parti in movimento.

g) Se sono previsti dispositivi per il collegamento di impianti di estrazione e raccolta delle polveri, assicurarsi che questi siano collegati e utilizzati correttamente. L'uso della raccolta della polvere può ridurre i rischi legati alla polvere.

h) Non lasciare che la familiarità acquisita con l'uso frequente degli strumenti ti permetta di diventare compiacente e di ignorare i principi di sicurezza degli strumenti. Un'azione imprudente può causare gravi lesioni in una frazione di secondo.

I) Questo prodotto non è un giocattolo. Tenerlo fuori dalla portata dei bambini.

J) Utilizzare solo attrezzature di sicurezza approvate da un'agenzia di standardizzazione appropriata. I dispositivi di sicurezza non approvati potrebbero non fornire una protezione adeguata. La protezione degli occhi deve essere approvata dall'ANSI e la protezione respiratoria deve essere approvata dal NIOSH per i rischi specifici nell'area di lavoro.

K) Non appoggiare l'utensile finché non si è fermato completamente. Le parti in movimento possono afferrare la superficie e far sfuggire il controllo dell'utensile.

- L) Quando si utilizza un utensile elettrico portatile, mantenere una presa salda sull'utensile con entrambe le mani per resistere alla coppia di avviamento.
- M) Non lasciare lo strumento incustodito quando la batteria è collegata. Spegnerlo lo strumento e rimuovere la batteria prima di partire.
- N) Le persone portatrici di pacemaker devono consultare il proprio medico/i prima dell'uso. I campi elettromagnetici in prossimità del pacemaker cardiaco potrebbero causare interferenze o guasti del pacemaker.
- O) Le avvertenze, le precauzioni e le istruzioni descritte nel presente manuale di istruzioni non possono coprire tutte le possibili condizioni e situazioni che potrebbero verificarsi. L'operatore deve comprendere che il buon senso e la cautela sono fattori che non possono essere incorporati in questo prodotto, ma devono essere forniti dall'operatore

Uso e cura dell'utensile elettrico

- a) Non forzare l'utensile elettrico. Utilizza l'utensile elettrico corretto per la tua applicazione. L'utensile elettrico corretto svolgerà il lavoro in modo migliore e più sicuro alla velocità per la quale è stato progettato.
- b) Non utilizzare l'utensile elettrico se l'interruttore non lo accende e lo spegne. Qualsiasi utensile elettrico che non può essere controllato con l'interruttore è pericoloso e deve essere riparato.
- c) Scollegare la spina dalla fonte di alimentazione e/o rimuovere il pacco batteria, se rimovibile, dall'utensile elettrico prima di effettuare qualsiasi regolazione, cambiare accessori o riporre gli utensili elettrici. Tali misure di sicurezza preventive riducono il rischio di avvio accidentale dell'elettrostrumento.
- d) Conservare gli utensili elettrici inattivi fuori dalla portata dei bambini e non consentire a persone che non hanno familiarità con l'utensile elettrico o con queste istruzioni di utilizzare l'utensile elettrico. Gli utensili elettrici sono pericolosi nelle mani di utenti inesperti.
- e) Mantenere gli utensili elettrici e gli accessori. Verificare la presenza di disallineamento o inceppamento delle parti mobili, rottura di parti e qualsiasi altra condizione che possa influenzare il funzionamento degli utensili elettrici. Se danneggiato, far riparare l'utensile elettrico prima dell'uso. Molti incidenti sono causati da utensili elettrici sottoposti a scarsa manutenzione.

- f) Mantenere gli utensili da taglio affilati e puliti. Gli utensili da taglio mantenuti correttamente e con taglienti affilati hanno meno probabilità di incepparsi e sono più facili da controllare.
- g) Utilizzare l'utensile elettrico, gli accessori, le punte ecc. in conformità con le presenti istruzioni, tenendo conto delle condizioni di lavoro e del lavoro da eseguire. L'uso dell'utensile elettrico per operazioni diverse da quelle previste potrebbe comportare una situazione pericolosa.
- h) Mantenere le maniglie e le superfici di presa asciutte, pulite e prive di olio e grasso. Le impugnature e le superfici di presa scivolose non consentono la manipolazione e il controllo sicuri dell'utensile in situazioni impreviste.
- i) Si prega di verificare il numero di volt di tensione prima dell'uso. La tensione di lavoro non è superiore a $\pm 5\%$. Se è superiore, ciò causerà bruciature del motore e incidenti dovuti a perdite.
- j) Durante la costruzione, prestare attenzione per evitare che l'acqua penetri nel motore o blocchi il foro di ventilazione, in modo da non ridurre le prestazioni di dissipazione del calore del motore e causare la combustione del motore.
- k) Nella costruzione in lamiera d'acciaio, prestare attenzione alla sicurezza dello strato inferiore di personale e merci, perforazione di travi di ferro e colonne, prestare attenzione alla sicurezza della struttura dell'edificio.
- L) Durante il funzionamento in sospensione, la cintura di sicurezza deve essere ben allacciata e il trapano magnetico fissato per evitare interruzioni di corrente improvvise o interruzioni di corrente causate da incidenti.
- M) Non tagliare da soli il cavo di alimentazione né sostituire la spina. Ciò causerà la combustione della macchina.

