VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

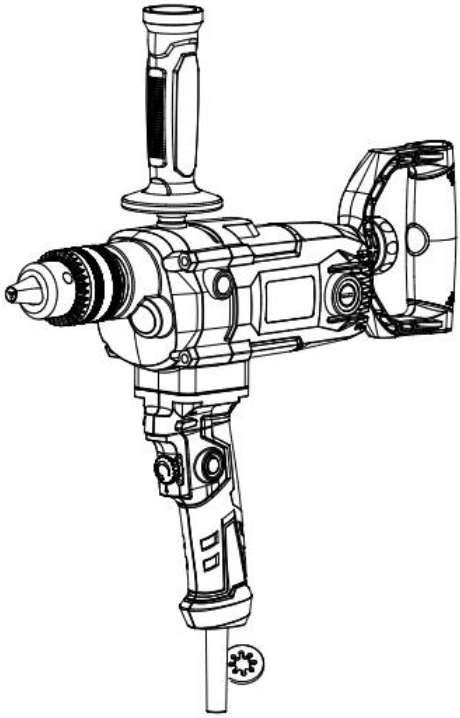
ELECTRIC DRILL

VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

ELECTRIC DRILL

Model: 8116



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.

1.Safety instructions

	Warning - To reduce the risk of injury, user must read instructions manual carefully.
	Alternating current
	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 recommendation shown below.
	**Danger!** Risk of personal injury or environmental damage! Risk of electric shock! Risk of personal injury by electric shock!
	Warning- Be sure to wear gloves when using this product.
	**Disposal information:** This product is subject to the provision of European Directive 2012/19/EC. The symbol showing a wheelie bin crossed through indicates that the product requires separate refuse collection in the European Union. This 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

WARNING: Read and understand all instructions, wamings, and cautions beforeusing this product. Failure to follow the instructioins, wamings, and cautions may resultin serious personal injury or property damage.

FCC INFORMATION

CAUTION: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment!

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

1) This product may cause harmful interference.

2)This product must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

WARNING: Changes or modifications to this product not expressly approved by the party.responsible for compliance could void the user's authority to operate the product.

Note: This product has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device pursuant to Part 15 of the FCC Rules, These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This product generates, uses and can radiate radio frequency energy, and if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this product does cause harmful interference to radio or television reception,which can be determined by turning the product off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures.

· Reorient or relocate the receiving antenna.

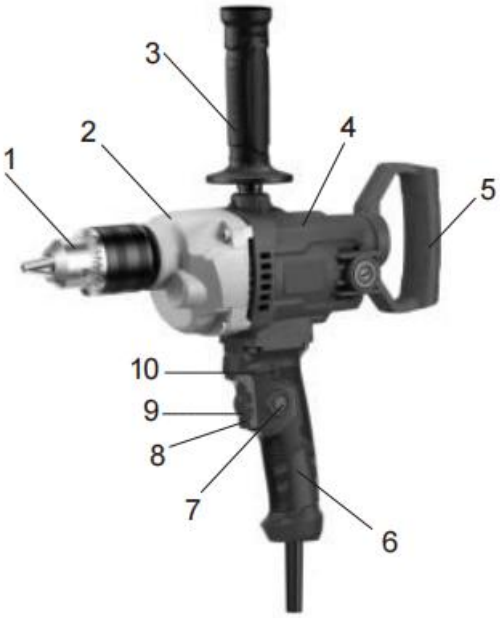
· Increase the distance between the product and receiver.

· Connect the product to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

· Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for assistance.

2.Parameter and structure

Model	**8116**	**8116**
Power	**1100W**	**1100W**
Chuck Jaws Size	**1/2”**	**5/8”**
Drill Bit Size	**Φ1.5-Φ13mm**	**Φ3-Φ16mm**
Mixing Paddle	**L: 610mm Zn coating**	**L: 610mm Zn coating**
No load speed	**0-850rpm**	**0-850rpm**
Max. Drilling Capacity	**Metal:Φ13mm (Wood:Φ25mm)**	**Metal:Φ16mm (Wood:Φ32mm)**
Rated power/Voltage	AC120V 60Hz ; Plug Type: US	
Rated power/Voltage	AC220~240V 50Hz; Plug Type: EU	
Noise Level	≤100 dB(A) **Safety Note**: Wear earplugs during operation to prevent permanent hearing damage.	



1 Chuck
2 Gear box
3 Auxiliary handle
4 Motor housing
5 D handle
6 Drill handle
7 Lock-on button
8 Switch trigger
9 Speed dial
10 Forward/reverse switch

3.GENERAL SAFETYINSTRUCTIONS

WARNING! Read all safety warnings and all instructions. Failure to followthe warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or seriousinjury. Save all warnings and instructions for future reference. The tem “powertool" in the warnings refers to your mains-operated (corded) power toolor batteryoperate(cordless) power tool.

WARNING! Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury. Save all warnings and instructions for future reference. The term "power tool" in the warnings refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

2 **WORK AREA SAFETY**

•Keep work area clean and well lit. Cluttered or dark areas invite accidents.

•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.

•Keep children and bystanders away while operating a power tool. Distractions can cause you to lose control.

3 **ELECTRICAL SAFETY**

•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.

•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.

•Do not expose power tools to rain or wet conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.

•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.

•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.

•If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use an earth leakage circuit breaker. Use of an earth leakage circuit breaker reduces the risk of electric shock.

4.PERSONAL SAFETY

•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.

•Use personal protective equipment. Always wear eye protection. Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.

•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.

•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.

•Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.

•Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewelry or long hair can be caught in moving parts.

•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.

5.POWER TOOL USE AND CARE

•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.

•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.

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

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.

Maintain power tools. 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.

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

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

6.SERVICE

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.

7.SAFETY INSTRUCTIONS FOR DRILL

Always wear eye protection. Any power tool can throw foreign objects into your eyes and cause permanent eye damage.

Always use a safety shield, hearing protection, and dust mask when drilling concrete.

Do not drill material too small to be securely held.

Always keep hands out of the path of the drill bit. Avoid awkward hand positions where a sudden slip could cause your hand to move into the path of the drill bit.

Secure the workpiece. Use clamps or a vise to hold the workpiece. It is safer than using your hand and it frees both hands to operate the tool.

Make sure there are no nails or foreign objects in the part of the workpiece to be drilled.

Always remove the plug from the power source before installing or removing a bit or accessory from the chuck.
Do not install or use any drill bit that exceeds 7" (17.5 cm) in length or extends more than 6" (15 cm) beyond the chuck jaws. They can bend or break suddenly.
Always make sure the chuck is tight and the drill bit firmly tightened in the chuck before starting drill.
Before starting the operation, jog the drill switch to make sure the drill bit does not wobble or vibrate.
Do not use fly cutters or multiple-part hole cutters, because they can come apart or become unbalanced during use.
Make sure the spindle has come to a complete stop before touching the chuck or attempting to change the drill bit.

8.SAFETY INSTRUCTIONS FOR MIXERS

Hold the tool with both hands using the handles provided for this purpose. Any loss of control can result in personal injury.
Provide adequate ventilation when mixing flammable materials to avoid generating a hazardous atmosphere. Vapors may be inhaled or ignited by sparks produced by the machine tool.
Do not mix food. Machine tools and their accessories are not designed for use with food.
Keep the cable out of the work area. The cable can be caught in the mixer whisk.
Ensure that the mixing tank is placed in a stable and secure position. An improperly locked container can move unexpectedly.
If the machine tool falls into the material to be mixed, immediately disconnect the tool and have the machine tool inspected by a qualified repairer. Putting your hand into the tank when the tool is connected to the mains can cause an electric shock.
Do not put your hand into the mixing bowl or introduce any object during mixing. Contact with the mixer whisk can result in serious injury.
Start and stop the tool only when it is in the mixing tank. The mixer whisk can bend or turn uncontrollably.

9.PRODUCT FUNCTIONS

9.1 Intended Use

This tool is intended for drilling or mixing. You may use the product for the purposes listed below:

a Drilling the wood or metal.

b Mixing liquid and powdery materials: paints, plaster, mortar etc.

9.2 Forward/Reverse Switch

The forward/reverse switch (1) is conveniently mounted immediately above the switch trigger on the drill handle (5) (Fig. 1). To make the drill rotate clockwise, push the forward/reverse switch (1) to the left. To make the tool rotate counterclockwise, push the forward/reverse switch (1) to the right.

NOTES: Never change the position of the forward/reverse switch while the chuck is rotating. The switch trigger will NOT function with the forward/reverse switch in the middle position or neutral position.

9.3 Switch Trigger

The drill is equipped with switch trigger and speed dial.

To turn the tool on, depress the switch trigger (2). To turn it off, release the switch trigger (2) (Fig. 1).

9.4 Speed Dial

The drill speed is adjusted by rotating the speed dial (3) (Fig. 1). Rotate it clockwise to increase the speed and counterclockwise to decrease the speed.

9.5 Lock-on Button

This drill is equipped with a lock-on feature, which is convenient for continuous use over extended periods of time.

To lock-on:

• Depress the switch trigger (2) (Fig. 1).

• Push in and hold the lock-on button (4).

• Release the switch trigger (2).

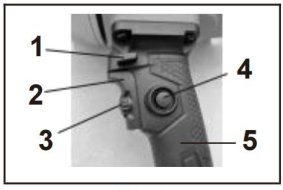


Fig. 1

9.6 Mixing Paddle

The mixing paddle is designed to mix thick and heavy materials.

10.ASSEMBLY

10.1 Installing Auxiliary Handle

An auxiliary handle is packed with the drill for ease of operation and to help prevent loss of control.

To install the auxiliary handle (1):

Insert the threaded end of the handle into the hole (2) at the top of the tool as shown in Fig. 2.

Tighten the auxiliary handle (1) at the desired angle by turning it clockwise.



Fig. 2

10.2 Installing D Handle

To install the D handle (1) (Fig. 3):

Install the D handle (1) at the back of the tool (2).

Insert the screws (3). Use the screwdriver (4) to tighten them.

NOTE: The D handle is not to be used as an auxiliary handle to resist torque reactions.

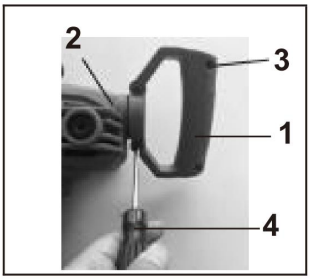


Fig. 3

10.3 Installing Mixing Paddle

To install paddle (Fig. 4, 5, 6):

- Unplug the tool.
- Twist counterclockwise to open the chuck jaws.
- Open the chuck jaws to a point where the opening is slightly larger than thepaddle size you intend to use. Then install the paddle (1) into the chuck. Close the chuck jaws to lock the paddle (1).
- Tighten the chuck jaws by using the chuck key.

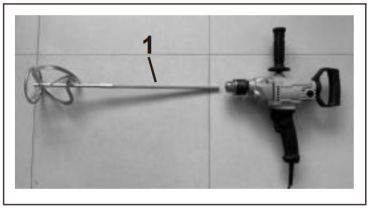


Fig. 4

To remove paddle:

Tighten the chuck jaws by using the chuck key.

- Unplug the mixer.
- Loosen the chuck jaws using the chuck key (3)

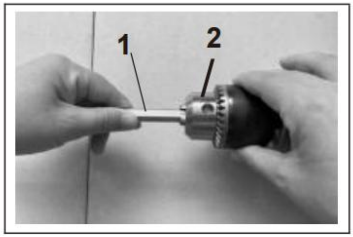


Fig. 5

➢ provided. Remove the paddle (1）. Remove the chuck key (3).

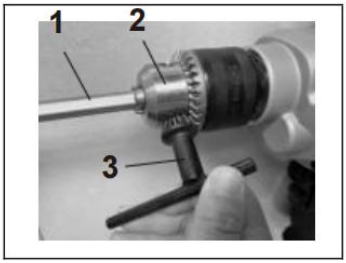


Fig. 6

10.4 Installing drill bits

WARNING: Never hold the chuck body with one hand and use the drill power to rotate the drill body to loosen or tighten bits. Serious injury may result.

➢ Remove the drill plug from the power source.

➢ Rotate the chuck collar (16) to open or close the jaws (17) to a point where the opening is slightly larger than the bit size you intend to use (Fig. 4).

➢ Insert the bit into the chuck the full length of the jaws.

Raise the front of your drill slightly to prevent the bit from falling out of the chuck jaws.

➢ Insert the chuck key (1) into one of the three holes in the chuck body.

➢ Rotate the chuck key clockwise until the drill bit is held firmly in place by the chuck jaws.

NOTE: Do not use a wrench on the chuck key. You may damage the key or the chuck.

WARNING: Do not insert the drill bit into the chuck and tighten as shown in Fig. 5. The drill bit MuST be properly inserted with all three chuck jaws holding the bit centered in the chuck.

Failure to properly insert the drill bit could cause the drill bit to be thrown from the chuck, resulting in possible serious injury or damage to the chuck.

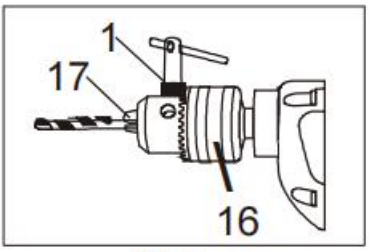
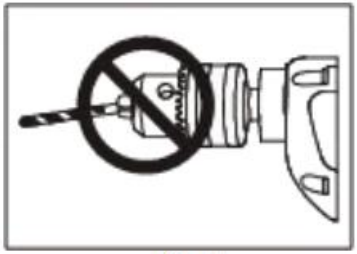


Fig. 4


Fig. 5

10.5 Removing Bits

➢ Remove the drill plug from the power source.

➢ Insert the chuck key into one of the three holes in the chuck body.Rotate the chuck key counter-clockwise until the chuck jaws release the drill bit.

➢ Remove the drill bits.

NOTE: Do not use a wrench on the chuck key or you may damage the key or chuck.

11.OPERATIONS

11.1 Drilling

When drilling in smooth hard surfaces such as metal, use a center punch to mark the desired hole location. This will prevent the drill bit from slipping off-center as the hole is started.

The workpiece to be drilled should be secured in a vice or with clamps to keep it from turning as the drill bit rotates.

- Check the drill bit to make sure it is firmly locked into the drill chuck and the forward/reverse switch is in the forward position.
- Hold the drill firmly with both hands. Use your left hand to grasp the main handle and switch, and your right hand to grasp the auxiliary handle.If the auxiliary handle cannot be used due to inadequate space, use your right hand to grasp the D handle.
- While holding the drill firmly, place the point of the drill bit at the point to be drilled.Depress the switch trigger to start the drill.
- Move the drill bit into the workpiece, applying only enough pressure to keep the bit cutting.Do not force the drill bit or apply sideways pressure to elongate the hole.

NOTE: Always use a higher drill speed when drilling small holes. Use a slower drill speed when drilling large holes.

WARNING: Be prepared for binding and bit breakthrough. When these situations occur, the drill bit has a tendency to grab the workpiece. This action will kick the drill opposite to the direction of the drill bit rotation and could cause loss of control when breaking through material as you complete drilling the hole. If you are not prepared, this loss of control can result in possible serious injury.

When drilling metals, use a light oil on the drill bit to keep it from overheating. The oil will prolong the life of the drill bit and improve the drill cutting action.If the bit jams in the workpiece or if the drill stalls, release the switch trigger immediately.Remove the bit from the workpiece and determine the reason for jamming.

11.2 Driving Screws

When driving screws, care must be taken to use the bit that correctly fits the screw being driven. Make sure you use the largest bit size that will properly fit into the head of the screw.

- Select the correct screwdriver bit for the screw being driven.

●Fasten the screwdriver bit into the chuck, making sure the flats of the bit are gripped by the chuck jaws.

NOTES:

●If the material is particularly soft or porous, run the drill at slower speeds to avoid over driving the screw.

●Hold the drill firmly with both hands while driving screws to avoid loss of control.

11.3 Mixing

WARNING: When using this tool, maintain a firm grip on the handles with both hands to resist starting torque. Switch the product off immediately if the mixing paddle jams. Be prepared for high reaction torques, which could cause kickbacks.

●Hold the tool with two hands on the handles and insert the mixing paddle into the material.

●Select a lower speed and turn the tool on.

●Increase the speed slowly to the required mixing speed. Doing so also results in efficient motor cooling.

●Move the mixing paddle through the material until it is evenly and completely mixed.

●Turn the tool off. Let the mixing paddle come to a complete stop before lifting it out of the mixing material.

12.MAINTENANCE

Always be sure that the tool is switched off and unplugged before attempting to perform inspection or maintenance.

Never use gasoline, benzine, thinner, alcohol or the like. Discoloration, deformation or cracks may result.

Clean ventilation slots regularly with a brush or compressed air.

Manufacturer: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi
Address: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.
Imported to AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australia
Imported to USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

EC	REP

E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69, 60329 Frankfurt am Main.

UK	REP

YH CONSULTING LIMITED.
C/O YH Consulting Limited Office 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX



VEVOR

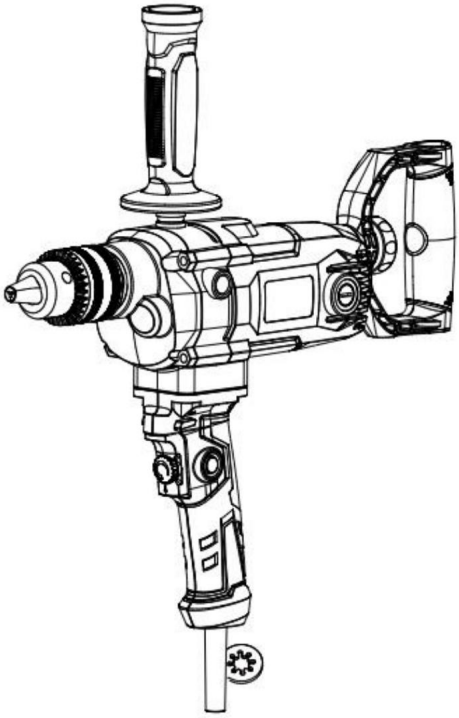
Affordable. Reliable. Home Improvement.

WIERTARKA ELEKTRYCZNA

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

WIERTARKA ELEKTRYCZNA

Model: 8116



To jest oryginalna instrukcja, przed użyciem należy uważnie przeczytać wszystkie instrukcje. VEVOR zastrzega sobie jasną interpretację naszej instrukcji obsługi. Wygląd produktu bę dzie zależał od produktu, który otrzymałeś. Prosimy o wybaczenie, że nie poinformujemy Cię ponownie, jeśli w naszym produkcie pojawią się jakiekolwiek aktualizacje technologiczne lub oprogramowania.

1.Instrukcje bezpieczeństwa

	Ostrzeżenie - Aby zminimalizować ryzyko obrażeń, użytkownik powinien uważnie przeczytać instrukcję obsługi.
	Prąd przemienny
	Ten symbol, umieszczony przed komentarzem dotyczącym bezpieczeństwa, wskazuje na rodzaj ostrożności, ostrzeżenia lub niebezpieczeństwa. Zignorowanie tego ostrzeżenia może doprowadzić do wypadku. Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń, pożaru lub porażenia prądem, zawsze postę puj zgodnie z poniższymi zaleceniami.
	Niebezpieczeństwo! Ryzyko obrażeń ciała lub szkód środowiskowych! Ryzyko porażenia prądem! Ryzyko obrażeń ciała przez porażenie prądem!
	Ostrzeżenie: Podczas stosowania tego produktu należy nosić rę kawiczki.
	Informacje dotyczące utylizacji: Ten produkt podlega przepisom Dyrektywy Europejskiej 2012/19/WE. Symbol przedstawiający przekreślony kosz na śmieci na kółkach oznacza, że produkt wymaga oddzielnej zbiórki odpadów w Unii Europejskiej. Dotyczy to produktu i wszystkich akcesoriów oznaczonych tym symbolem. Produktów oznaczonych w ten sposób nie można wyrzucać razem ze zwykłymi odpadami domowymi, ale należy je oddać do punktu zbiórki w celu recyklingu urządzeń elektrycznych i elektronicznych

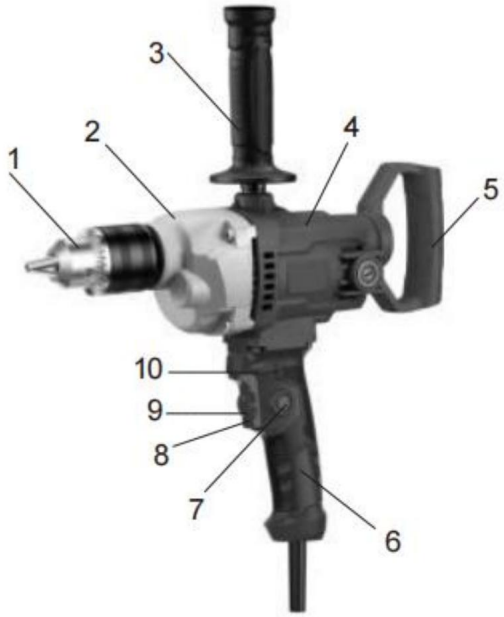
OSTRZEŻENIE: Przeczytaj i zrozum wszystkie instrukcje, ostrzeżenia i środki ostrożności przed użyciem tego produktu. Nieprzestrzeganie instrukcji, ostrzeżeń i środków ostrożności może skutkować poważnymi obrażeniami ciała lub uszkodzeniem mienia.

INFORMACJE FCC

UWAGA: Zmiany lub modyfikacje, na które strona nie wyraziła wyraźnej zgody
odpowiedzialny za zgodność może unieważnić prawo użytkownika do korzystania z urządzenia
sprzę t!
To urządzenie jest zgodne z czę ścią 15 przepisów FCC. Eksploatacja podlega
do nastę pujących dwóch warunków:
1) Produkt ten może powodować szkodliwe zakłócenia.
2) Produkt ten musi akceptować wszelkie odbierane zakłócenia, w tym:
zakłócenia mogące powodować niepożądane działanie.
OSTRZEŻENIE: Zmiany lub modyfikacje tego produktu nie są wyraźnie zabronione.
zatwierdzone przez stronę odpowiedzialną za zgodność może unieważnić prawa użytkownika
upoważnienie do obsługi produktu.
Uwaga: Ten produkt został przetestowany i uznany za zgodny z limitami dla
urządzenie cyfrowe klasy B zgodnie z czę ścią 15 przepisów FCC,
limity mają na celu zapewnienie rozsądnej ochrony przed szkodliwymi
zakłócenia w instalacji domowej.
Ten produkt generuje, wykorzystuje i może emitować energię o czę stotliwości radiowej i jeśli nie
zostanie zainstalowany i używany zgodnie z instrukcją, może:
powodować szkodliwe zakłócenia w komunikacji radiowej. Jednakże istnieje
nie ma gwarancji, że zakłócenia nie wystąpią w konkretnej instalacji. Jeśli
ten produkt powoduje szkodliwe zakłócenia w odbiorze radia lub telewizji
odbiór, który można ustalić poprzez wyłączenie i włączenie produktu,
Użytkownik jest zachę cany do podję cia próby skorygowania zakłóceń za pomocą jednego lub wię cej z nastę pujących sposobów:
nastę pujące środki.
· Zmiana orientacji lub położenia anteny odbiorczej.
· Zwię ksz odległość mię dzy produktem a odbiornikiem.
· Podłączyć produkt do gniazdka w innym obwodzie niż ten, do którego jest podłączony.
Odbiornik jest podłączony.
· W celu uzyskania informacji należy skontaktować się ze sprzedawcą lub doświadczonym technikiem radiowo-telewizyjnym.
pomoc.

2. Parametry i struktura

Model	8116	8116
Moc	1100 W	1100 W
Rozmiar szczę k uchwytu	1/2”	5/8”
Rozmiar wiertła	Φ1,5-Φ13mm	Φ3-Φ16mm
Mieszadło Prę dkość	L: 610mm Powłoka cynkowa	L: 610mm Powłoka cynkowa
bez obciążenia	0-850 obr./min	0-850 obr./min
Maksymalna wydajność wiercenia	Metal: Φ13mm (Drewno:Φ25mm)	Metal: Φ16mm (Drewno:Φ32mm)
Moc znamionowa/napię cie	AC120V 60Hz; Typ wtyczki: US	
Moc znamionowa/napię cie	AC220~240V 50Hz; Typ wtyczki: EU	
Poziom hałasu	100 dB(A) Uwaga dotycząca bezpieczeństwa: Podczas pracy należy nosić zatyczki do uszu, aby zapobiec trwałe uszkodzenie słuchu.	



1 uchwyt

2 Skrzynia biegów

3 Uchwyt pomocniczy

4 Obudowa silnika

Uchwyt 5D

6 Uchwyt wiertarki

7. Przycisk blokady

8 Przełącznik spustowy

9 Szybkie wybieranie

10 Przełącznik przód/tył

3.OGÓLNE INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

OSTRZEŻENIE! Przeczytaj wszystkie ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa i wszystkie instrukcje. Nieprzestrzeganie ostrzeżenia i instrukcje mogą spowodować porażenie prądem, pożar i/lub poważne obrażenia. Zapisz wszystkie ostrzeżenia i instrukcje do wykorzystania w przyszłości. Termin „powertool" w ostrzeżeniach odnosi się do elektronarzędzi zasilanych z sieci (przewodowych) lub zasilanych z baterii (bezprzewodowych) narzędzie.

OSTRZEŻENIE! Przeczytaj wszystkie ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa i wszystkie instrukcje. Nieprzestrzeganie ostrzeżenia i instrukcje mogą spowodować porażenie prądem, pożar i/lub poważne obrażenia. Zapisz wszystkie ostrzeżenia i instrukcje do wykorzystania w przyszłości. Termin „narzędzie elektryczne" w ostrzeżenia odnoszą się do elektronarzędzi zasilanych z sieci (przewodowo) lub zasilanych bateryjnie (bezprzewodowe) elektronarzędzie.

2 BEZPIECZEŃSTWO W MIEJSCU PRACY

•Utrzymuj miejsce pracy w czystości i dobrym oświetleniu. Zagracone lub ciemne obszary sprzyjają wypadkom.

•Nie używaj elektronarzędzi w atmosferach wybuchowych, np. w obecności łatwopalne ciecze, gazy lub pyły. Narzędzia elektryczne wytwarzają iskry, które mogą zapalić pył lub oparów.

•Trzymaj dzieci i osoby postronne z dala od elektronarzędzia. Rozproszenie uwagi może spowodować utratę kontroli.

3 BEZPIECZEŃSTWO ELEKTRYCZNE

•Wtyczki elektronarzędzi muszą pasować do gniazdka. Nigdy nie modyfikuj wtyczki w żaden sposób. Nie używaj wszelkie wtyczki adaptera z uziemionymi narzędziami elektrycznymi. Niezmodyfikowane wtyczki i dopasowane gniazdka zmniejszą ryzyko porażenia prądem. •Unikaj kontaktu ciała z uziemionymi powierzchniami, takimi jak rury, grzejniki, kuchenki i lodówki. Istnieje zwiększone ryzyko porażenia prądem, jeśli twoje ciało jest uziemione. •Nie wystawiaj elektronarzędzi na deszcz lub wilgotne warunki. Woda dostająca się do elektronarzędzia zwiększać ryzyko porażenia prądem.

•Nie nadużywaj przewodu. Nigdy nie używaj przewodu do przenoszenia, ciągnięcia lub odłączania elektronarzędzie. Trzymaj przewód z dala od ciepła, oleju, ostrych krawędzi lub ruchomych części. Uszkodzony lub splątane kable zwiększają ryzyko porażenia prądem. •Podczas korzystania z elektronarzędzia na zewnątrz należy używać przedłużacza przeznaczonego do pracy na zewnątrz użycie. Użycie przewodu nadającego się do użytku na zewnątrz zmniejsza ryzyko porażenia prądem.

•Jeśli nie można uniknąć używania elektronarzę dzia w wilgotnym miejscu, należy zastosować wyłącznik różnicowoprądowy. wyłącznik obwodu. Zastosowanie wyłącznika różnicowoprądowego zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym zaszokować.

4. BEZPIECZEŃSTWO OSOBISTE

•Zachowaj czujność, zwracaj uwagę na to, co robisz, i kieruj się zdrowym rozsądkiem podczas obsługi elektronarzę dzie. Nie używaj elektronarzę dzia, gdy jesteś zmę czony lub pod wpływem narkotyków, alkoholu lub leków. Chwila nieuwagi podczas obsługi elektronarzę dzi może spowodować
w przypadku poważnych obrażeń
ciała. •Używaj osobistego sprzę tu ochronnego. Zawsze noś okulary ochronne.
sprzę t taki jak maska przeciwpyłowa, antypoślizgowe obuwie robocze, kask lub ochrona słuchu używane w odpowiednich warunkach zmniejszą ryzyko obrażeń ciała. •Zapobiegaj przypadkowemu uruchomieniu. Upewnij się , że przełącznik jest w pozycji wyłączonej przed podłączanie do źródła zasilania i/lub akumulatora, podnoszenie i przenoszenie narzę dzia.
Przenoszenie elektronarzę dzi z palcem na przełączniku lub podłączanie do prądu elektronarzę dzi, które mają włączanie powoduje wypadki.

•Przed włączeniem elektronarzę dzia usuń klucz nastawczy lub klucz francuski. Klucz francuski lub francuski klucz pozostawiony przymocowany do obracającej się czę ści elektronarzę dzia może spowodować obrażenia ciała. •Nie wychylaj się za daleko. Zawsze utrzymuj odpowiednią równowagę i równowagę . Umożliwia to lepsze kontrola elektronarzę dzia w nieoczekiwanych sytuacjach. •Ubierz się
odpowiednio. Nie noś luźnej odzieży ani biżuterii. Trzymaj włosy, odzież i
rę kawice z dala od ruchomych czę ści. Luźne ubrania, biżuteria lub długie włosy mogą zostać wciągnię te ruchome czę ści.
•Jeśli urządzenia są przewidziane do podłączenia urządzeń do odsysania i zbierania pyłu, upewnij się , że są podłączone i prawidłowo używane. Korzystanie z odsysania pyłu może zmniejszyć
zagrożenia związane z pyłem.

5. UŻYTKOWANIE I KONSERWACJA ELEKTRONARZĘDZI

•Nie używaj narzę dzia elektrycznego na siłę . Używaj właściwego narzę dzia elektrycznego do swojego zastosowania. Prawidłowe elektronarzę dzie wykona pracę lepiej i bezpieczniej w tempie, do którego zostało zaprojektowane. •Nie używaj elektronarzę dzia, jeśli przełącznik nie umożliwia jego włączania i wyłączania.
Każde elektronarzę dzie, którego nie można kontrolować za pomocą przełącznika, jest niebezpieczne i musi być naprawiony.

Odłącz wtyczkę od źródła zasilania i/lub akumulator od zasilacza.

narzę dzie przed wykonaniem jakichkolwiek regulacji, wymianą akcesoriów lub przechowywaniem elektronarzę dzi. Takie środki zapobiegawcze zmniejszają ryzyko uruchomienia elektronarzę dzia przypadkowo.

Przechowuj nieużywane elektronarzę dzia w miejscu niedostę pnym dla dzieci i nie pozwalaj osobom trzecim nieznajomość elektronarzę dzia lub niniejszej instrukcji obsługi elektronarzę dzia. narzę dzia są niebezpieczne w rę kach nieprzeszkolonych użytkowników.

Konserwuj elektronarzę dzia. Sprawdź, czy ruchome czę ści nie są źle ustawione lub czy nie są zablokowane, czy nie ma pę knię ć. czę ści i wszelkie inne warunki, które mogą mieć wpływ na działanie elektronarzę dzia. W przypadku uszkodzenia należy je naprawić przed użyciem. Wiele wypadków jest spowodowanych przez niewłaściwą konserwowane elektronarzę dzia.

Utrzymuj narzę dzia tnące ostre i czyste. Prawidłowo konserwowane narzę dzia tnące z ostrymi krawę dzie tnące rzadziej się zacinają i są łatwiejsze do kontrolowania.

Używaj elektronarzę dzi, akcesoriów, końcówek narzę dziowych itp. zgodnie z niniejszymi wytycznymi. instrukcje, biorąc pod uwagę warunki pracy i pracę , która ma być wykonana wykonane.Używanie elektronarzę dzia do prac innych niż te, do których jest przeznaczone, może spowodować niebezpieczną sytuację

6.USŁUGA

Oddawaj elektronarzę dzie do serwisu wyłącznie przez wykwalifikowanego pracownika, używającego identycznego sprzę tu. czę ści zamienne. Dzię ki temu zapewnione zostanie bezpieczeństwo elektronarzę dzia.

7. INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA DLA WIERTARKI

Zawsze noś okulary ochronne. Każde elektronarzę dzie może wyrzucać obce przedmioty do twoich oczu i spowodować trwałe uszkodzenie oczu.

Podczas wiercenia w betonie należy zawsze stosować osłonę ochronną, ochronniki słuchu i maskę przeciwpyłową.

Nie wiercić otworów w materiale zbyt małych, aby uniemożliwić jego stabilne zamocowanie.

Zawsze trzymaj rę ce z dala od ścieżki wiertła. Unikaj niewygodnych pozycji dłoni, gdzie Nagłe poślizgnię cie się może spowodować, że rę ka znajdzie się na drodze wiertła.

Zabezpiecz obrabiany przedmiot. Użyj zacisków lub imadła, aby przytrzymać obrabiany przedmiot. Jest to bezpieczniejsze niż używając rę ki, dzię ki czemu obie rę ce pozostają wolne i można obsługiwać narzę dzie.

Upewnij się , że w obrabianej czę ści nie ma gwoździ ani ciał obcych. wiercone.

Przed montażem lub demontażem bitu lub wkrę taka zawsze odłączaj wtyczkę od źródła zasilania.

akcesorium z uchwytu.

Nie należy instalować ani używać wiertła, którego długość przekracza 7 cali (17,5 cm) lub które jest dłuższe.

niż 6" (15 cm) poza szczę ki uchwytu. Mogą one nagle się wygiąć lub pę knąć.

Zawsze upewnij się , że uchwyt jest dobrze dokrę cony, a wiertło mocno dokrę cone w uchwycie.

przed rozpoczę ciem ćwiczeń.

Przed rozpoczę ciem pracy należy przełączyć przełącznik wiertarki, aby upewnić się , że wiertło nie

chwiać się lub wibrować.

Nie należy używać przecinaków do otworów ani przecinaków do otworów składających się z wielu czę ści, ponieważ mogą się one rozpaść lub

stracić równowagę podczas użytkowania.

Przed dotknię ciem uchwytu lub narzę dzia upewnij się , że wrzeciono całkowicie się zatrzymało.

Próba wymiany wiertła.

8. INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA DLA MIKSERÓW

Trzymaj narzę dzie obiema rę kami, używając uchwytów przeznaczonych do tego celu. Wszelka utrata

Brak kontroli może skutkować obrażeniami ciała.

Podczas mieszania materiałów łatwopalnych należy zapewnić odpowiednią wentylację , aby uniknąć powstania pożaru.

atmosfera niebezpieczna. Opary mogą być wdychane lub zapalone przez iskry wytwarzane przez

obrabiarka.

Nie mieszaj żywności. Obrabiarki i ich akcesoria nie są przeznaczone do użytku z

żywność.

Trzymaj kabel z dala od obszaru roboczego. Kabel może zostać wciągnię ty w trzepaczkę miksera.

Upewnij się , że zbiornik mieszający jest umieszczony w stabilnej i bezpiecznej pozycji. Nieprawidłowo

Zamknię ty kontener może się nieoczekiwanie poruszać.

Jeżeli obrabiarka wpadnie do materiału przeznaczonego do mieszania, należy natychmiast odłączyć narzę dzie.

i zleć sprawdzenie obrabiarki wykwalifikowanemu naprawiaczowi. Włożenie rę ki do

zbiornika, gdy narzę dzie jest podłączone do sieci, może spowodować porażenie prądem.

Nie wkładaj rąk do miski miksującej ani żadnych przedmiotów podczas miksowania.

Kontakt z trzepaczką miksującą może spowodować poważne obrażenia.

Uruchamiaj i zatrzymuj narzę dzie tylko wtedy, gdy znajduje się ono w zbiorniku mieszającym. Trzepaczka miksująca może się wygiąć lub

obracać się w sposób niekontrolowany.

9. FUNKCJE PRODUKTU

9.1 Przeznaczenie

To narzę dzie jest przeznaczone do wiercenia lub mieszania. Możesz używać produktu do celów wymienione poniżej:

a Wiercenie w drewnie lub metalu. b

Mieszanie materiałów płynnych i proszkowych: farb, tynku, zaprawy itp.

9.2 Przełącznik przód/tył

Przełącznik przód/tył (1) jest wygodnie zamontowany bezpośrednio nad przełącznikiem spust na uchwycie wiertarki (5) (rys. 1). Aby wiertło obracało się zgodnie z ruchem wskazówek zegara, naciśnij spust przełącznik przód/tył (1) w lewo. Aby narzę dzie obracało się przeciwnie do ruchu wskazówek zegara, naciśnij przełącznik przód/tył (1) w prawo.

UWAGI: Nigdy nie zmieniaj położenia przełącznika przód/tył, gdy uchwyt jest włączony. obracający się . Spust przełącznika NIE bę dzie działał z przełącznikiem przód/tył w pozycja środkowa lub pozycja neutralna.

9.3 Przełącznik wyzwalacza

Wiertarka wyposażona jest w przełącznik spustowy i pokrę tło prę dkości. Aby włączyć narzę dzie, naciśnij spust przełącznika (2). Aby je wyłączyć, zwolnij przełącznik spust (2) (rys. 1).

9.4 Szybkie wybieranie

Prę dkość wiertarki reguluje się poprzez obrót pokrę tła prę dkości (3) (rys. 1). Obróć je zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby zwię ksz prę dkość, a skrę ć w lewo, aby ją zmniejszyć.

9.5 Przycisk blokady

Wiertarka ta jest wyposażona w funkcję blokady, co jest wygodne przy ciągłym użytkowaniu przez dłuższy okres czasu.

Aby zablokować:

• Naciśnij spust przełącznika (2) (rys. 1). • Wciśnij i przytrzymaj przycisk blokady (4). • Zwolnij spust przełącznika (2).

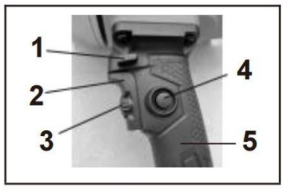


Fig. 1

9.6 Mieszadło

Mieszadło przeznaczone jest do mieszania gę stych i cię żkich materiałów.