Servizio

- ak) Fate riparare il vostro utensile elettrico da un tecnico qualificato utilizzando solo pezzi di ricambio identici. Ciò garantirà il mantenimento della sicurezza dell'utensile elettrico.
- al) In ogni caso, dovrebbe essere avviato in stato di assenza di carico. È vietato partire con carico, per evitare danni alla macchina. Si prega di prestare attenzione alla stabilità del trapano magnetico quando si lavora ad alta quota, in modo da evitare che la macchina cada.
- am) Assicurarsi che il cavo di terra sia collegato a terra in modo affidabile.

an) Durante lo spostamento, il trapano magnetico deve essere sollevato per evitare danni alla base magnetica.

ao) Nella manutenzione è necessario utilizzare parti originali, al fine di far sì che la macchina raggiunga il miglior stato di utilizzo.

ap) Conservare etichette e targhette sullo strumento. Questi contengono importanti informazioni sulla sicurezza. Se illeggibile o mancante, contattare VEVOR per la sostituzione.



Sicurezza delle vibrazioni

Questo strumento vibra durante l'uso. L'esposizione ripetuta o a lungo termine alle vibrazioni può causare lesioni fisiche temporanee o permanenti, in particolare alle mani, alle braccia e alle spalle. Per ridurre il rischio di lesioni legate alle vibrazioni:

UN. Chiunque utilizzi strumenti vibranti regolarmente o per un periodo prolungato dovrebbe prima essere visitato da un medico e poi sottoporsi a controlli medici regolari per garantire che i problemi medici non vengano causati o peggiorati dall'uso. Le donne incinte o le persone che hanno problemi di circolazione sanguigna alla mano, lesioni alle mani pregresse, disturbi del sistema nervoso, diabete o malattia di Raynaud non dovrebbero utilizzare questo strumento. Se si avvertono sintomi legati alle vibrazioni (come formicolio, intorpidimento e dita bianche o blu), consultare il medico il prima possibile.

B. Non fumare durante l'uso. La nicotina riduce l'afflusso di sangue alle mani e alle dita, aumentando il rischio di lesioni legate alle vibrazioni.

C. Indossare guanti idonei per ridurre gli effetti delle vibrazioni durante l'uso

D. Utilizzare strumenti con la vibrazione più bassa quando è possibile scegliere.

e. Includere periodi senza vibrazioni ogni giorno di lavoro.

F. Afferrare lo strumento il più delicatamente possibile (pur mantenendone il controllo sicuro). Lascia che lo strumento faccia il lavoro.

G. Per ridurre le vibrazioni, effettuare la manutenzione dell'utensile come spiegato in questo manuale. Se si verificano vibrazioni anomale, interrompere immediatamente l'uso.



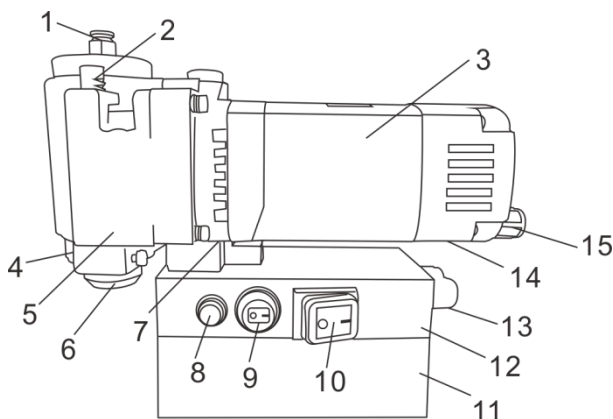
Sicurezza della messa a terra

PER PREVENIRE SCOSSE ELETTRICHE E MORTE DOVUTE A UNA MESSA A TERRA NON CORRETTA: verificare con un elettricista qualificato se si hanno dubbi sulla corretta messa a terra della presa. Non modificare la spina del cavo di alimentazione fornita con il caricabatterie. Non utilizzare il caricabatterie se il cavo di alimentazione o la spina sono danneggiati. se danneggiato, farlo riparare da un centro di assistenza prima dell'uso. se la spina non si adatta alla presa, fare installare una presa adeguata da un elettricista qualificato.