10. MONTAŻ

10.1 Montaż uchwytu pomocniczego

Do wiertarki dołączono dodatkowy uchwyt ułatwiający obsługę i zapobiegający utrata kontroli.

Aby zamontować uchwyt dodatkowy (1):

Włóż gwintowany koniec uchwytu do otworu

(2) na górze narzę dzia, jak pokazano na rys. 2.

Dokrę ć uchwyt pomocniczy (1) do żądanej wartości.

kąt, obracając go zgodnie z ruchem wskazówek zegara.



Fig. 2

10.2 Montaż uchwytu D

Aby zamontować uchwyt D (1) (rys. 3):

Zamontuj uchwyt D (1) z tyłu narzę dzia (2).

Włóż śruby (3). Użyj śrubokrę ta (4), aby

dokrę ć je.

UWAGA: Uchwyt D nie powinien być używany jako pomocniczy.

uchwyt przeciwdziałający reakcjom momentu obrotowego.

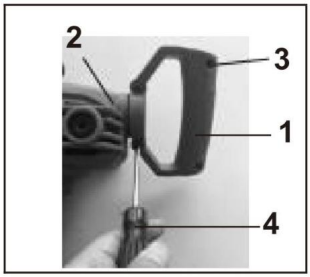


Fig. 3

10.3 Montaż mieszadła łopatkowego

Aby zamontować łopatkę (rys. 4, 5, 6):

Odłącz narzę dzie. Obróć

w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aby otworzyć uchwyt.

szczę ki.

Otwórz szczę ki uchwytu do punktu, w którym otwór jest nieco wię kszy niż rozmiar wiosła zamierzasz użyć. Nastę pnie zamontuj łopatkę (1) w uchwyt. Zamknij szczę ki uchwytu, aby zablokować łopatkę (1). Dokrę ć szczę ki uchwytu za pomocą uchwytu

klawisz.

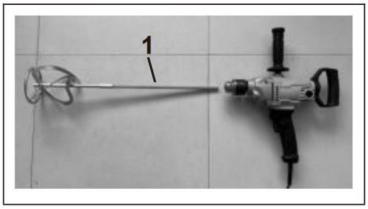


Fig. 4

Aby usunąć wiosło:

Dokrę ć szczę ki uchwytu za pomocą klucza do uchwytu.

Odłącz mikser od

zasilania. Poluzuj szczę ki uchwytu za pomocą klucza do uchwytu (3).

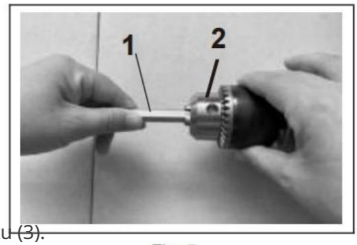


Fig. 5

dostarczone. Wyjmij wiosło (1). Wyjmij klucz uchwytowy (3).

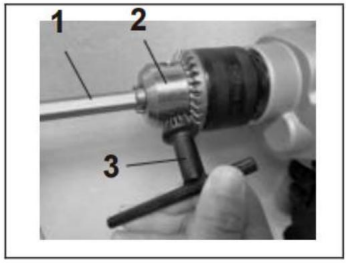


Fig. 6

10.4 Montaż wierteł

OSTRZEŻENIE: Nigdy nie trzymaj korpusu uchwytu jedną rę ką. rę cznie i użyj mocy wiertarki, aby obrócić korpus wiertła poluzować lub dokrę cić bity. Może to spowodować poważne obrażenia. Wyjąć wtyczkę wiertarki ze źródła zasilania. Obrócić kołnierz uchwytu (16), aby otworzyć lub zamknąć szczę ki (17) do punktu, w którym otwór bę dzie nieznacznie wię kszy niż rozmiar wiertła, który zamierzasz jak używać (rys.

4). Wsunąć wiertło do uchwytu na całą długość szczę k.

Podnieś lekko przód wiertarki, aby zapobiec wypadnię ciu wiertła ze szczę k uchwytu. Włóż klucz uchwytu (1) do jednego z trzech otworów w korpusie uchwytu. Obróć klucz uchwytu zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aż wiertło zostanie mocno przytrzymane na miejscu przez szczę ki chwytne.

UWAGA: Nie używaj klucza na kluczu uchwytu. Możesz uszkodzić klucz lub uchwyt.

OSTRZEŻENIE: Nie wkładaj wiertła do uchwytu i nie dokrę caj go, jak pokazano na rys. 5.

Wiertło MUSI być prawidłowo włożone, tak aby wszystkie trzy szczę ki uchwytu trzymały wiertło. wyśrodkowany w uchwycie.

Nieprawidłowe włożenie wiertła może spowodować jego wyrzucenie z uchwytu, co może spowodować poważne obrażenia lub uszkodzenie uchwytu.

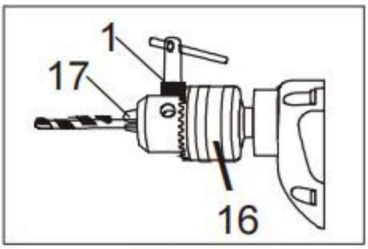
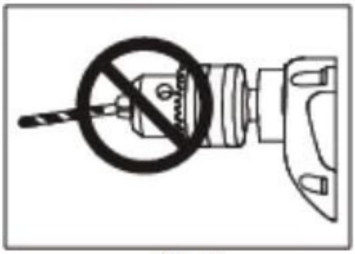


Fig. 4


Fig. 5

10.5 Usuwanie bitów

Wyjmij wtyczkę wiertarki ze źródła zasilania. Włóż klucz uchwytu wiertarskiego do jednego z trzech otworów w korpusie uchwytu wiertarskiego. Obróć klucz uchwytu w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aż szczę ki uchwytu zwolnią wiertło.

Wyjmij wiertła.

UWAGA: Nie należy używać klucza na kluczu uchwytu, gdyż może to spowodować uszkodzenie klucza lub uchwytu.

11.OPERACJE

11.1 Wiercenie

Podczas wiercenia w gładkich, twardych powierzchniach, takich jak metal, należy użyć punktaka centrującego, aby zaznaczyć pożądane położenie otworu. Zapobiegnie to ześlizgnię ciu się wiertła poza środek otworu Rozpoczę to.

Przedmiot obrabiany przeznaczony do wiercenia należy zamocować w imadle lub za pomocą zacisków, aby zapobiec jego przewróceniu. obracając się w miarę obracania się wiertła. Sprawdź wiertło, aby upewnić się , że jest mocno zamocowane w uchwycie wiertarskim i przełącznik przód/tył jest w pozycji do przodu. Trzymaj wiertarkę mocno obiema rę kami. Lewą rę ką chwyć główny uchwyt i przełącznik, a prawą rę ką chwyć uchwyt pomocniczy. Jeżeli uchwyt pomocniczy nie można użyć z powodu niewystarczającej ilości miejsca, chwyć uchwyt D prawą rę ką. Mocno trzymając wiertło, umieść końcówkę wiertła w punkcie, w którym ma zostać wykonane wiercenie. wiercone. Naciśnij spust przełącznika, aby rozpocząć wiercenie.

Przesuń wiertło w obrabiany przedmiot, stosując tylko tyle nacisku, aby utrzymać cię cie wiertłem. Nie należy wciskać wiertła na siłę ani wywierać nacisku bocznego w celu wydłużenia otworu.

UWAGA: Zawsze używaj wyższej prę dkości wiertarki podczas wiercenia małych otworów. Używaj wolniejszej wiertarki prę dkość przy wierceniu dużych otworów.

OSTRZEŻENIE: Bądź przygotowany na wiązanie i przebicie bitu. W takich sytuacjach wystę puje, wiertło ma tendencję do chwytania przedmiotu obrabianego. Ta czynność spowoduje odrzucenie wiertła w kierunku przeciwnym do kierunku obrotu wiertła i może spowodować utratę kontroli podczas przebijając się przez materiał, gdy kończysz wiercenie otworu. Jeśli nie jesteś przygotowany, utrata kontroli może skutkować poważnymi obrażeniami.

Podczas wiercenia metali należy używać lekkiego oleju na wiertle, aby zapobiec jego przegrzaniu. Olej wydłuży żywotność wiertła i poprawi jakość cię cia. Jeśli wiertło się zatnie obrabianego przedmiotu lub jeśli wiertło się zablokuje, natychmiast zwolnij spust przełącznika.Usuń wyjąć wiertło z przedmiotu obrabianego i ustalić przyczynę zacię cia.

11.2 Wkrę canie śrub

Podczas wkrę cania śrub należy pamię tać o używaniu bitu, który prawidłowo pasuje do śruby. napę dzany. Upewnij się , że używasz najwię kszego rozmiaru bitu, który bę dzie prawidłowo pasował do głowicy śruby.

Wybierz odpowiednią końcówkę wkrę taka do wkrę canej śruby.

Wkrę ć końcówkę wkrę taka w uchwyt, upewniając się , że płaskie powierzchnie końcówki są dobrze uchwycone.
za pomocą szczę k uchwytu.

UWAGI:

Jeśli materiał jest szczególnie mię kki lub porowaty, należy wiercić z mniejszą prę dkością, aby uniknąć
zbyt mocnego wkrę cania
wkrę tów. Podczas wkrę cania wkrę tów trzymaj wiertarkę mocno obiema rę kami, aby uniknąć utraty kontroli.

11.3 Mieszanie

OSTRZEŻENIE: Podczas korzystania z tego narzę dzia należy mocno trzymać uchwyty obiema rę kami.
aby oprzeć się momentowi obrotowemu. Natychmiast wyłącz produkt, jeśli mieszadło się zatnie.
Należy przygotować się na wysokie momenty reakcji, które mogą spowodować odrzut. Trzymaj
narzę dzie obiema rę kami za uchwyty i włóż mieszadło do
tworzywo.

Wybierz niższą prę dkość i włącz narzę dzie. Powoli zwię kszaj
prę dkość do wymaganej prę dkości mieszania. Spowoduje to również
wydajne chłodzenie silnika.

Przesuwaj mieszadło przez materiał, aż zostanie równomiernie i całkowicie wymieszane. Wyłącz narzę dzie. Przed
podniesieniem mieszadła odczekaj, aż całkowicie się zatrzyma.
materiał do mieszania.

12. KONSERWACJA

Przed przystąpieniem do pracy zawsze upewnij się , że narzę dzie jest wyłączone i odłączone od zasilania.
wykonać przegląd lub konserwację .
Nigdy nie używaj benzyny, benzyny, rozcieńczalnika, alkoholu lub podobnych. Odbarwienia, deformacje lub
mogą powstać pę knię cia.
Regularnie czyść otwory wentylacyjne szczotką lub sprę żonym powietrzem.

Producent: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Adres: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, szanghaj 200000 CN.

Importowane do AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australia

Importowane do USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

Przedstawiciel UE	E-CrossStu GmbH Mainzer Landstr.69, 60329 Frankfurt nad Menem.
REP WIELKIEJ BRYTANII	YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited Biuro 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX



VEVOR

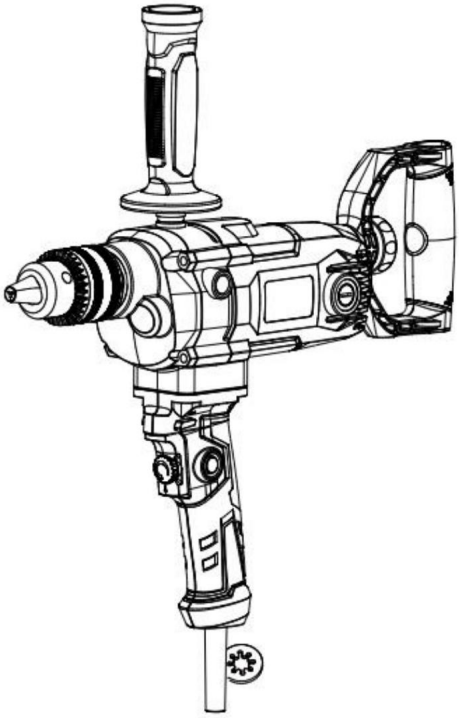
Affordable. Reliable. Home Improvement.

TRAPANO ELETTRICO

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

TRAPANO ELETTRICO

Modello: 8116



Queste sono le istruzioni originali, si prega di leggere attentamente tutte le istruzioni del manuale prima di utilizzare il prodotto. VEVOR si riserva la piena interpretazione del manuale utente. L'aspetto del prodotto dipenderà dal prodotto ricevuto. Vi preghiamo di non informarvi ulteriormente in caso di aggiornamenti tecnologici o software relativi al nostro prodotto.

1. Istruzioni di sicurezza

	Avvertenza - Per ridurre il rischio di lesioni, l'utente deve leggere attentamente il manuale di istruzioni.
	corrente alternata
	Questo simbolo, posto prima di un'avvertenza sulla sicurezza, indica una sorta di precauzione, avvertimento o pericolo. Ignorare questa avvertenza può causare un incidente. Per ridurre il rischio di lesioni, incendi o folgorazione, seguire sempre le raccomandazioni riportate di seguito.
	**Pericolo!** Rischio di lesioni personali o danni ambientali! Rischio di scossa elettrica! Rischio di lesioni personali da scossa elettrica!
	Avvertenza: assicurarsi di indossare i guanti quando si utilizza questo prodotto.
	**Informazioni sullo** **smaltimento:** Questo prodotto è soggetto alle disposizioni della Direttiva Europea 2012/19/CE. Il simbolo raffigurante un bidone della spazzatura barrato indica che il prodotto richiede la raccolta differenziata nell'Unione Europea. Questo vale per il prodotto e tutti gli accessori contrassegnati da questo simbolo. I prodotti contrassegnati come tali non possono essere smaltiti con i normali rifiuti domestici, ma devono essere consegnati a un punto di raccolta per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

AVVERTENZA: Leggere e comprendere tutte le istruzioni, gli avvertimenti e le precauzioni prima di utilizzare questo prodotto. Il mancato rispetto delle istruzioni, degli avvertimenti e delle precauzioni può causare gravi lesioni personali o danni materiali.

INFORMAZIONI FCC

ATTENZIONE: Cambiamenti o modifiche non espressamente approvati dalla parte responsabile della conformità potrebbe invalidare l'autorità dell'utente di utilizzare il attrezzatura!

Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle Norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle due condizioni seguenti:

1) Questo prodotto potrebbe causare interferenze dannose.

2) Questo prodotto deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, inclusa interferenze che potrebbero causare un funzionamento indesiderato.

ATTENZIONE: Cambiamenti o modifiche a questo prodotto non espressamente approvato dalla parte responsabile della conformità potrebbe invalidare l'utente autorità di utilizzare il prodotto.

Nota: questo prodotto è stato testato e ritenuto conforme ai limiti per un dispositivo digitale di Classe B ai sensi della Parte 15 delle Norme FCC, Queste i limiti sono progettati per fornire una protezione ragionevole contro i danni interferenza in un impianto residenziale.

Questo prodotto genera, utilizza e può irradiare energia a radiofrequenza e, se non installato e utilizzato in conformità con le istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Tuttavia, esiste nessuna garanzia che non si verifichino interferenze in una particolare installazione. Se questo prodotto non provoca interferenze dannose alla radio o alla televisione ricezione, che può essere determinata accendendo e spegnendo il prodotto, il l'utente è incoraggiato a provare a correggere l'interferenza tramite uno o più dei seguenti misure.

· Riorientare o riposizionare l'antenna ricevente.

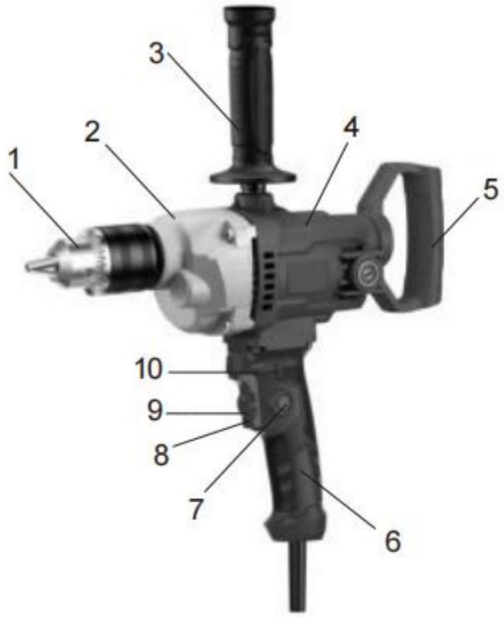
· Aumentare la distanza tra il prodotto e il ricevitore.

· Collegare il prodotto a una presa di corrente su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore è collegato.

· Consultare il rivenditore o un tecnico radio/TV esperto per assistenza.

2.Parametro e struttura

Modello	**8116**	**8116**
Energia	**1100W**	**1100W**
Dimensioni delle ganasce del mandrino	**1/2"**	**5/8"**
Dimensioni della punta del trapano	**ÿ1,5-ÿ13mm**	**ÿ3-ÿ16mm**
Miscelazione a paletta	**L: 610mm Rivestimento Zn**	**L: 610mm Rivestimento Zn**
Velocità a vuoto	**0-850 giri/min**	**0-850 giri/min**
Capacità massima di foratura	**Metallo: ÿ13mm** **(Legno: ÿ25mm)**	**Metallo: ÿ16mm** **(Legno: ÿ32mm)**
Potenza nominale/tensione	AC120V 60Hz; Tipo di spina: US	
Potenza nominale/tensione	AC220~240V 50Hz; Tipo di spina: UE	
Livello di rumore	ÿ100 dB(A) **Nota di sicurezza:** indossare tappi per le orecchie durante il funzionamento per evitare danni permanenti all'udito.	



1 Chuck

2 Cambio

3 Maniglia ausiliaria

4 Alloggiamento motore

Maniglia 5 D

6 Manico per trapano

7 Pulsante di blocco

8 Interruttore a grilletto

9 Chiamata rapida

10 Interruttore avanti/indietro

3.ISTRUZIONI GENERALI DI SICUREZZA

ATTENZIONE! Leggere tutte le avvertenze di sicurezza e tutte le istruzioni. La mancata osservanza delle avvertenze e istruzioni possono provocare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi. Salvare tutte le avvertenze e le istruzioni per riferimento futuro. Il termine "elettroutensile" nelle avvertenze si riferisce al tuo utensile elettrico alimentato dalla rete elettrica (con cavo) o alimentato a batteria (senza cavo) attrezzo.

ATTENZIONE! Leggere tutte le avvertenze di sicurezza e tutte le istruzioni. La mancata osservanza delle avvertenze e istruzioni possono provocare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi. Salvare tutte le avvertenze e le istruzioni per riferimento futuro. Il termine "utensile elettrico" nel Le avvertenze si riferiscono al tuo elettroutensile alimentato dalla rete elettrica (con cavo) o a batteria utensile elettrico (senza fili).

2 **SICUREZZA NELL'AREA DI LAVORO**

•Mantenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata. Le aree disordinate o buie favoriscono incidenti. •Non utilizzare utensili elettrici in atmosfere esplosive, come in presenza di Liquidi, gas o polveri infiammabili. Gli utensili elettrici generano scintille che possono incendiare la polvere. o fumi.

•Tenere lontani i bambini e gli astanti durante l'utilizzo di un elettroutensile. Le distrazioni possono farti perdere il controllo.