MODEL AND PARAMETERS

Modello	8840E
Ingresso	CA 220-240 V~ 50/60 Hz (EUR/AUS) CA 120 V~ 60 Hz (Stati Uniti)
Massimo. Energia	1300 W
Velocità	650 giri/min
Attrazione magnetica	10000N
Massimo. Perforazione cava	Φ 35 mm (profondità: 45 mm)
Fusibile	15A
Direzione di rotazione	Inoltrare

STRUCTURE DIAGRAM



1. Beccuccio dell'acqua 2. Albero dell'ingranaggio di sollevamento 3. Guscio dello statore
 4. Scivolo in alluminio 5. Cambio 6. Albero di uscita
 7. Coperchio centrale 8. Fusibile 9. Interruttore a pulsante circolare
 10. Interruttore a bilanciere 11. Magnete 12. Base
 13. Guaina cavo 14. Coperchio posteriore 15. Raccordo tubo

SOPERATION AND USE

25. La punta del trapano deve essere affilata. Quando si installa la punta cava, inserire l'ago centrale nella punta cava, installare la punta cava sull'albero di uscita e, infine, serrare la vite di fissaggio per fissare la punta cava.

26. Posizionare il trapano magnetico vicino alla posizione di foratura richiesta, collegare la spina di alimentazione, allineare la punta del trapano con la posizione di lavorazione, quindi accendere l'interruttore dell'elettromagnete in modo che l'elettromagnete possa essere assorbito sulla superficie dei materiali magnetici come acciaio . (spessore della piastra superiore a 15 mm)

(Prestare attenzione alla selezione dei materiali di adsorbimento appropriati e assicurarsi che non vi siano detriti sulla superficie di adsorbimento, controllare se la forza magnetica è normale).

27. La macchina deve essere fissata con una cintura di sicurezza quando si lavora lateralmente o dall'alto.

28. Infilare un'estremità della cintura di sicurezza nel foro della maniglia del telaio, legare l'altra estremità al robusto telaio, quindi allacciarla negli elementi di fissaggio .

(Prova a tirare con la mano, non dovrebbe essere allentata e spostata .)

5. Accendere l'interruttore di alimentazione per verificare se la punta del trapano batte e il suono è stabile. Se tutto è normale, aprire prima la valvola dell'acqua in modo che il fluido da taglio contenuto nell'olio possa fuoriuscire, quindi ruotare la maniglia per alimentare .

(**Nota:** non aprire la valvola dell'acqua quando si lavora in posizione laterale e superiore .)

6. All'inizio l'alimentazione dovrebbe essere lenta. Non esercitare troppo in caso di sovraccarico.

7. Se il motore si ferma improvvisamente o si blocca a causa di un guasto, l'interruttore di controllo del trapano deve essere spento immediatamente (**Nota:** non spegnere l'interruttore dell'elettromagnete). Dopo un uso continuo per 2-3 ore, è necessario riposare per evitare che il sedile elettromagnetico si bruci a causa del surriscaldamento.

8 . Quando la spazzola di carbone è usurata, sostituirla in tempo (entrambi devono essere sostituiti contemporaneamente).

TROUBLE SHOOTING INSTRUCTION

Problema	Motivo	Soluzione
Il supporto magnetico non ha aspirazione .	Contatto dell'interruttore	Interruttore di
	L'alimentazione è	Riparazione
	Il fusibile è saltato .	Sostituire il fusibile
	Cortocircuito o bruciatura dell'elettromagnete .	Riparare o sostituire la base magnetica .
	Non viene adsorbito sulle parti in acciaio .	Modificare o ispessire la superficie di adsorbimento (spessore > 15 mm) .
La macchina non	Contatto dell'interruttore	Interruttore di

	Spina allentata .	Collegamento
	La spazzola non entra in contatto con il	Sostituire la spazzola .
L'aspirazione del sedile magnetico è debole .	Il pezzo assorbito è troppo sottile .	Modificare o ispessire la superficie di adsorbimento
	Piccola superficie adsorbibile .	Cambiare la superficie di adsorbimento o saldare temporaneamente la
Nei fori di perforazione compaiono fori ellittici .	La vibrazione ha causato l'allentamento del	Stringere il dispositivo di fissaggio dopo aver
	Il trapano taglia solo da	Punta di riaffilatura .
	Sono presenti detriti sulla superficie di aspirazione .	Rimuovere il disordine .

MAINTENANCE AND STORAGE

NOTA: rimuovere la spina prima della manutenzione.

31. Dopo ogni utilizzo, pulire il fondo del trapano con sede magnetica e conservarlo correttamente.
32. Si prega di imburrire la pista in tempo quando lo scivolo non è liscio .
33. Si prega di controllare regolarmente il dispositivo di protezione elettrica .
34. Se la messa a terra è affidabile .
35. Si prega di effettuare il check-in durante la stagione delle piogge .

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Tecnico Supporto e certificato di garanzia elettronica

www.vevor.com/support



Techniczny Certyfikat wsparcia i e-gwarancji www.vevor.com/support

MAGNETYCZNY WIERTARKA
MODEL:8840E

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

MAGNETIC DRILL

MODEL:8840E



CE FCC

NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

Technical Support and E-Warranty Certificate
www.vevor.com/support

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.



DESCRIPTION OF THE SYMBOLS

Symbole użyte w tej instrukcji mają na celu zwrócenie uwagi na możliwe ryzyko. Prosimy o dokładne zapoznanie się z poniższymi znakami bezpieczeństwa i instrukcjami. Samo ostrzeżenie nie zapobiega zagrożeniom i nie może zastąpić właściwych metod zapobiegania wypadkom.



Ten symbol, umieszczony przed uwagą dotyczącą bezpieczeństwa, oznacza rodzaj środka ostrożności, ostrzeżenia lub niebezpieczeństwa. Zignorowanie tego ostrzeżenia może prowadzić do wypadku. Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń, pożaru lub porażenia prądem, należy zawsze przestrzegać zaleceń przedstawionych poniżej.



OSTRZEŻENIE – Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń, użytkownik musi uważnie przeczytać instrukcję obsługi .

Przed wykonaniem jakichkolwiek czynności należy zapoznać się z odpowiednią sekcją niniejszej instrukcji obsługi.



OSTRZEŻENIE : Podczas korzystania z tego produktu należy nosić okulary ochronne, maski przeciwpyłowe i rękawiczki .



Ten produkt podlega przepisom europejskiej dyrektywy 2012/19/WE. Symbol przekreślonego kosza na śmieci oznacza, że produkt wymaga selektywnej zbiórki

śmieci na terenie Unii Europejskiej. Ten symbol dotyczy produktu i wszystkich akcesoriów oznaczonych tym symbolem. Produktów oznaczonych jako takie nie można wyrzucać razem ze zwykłymi odpadami domowymi ale należy go zabrać do punkt zbiórki sprzętu elektrycznego i elektronicznego przeznaczonego do recyklingu.



To urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC. Działanie podlega następującym dwóm warunkom: (1) to urządzenie nie może powodować

szkodliwych zakłóceń oraz (2) to urządzenie musi akceptować wszelkie

odbierane zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą powodować niepożądane działanie.

SAFETY WARNINGS



OSTRZEŻENIE : Przeczytaj wszystkie ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa, instrukcje, ilustracje i specyfikacje dołączone do tego elektronarzędzia. Niezastosowanie się do wszystkich instrukcji wymienionych poniżej może spowodować porażenie prądem, pożar i/lub poważne obrażenia.

Zachowaj wszystkie ostrzeżenia i instrukcje do wykorzystania w przyszłości.



Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa elektronarzędzi — bezpieczeństwo w miejscu pracy

- a) Utrzymuj miejsce pracy w czystości i dobrze oświetlone. Zagrazone lub ciemne obszary sprzyjają wypadkom.
- b) Nie używaj elektronarzędzi w atmosferze zagrożonej wybuchem, np. w obecności łatwopalnych cieczy, gazów lub pyłów. Elektronarzędzia wytwarzają iskry, które mogą spowodować zapalenie pyłu lub oparów.
- c) Trzymaj dzieci i osoby postronne z daleka podczas obsługi elektronarzędzia. Rozproszenie uwagi może spowodować utratę kontroli.

d) Przed przystąpieniem do pracy przy zawiązywaniu mankietów kobiety muszą nosić dobry damski kapelusz, długie włosy ukryte w kapeluszu, surowo zabrania się noszenia rękawiczek. Po zakończeniu budowy, przed wyjściem należy wyłączyć wyłącznik.



Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa elektronarzędzi — bezpieczeństwo elektryczne