3 **SICUREZZA ELETTRICA**

•Le spine degli utensili elettrici devono essere adatte alla presa. Non modificare mai la spina in alcun modo. Non utilizzare qualsiasi adattatore per utensili elettrici con messa a terra. Spine non modificate e Le prese di corrente adatte ridurranno il rischio di scosse elettriche.

•Evitare il contatto del corpo con superfici messe a terra o a massa come tubi, radiatori, fornelli e frigoriferi. Il rischio di scosse elettriche aumenta se il corpo è messa a terra. •Non esporre gli utensili elettrici alla pioggia o a condizioni di umidità. L'acqua che penetra in un utensile elettrico aumentare il rischio di scosse elettriche.

•Non utilizzare il cavo in modo improprio. Non utilizzare mai il cavo per trasportare, tirare o scollegare l'apparecchio. utensile elettrico. Tenere il cavo lontano da fonti di calore, olio, bordi taglienti o parti in movimento. Danneggiato o I cavi aggrovigliati aumentano il rischio di scosse elettriche. •Quando si utilizza un elettroutensile all'aperto, utilizzare una prolunga adatta per esterni utilizzo. L'uso di un cavo adatto all'uso esterno riduce il rischio di scosse elettriche.

•Se è inevitabile utilizzare un elettroutensile in un luogo umido, utilizzare un dispositivo di dispersione a terra interruttore differenziale. L'uso di un interruttore differenziale riduce il rischio di scosse elettriche shock.

4. SICUREZZA PERSONALE

•Resta vigile, guarda cosa stai facendo e usa il buon senso quando gestisci un Utensile elettrico. Non utilizzare un utensile elettrico quando si è stanchi o sotto l'effetto di droghe, alcol o farmaci. Un momento di disattenzione durante l'utilizzo di utensili elettrici può causare in caso di gravi lesioni personali.

•Utilizzare dispositivi di protezione individuale. Indossare sempre protezioni per gli occhi. attrezzature come maschera antipolvere, scarpe antinfortunistiche antiscivolo, casco o protezione acustica utilizzato in condizioni appropriate ridurrà i danni personali. •Prevenire l'avviamento involontario. Assicurarsi che l'interruttore sia in posizione di spento prima collegamento alla fonte di alimentazione e/o alla batteria, sollevamento o trasporto dell'utensile. Trasportare utensili elettrici tenendo il dito sull'interruttore o alimentare utensili elettrici che hanno l'accensione favorisce gli incidenti.

•Rimuovere qualsiasi chiave di regolazione o chiave inglese prima di accendere l'utensile elettrico. Una chiave inglese o una La chiave lasciata attaccata a una parte rotante dell'utensile elettrico può causare lesioni personali. •Non sporgersi eccessivamente. Mantenere sempre una posizione e un equilibrio adeguati. Ciò consente una migliore controllo dell'utensile elettrico in situazioni impreviste. •Vestirsi in modo appropriato. Non indossare abiti larghi o gioielli. Tenere i capelli, gli abiti e guanti lontano dalle parti in movimento. Abiti larghi, gioielli o capelli lunghi possono rimanere impigliati parti mobili. •Se sono previsti dispositivi per il collegamento di impianti di aspirazione e raccolta della polvere, assicurarsi che questi siano collegati e utilizzati correttamente. L'uso di sistemi di aspirazione della polvere può ridurre pericoli legati alla polvere.

5. USO E CURA DEGLI UTENSILI ELETTRICI

•Non forzare l'utensile elettrico. Utilizzare l'utensile elettrico corretto per l'applicazione specifica. L'elettroutensile corretto svolgerà il lavoro meglio e in modo più sicuro alla velocità per cui è stato progettato. •Non utilizzare l'elettroutensile 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.

Scollegare la spina dalla fonte di alimentazione e/o il pacco batteria dall'alimentazione
strumento prima di effettuare qualsiasi regolazione, cambiare accessori o riporre gli utensili elettrici.
Tali misure di sicurezza preventive riducono il rischio di avviamento dell'utensile elettrico
accidentalmente.

Conservare gli utensili elettrici inutilizzati fuori dalla portata dei bambini e non consentire alle persone
non ha familiarità con l'utensile elettrico o con queste istruzioni per utilizzare l'utensile elettrico. Potenza
Gli utensili sono pericolosi se maneggiati da personale non addestrato.

Manutenzione degli utensili elettrici. Controllare eventuali disallineamenti o inceppamenti delle parti mobili, rotture.
di parti e qualsiasi altra condizione che possa influire sul funzionamento dell'utensile elettrico. In caso di danni, far riparare
l'utensile elettrico prima dell'uso. Molti incidenti sono causati da un utilizzo improprio
utensili elettrici sottoposti a manutenzione.

Mantenere gli utensili da taglio affilati e puliti. Utensili da taglio adeguatamente mantenuti con lame affilate
i bordi taglienti hanno meno probabilità di incepparsi e sono più facili da controllare.

Utilizzare l'utensile elettrico, gli accessori e le punte degli utensili ecc., in conformità con queste
istruzioni, tenendo conto delle condizioni di lavoro e del lavoro da svolgere
eseguito. L'uso dell'utensile elettrico per operazioni diverse da quelle previste potrebbe
provocare una situazione pericolosa

6.SERVIZIO

Fate riparare il vostro elettroutensile da un riparatore qualificato utilizzando solo pezzi identici
pezzi di ricambio. Ciò garantirà la sicurezza dell'utensile elettrico.

7. ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER IL TRAPANO

Indossare sempre protezioni per gli occhi. Qualsiasi elettroutensile può lanciare corpi estranei negli occhi.
e causare danni permanenti agli occhi.
Quando si fora il calcestruzzo, utilizzare sempre uno schermo di sicurezza, protezioni acustiche e una maschera antipolvere.
Non forare materiali troppo piccoli per poterli trattenere saldamente.
Tenere sempre le mani lontane dal percorso della punta del trapano. Evitare posizioni scomode delle mani dove
uno scivolamento improvviso potrebbe far sì che la mano si sposti nel percorso della punta del trapano.
Fissare il pezzo in lavorazione. Utilizzare morsetti o una morsa per tenere fermo il pezzo in lavorazione. È più sicuro di
utilizzando la mano, liberando entrambe le mani per utilizzare l'utensile.
Assicurarsi che non vi siano chiodi o corpi estranei nella parte del pezzo da lavorare
forato.

Rimuovere sempre la spina dalla fonte di alimentazione prima di installare o rimuovere un bit o accessorio dal mandrino.

Non installare o utilizzare punte da trapano che superino i 7" (17,5 cm) di lunghezza o che si estendano più oltre 15 cm (6") oltre le ganasce del mandrino. Possono piegarsi o rompersi improvvisamente.

Assicurarsi sempre che il mandrino sia ben stretto e che la punta del trapano sia ben serrata nel mandrino. prima di iniziare l'esercitazione.

Prima di iniziare l'operazione, azionare l'interruttore del trapano per assicurarsi che la punta del trapano non oscillare o vibrare.

Non utilizzare tronchesi o tronchesi multi-foro, perché potrebbero rompersi o perdere l'equilibrio durante l'uso.

Assicurarsi che il mandrino si sia fermato completamente prima di toccare il mandrino o tentativo di cambiare la punta del trapano.

8. ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER I MIXER

Tenere l'utensile con entrambe le mani utilizzando le maniglie previste a tale scopo. Qualsiasi perdita di controllo può provocare lesioni personali.

Fornire una ventilazione adeguata quando si mescolano materiali infiammabili per evitare di generare un atmosfera pericolosa. I vapori possono essere inalati o incendiati da scintille prodotte dall' macchina utensile.

Non mescolare gli alimenti. Le macchine utensili e i loro accessori non sono progettati per l'uso con cibo.

Tenere il cavo lontano dall'area di lavoro. Il cavo potrebbe rimanere incastrato nella frusta del mixer.

Assicurarsi che il serbatoio di miscelazione sia posizionato in una posizione stabile e sicura. Un un contenitore chiuso a chiave può muoversi inaspettatamente.

Se la macchina utensile cade nel materiale da miscelare, scollegare immediatamente l'utensile e far ispezionare la macchina utensile da un riparatore qualificato. Mettendo la mano nella serbatoio quando l'utensile è collegato alla rete elettrica può causare scosse elettriche.

Non mettere le mani nella ciotola e non introdurre alcun oggetto durante la miscelazione. Il contatto con la frusta del mixer può provocare lesioni gravi.

Avviare e arrestare l'utensile solo quando è nel serbatoio di miscelazione. La frusta del miscelatore può piegarsi o girare in modo incontrollato.

9. FUNZIONI DEL PRODOTTO

9.1 Uso previsto

Questo strumento è destinato alla foratura o alla miscelazione. È possibile utilizzare il prodotto per gli scopi elencati di seguito:

a Forare il legno o il metallo. b

Miscelare materiali liquidi e in polvere: vernici, gesso, malta ecc.

9.2 Interruttore avanti/indietro

L'interruttore avanti/indietro (1) è montato comodamente immediatamente sopra l'interruttore grilletto sull'impugnatura del trapano (5) (Fig. 1). Per far ruotare il trapano in senso orario, premere il grilletto interruttore avanti/indietro (1) verso sinistra. Per far ruotare l'utensile in senso antiorario, spingere l'interruttore avanti/indietro (1) verso destra.

NOTE: Non cambiare mai la posizione dell'interruttore avanti/indietro mentre il mandrino è rotante. Il grilletto dell'interruttore NON funzionerà con l'interruttore avanti/indietro nella posizione centrale o posizione neutra.

9.3 Interruttore a grilletto

Il trapano è dotato di interruttore a grilletto e selettore della velocità.

Per accendere l'utensile, premere il grilletto dell'interruttore (2). Per spegnerlo, rilasciare l'interruttore. grilletto (2) (Fig. 1).

9.4 Chiamata rapida

La velocità del trapano si regola ruotando la manopola della velocità (3) (Fig. 1). Ruotarla in senso orario per aumentare la velocità e in senso antiorario per diminuirla.

9.5 Pulsante di blocco

Questo trapano è dotato di una funzione di blocco, comoda per un uso continuo per lunghi periodi di tempo.

Per bloccare:

• Premere il grilletto dell'interruttore (2) (Fig. 1). • Premere e tenere premuto il pulsante di bloccaggio (4). • Rilasciare il grilletto dell'interruttore (2).

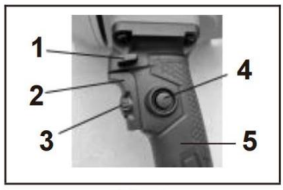


Fig. 1

9.6 Paletta di miscelazione

La pala di miscelazione è progettata per miscelare materiali densi e pesanti.

10.ASSEMBLEA

10.1 Installazione della maniglia ausiliaria

Un'impugnatura ausiliaria è inclusa nella confezione del trapano per facilitarne l'uso e per aiutare a prevenire perdita di controllo.

Per installare la maniglia ausiliaria (1):

Inserire l'estremità filettata della maniglia nel foro

(2) nella parte superiore dello strumento come mostrato in Fig. 2.

Serrare la maniglia ausiliaria (1) alla posizione desiderata

angolo ruotandolo in senso orario.



Fig. 2

10.2 Installazione della maniglia a D

Per installare la maniglia D (1) (Fig. 3):

Installare la maniglia D (1) sul retro dell'utensile (2).

Inserire le viti (3). Utilizzare il cacciavite (4) per

stringerli.

NOTA: la maniglia D non deve essere utilizzata come ausiliaria

maniglia per resistere alle reazioni di coppia.

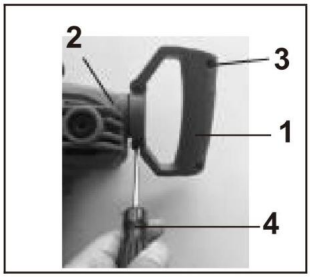


Fig. 3

10.3 Installazione della paletta di miscelazione

Per installare la pagaia (Fig. 4, 5, 6):

ÿ Scollegare l'utensile. ÿ

Ruotare in senso antiorario per aprire il mandrino

mascelle.

ÿ Aprire le ganasce del mandrino fino al punto in cui il

l'apertura è leggermente più grande della dimensione della pagaia che hai

intendi utilizzare. Quindi installare la pagaia (1) nel

mandrino. Chiudere le ganasce del mandrino per bloccare la pala (1). ÿ

Serrare le ganasce del mandrino utilizzando il mandrino

chiave.

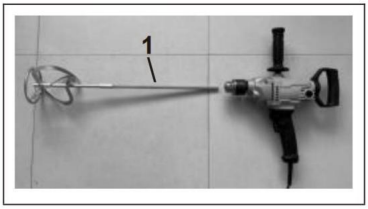


Fig. 4

Per rimuovere la pagaia:

Serrare le ganasce del mandrino utilizzando la chiave del mandrino. ÿ

Scollegare il mixer. ÿ Allentare le

ganasce del mandrino utilizzando la chiave del mandrino (3)

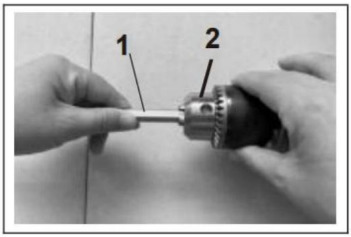


Fig. 5

ÿ fornito. Rimuovere la pagaia (1ÿ. Rimuovere

la chiave del mandrino (3).

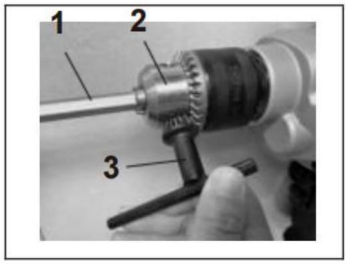


Fig. 6

10.4 Installazione delle punte da trapano

ATTENZIONE: Non tenere mai il corpo del mandrino con una sola mano

mano e utilizzare la potenza del trapano per ruotare il corpo del trapano

per allentare o stringere le punte. Possono verificarsi lesioni gravi. ÿ Rimuovere

la spina del trapano dalla fonte di alimentazione. ÿ Ruotare il collare del

mandrino (16) per aprire o chiudere

le ganasce (17) fino a un punto in cui l'apertura è leggermente più grande della dimensione della punta che si desidera

per l'uso (Fig. 4). ÿ

Inserire la punta nel mandrino per tutta la lunghezza delle ganasce.

Sollevare leggermente la parte anteriore del trapano per evitare che la punta cada dalle ganasce del mandrino. ÿ Inserire la chiave del

mandrino (1) in uno dei tre fori nel corpo del mandrino. ÿ Ruotare la chiave del mandrino in senso orario finché la

punta del trapano non è tenuta saldamente in posizione dalla

ganasce del mandrino.

NOTA: Non utilizzare una chiave inglese sulla chiave del mandrino. Potresti danneggiare la chiave o il mandrino.

ATTENZIONE: Non inserire la punta del trapano nel mandrino e serrare come mostrato nella Fig. 5.

La punta del trapano DEVE essere inserita correttamente con tutte e tre le ganasce del mandrino che tengono la punta

centrato nel mandrino.

Il mancato inserimento corretto della punta del trapano potrebbe causare la proiezione della punta del trapano fuori dall'

mandrino, con conseguenti possibili lesioni gravi o danni al mandrino stesso.

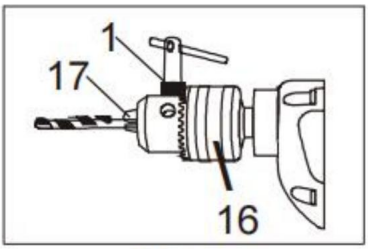
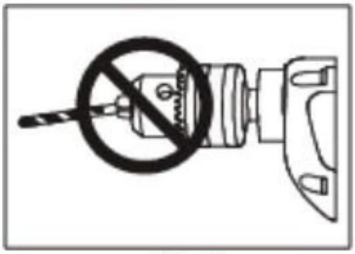


Fig. 4


Fig. 5

10.5 Rimozione dei bit

ÿ Rimuovere la spina del trapano dalla fonte di alimentazione. ÿ Inserire la

chiave del mandrino in uno dei tre fori nel corpo del mandrino. Ruotare il

la chiave del mandrino in senso antiorario finché le ganasce del mandrino non rilasciano la punta del trapano.

ÿ Rimuovere le punte del trapano.

NOTA: non utilizzare una chiave inglese sulla chiave del mandrino, altrimenti si rischia di danneggiare la chiave o il mandrino.

11. OPERAZIONI

11.1 Perforazione

Quando si fora su superfici dure e lisce come il metallo, utilizzare un punzone centrale per segnare il punto posizione del foro desiderata. Ciò impedirà alla punta del trapano di scivolare fuori centro mentre il foro è iniziato.

Il pezzo da forare deve essere fissato in una morsa o con morsetti per evitare che si sposti girando mentre la punta del trapano ruota.

ÿ Controllare la punta del trapano per assicurarsi che sia saldamente bloccata nel mandrino del trapano e L'interruttore avanti/indietro è in posizione avanti. ÿ Tenere saldamente il trapano con entrambe le mani. Utilizzare la mano sinistra per afferrare l'impugnatura principale. e l'interruttore, e la mano destra per afferrare la maniglia ausiliaria.Se la maniglia ausiliaria non può essere utilizzato a causa di spazio inadeguato, utilizzare la mano destra per afferrare la maniglia D. ÿ Tenendo saldamente il trapano, posizionare la punta del trapano nel punto da forato. Premere il grilletto dell'interruttore per avviare il trapano. ÿ

Spostare la punta del trapano nel pezzo in lavorazione, applicando solo la pressione sufficiente a mantenere la taglio della punta. Non forzare la punta del trapano né applicare pressione laterale per allungare il foro.

NOTA: utilizzare sempre una velocità di foratura più elevata quando si praticano piccoli fori. Utilizzare un trapano più lento. velocità durante la foratura di fori di grandi dimensioni.

ATTENZIONE: Prepararsi al rischio di inceppamento e rottura del pezzo. In queste situazioni si verifica quando la punta del trapano tende ad afferrare il pezzo in lavorazione. Questa azione darà un calcio al trapano opposto alla direzione di rotazione della punta del trapano e potrebbe causare la perdita di controllo quando sfondare il materiale mentre si completa la perforazione del foro. Se non si è preparati, Questa perdita di controllo può provocare lesioni gravi.

Quando si forano i metalli, utilizzare un olio leggero sulla punta del trapano per evitare che si surriscaldi. L'olio prolungherà la durata della punta del trapano e migliorerà l'azione di taglio del trapano. Se la punta si inceppa il pezzo in lavorazione o se il trapano si blocca, rilasciare immediatamente il grilletto dell'interruttore. Rimuovere il pezzo dal pezzo in lavorazione e determinare la causa dell'inceppamento.

11.2 Viti di guida

Quando si avvitano le viti, bisogna fare attenzione ad usare la punta che si adatta correttamente alla vite essere guidato. Assicurati di utilizzare la dimensione di punta più grande che si adatti correttamente alla testa della vite.

ÿSelezionare la punta del cacciavite corretta per la vite da avvitare.

ÿFissare la punta del cacciavite nel mandrino, assicurandosi che le superfici piatte della punta siano afferrate dalle ganasce del mandrino.

NOTE:

ÿSe il materiale è particolarmente morbido o poroso, far funzionare il trapano a velocità inferiori per evitare avvitare eccessivamente la vite.

ÿTenere saldamente il trapano con entrambe le mani durante l'avvitamento delle viti per evitare di perdere il controllo.

11.3 Miscelazione

ATTENZIONE: quando si utilizza questo strumento, tenere saldamente le maniglie con entrambe le mani per resistere alla coppia di spunto. Spegnere immediatamente il prodotto se la pala di miscelazione si blocca. Prepararsi a coppie di reazione elevate, che potrebbero causare contraccolpi. ÿTenere l'utensile con due mani sulle maniglie e inserire la pala di miscelazione nel materiale.

ÿSelezionare una velocità inferiore e accendere l'utensile.

ÿAumentare lentamente la velocità fino alla velocità di miscelazione desiderata. In questo modo si ottiene anche Raffreddamento efficiente del motore. ÿ Muovere la pala di miscelazione attraverso il materiale fino a quando non è uniformemente e completamente miscelato. ÿ Spegnere l'utensile. Lasciare che la pala di miscelazione si fermi completamente prima di sollevarla dall' il materiale da miscelare.

12. MANUTENZIONE

Assicurarsi sempre che l'utensile sia spento e scollegato prima di tentare di eseguire l'ispezione o la manutenzione.

Non utilizzare mai benzina, diluente, alcol o simili. Scolorimento, deformazione o potrebbero verificarsi delle crepe.

Pulire regolarmente le fessure di ventilazione con una spazzola o con aria compressa.

Produttore: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Indirizzo: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.

Importato in AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australia

Importato negli USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

Rappresentante della CE	E-CrossStu GmbH Mainzer Landstr.69, 60329 Francoforte sul Meno.
RAPPRESENTANTE DEL REGNO UNITO	YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited Ufficio 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX



VEVOR

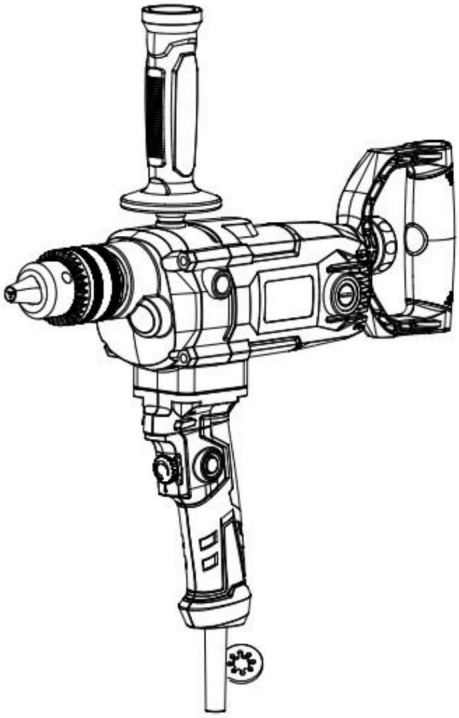
Affordable. Reliable. Home Improvement.

TALADRO ELÉCTRICO

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

TALADRO ELÉCTRICO

Modelo: 8116



Estas son las instrucciones originales; lea atentamente todas las instrucciones del manual antes de utilizarlo. VEVOR se reserva el derecho de interpretar su manual de usuario. La apariencia del producto dependerá del producto que haya recibido. Le rogamos que nos disculpe si no le informamos de nuevo si hay actualizaciones tecnológicas o de software en nuestro producto.

1. Instrucciones de seguridad

	Advertencia: para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer atentamente el manual de instrucciones.
	Corriente alterna
	Este símbolo, colocado antes de una advertencia de seguridad, indica precaución, advertencia o peligro. Ignorar esta advertencia podría provocar un accidente. Para reducir el riesgo de lesiones, incendio o electrocución, siga siempre las recomendaciones que se muestran a continuación.
	¡Peligro! ¡Riesgo de lesiones personales o daños ambientales! ¡Riesgo de descarga eléctrica! ¡Riesgo de lesiones personales por descarga eléctrica!
	Advertencia: Asegúrese de usar guantes al utilizar este producto.
	Información sobre eliminación: Este producto está sujeto a la Directiva Europea 2012/19/CE. El símbolo de un contenedor de basura tachado indica que el producto requiere la recogida selectiva de residuos en la Unión Europea. Esto aplica al producto y a todos los accesorios marcados con este símbolo. Los productos marcados con este símbolo no pueden desecharse con la basura doméstica normal, sino que deben llevarse a un punto de recogida para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos.

ADVERTENCIA: Lea y comprenda todas las instrucciones, advertencias y precauciones antes de usar este producto. El incumplimiento de las instrucciones, advertencias y precauciones puede causar lesiones personales graves o daños materiales.

INFORMACIÓN DE LA FCC

PRECAUCIÓN: Cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podría anular la autoridad del usuario para operar el ¡equipo!

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a... a las dos condiciones siguientes:

1) Este producto puede causar interferencias dañinas.

2) Este producto debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencia que pueda provocar un funcionamiento no deseado.

ADVERTENCIA: Los cambios o modificaciones a este producto no autorizados expresamente aprobado por la parte responsable del cumplimiento podría anular la autorización del usuario. autoridad para operar el producto.

Nota: Este producto ha sido probado y se ha comprobado que cumple con los límites un dispositivo digital de Clase B de conformidad con la Parte 15 de las Normas de la FCC, Estas Los límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra daños. Interferencia en una instalación residencial.

Este producto genera, utiliza y puede radiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales a las comunicaciones por radio. Sin embargo, existe No se garantiza que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si Este producto causa interferencias dañinas a la radio o televisión. recepción, que se puede determinar encendiendo y apagando el producto, la Se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante uno o más de los siguientes métodos: siguientes medidas.

· Reorientar o reubicar la antena receptora.

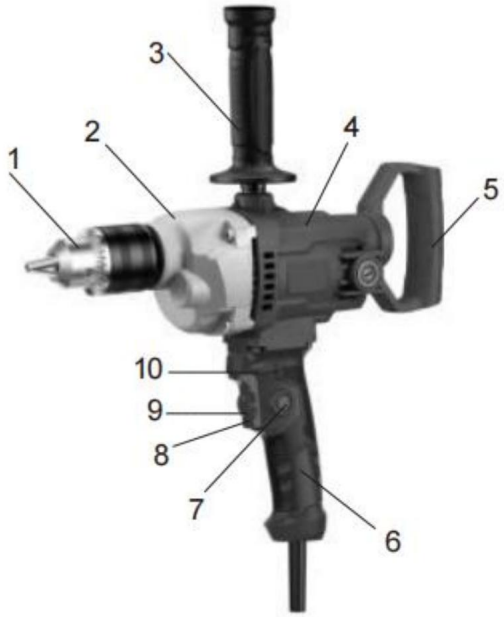
· Aumentar la distancia entre el producto y el receptor.

· Conecte el producto a una toma de corriente de un circuito diferente a aquel en el que está conectado. El receptor está conectado.

· Consulte al distribuidor o a un técnico de radio/TV experimentado para asistencia.

2. Parámetros y estructura

Modelo	8116	8116
Fuerza	1100W	1100W
Tamaño de las mordazas del mandril	1/2”	5/8”
Tamaño de la broca	Φ1,5-Φ13 mm	Φ3-Φ16 mm
Paleta mezcladora	L: 610 mm Recubrimiento de zinc	L: 610 mm Recubrimiento de zinc
Velocidad sin carga	0-850 rpm	0-850 rpm
Capacidad máxima de perforación	Metal: Φ13 mm (Madera: Φ25 mm)	Metal: Φ16 mm (Madera:Φ32mm)
Potencia nominal/voltaje	CA 120 V 60 Hz; Tipo de enchufe: EE. UU.	
Potencia nominal/voltaje	CA 220 ~ 240 V 50 Hz; Tipo de enchufe: UE	
Nivel de ruido	≤100 dB(A) Nota de seguridad: Use tapones para los oídos durante la operación para evitar daño auditivo permanente.	



1 mandril

2 Caja de cambios

3 Mango auxiliar

4 Carcasa del motor

Mango 5 D

6 Mango de taladro

7 Botón de bloqueo

8 Gatillo de conmutación

9 Marcación rápida

10 Interruptor de avance/retroceso

3. INSTRUCCIONES GENERALES DE SEGURIDAD

¡ADVERTENCIA! Lea todas las advertencias de seguridad y todas las instrucciones. El incumplimiento de las...

Las advertencias e instrucciones pueden provocar descargas eléctricas, incendios y/o lesiones graves. Guardar

Todas las advertencias e instrucciones para futuras consultas. El término "herramienta eléctrica" en las advertencias...

se refiere a su herramienta eléctrica operada por la red eléctrica (con cable) o por batería (inalámbrica).

herramienta.

¡ADVERTENCIA! Lea todas las advertencias de seguridad y todas las instrucciones. El incumplimiento de las...

Las advertencias e instrucciones pueden provocar descargas eléctricas, incendios y/o lesiones graves. Guardar

Todas las advertencias e instrucciones para futuras consultas. El término "herramienta eléctrica" en el...

Las advertencias se refieren a su herramienta eléctrica conectada a la red eléctrica (con cable) o a batería.

herramienta eléctrica (inalámbrica).

2 SEGURIDAD EN EL ÁREA DE TRABAJO

•Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada. Las áreas desordenadas u oscuras pueden provocar

accidentes. •No opere herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, como en presencia de

Líquidos, gases o polvos inflamables. Las herramientas eléctricas generan chispas que pueden encender el polvo.
o humos.

Mantenga a los niños y a las personas cercanas alejados mientras opera una herramienta eléctrica. Las distracciones pueden

hacer que pierdas el control.

3 SEGURIDAD ELÉCTRICA

Los enchufes de las herramientas eléctricas deben coincidir con la toma de corriente. Nunca modifique el enchufe de ninguna manera. No utilice

cualquier enchufe adaptador con herramientas eléctricas con conexión a tierra. Enchufes sin modificar y

Los enchufes compatibles reducirán el riesgo de descarga eléctrica. Evite

el contacto del cuerpo con superficies conectadas a tierra, como tuberías, radiadores, cocinas y refrigeradores. Existe un

mayor riesgo de descarga eléctrica si su cuerpo está

No exponga las herramientas

eléctricas a la lluvia ni a la humedad. El agua que entra en una herramienta eléctrica ...
aumenta el riesgo de descarga eléctrica.

No maltrate el cable. Nunca lo utilice para transportar, tirar o desenchufar el aparato.

Herramienta eléctrica. Mantenga el cable alejado del calor, aceite, bordes afilados o piezas móviles. Dañado o

Los cables enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica. •Cuando

utilice una herramienta eléctrica al aire libre, utilice un cable de extensión adecuado para exteriores.
Uso. El uso de un cable apto para uso en exteriores reduce el riesgo de descarga eléctrica.

•Si es inevitable utilizar una herramienta eléctrica en un lugar húmedo, utilice un tomacorriente para fugas a tierra.
Disyuntor. El uso de un disyuntor de fuga a tierra reduce el riesgo de descarga eléctrica.
choque.

4. SEGURIDAD PERSONAL

•Manténgase alerta, preste atención a lo que está haciendo y use el sentido común al operar un vehículo.
Herramienta eléctrica. No utilice una herramienta eléctrica si está cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o
medicamentos. Un momento de distracción al operar herramientas eléctricas puede resultar en...
en lesiones personales graves. •Use
equipo de protección personal. Siempre use protección para los ojos. Protección
equipos como mascarilla antipolvo, zapatos de seguridad antideslizantes, casco o protección auditiva
El uso adecuado de la herramienta reducirá las lesiones personales. Evite el arranque
accidental. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de...
conectar 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 energizar herramientas eléctricas que tengan
El encendido invita a los accidentes.

•Retire cualquier llave de ajuste o llave inglesa antes de encender la herramienta eléctrica. Una llave inglesa o una
Dejar la llave colocada en una pieza giratoria de la herramienta eléctrica puede provocar lesiones personales. No se
estire demasiado. Mantenga una postura firme y un equilibrio adecuado en todo momento. Esto permite una mejor
control de la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas. •Vístase
apropiadamente. No use ropa suelta ni joyas. Mantenga su cabello, ropa y
Mantenga los guantes alejados de las piezas móviles. La ropa suelta, las joyas o el cabello largo pueden quedar atrapados.
Piezas móviles. Si
se proporcionan dispositivos para la conexión de instalaciones de extracción y recolección de polvo, asegúrese de que
estén conectados y se utilicen correctamente. El uso de recolección de polvo puede reducir
Peligros relacionados con el polvo.

5. USO Y CUIDADO DE LAS HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

No fuerce la herramienta eléctrica. Utilice la herramienta eléctrica correcta para su aplicación.
La herramienta eléctrica correcta hará el trabajo mejor y de forma más segura a la velocidad para la que fue diseñada. •No
utilice la herramienta eléctrica si el interruptor no la enciende ni la apaga.
Cualquier herramienta eléctrica que no pueda controlarse con el interruptor es peligrosa y debe
reparado.

Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación y/o el paquete de baterías de la toma de corriente.
herramientaantes de realizar cualquier ajuste, cambiar accesorios o almacenar herramientas eléctricas.
Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de que se ponga en marcha la herramienta eléctrica.
accidentalmente.

Guarde las herramientas eléctricas inactivas fuera del alcance de los niños y no permita que las personas
no está familiarizado con la herramienta eléctrica o con estas instrucciones para operar la herramienta eléctrica.
Las herramientas son peligrosas en manos de usuarios no capacitados.

Realice el mantenimiento de las herramientas eléctricas. Compruebe si las piezas móviles están desalineadas o atascadas, o si presentan roturas.
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 usarla. Muchos accidentes son causados por herramientas mal utilizadas.
Herramientas eléctricas mantenidas.

Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias. Las herramientas de corte con un mantenimiento adecuado y afiladas...
Los bordes cortantes tienen menos probabilidades de atascarse y son más fáciles de controlar.

Utilice la herramienta eléctrica, los accesorios y las brocas, etc., de acuerdo con estas
instrucciones, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo a realizar
realizado.El uso de la herramienta eléctrica para operaciones diferentes a las previstas podría
dar lugar a una situación peligrosa

6. SERVICIO

Haga que un técnico de reparación calificado repare su herramienta eléctrica utilizando únicamente piezas idénticas.
Piezas de repuesto. Esto garantizará la seguridad de la herramienta eléctrica.

7. INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA EL TALADRO

Use siempre protección para los ojos. Cualquier herramienta eléctrica puede arrojar objetos extraños a los ojos.
y causar daño ocular permanente.
Utilice siempre un protector de seguridad, protección auditiva y máscara antipolvo al perforar hormigón.
No perfore material que sea demasiado pequeño para que quede bien sujeto.
Mantenga siempre las manos fuera del alcance de la broca. Evite posiciones incómodas de las manos donde
Un resbalón repentino podría provocar que su mano se mueva en el camino de la broca.
Asegure la pieza de trabajo. Use abrazaderas o un tornillo de banco para sujetarla. Es más seguro que...
usando la mano y libera ambas manos para operar la herramienta.
Asegúrese de que no haya clavos ni objetos extraños en la parte de la pieza a cortar.
perforado.

Desconecte siempre el enchufe de la fuente de alimentación antes de instalar o quitar una broca o
accesorio del mandril.

No instale ni utilice ninguna broca que exceda las 7" (17,5 cm) de longitud o que se extienda más
más de 6" (15 cm) más allá de las mordazas del mandril. Pueden doblarse o romperse repentinamente.

Asegúrese siempre de que el portabrocas esté apretado y que la broca esté firmemente apretada en el portabrocas.
Antes de comenzar el ejercicio.

Antes de iniciar la operación, mueva el interruptor del taladro para asegurarse de que la broca no se mueva.
tambalearse o vibrar.

No utilice cortadores de moscas ni cortadores de agujeros de varias piezas, ya que pueden deshacerse o
desequilibrarse durante el uso.

Asegúrese de que el husillo se haya detenido por completo antes de tocar el mandril o
intentando cambiar la broca.

8. INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA MEZCLADORES

Sujete la herramienta con ambas manos utilizando las manijas provistas para este fin. Cualquier pérdida de
El mal control puede ocasionar lesiones personales.

Proporcione una ventilación adecuada al mezclar materiales inflamables para evitar generar una
Atmósfera peligrosa. Los vapores pueden ser inhalados o encendidos por las chispas producidas por el
máquina herramienta.

No mezcle alimentos. Las máquinas herramienta y sus accesorios no están diseñados para usarse con
alimento.

Mantenga el cable fuera del área de trabajo. Podría quedar atrapado en el batidor.

Asegúrese de que el tanque de mezcla esté colocado en una posición estable y segura. Un tanque de mezcla mal colocado...
Un contenedor bloqueado puede moverse inesperadamente.

Si la máquina herramienta cae sobre el material a mezclar, desconecte inmediatamente la herramienta.
y haga que un reparador cualificado inspeccione la máquina herramienta. Poner la mano en el
El tanque cuando la herramienta está conectada a la red eléctrica puede provocar una descarga eléctrica.

No introduzca la mano en el recipiente ni ningún objeto durante la mezcla.
El contacto con el batidor puede provocar lesiones graves.

Encienda y apague la herramienta solo cuando esté en el tanque de mezcla. El batidor puede doblarse o
girar sin control.

9. FUNCIONES DEL PRODUCTO

9.1 Uso previsto

Esta herramienta está diseñada para taladrar o mezclar. Puede utilizar el producto para los fines que se indican a continuación.

enumerados a continuación:

a Perforar la madera o el metal. b

Mezclar materiales líquidos y en polvo: pinturas, yeso, mortero, etc.

9.2 Interruptor de avance/retroceso

El interruptor de avance/retroceso (1) está montado convenientemente inmediatamente encima del interruptor

Gatillo en el mango del taladro (5) (Fig. 1). Para que el taladro gire en el sentido de las agujas del reloj, presione el

Interruptor de avance/retroceso (1) a la izquierda. Para que la herramienta gire en sentido antihorario, empuje

el interruptor de avance/retroceso (1) hacia la derecha.

NOTAS: Nunca cambie la posición del interruptor de avance/retroceso mientras el mandril esté

girando. El gatillo del interruptor NO funcionará con el interruptor de avance/retroceso en la

Posición media o posición neutra.

9.3 Gatillo de conmutación

El taladro está equipado con gatillo interruptor y dial de velocidad.

Para encender la herramienta, presione el gatillo (2). Para apagarla, suéltelo.

gatillo (2) (Fig. 1).

9.4 Marcación rápida

La velocidad del taladro se ajusta girando el dial de velocidad (3) (Fig. 1). Gírelo en el sentido de las agujas del reloj para

Aumente la velocidad y en sentido antihorario para disminuirla.

9.5 Botón de bloqueo

Este taladro está equipado con una función de bloqueo, que es conveniente para un uso continuo.

durante largos períodos de tiempo.

Para bloquear:

• Presione el gatillo interruptor (2) (Fig. 1). • Mantenga

presionado el botón de bloqueo (4). • Suelte el gatillo

interruptor (2).

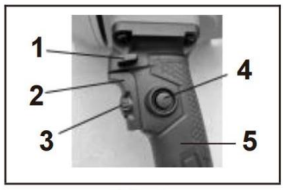


Fig. 1

9.6 Paleta mezcladora

La paleta mezcladora está diseñada para mezclar materiales espesos y pesados.