- a) Wtyczki elektronarzędzi muszą pasować do gniazdka. Nigdy nie modyfikuj wtyczki w żaden sposób. Nie używaj żadnych przejściówek z uziemionymi elektronarzędziami. Niemodyfikowane wtyczki i pasujące gniazdka zmniejszą ryzyko porażenia prądem.
- b) Unikaj kontaktu ciała z uziemionymi powierzchniami, takimi jak rury, grzejniki, kuchenki i lodówki. Istnieje zwiększone ryzyko porażenia prądem, jeśli ciało jest uziemione.
- c) Nie wystawiaj elektronarzędzi na działanie deszczu lub wilgoci. Dostanie się wody do elektronarzędzia zwiększa ryzyko porażenia prądem.
- d) Nie nadużywaj przewodu. Nigdy nie używaj przewodu do przenoszenia, ciągnięcia lub odłączania elektronarzędzia. Trzymaj przewód z dala od źródeł ciepła, oleju, ostrych krawędzi i ruchomych części. Uszkodzone lub splątane przewody zwiększają ryzyko porażenia prądem.
- e) Podczas używania elektronarzędzia na zewnątrz należy używać przedłużacza odpowiedniego do użytku na zewnątrz. Użycie przewodu przeznaczonego do użytku na zewnątrz zmniejsza ryzyko porażenia prądem.
- f) Jeżeli nie da się uniknąć używania elektronarzędzia w wilgotnym miejscu, należy zastosować zasilacz chroniony przed zwarciem doziemnym (GFCI). Stosowanie GFCI zmniejsza ryzyko porażenia prądem.



Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa elektronarzędzi — bezpieczeństwo osobiste

- a) Zachowaj czujność, uważaj, co robisz i kieruj się zdrowym rozsądkiem podczas obsługi elektronarzędzia. Nie używaj elektronarzędzia, gdy jesteś zmęczony lub

pod wpływem narkotyków, alkoholu lub leków. Chwila nieuwagi podczas obsługi elektronarzędzia może skutkować poważnymi obrażeniami ciała.

b) Stosować środki ochrony osobistej. Zawsze noś ochronę oczu. Sprzęt ochronny, taki jak maska przeciwpyłowa, antypoślizgowe obuwie ochronne, kask lub ochronniki słuchu, stosowane w odpowiednich warunkach, zmniejszą obrażenia ciała.

c) Zapobiegaj niezamierzonemu uruchomieniu. Przed podłączeniem narzędzia do źródła zasilania i/lub akumulatora, podniesieniem lub przenoszeniem narzędzia upewnij się, że przełącznik znajduje się w pozycji wyłączonej. Przenoszenie elektronarzędzi z palcem na włączniku lub podłączanie elektronarzędzi do zasilania, które mają włączony włącznik, grozi wypadkiem.

d) Przed włączeniem elektronarzędzia usuń wszelkie klucze regulacyjne lub klucze. Klucz lub klucz pozostawiony na obracającej się części elektronarzędzia może spowodować obrażenia ciała.

e) Nie przesadzaj. Przez cały czas utrzymuj właściwą postawę i równowagę. Umożliwia to lepszą kontrolę nad elektronarzędziem w nieoczekiwanych sytuacjach.

f) Ubierz się odpowiednio. Nie noś luźnej odzieży ani biżuterii. Trzymaj włosy i ubranie z dala od ruchomych części. Luźne ubrania, biżuteria lub długie włosy mogą zostać wciągnięte przez ruchome części.

g) Jeżeli przewidziano urządzenia do podłączenia urządzeń do odsysania i zbierania pyłu, należy upewnić się, że są one podłączone i prawidłowo używane. Stosowanie odpylania może zmniejszyć zagrożenia związane z pyłem.

h) Nie pozwól, aby znajomość nabyta podczas częstego używania narzędzi popadła w samozadowolenie i zignorowała zasady bezpieczeństwa narzędzi. Nieostrożne działanie może spowodować poważne obrażenia w ułamku sekundy.

i) Ten produkt nie jest zabawką. Trzymaj go poza zasięgiem dzieci.

J) Używaj wyłącznie sprzętu ochronnego zatwierdzonego przez odpowiednią instytucję normalizacyjną. Niezatwierdzony sprzęt ochronny może nie zapewniać odpowiedniej ochrony. Ochrona oczu musi posiadać atest ANSI, a ochrona dróg oddechowych musi być zatwierdzona przez NIOSH w zakresie określonych zagrożeń w miejscu pracy.

K) Nie odkładaj narzędzia, dopóki się nie zatrzyma. Ruchome części mogą chwycić powierzchnię i wyrwać narzędzie spod kontroli.

- L) Podczas korzystania z ręcznego elektronarzędzia należy mocno chwycić narzędzie obiema rękami, aby wytrzymać moment rozruchowy.
- M) Nie pozostawiaj narzędzia bez nadzoru, gdy podłączony jest akumulator. Przed opuszczeniem urządzenia wyłącz narzędzie i wyjmij akumulator.
- N) Osoby z rozrusznikami serca powinny przed użyciem skonsultować się ze swoim lekarzem. Pola elektromagnetyczne w pobliżu rozrusznika serca mogą powodować zakłócenia lub awarię rozrusznika.
- O) Ostrzeżenia, środki ostrożności i instrukcje omówione w niniejszej instrukcji obsługi nie obejmują wszystkich możliwych warunków i sytuacji, które mogą wystąpić. Operator musi zrozumieć, że zdrowy rozsądek i ostrożność to czynniki, których nie można wbudować w ten produkt, ale które muszą być zapewnione przez operatora