10. MONTAJE

10.1 Instalación del mango auxiliar

Se incluye un mango auxiliar con el taladro para facilitar su uso y ayudar a prevenir pérdida del control.

Para instalar el mango auxiliar (1):

Inserte el extremo roscado del mango en el orificio.

(2) en la parte superior de la herramienta como se muestra en la Fig. 2.

Apriete el mango auxiliar (1) en la posición deseada.

ángulo girándolo en el sentido de las agujas del reloj.



Fig. 2

10.2 Instalación de la manija en D

Para instalar el mango en forma de D (1) (Fig. 3):

Instale el mango en D (1) en la parte posterior de la herramienta (2).

Inserte los tornillos (3). Utilice el destornillador (4) para apriételos.

NOTA: El mango en D no debe utilizarse como auxiliar.

Mango para resistir reacciones de torsión.

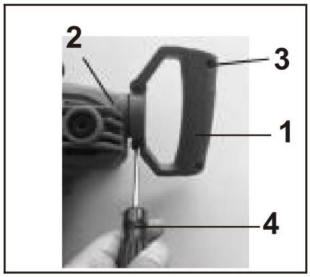


Fig. 3

10.3 Instalación de la paleta mezcladora

Para instalar la paleta (Fig. 4, 5, 6):

Desenchufe la herramienta.

Gire en sentido antihorario para abrir el mandril.

fauces.

Abra las mordazas del mandril hasta un punto en el que

La abertura es un poco más grande que el tamaño de la paleta que

pretende utilizar. Luego instale la paleta (1) en el

Cierre las mordazas del mandril para bloquear la paleta (1). Apriete

las mordazas del mandril usando el mandril

llave.

Para quitar la paleta:

Apriete las mordazas del mandril con la llave. Desenchufe la

batidora. Afloje las mordazas

del mandril con la llave (3)

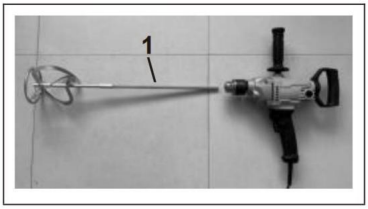


Fig. 4

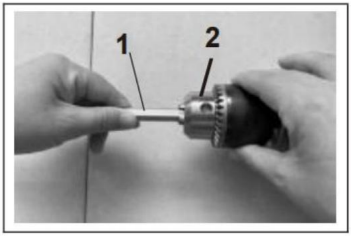


Fig. 5

proporcionado. Retire la paleta (1 . Retire

la llave de mandril (3).

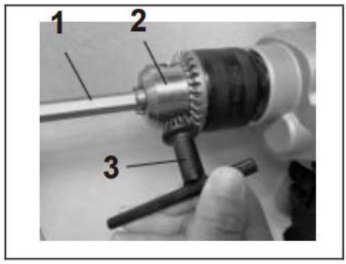


Fig. 6

10.4 Instalación de brocas

ADVERTENCIA: Nunca sujete el cuerpo del mandril con una

Mano y use la potencia del taladro para girar el cuerpo del taladro

Para aflojar o apretar las brocas. Podrían producirse lesiones graves.

Retire el enchufe del taladro de la fuente de alimentación. Gire el

collar del portabrocas (16) para abrir o cerrar

las mandíbulas (17) hasta un punto donde la abertura sea ligeramente más grande que el tamaño de la broca que desea

Para utilizar (Fig. 4).

Inserte la broca en el mandril a lo largo de toda la longitud de las mordazas.

Levante ligeramente la parte delantera del taladro para evitar que la broca se caiga de las mordazas del mandril. Inserte

la llave del mandril (1) en uno de los tres orificios del cuerpo del mandril. Gire la llave del mandril en el

sentido de las agujas del reloj hasta que la broca quede firmemente sujeta en su lugar por la

mandíbulas de mandril.

NOTA: No utilice una llave inglesa en la llave del mandril. Podría dañar la llave o el mandril.

ADVERTENCIA: No inserte la broca en el mandril y apriétela como se muestra en la Fig. 5.

La broca DEBE insertarse correctamente con las tres mordazas del mandril sujetando la broca.

centrado en el mandril.

Si no se inserta correctamente la broca, esta podría salir despedida del taladro.

mandril, lo que podría provocar lesiones graves o daños en el mandril.

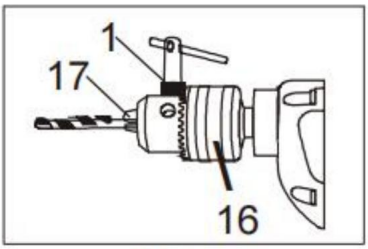
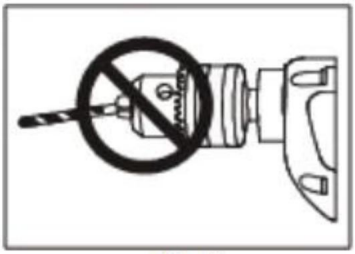


Fig. 4


Fig. 5

10.5 Extracción de brocas

Retire el enchufe del taladro de la fuente de alimentación. Inserte

la llave del mandril en uno de los tres orificios del cuerpo del mandril. Gire la llave

Gire la llave del mandril en sentido antihorario hasta que las mordazas del mandril suelten la broca.

Retire las brocas.

NOTA: No utilice una llave en la llave del mandril ya que podría dañar la llave o el mandril.

11. OPERACIONES

11.1 Perforación

Al taladrar superficies duras y lisas, como metal, utilice un punzón central para marcar el

Ubicación del agujero deseada. Esto evitará que la broca se deslice fuera del centro a medida que se perfora el agujero.
se inicia.

La pieza a taladrar debe asegurarse en un tornillo de banco o con abrazaderas para evitar que se mueva.

girando a medida que gira la broca.

Compruebe la broca para asegurarse de que esté firmemente bloqueada en el portabrocas y

El interruptor de avance/retroceso está en la posición de avance.

Sujete el taladro firmemente con ambas manos. Use la mano izquierda para sujetar el mango principal.

y el interruptor, y su mano derecha para agarrar el mango auxiliar.Si el mango auxiliar

Si no se puede utilizar debido a espacio insuficiente, utilice la mano derecha para agarrar el mango en forma de D.

Mientras sujeta firmemente el taladro, coloque la punta de la broca en el punto que se va a utilizar.

taladrado. Presione el gatillo del interruptor para iniciar el taladro.

Mueva la broca hacia la pieza de trabajo, aplicando solo la presión suficiente para mantener la

Corte de broca. No fuerce la broca ni aplique presión lateral para alargar el orificio.

NOTA: Utilice siempre una velocidad de perforación más alta al perforar agujeros pequeños. Utilice una broca más lenta.

Velocidad al perforar agujeros grandes.

ADVERTENCIA: Esté preparado para el atascamiento y la rotura de la broca. En estas situaciones

Si ocurre, la broca tiende a agarrar la pieza de trabajo. Esta acción hará que el taladro se mueva.

en dirección opuesta a la rotación de la broca y podría causar pérdida de control cuando

Atravesando el material al terminar de perforar el agujero. Si no está preparado,

Esta pérdida de control puede provocar posibles lesiones graves.

Al perforar metales, utilice un aceite ligero en la broca para evitar que se sobrecaliente. El aceite...

prolongará la vida útil de la broca y mejorará la acción de corte del taladro. Si la broca se atasca

la pieza de trabajo o si el taladro se detiene, suelte el gatillo interruptor inmediatamente. Retire el

Retire la broca de la pieza de trabajo y determine el motivo del atasco.

11.2 Atornillado de tornillos

Al atornillar, se debe tener cuidado de utilizar la broca que se ajuste correctamente al tornillo.

Asegúrese de utilizar la broca más grande que encaje correctamente en el cabezal.

del tornillo.

Seleccione la punta de destornillador correcta para el tornillo que va a atornillar.

Fije la punta del destornillador en el mandril, asegurándose de que las partes planas de la punta estén bien sujetas.

por las mandíbulas del mandril.

NOTAS:

Si el material es particularmente blando o poroso, haga funcionar el taladro a velocidades más lentas para evitar

Sujete el taladro firmemente

con ambas manos mientras atornilla los tornillos para evitar perder el control.

11.3 Mezclado

ADVERTENCIA: Al utilizar esta herramienta, mantenga un agarre firme de los mangos con ambas manos.

Para resistir el par de arranque. Apague el producto inmediatamente si la paleta mezcladora se atasca.

Esté preparado para pares de reacción altos, que podrían causar contragolpes. Sujete la

herramienta con las dos manos por los mangos e inserte la paleta mezcladora en el

material.

Seleccione una velocidad más baja y encienda la herramienta.

Aumente la velocidad lentamente hasta alcanzar la velocidad de mezcla requerida. Esto también resultará en

Refrigeración eficiente del motor.

Mueva la paleta mezcladora por el material hasta que esté completamente mezclado. Apague la herramienta. Deje que

la paleta mezcladora se detenga por completo antes de sacarla del

el material de mezcla.

12.MANTENIMIENTO

Asegúrese siempre de que la herramienta esté apagada y desenchufada antes de intentar

realizar inspección o mantenimiento.

Nunca utilice gasolina, bencina, disolvente, alcohol ni similares. La decoloración, la deformación o

Pueden producirse grietas.

Limpie periódicamente las ranuras de ventilación con un cepillo o aire comprimido.

Fabricante: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Dirección: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.

Importado a AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREET, EASTWOOD, NSW 2122 Australia

Importado a EE. UU.: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

Representante de la CE	E-CrossStu GmbH Mainzer Landstr.69, 60329 Fráncfort del Meno.
REPRESENTANTE DEL REINO UNIDO	YH CONSULTING LIMITADA. C/O YH Consulting Limited Oficina 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX



VEVOR

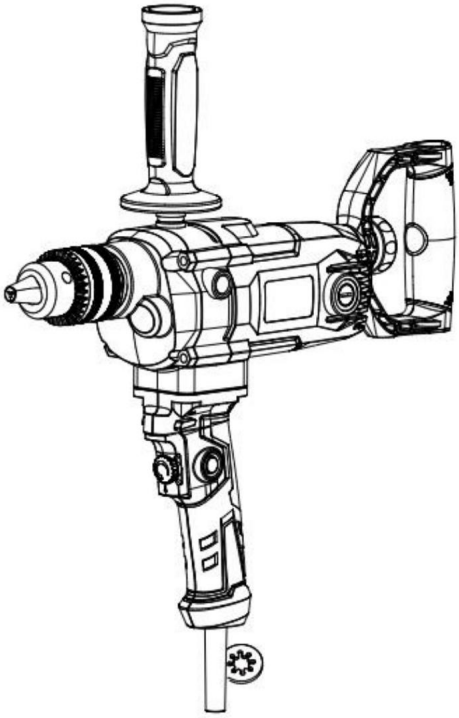
Affordable. Reliable. Home Improvement.

ELBORR

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

ELBORR

Modell: 8116



Detta är originalinstruktionerna, vänligen läs alla instruktioner noggrant innan du använder produkten. VEVOR förbehåller sig en tydlig tolkning av vår användarmanual. Produktens utseende ska vara beroende av den produkt du mottagit. Vi ber om ursäkt för att vi inte kommer att informera dig igen om det finns några teknik- eller programuppdateringar för vår produkt.

1. Säkerhetsinstruktioner

	Varning - För att minska risken för skador måste användaren läsa instruktionsmanualen noggrant.
	Växelström
	Denna symbol, placerad före en säkerhetsanmärkning, indikerar en typ av försiktighetsåtgärd, varning eller fara. Att ignorera denna varning kan leda till en olycka. För att minska risken för skada, brand eller elchock, följ alltid rekommendationerna nedan.
	**Fara!** Risk för personskada eller miljöskador! Risk för elstöt! Risk för personskada genom elstöt!
	Varning - Var noga med att använda handskar när du använder den här produkten.
	**Avfallshantering:** Denna produkt omfattas av bestämmelserna i EU-direktiv 2012/19/EG. Symbolen som visar en överstruken soptunna indikerar att produkten kräver separat avfallshantering inom Europeiska unionen. Detta gäller produkten och alla tillbehör som är märkta med denna symbol. Produkter som är märkta som sådana får inte kasseras med vanligt hushållsavfall, utan måste lämnas till en insamlingsplats för återvinning av elektriska och elektroniska apparater.

VARNING: Läs och förstå alla instruktioner, varningar och försiktighetsåtgärder innan du använder den här produkten. Underlåtenhet att följa instruktionerna, varningarna och försiktighetsåtgärderna kan leda till allvarliga personskador eller egendoms

FCC-INFORMATION

VARNING: Ändringar eller modifieringar som inte uttryckligen godkänts av parten ansvarig för efterlevnad kan upphäva användarens rätt att använda utrustning!

Denna enhet uppfyller del 15 av FCC-reglerna. Användning är föremål för till följande två villkor:

1) Denna produkt kan orsaka skadliga störningar.

2) Denna produkt måste acceptera alla mottagna störningar, inklusive störningar som kan orsaka oönskad drift.

VARNING: Ändringar eller modifieringar av denna produkt som inte uttryckligen godkänt av den part som ansvarar för efterlevnaden kan ogiltigförklara användarens behörighet att använda produkten.

Obs: Denna produkt har testats och befunnits uppfylla gränserna för en digital enhet av klass B i enlighet med del 15 i FCC-reglerna. Dessa gränserna är utformade för att ge rimligt skydd mot skadliga störningar i en bostadsinstallation.

Denna produkt genererar, använder och kan utstråla radiofrekvensenergi, och om den inte installeras och används i enlighet med instruktionerna kan den orsaka skadliga störningar i radiokommunikation. Det finns dock ingen garanti för att störningar inte kommer att uppstå i en viss installation. Om Denna produkt orsakar skadliga störningar för radio eller TV mottagningen, vilket kan avgöras genom att stänga av och slå på produkten, användaren uppmanas att försöka korrigera störningen med en eller flera av följande åtgärder.

· Rikta om eller flytta mottagarantennen.

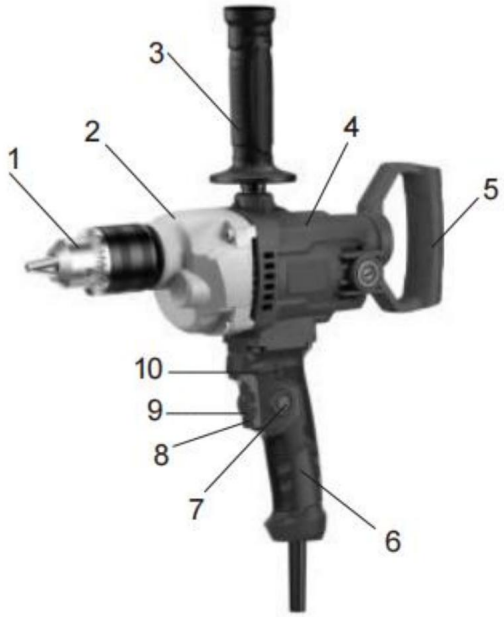
· Öka avståndet mellan produkten och mottagaren.

· Anslut produkten till ett uttag på en annan krets än den som den är kopplad till mottagaren är ansluten.

· Kontakta återförsäljaren eller en erfaren radio-/TV-tekniker för bistånd.

2. Parameter och struktur

Modell	**8116**	**8116**
Driva	**1100W**	**1100W**
Chuckkäftarnas storlek	**1/2”**	**5/8”**
Borrstorlek	**ÿ1,5–ÿ13 mm**	**ÿ3-ÿ16mm**
Blandningspaddel	**L: 610 mm Zn-beläggning L: 610 mm Zn-beläggning**	
Obelastad	**0–850 varv/min**	**0–850 varv/min**
hastighet Max. borrkapacitet	**Metall: ÿ13mm** **(Trä:ÿ25mm)**	**Metall: ÿ16mm** **(Trä:ÿ32mm)**
Nominell effekt/spänning	AC120V 60Hz; Kontakttyp: USA	
Nominell effekt/spänning	AC220~240V 50Hz; Kontakttyp: EU	
Bullernivå	ÿ100 dB(A) **Säkerhetsanvisning:** Använd öronproppar under drift för att förhindra permanent hörselskada.	



1 Chuck
2 Växellåda
3 Hjälphandtag
4 Motorhus
5 D-handtag
6 Borrhandtag
7 Låsknapp
8 Avtryckare
9 Snabbval
10 Framåt-/bakåtströmbrytare

3. ALLMÄNNA SÄKERHETSINSTRUKTIONER

VARNING! Läs alla säkerhetsvarningar och alla instruktioner. Underlåtenhet att följa varningar och instruktioner kan leda till elektriska stötar, brand och/eller allvarliga skador. Spara alla varningar och instruktioner för framtida referens. Termen "elverktyg" i varningarna avser ditt nätdrivna (sladddrivna) elverktyg eller batteridrivna (sladdlösa) strömförsörjning. verktyg.

VARNING! Läs alla säkerhetsvarningar och alla instruktioner. Underlåtenhet att följa Varningar och instruktioner kan leda till elektriska stötar, brand och/eller allvarliga skador. alla varningar och instruktioner för framtida referens. Termen "elverktyg" i varningar hänvisar till ditt nätdrivna (sladdanslutna) elverktyg eller batteridrivna (sladdlöst) elverktyg.

2 **SÄKERHET PÅ ARBETSOMRÅDET**

•Håll arbetsområdet rent och väl upplyst. Röriga eller mörka områden inbjuder till olyckor. •Använd inte elverktyg i explosiv atmosfär, till exempel i närvaro av brandfarliga vätskor, gaser eller damm. Elverktyg skapar gnistor som kan antända dammet eller ångor.

•Håll barn och åskådare borta när du använder ett elverktyg. Distraktioner kan få dig att tappa kontrollen.

3 **ELEKTRISK SÄKERHET**

•Elverktygskontakter måste passa i uttaget. Modifiera aldrig kontakten på något sätt. Använd inte alla adapterkontakter med jordade elverktyg. Omodifierade kontakter och Matchande uttag minskar risken för elstötar. • Undvik kroppskontakt med jordade ytor såsom rör, element, spisar och kylskåp. Det finns en ökad risk för elstötar om din kropp är jordad. • Utsätt inte elverktyg för regn eller våta förhållanden. Vatten som tränger in i ett elverktyg kommer att öka risken för elektriska stötar.

• Missbruka inte sladden. Använd aldrig sladden för att bära, dra eller koppla ur den. elverktyg. Håll sladden borta från värme, olja, vassa kanter eller rörliga delar. Skadade eller Trasslade sladdar ökar risken för elektriska stötar. • Använd en förlängningssladd som är lämplig för utomhusbruk när du använder ett elverktyg utomhus. Användning av en sladd som är lämplig för utomhusbruk minskar risken för elektriska stötar.

Om det är oundvikligt att använda ett elverktyg i fuktiga utrymmen, använd en jordfelsbrytare jordfelsbrytare. Användning av jordfelsbrytare minskar risken för elektriska chock.

4. PERSONLIG SÄKERHET

•Var uppmärksam, se vad du gör och använd sunt förnuft när du kör en Elverktyg. Använd inte ett elverktyg om du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller mediciner. Ett ögonblick av ouppmärksamhet när du använder elverktyg kan leda till orsaka allvarliga personskador.

Använd personlig skyddsutrustning. Använd alltid ögonskydd. Skyddsglasögon utrustning såsom dammmask, halkfria skyddsskor, skyddshjälm eller hörselskydd Användning under lämpliga förhållanden minskar personskador.

•Förhindra oavsiktlig start. Se till att strömbrytaren är i avstängt läge innan anslutning till strömkälla och/eller batteripaket, plocka upp eller bära verktyget. Att bära elverktyg med fingret på strömbrytaren eller att strömsätta elverktyg som har att slå på strömmen inbjuder till olyckor.

• Ta bort alla justeringsnycklar eller skiftnyckelr innan du slår på elverktyget. En skiftnyckel eller en Om nyckeln lämnas kvar på en roterande del av elverktyget kan det leda till personskador. • Sträck dig inte för långt. Ha alltid rätt fotfäste och balans. Detta möjliggör bättre kontroll över elverktyget i oväntade situationer. • Klä dig ordentligt. Bär inte löst sittande kläder eller smycken. Håll hår, kläder och Håll handskarna borta från rörliga delar. Lösa kläder, smycken eller långt hår kan fastna i rörliga delar.

•Om anordningar finns för anslutning av dammutsug och uppsamlingsanläggningar, se till att dessa är anslutna och används korrekt. Användning av dammutsug kan minska dammrelaterade faror.

5. ANVÄNDNING OCH SKÖTSEL AV ELVERKTYG

•Tvinga inte elverktyget. Använd rätt elverktyg för din tillämpning. Rätt elverktyg gör jobbet bättre och säkrare med den hastighet det är avsett för. •Använd inte elverktyget om strömbrytaren inte slår på och av det.

Alla elverktyg som inte kan styras med strömbrytaren är farliga och måste reparerad.

Koppla ur kontakten från strömkällan och/eller batteripaketet från strömkällan.
verktyget innan du gör några justeringar, byter tillbehör eller förvarar elverktyg.
Sådana förebyggande säkerhetsåtgärder minskar risken för att starta elverktyget
av misstag.

Förvara elverktyg som inte används utom räckhåll för barn och låt inte personer
inte känner till elverktyget eller dessa instruktioner för hur man använder det.
Verktyg är farliga i händerna på oerfarna användare.

Underhåll elverktyg. Kontrollera rörliga delar för feljustering eller fastklämning, samt brott.
av delar och andra tillstånd som kan påverka elverktygets funktion. Om det är skadat, låt elverktyget repareras
före användning. Många olyckor orsakas av dåligt utförda
underhållna elverktyg.

Håll skärverktygen vassa och rena. Korrekt underhållna skärverktyg med vassa
Skäreggar har mindre risk att fastna och är lättare att kontrollera.

Använd elverktyget, tillbehören och verktygsbitarna etc. i enlighet med dessa anvisningar.
instruktioner, med hänsyn till arbetsförhållandena och det arbete som ska utföras
utförs. Användning av elverktyg för andra uppgifter än de avsedda kan
resultera i en farlig situation

6.SERVICE

Låt en kvalificerad reparatör serva ditt elverktyg och endast använda identiska
reservdelar. Detta säkerställer att elverktygets säkerhet bibehålls.

7. SÄKERHETSINSTRUKTIONER FÖR BORRMASKIN

Använd alltid ögonskydd. Alla elverktyg kan kasta främmande föremål i ögonen.
och orsaka permanenta ögonskador.
Använd alltid skyddsmask, hörselskydd och dammmask vid betongborrning.
Borra inte i material som är för smått för att hållas ordentligt.
Håll alltid händerna borta från borrspetsens väg. Undvik obekväma handställningar där
En plötslig glidning kan få din hand att röra sig in i borrens bana.
Fäst arbetsstycket. Använd klämmor eller ett skruvstäd för att hålla fast arbetsstycket. Det är säkrare än
med hjälp av handen och det frigör båda händerna för att använda verktyget.
Se till att det inte finns några spikar eller främmande föremål i den del av arbetsstycket som ska bearbetas.
borrad.

Dra alltid ut kontakten ur strömkällan innan du monterar eller tar bort ett borr eller tillbehöret från chucken.

Installera eller använd inte borrar som är längre än 17,5 cm eller sträcker sig längre. än 15 cm (6 tum) bortom chuckens käftar. De kan böjas eller gå sönder plötsligt.

Se alltid till att chucken är åtdragen och att borren är ordentligt åtdragen i chucken. innan borrningen påbörjas.

Innan du påbörjar arbetet, vrid borrströmbrytaren för att säkerställa att borrkronan inte vingla eller vibrera.

Använd inte flugskärare eller hålskärare med flera delar, eftersom de kan lossna eller bli obalanserade under användning.

Se till att spindeln har stannat helt innan du rör vid chucken eller försöker byta borr.

8. SÄKERHETSINSTRUKTIONER FÖR BLANDARE

Håll verktyget med båda händerna i de handtag som är avsedda för detta ändamål. Eventuell förlust av kontroll kan leda till personskador.

Se till att ventilationen är tillräcklig vid blandning av brandfarliga material för att undvika att det uppstår en farlig atmosfär. Ångor kan inandas eller antändas av gnistor som produceras av maskinverktyg.

Blanda inte mat. Maskinverktyg och deras tillbehör är inte avsedda för användning med mat.

Håll kabeln borta från arbetsytan. Kabeln kan fastna i mixervispen.

Se till att blandningstanken är placerad i en stabil och säker position. En felaktigt placerad En låst behållare kan oväntat röra sig.

Om maskinverktyget faller ner i materialet som ska blandas, koppla omedelbart bort verktyget och låt en kvalificerad reparatör inspektera maskinverktyget. Stick in handen i tanken när verktyget är anslutet till elnätet kan orsaka elektriska stötar.

Stoppa inte ner handen i blandningsskålen och för inte in några föremål under blandning. Kontakt med mixervispen kan orsaka allvarliga skador.

Starta och stoppa verktyget endast när det är i blandningstanken. Vispen kan böjas eller vända okontrollerat.

9. PRODUKTFUNKTIONER

9.1 Avsedd användning

Detta verktyg är avsett för borrning eller blandning. Du får använda produkten för de ändamål listade nedan:

a Borra i trä eller metall. b Blanda

flytande och pulverformiga material: färger, gips, murbruk etc.

9.2 Framåt-/bakåtströmbrytare

Framåt-/bakåtströmbrytaren (1) är praktiskt nog monterad direkt ovanför strömbrytaren.

avtryckaren på borrhandtaget (5) (bild 1). För att få borren att rotera medurs, tryck på

framåt-/bakåtströmbrytaren (1) åt vänster. För att få verktyget att rotera moturs, tryck

framåt-/bakåtströmbrytaren (1) åt höger.

OBS! Ändra aldrig framåt-/bakåtströmbrytarens läge medan chucken är i drift.

roterande. Avtryckaren fungerar INTE med framåt/bakåt-omkopplaren i läge

mittläge eller neutralläge.

9.3 Avtryckarbrytare

Borrmaskinen är utrustad med avtryckare och snabbval.

För att slå på verktyget, tryck in avtryckaren (2). För att stänga av det, släpp strömbrytaren

avtryckare (2) (bild 1).

9.4 Snabbval

Borrhastigheten justeras genom att vrida på hastighetsratten (3) (bild 1). Vrid den medurs för att

öka hastigheten och moturs för att minska hastigheten.

9.5 Låsknapp

Denna borr är utrustad med en låsfunktion, vilket är praktiskt för kontinuerlig användning

över längre tidsperioder.

För att låsa:

• Tryck ner avtryckaren (2) (bild 1). • Tryck in och

håll in låsknappen (4). • Släpp avtryckaren (2).

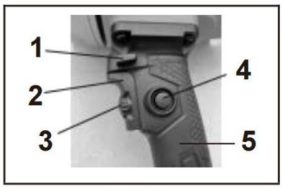


Fig. 1

9.6 Blandningspaddel

Blandningspaddeln är utformad för att blanda tjocka och tunga material.

10. MONTERING

10.1 Montera hjälphandtaget

Ett extra handtag medföljer borren för enkel användning och för att förhindra förlust av kontroll.

För att montera extrahandtaget (1):
Sätt in den gängade änden av handtaget i hålet

(2) högst upp på verktyget som visas i figur 2.

Dra åt hjälphandtaget (1) vid önskad position

vinkeln genom att vrida den medurs.



Fig. 2

10.2 Montera D-handtaget

För att montera D-handtaget (1) (bild 3):

Montera D-handtaget (1) på baksidan av verktyget (2).

Sätt i skruvarna (3). Använd skruvmejseln (4) för att

dra åt dem.

OBS: D-handtaget ska inte användas som hjälpmedel

handtaget för att motstå vridmomentreaktioner.

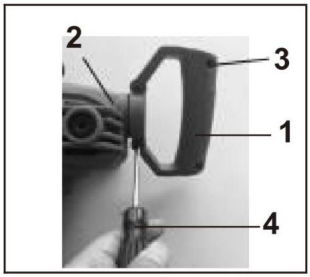


Fig. 3

10.3 Montera blandningspaddeln

För att montera paddeln (bild 4, 5, 6):

ÿ Dra ur sladden till

verktyget. ÿ Vrid moturs för att öppna chucken.

käftar.

ÿ Öppna chuckkäftarna till en punkt där

öppningen är något större än paddelstorleken du

avser att använda. Montera sedan paddeln (1) i

chuck. Stäng chuckkäftarna för att låsa paddeln (1). ÿ Dra åt

chuckkäftarna med hjälp av chucken

nyckel.

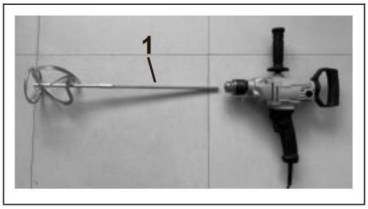


Fig. 4

För att ta bort paddeln:

Dra åt chuckkäftarna med chucknyckeln. ÿ Koppla ur

mixerns sladd. ÿ Lossa

chuckkäftarna med chucknyckeln (3)

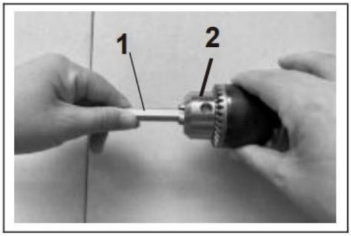


Fig. 5

ÿ medföljer. Ta bort paddeln (1). Ta bort chucknyckeln (3).

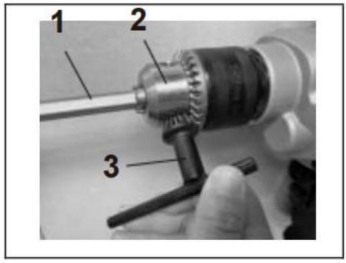


Fig. 6

10.4 Montering av borrkronor

VARNING: Håll aldrig chuckkroppen med en handen och använd borrkraften för att rotera borrkroppen att lossa eller dra åt borr. Allvarliga skador kan uppstå. ÿ Ta bort borrstiftet från strömkällan. ÿ Vrid chuckkragen (16) för att öppna eller stänga käftarna (17) till en punkt där öppningen är något större än den avsedda borrstorleken att använda (bild 4). ÿ För in borret i chucken längs med käftarnas hela längd. Lyft framsidan av borren något för att förhindra att borret faller ur chuckens käftar. ÿ Sätt i chucknyckeln (1) i ett av de tre hålen i chucken. ÿ Vrid chucknyckeln medurs tills borrkronan hålls ordentligt på plats av chuckkäftar.

OBS: Använd inte en skiftnyckel på chucknyckeln. Du kan skada nyckeln eller chucken.

VARNING: Sätt inte in borren i chucken och dra inte åt den enligt bild 5.

Borrkronan MÅSTE vara korrekt isatt med alla tre chuckkäftar som håller i borrkronan. centrerad i chucken.

Om borrkronan inte sätts i korrekt kan den kastas ut från chucken, vilket kan resultera i allvarliga skador eller skador på chucken.

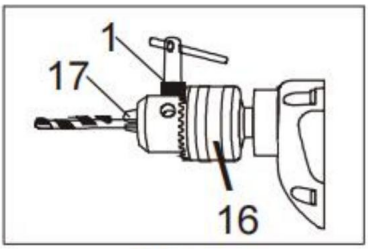
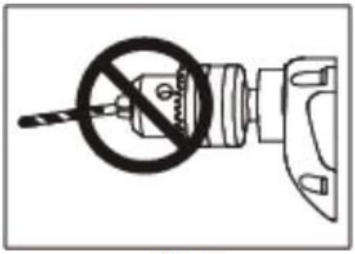


Fig. 4


Fig. 5

10.5 Borttagning av bits

ÿ Ta bort borrstiftet från strömkällan. ÿ Sätt i chucknyckeln i ett av de tre hålen i chuckhuset. Rotera chucknyckeln moturs tills chuckkäftarna släpper borren.

ÿ Ta bort borrarna.

OBS: Använd inte en skiftnyckel på chucknyckeln, då kan du skada nyckeln eller chucken.

11.VERKSAMHET

11.1 Borrning

När du borrar i släta, hårda ytor som metall, använd en körnare för att markera
önskad hålplacering. Detta förhindrar att borrkronan glider ur centrum när hålet
är påbörjad.

Arbetsstycket som ska borras bör fästas i ett skruvstäd eller med klämmor för att förhindra att det roterar när borrkronan roterar. ÿ
Kontrollera att borrkronan är ordentligt låst i borrchucken och
framåt-/bakåtströmbrytaren är i framåtläge. ÿ Håll borren
stadigt med båda händerna. Använd vänster hand för att ta tag i huvudhandtaget
och brytare, och din högra hand för att greppa extrahandtaget. Om extrahandtaget
inte kan användas på grund av otillräckligt utrymme, använd din högra hand för att ta tag i D-handtaget. ÿ Håll borren stadigt och placera spetsen på borrkronan där den ska vara.
borrat. Tryck ner avtryckaren för att starta borren. ÿ Flytta
borrkronan in i arbetsstycket och applicera endast tillräckligt med tryck för att hålla
Tvinga inte borrkronan och tryck inte från sidan för att förlänga hålet.

OBS: Använd alltid en högre borrhastighet vid borrning av små hål. Använd en långsammare borr hastighet vid borrning av stora hål.

VARNING: Var beredd på att borret kan kärva sig och att det kan brytas igenom. När dessa situationer uppstår
Om det inträffar tenderar borrkronan att gripa tag i arbetsstycket. Denna åtgärd kommer att sparka borren.
motsatt riktning mot borrkronans rotation och kan orsaka kontrollförlust när
bryter igenom materialet medan du borrar hålet. Om du inte är förberedd,
Denna förlust av kontroll kan leda till allvarliga skador.

När du borrar i metall, använd en tunn olja på borrkronan för att förhindra att den överhettas. Oljan förlänger borrkronans livslängd och förbättrar borrens skärförmåga. Om borrkronan fastnar i arbetsstycket eller om borren stannar, släpp avtryckaren omedelbart. Ta bort
borret från arbetsstycket och fastställ orsaken till att det fastnar.

11.2 Skruvar

Vid skruvar måste man vara noga med att använda ett borr som passar skruven korrekt.
Se till att du använder den största borrstorleken som passar ordentligt i huvudet
av skruven.

ÿVälj rätt skruvmejselbits för den skruv som ska skruvas in.

ÿ Fäst skruvmejselbitsen i chucken och se till att bitens plana ytor greppas.
av chuckkäftarna.

ANMÄRKNINGAR:

Om materialet är särskilt mjukt eller poröst, kör borren med lägre hastigheter för att undvika överdrivning av skruven. ÿ
Håll borren stadigt med båda händerna medan du skruvar i för att undvika att tappa kontrollen.

11.3 Blandning

VARNING: Håll ett fast grepp om handtagen med båda händerna när du använder detta verktyg för att motstå startmomentet. Stäng av produkten omedelbart om blandningspaddeln fastnar. Var beredd på höga reaktionsmoment, vilket kan orsaka kast. ÿ Håll verktyget med båda händerna på handtagen och för in blandningspaddeln i material.

ÿVälj en lägre hastighet och slå på verktyget. ÿÖka hastigheten långsamt till önskad blandningshastighet. Detta leder också till effektiv motorkylning. ÿFör blandningspaddeln genom materialet tills det är jämnt och helt blandat. ÿStäng av verktyget. Låt blandningspaddeln stanna helt innan du lyfter ut den ur blandningsmaterialet.

12. UNDERHÅLL

Se alltid till att verktyget är avstängt och urkopplat innan du försöker utföra inspektion eller underhåll.
Använd aldrig bensin, tvättbensin, thinner, alkohol eller liknande. Missfärgning, deformering eller sprickor kan uppstå.
Rengör ventilationsspringorna regelbundet med en borste eller tryckluft.

Tillverkare: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Adress: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.

Importerad till Australien: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australien

Importerad till USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

EG-representant	E-CrossStu GmbH Mainzer Landstr.69, 60329 Frankfurt am Main.
Storbritanniens republikanet	YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited Kontor 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX



VEVOR

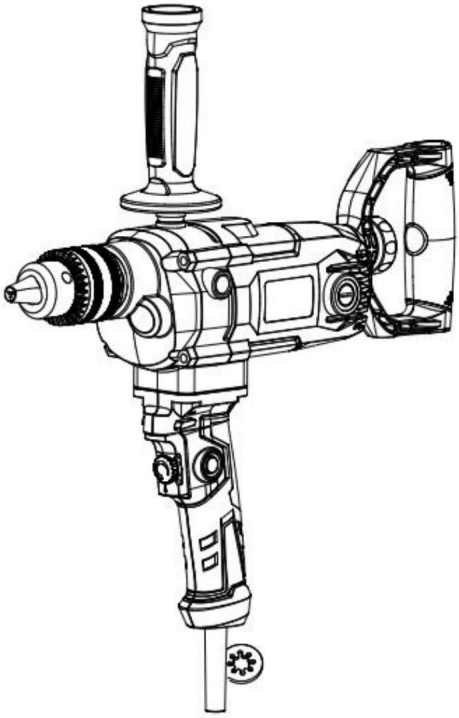
Affordable. Reliable. Home Improvement.

Elektrische boormachine

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

Elektrische boormachine

Model: 8116



Dit is de originele handleiding. Lees alle instructies zorgvuldig door voordat u het product gebruikt. VEVOR behoudt zich het recht voor om de gebruiksaanwijzing duidelijk te interpreteren. Het uiterlijk van het product is afhankelijk van het product dat u hebt ontvangen. Neemt u het ons niet kwalijk dat we u niet meer op de hoogte stellen van eventuele technologische of software-updates voor ons product.

1. Veiligheidsinstructies

	Waarschuwing - Om het risico op letsel te verminderen, dient de gebruiker de gebruiksaanwijzing zorgvuldig te lezen.
	Wisselstroom
	Dit symbool, geplaatst vóór een veiligheidsopmerking, duidt op een voorzorgsmaatregel, waarschuwing of gevaar. Het negeren van deze waarschuwing kan leiden tot een ongeval. Volg altijd de onderstaande aanbeveling om het risico op letsel, brand of elektrocutie te verminderen.
	**Gevaar!** Risico op persoonlijk letsel of milieuschade! Risico op elektrische schok! Risico op persoonlijk letsel door elektrische schok!
	Waarschuwing: Draag handschoenen wanneer u dit product gebruikt.
	**Afvalverwerkingsinformatie:** Dit product valt onder de bepalingen van de Europese Richtlijn 2012/19/ EG. Het symbool met een doorgekruiste vuilnisbak geeft aan dat het product in de Europese Unie gescheiden afval moet worden ingezameld. Dit geldt voor het product en alle accessoires die met dit symbool zijn gemarkeerd. Producten die als zodanig zijn gemarkeerd, mogen niet met het normale huisvuil worden weggegooid, maar moeten worden ingeleverd bij een inzamelpunt voor de recycling van elektrische en elektronische apparaten.