Używanie i konserwacja elektronarzędzi

- a) Nie używaj elektronarzędzia na siłę. Użyj odpowiedniego elektronarzędzia do swojego zastosowania. Właściwe elektronarzędzie wykona pracę lepiej i bezpieczniej, przy prędkości, do której zostało zaprojektowane.
- b) Nie używaj elektronarzędzia, jeśli włącznik nie włącza go ani nie wyłącza. Każde elektronarzędzie, którego nie można sterować za pomocą wyłącznika, jest niebezpieczne i należy je naprawić.
- c) Odłącz wtyczkę od źródła zasilania i/lub wyjmij akumulator, jeśli można go odłączyć, z elektronarzędzia przed dokonaniem jakichkolwiek regulacji, wymianą akcesoriów lub przechowywaniem elektronarzędzia. Takie zapobiegawcze środki bezpieczeństwa zmniejszają ryzyko przypadkowego uruchomienia elektronarzędzia.
- d) Nieużywane elektronarzędzie należy przechowywać poza zasięgiem dzieci i nie pozwalać na jego obsługę osobom niezaznajomionym z elektronarzędziem lub niniejszą instrukcją. Elektronarzędzia są niebezpieczne w rękach nieprzeszkolonych użytkowników.
- e) Konserwacja elektronarzędzi i akcesoriów. Sprawdź, czy nie występuje niewspółosiowość lub zakleszczenie ruchomych części, pęknięcia części i inne warunki, które mogą mieć wpływ na działanie elektronarzędzia. Jeżeli jest uszkodzone, przed użyciem oddaj elektronarzędzie do naprawy. Wiele wypadków jest spowodowanych przez źle konserwowane elektronarzędzia.

- f) Utrzymuj narzędzia tnące ostre i czyste. Prawidłowo konserwowane narzędzia tnące z ostrymi krawędziami tnącymi rzadziej się zacinają i są łatwiejsze w obsłudze.
- g) Używaj elektronarzędzia, akcesoriów, końcówek narzędziowych itp. zgodnie z niniejszą instrukcją, biorąc pod uwagę warunki pracy i pracę, która ma być wykonana. Użycie elektronarzędzia do prac innych niż zamierzone może spowodować niebezpieczną sytuację.
- h) Uchwyty i powierzchnie chwytne powinny być suche, czyste i wolne od oleju i smaru. Śliskie uchwyty i powierzchnie chwytne nie pozwalają na bezpieczną obsługę i kontrolę narzędzia w nieoczekiwanych sytuacjach.
- i) Przed użyciem proszę sprawdzić liczbę woltów napięcia. Napięcie robocze nie przekracza $\pm 5\%$. Jeśli będzie więcej, spowoduje to spalenie silnika i wypadki związane z wyciekami.
- j) Podczas budowy należy zwrócić uwagę, aby woda nie dostała się do silnika ani nie zablokowała otworu wentylacyjnego, aby nie zmniejszyć wydajności odprowadzania ciepła przez silnik i nie spowodować jego spalenia.
- k) W konstrukcji z blachy stalowej należy zwrócić uwagę na bezpieczeństwo dolnej warstwy personelu i towaru, wiercenie belek żelaznych i kolumn, zwrócić uwagę na bezpieczeństwo konstrukcji budynku.
- L) Podczas pracy w zawieszeniu pas bezpieczeństwa musi być ciasno zawiązany, a wiertarka magnetyczna zamocowana, aby zapobiec nagłej awarii zasilania lub awarii zasilania spowodowanej wypadkiem.
- M) Nie przecinaj przewodu zasilającego ani nie wymieniaj wtyczki samodzielnie. Spowoduje to spalenie maszyny.

Praca

- aq) Oddaj elektronarzędzie do naprawy wykwalifikowanemu serwisantowi, który używa wyłącznie identycznych części zamiennych. Zapewni to zachowanie bezpieczeństwa elektronarzędzia.
- ar) W każdym razie należy go uruchomić w stanie bez obciążenia. Zabrania się uruchamiania pod obciążeniem, aby uniknąć uszkodzenia maszyny. Podczas pracy na dużych wysokościach należy zwrócić uwagę na stabilność wiertarki magnetycznej, aby zapobiec upadkowi maszyny.
- as) Upewnij się, że kabel uziemiający jest niezawodnie uziemiony.

- at) Podczas przenoszenia wiertarkę magnetyczną należy podnieść, aby zapobiec uszkodzeniu podstawy magnetycznej.
- au) Podczas konserwacji należy używać oryginalnych części, aby maszyna osiągnęła najlepszy stan użytkowy.
- av) Zachowaj etykiety i tabliczki znamionowe na narzędziu. Zawierają one ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa. Jeśli jest nieczytelny lub go brakuje, skontaktuj się z firmą VEOR w celu wymiany.



Bezpieczeństwo wibracyjne

To narzędzie wibruje podczas użytkowania. Powtarzające się lub długotrwałe narażenie na wibracje może spowodować tymczasowe lub trwałe obrażenia fizyczne, szczególnie dłoni, ramion i ramion. Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń związanych z wibracjami:

- A. Każdy, kto regularnie lub przez dłuższy czas używa narzędzi wibracyjnych, powinien najpierw zostać zbadany przez lekarza, a następnie poddawać się regularnym badaniom lekarskim, aby upewnić się, że używanie narzędzi wibracyjnych nie jest spowodowane ani ich nie pogłębia. Z tego narzędzia nie powinny korzystać kobiety w ciąży lub osoby z zaburzeniami krążenia krwi w dłoniach, przebytymi urazami dłoni, chorobami układu nerwowego, cukrzycą lub chorobą Raynauda. Jeżeli odczuwasz jakiegokolwiek objawy związane z wibracjami (takie jak mrowienie, drętwienie, białe lub sine palce), jak najszybciej zasięgnij porady lekarza.
- B. Nie palić podczas stosowania. Nikotyna zmniejsza dopływ krwi do dłoni i palców, zwiększając ryzyko obrażeń spowodowanych wibracjami.
- C. Nosić odpowiednie rękawice, aby zmniejszyć wpływ wibracji podczas użytkowania
- D. Jeśli masz wybór, używaj narzędzi o najniższych wibracjach. mi. Uwzględnij okresy wolne od wibracji w każdym dniu pracy.
- F. Chwyć narzędzie tak lekko, jak to możliwe (jednocześnie zachowując nad nim bezpieczną kontrolę). Pozwól narzędziu wykonać pracę.
- G. Aby zredukować wibracje, należy konserwować narzędzie w sposób opisany w niniejszej instrukcji. Jeżeli wystąpią jakiegokolwiek nietypowe wibracje, należy natychmiast zaprzestać użytkowania.



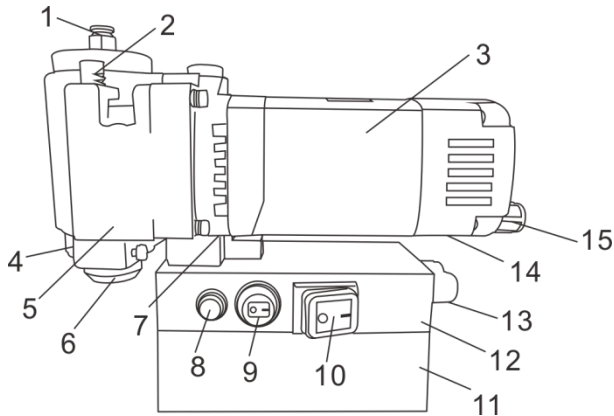
Bezpieczeństwo uziemienia

ABY UNIKNĄĆ PORAŻENIA PRĄDEM LUB ŚMIERCI Z POWODU NIEPRAWIDŁOWEGO UZIEMIENIA: jeżeli masz wątpliwości, czy gniazdko jest prawidłowo uziemione, skonsultuj się z wykwalifikowanym elektrykiem. Nie modyfikuj wtyczki przewodu zasilającego dostarczonej wraz z ładowarką. Nie używaj ładowarki, jeśli przewód zasilający lub wtyczka są uszkodzone. jeśli jest uszkodzony, przed użyciem oddaj go do naprawy w warsztacie serwisowym. jeżeli wtyczka nie pasuje do gniazdka, wykwalifikowanemu elektrykowi zleć zainstalowanie odpowiedniego gniazdka.

MODEL AND PARAMETERS

Model	8840E
Wejście	AC 220-240 V ~ 50/60 Hz (EUR/AUS) AC 120 V ~ 60 Hz (USA)
Maks. Moc	1300 W
Prędkość	650 obr./min
Przyciąganie magnetyczne	10000N
Maks. Wiercenie wgłębne	Φ 35 mm (głębokość: 45 mm)
Bezpiecznik	15A
Kierunek rotacji	Do przodu

STRUCTURE DIAGRAM



1. Dysza wodna 2. Wał przekładni podnoszącej 3. Obudowa stojana
4. Prowadnica aluminiowa 5. Skrzynia biegów 6. Wał wyjściowy
7. Pokrywa środkowa 8. Bezpiecznik 9. Okrągły przycisk przełącznika
10. Przełącznik kołyskowy 11. Magnes 12. Podstawa
13. Płaszcz kabla 14. Pokrywa tylna 15. Złączka węża

SOPERATION AND USE

29. Wiertło musi być ostre. Podczas montażu wiertła drążonego włóż igłę centralną do wiertła drążonego, zamontuj wiertło drążone na wale wyjściowym, a na koniec dokręć śrubę mocującą, aby zabezpieczyć wiertło drążone.
30. Umieść wiertarkę magnetyczną w pobliżu wymaganej pozycji wiercenia, podłącz wtyczkę do prądu, ustaw wiertło w pozycji obróbki, a następnie włącz wyłącznik elektromagnesu tak, aby elektromagnes mógł zostać wchłonięty przez powierzchnię materiałów magnetycznych takich jak stal . (grubość płyty większa niż 15 mm)
- (Zwróć uwagę na wybór odpowiednich materiałów adsorpcyjnych i upewnij się, że na powierzchni adsorpcyjnej nie ma żadnych zanieczyszczeń, sprawdź, czy siła magnetyczna jest normalna).

31. Podczas pracy z boku lub na górze maszynę należy zapiąć pasem bezpieczeństwa.

32. Włóż jeden koniec pasa bezpieczeństwa w otwór uchwytu ramy, przymocuj drugi koniec do mocnej ramy, a następnie zapnij zatrzaski .

(Spróbuj pociągnąć ręką, nie powinna być luźna i przemieszczona .)

5. Włącz wyłącznik zasilania, aby sprawdzić, czy wiertło bije i czy dźwięk jest stabilny. Jeśli wszystko jest w porządku, najpierw otwórz zawór wody, aby płynący zawarty w oleju mógł wypłynąć, a następnie przekręć korbkę w celu podawania .

(**Uwaga:** Nie otwieraj zaworu wody podczas pracy w pozycji bocznej i górnej .)

6. Początkowo karmienie powinno być powolne. W przypadku przeciążenia nie należy wywierać zbyt dużego wysiłku.

7. Jeżeli silnik nagle się zatrzyma lub zablokuje z powodu usterki, należy natychmiast wyłączyć przełącznik sterowania siewnikiem (**Uwaga:** nie wyłączaj wyłącznika elektromagnesu). Po ciągłym użytkowaniu przez 2-3 godziny należy odpocząć, aby zapobiec spaleniu gniazda elektromagnetycznego na skutek przegrzania.

8 . Gdy szczotka węglowa się zużyje, należy ją w odpowiednim czasie wymienić (oba należy wymieniać jednocześnie).

TROUBLE SHOOTING INSTRUCTION

Problem	Powód	Rozwiązanie
Uchwyt magnetyczny nie ma funkcji ssania .	Słaby styk przełącznika .	Napraw przełącznik .
	Zasilanie jest wyłączone.	Naprawa zasilacza .
	Bezpiecznik jest	Wymień bezpiecznik
	Zwarcie lub przepalenie elektromagnesu .	Napraw lub wymień podstawę magnetyczną .
	Nie jest adsorbowany na częściach stalowych .	Zmienić lub zagęścić powierzchnię adsorpcyjną (grubość > 15 mm) .
Urządzenie nie będzie	Słaby styk przełącznika .	Napraw przełącznik .

	Luźna wtyczka .	Podłączenie zasilania .
	Szczotka nie styka się z komutatorem .	Wymień szczotkę .
Ssanie gniazda magnetycznego jest słabe .	Adsorbowany przedmiot obrabiany jest zbyt cienki .	Zmienić lub zagęścić powierzchnię adsorpcyjną (grubość >
	Mała powierzchnia adsorbowlana .	Zmienić powierzchnię adsorpcyjną lub tymczasowo zespawać
W otworach wierconych pojawiają się otwory eliptyczne .	Wibracje spowodowały poluzowanie się	Dokręcić element mocujący po
	Wiertło tnie tylko z jednej	Kawałek do ponownego
	Na powierzchni adsorpcyjnej znajdują się	Usuń bałagan .

MAINTENANCE AND STORAGE

UWAGA: Przed konserwacją należy wyjąć wtyczkę.

36. Po każdym użyciu wyczyść spód wiertła z gniazdem magnetycznym i przechowuj je w prawidłowy sposób.
37. Proszę posmarować ścieżkę w odpowiednim czasie, gdy slajd nie jest gładki .
38. Należy regularnie sprawdzać elektryczne urządzenie zabezpieczające .
39. Czy uziemienie jest niezawodne .
40. Prosimy o zameldowanie się w porze deszczowej .

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Techniczny Certyfikat wsparcia i e-gwarancji

www.vevor.com/support