WAARSCHUWING: Lees en begrijp alle instructies, waarschuwingen en voorzorgsmaatregelen voordat u dit product gebruikt. Het niet opvolgen van de instructies, waarschuwingen en voorzorgsmaatregelen kan leiden tot ernstig persoonlijk letsel of n

FCC-INFORMATIE

LET OP: Wijzigingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk door de partij zijn goedgekeurd
verantwoordelijk voor de naleving kan de bevoegdheid van de gebruiker om de
apparatuur!

Dit apparaat voldoet aan Deel 15 van de FCC-regels. De werking is onderworpen aan
aan de volgende twee voorwaarden:

1) Dit product kan schadelijke interferentie veroorzaken.

2) Dit product moet elke ontvangen interferentie accepteren, inclusief
storingen die een ongewenste werking kunnen veroorzaken.

WAARSCHUWING: Wijzigingen of aanpassingen aan dit product die niet uitdrukkelijk zijn
goedgekeurd door de partij die verantwoordelijk is voor de naleving, kan de gebruikersrechten ongeldig maken
bevoegdheid om het product te bedienen.

Let op: Dit product is getest en voldoet aan de limieten voor
een digitaal apparaat van klasse B volgens Deel 15 van de FCC-regels. Deze
limieten zijn bedoeld om een redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke
interferentie in een residentiële installatie.

Dit product genereert, gebruikt en kan radiofrequentie-energie uitstralen en kan, indien niet
geïnstalleerd en gebruikt in overeenstemming met de instructies,
schadelijke interferentie veroorzaken in radiocommunicatie. Er is echter
geen garantie dat er geen interferentie zal optreden in een bepaalde installatie. Als
Dit product veroorzaakt schadelijke interferentie met radio of televisie
ontvangst, die kan worden bepaald door het product uit en aan te zetten, de
De gebruiker wordt aangemoedigd om te proberen de interferentie door een of meer van de
volgende maatregelen.

· De ontvangstantenne opnieuw richten of verplaatsen.

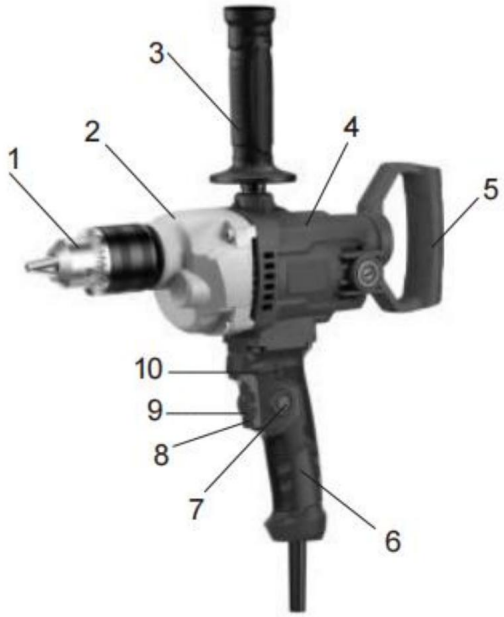
· Vergroot de afstand tussen het product en de ontvanger.

· Sluit het product aan op een stopcontact op een ander circuit dan dat waarop het apparaat is aangesloten.
De ontvanger is aangesloten.

· Raadpleeg de dealer of een ervaren radio-/tv-technicus voor
bijstand.

2. Parameter en structuur

Model	**8116**	**8116**
Stroom	**1100W**	**1100W**
Chuck Jaws-formaat	**1/2”**	**5/8”**
Boormaat	**ÿ1,5-ÿ13 mm**	**ÿ3-ÿ16mm**
Mengpeddel	**L: 610mm Zn-coating**	**L: 610mm Zn-coating**
Onbelast	**0-850 tpm**	**0-850 tpm**
toerental Max. boorcapaciteit	**Metaal: ÿ13mm** **(Hout: ÿ25mm)**	**Metaal: ÿ16mm** **(Hout: ÿ32mm)**
Nominaal vermogen/spanning	AC120V 60Hz; stekkertype: VS	
Nominaal vermogen/spanning	AC220~240V 50Hz; Stekkertype: EU	
Geluidsniveau	ÿ100 dB(A) **Veiligheidswaarschuwing:** Draag oordopjes tijdens het gebruik om permanente gehoorschade.	



1 klauw

2 Versnellingsbak

3 Hulphandgreep

4 Motorbehuizing

5 D-greep

6 Boorhandvat

7 Vergrendelknop

8 Schakelaartrekker

9 Snelkeuze

10 Vooruit/achteruit schakelaar

3. ALGEMENE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

WAARSCHUWING! Lees alle veiligheidswaarschuwingen en alle instructies. Het niet opvolgen van de

Waarschuwingen en instructies kunnen leiden tot een elektrische schok, brand en/of ernstig letsel.

Alle waarschuwingen en instructies voor toekomstig gebruik. De term "powertool" in de waarschuwingen

verwijst naar uw op netstroom (met snoer) werkende elektrische gereedschap of op batterijen (snoerloos)

hulpmiddel.

WAARSCHUWING! Lees alle veiligheidswaarschuwingen en alle instructies. Het niet opvolgen van de

Waarschuwingen en instructies kunnen leiden tot een elektrische schok, brand en/of ernstig letsel.

alle waarschuwingen en instructies voor toekomstig gebruik. De term "elektrisch gereedschap" in de

Waarschuwingen hebben betrekking op uw op netstroom (met snoer) werkende elektrische gereedschap of op batterijen

(snoerloos) elektrisch gereedschap.

2 **VEILIGHEID OP DE WERKPLEK**

• Houd de werkruimte schoon en goed verlicht. Rommelige of donkere ruimtes zijn een uitnodiging tot ongelukken. • Gebruik

geen elektrisch gereedschap in explosieve atmosferen, zoals in de aanwezigheid van

ontvlambare vloeistoffen, gassen of stof. Elektrisch gereedschap veroorzaakt vonken die het stof kunnen doen ontbranden.

of dampen.

•Houd kinderen en omstanders uit de buurt tijdens het gebruik van elektrisch gereedschap. Afleiding kan

ervoor zorgen dat u de controle verliest.

3 **ELEKTRISCHE VEILIGHEID**

•De stekker van elektrisch gereedschap moet in het stopcontact passen. Wijzig de stekker nooit op welke manier dan ook. Gebruik de stekker niet.

alle adapterstekkers met geaard elektrisch gereedschap. Ongewijzigde stekkers en

Het gebruik van bijpassende stopcontacten vermindert het risico op een elektrische

schok. Vermijd lichamelijk contact met geaarde oppervlakken zoals leidingen, radiatoren, fornuizen en koelkasten. Er is een verhoogd

risico op een elektrische schok als uw lichaam

geaard of geaard. •Stel elektrisch

gereedschap niet bloot aan regen of natte omstandigheden. Water dat in een elektrisch gereedschap komt, kan

vergroten het risico op een elektrische schok.

•Maak geen misbruik van het snoer. Gebruik het snoer nooit om het apparaat te dragen, te trekken of los te koppelen.

elektrisch gereedschap. Houd het snoer uit de buurt van hitte, olie, scherpe randen of bewegende onderdelen. Beschadigde of

Verstrengelde snoeren verhogen het risico op een elektrische schok. •Gebruik bij

gebruik van elektrisch gereedschap buitenshuis een verlengsnoer dat geschikt is voor buitengebruik.

Gebruik. Door een snoer te gebruiken dat geschikt is voor gebruik buitenshuis, wordt het risico op een elektrische schok verminderd.

•Als het gebruik van elektrisch gereedschap op een vochtige plaats onvermijdelijk is, gebruik dan een aardlekschakelaar.
aardlekschakelaar. Het gebruik van een aardlekschakelaar vermindert het risico op elektrische
schok.

4. PERSOONLIJKE VEILIGHEID

•Blijf alert, let op wat u doet en gebruik uw gezond verstand bij het bedienen van een
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:
bij ernstig persoonlijk letsel. •Gebruik
persoonlijke beschermingsmiddelen. Draag altijd oogbescherming.
uitrusting zoals een stofmasker, antislip veiligheidsschoenen, een helm of gehoorbescherming
Gebruik onder de juiste omstandigheden vermindert persoonlijk letsel. •Voorkom onbedoeld
starten. Zorg ervoor dat de schakelaar in de uit-stand staat voordat u
het aansluiten op een stroombron en/of accu, het oppakken of dragen van het gereedschap.
Het dragen van elektrisch gereedschap met uw vinger op de schakelaar of het van stroom voorzien van elektrisch gereedschap dat de schakelaar aan vraagt om ongelukken.

•Verwijder alle afstelsleutels of sleutels voordat u het elektrische gereedschap inschakelt. Een sleutel of sleutel
Sleutels die aan een draaiend onderdeel van het elektrische gereedschap blijven zitten, kunnen leiden tot persoonlijk
letsel. • Reik niet te ver. Zorg te allen tijde voor een goede houding en evenwicht. Dit zorgt voor een beter resultaat.
Houd controle over het elektrische gereedschap in onverwachte situaties.

•Kleed u goed. Draag geen losse kleding of sieraden. Houd uw haar, kleding en
handschoenen uit de buurt van bewegende delen. Losse kleding, sieraden of lang haar kunnen erin vast komen te zitten.
Bewegende delen.

•Als er apparaten zijn voorzien voor het aansluiten van stofafzuig- en opvangvoorzieningen, zorg er dan voor dat deze zijn aangesloten en correct worden gebruikt. Het gebruik van stofafzuiging kan de kans op stofverplaatsing verminderen.
stofgerelateerde gevaren.

5. GEBRUIK EN ONDERHOUD VAN ELEKTRISCH GEREEDSCHAP

• Forceer het elektrische gereedschap niet. Gebruik het juiste elektrische gereedschap voor uw toepassing.
Met het juiste elektrische gereedschap kunt u de klus beter en veiliger klaren, met de snelheid waarvoor het is ontworpen. •Gebruik het elektrische gereedschap niet als u het niet met de schakelaar kunt aan- en uitzetten.
Elk elektrisch gereedschap dat niet met de schakelaar kan worden bediend, is gevaarlijk en moet worden
gerepareerd.

Haal de stekker uit het stopcontact en/of haal de accu uit het stopcontact.

Voordat u aanpassingen doorvoert, accessoires verwisselt of elektrisch gereedschap opbergt, moet u het gereedschap uit de verpakking halen.

Dergelijke preventieve veiligheidsmaatregelen verminderen het risico dat het elektrische gereedschap start

per ongeluk.

Bewaar niet-gebruikte elektrische gereedschappen buiten het bereik van kinderen en laat geen personen

niet bekend zijn met het elektrische gereedschap of deze instructies voor het bedienen van het elektrische gereedschap.

Gereedschappen zijn gevaarlijk in de handen van ongetrainde gebruikers.

Onderhoud elektrisch gereedschap. Controleer op verkeerde uitlijning of vastlopen van bewegende onderdelen, breuk.

van onderdelen en alle andere omstandigheden die de werking van het elektrische gereedschap kunnen beïnvloeden. Als het beschadigd

is, laat het elektrische gereedschap dan repareren voordat u het gebruikt. Veel ongelukken worden veroorzaakt door slecht

onderhouden elektrisch gereedschap.

Houd snijgereedschap scherp en schoon. Goed onderhouden snijgereedschap met scherpe

Snijkanten blijven minder snel vastzitten en zijn gemakkelijker te controleren.

Gebruik het elektrische gereedschap, de accessoires en de gereedschapsbits etc. in overeenstemming met deze

instructies, rekening houdend met de arbeidsomstandigheden en de uit te voeren werkzaamheden

uitgevoerd. Het gebruik van het elektrische gereedschap voor andere handelingen dan waarvoor het bedoeld is, kan

resulteren in een gevaarlijke situatie

6. SERVICE

Laat uw elektrische gereedschap onderhouden door een gekwalificeerde reparateur die uitsluitend identieke

vervangende onderdelen. Dit zorgt ervoor dat de veiligheid van het elektrische gereedschap behouden blijft.

7. VEILIGHEIDSINSTRUCTIES VOOR BOOR

Draag altijd oogbescherming. Elk elektrisch gereedschap kan vreemde voorwerpen in uw ogen brengen.

en permanente oogschade veroorzaken.

Draag altijd een veiligheidsscherm, gehoorbescherming en een stofmasker wanneer u in beton boort.

Boor niet in materiaal dat zo klein is dat het niet goed vastzit.

Houd uw handen altijd uit de buurt van de boor. Vermijd lastige handposities waar

een plotselinge uitglijder kan ertoe leiden dat uw hand in de baan van de boor terechtkomt.

Zet het werkstuk vast. Gebruik klemmen of een bankschroef om het werkstuk vast te zetten. Dit is veiliger dan

met uw hand, zodat u beide handen vrij hebt om het gereedschap te bedienen.

Zorg ervoor dat er zich geen spijkers of vreemde voorwerpen in het te bewerken deel van het werkstuk bevinden.

geboord.

Haal altijd de stekker uit het stopcontact voordat u een bit of

accessoire uit de boorkop.

Installeer of gebruik geen boor die langer is dan 7 inch (17,5 cm) of langer is dan 7 inch (17,5 cm).

dan 15 cm buiten de klauwplaat. Ze kunnen plotseling buigen of breken.

Zorg er altijd voor dat de boorkop goed vast zit en dat de boor stevig in de boorkop is vastgedraaid.

voordat u met de oefening begint.

Voordat u met de bewerking begint, moet u de schakelaar van de boormachine bedienen om er zeker van te zijn dat de boor niet vastloopt.

wiebelen of trillen.

Gebruik geen vliegensnijders of meerdelige gatensnijders, omdat deze uit elkaar kunnen vallen of

tijdens gebruik uit balans raken.

Zorg ervoor dat de spindel volledig tot stilstand is gekomen voordat u de klauwplaat of

proberen de boor te verwisselen.

8. VEILIGHEIDSINSTRUCTIES VOOR MIXERS

Houd het gereedschap met beide handen vast aan de daarvoor bestemde handgrepen. Elk verlies van

controle kan leiden tot persoonlijk letsel.

Zorg voor voldoende ventilatie bij het mengen van ontvlambare materialen om te voorkomen dat er een explosie ontstaat.

gevaarlijke atmosfeer. Dampen kunnen worden ingeademd of ontstoken door vonken die door de

werktuigmachine.

Meng geen voedsel. Machines en hun accessoires zijn niet ontworpen voor gebruik met

voedsel.

Houd de kabel buiten het werkgebied. De kabel kan in de garde van de mixer terechtkomen.

Zorg ervoor dat de mengtank stabiel en stevig staat. Een onjuist geplaatste mengtank

Een afgesloten container kan onverwachts bewegen.

Als de machine in het te mengen materiaal valt, moet u het gereedschap onmiddellijk loskoppelen

en laat de machine door een gekwalificeerde reparateur inspecteren. Steek uw hand in de

Als het gereedschap op het lichtnet is aangesloten, kan het leeglopen van de tank een elektrische schok veroorzaken.

Steek uw hand niet in de mengkom en raak er geen voorwerpen in aan tijdens het mengen.

Contact met de garde kan ernstig letsel tot gevolg hebben.

Start en stop het gereedschap alleen als het zich in de mengtank bevindt. De garde van de mixer kan buigen of

oncontroleerbaar draaien.

9. PRODUCTFUNCTIES

9.1 Beoogd gebruik

Dit gereedschap is bedoeld voor boren of mengen. U kunt het product gebruiken voor de volgende doeleinden: hieronder vermeld:

a Het boren in hout of metaal. b Het

mengen van vloeibare en poedervormige materialen: verf, gips, mortel etc.

9.2 Vooruit/achteruit-schakelaar

De vooruit/achteruit-schakelaar (1) is handig direct boven de schakelaar gemonteerd

Trekker op de handgreep van de boor (5) (fig. 1). Om de boor met de klok mee te laten draaien, drukt u op de

Vooruit/achteruit-schakelaar (1) naar links. Om het gereedschap tegen de klok in te laten draaien, drukt u op

de vooruit/achteruit-schakelaar (1) naar rechts.

OPMERKINGEN: Verander nooit de positie van de vooruit/achteruit-schakelaar terwijl de klauwplaat in de werkstand staat.

draaiend. De schakelaar werkt NIET met de vooruit/achteruit-schakelaar in de

middenpositie of neutrale positie.

9.3 Schakeltrigger

De boormachine is voorzien van een schakelaar en snelheidsregelaar.

Om het gereedschap in te schakelen, drukt u op de schakelaar (2). Om het gereedschap uit te schakelen, laat u de schakelaar los.

trekker (2) (Fig. 1).

9.4 Snelkiezen

De boorsnelheid wordt aangepast door de snelheidsregelaar (3) (fig. 1) te draaien. Draai deze met de klok mee om

verhoog de snelheid en tegen de klok in om de snelheid te verlagen.

9.5 Vergrendelknop

Deze boormachine is voorzien van een vergrendelingsfunctie, wat handig is voor continu gebruik

over langere tijdsperioden.

Om te vergrendelen:

• Druk de trekkerschakelaar (2) in (fig. 1). • Druk de

vergrendelknop (4) in en houd deze ingedrukt. • Laat

de trekkerschakelaar (2) los.

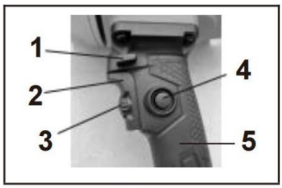


Fig. 1

9.6 Mengpeddel

De mengpeddel is ontworpen om dikke en zware materialen te mengen.

10. MONTAGE

10.1 Hulphandgreep installeren

Voor een gemakkelijke bediening en om te voorkomen dat de boor vastloopt, is er een extra handgreep bij de boormachine geleverd.

verlies van controle.

Om de hulphandgreep (1) te monteren:

Steek het schroefdraad van de handgreep in het gat

(2) bovenaan het gereedschap zoals weergegeven in figuur 2.

Draai de hulphandgreep (1) vast op de gewenste stand.

hoek door deze met de klok mee te draaien.



Fig. 2

10.2 D-handgreep installeren

Om de D-hendel (1) te installeren (Fig. 3):

Plaats de D-hendel (1) aan de achterkant van het gereedschap (2).

Plaats de schroeven (3). Gebruik de schroevendraaier (4) om

draai ze vast.

LET OP: De D-greep mag niet als hulpstuk worden gebruikt

handvat om weerstand te bieden aan torsiereacties.

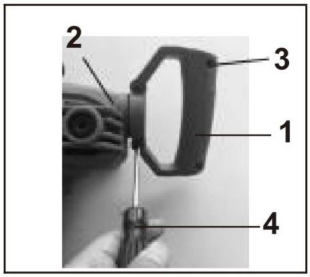


Fig. 3

10.3 Mengpeddel installeren

Voor het installeren van de peddel (Fig. 4, 5, 6):

ÿ Haal de stekker van het

gereedschap uit het stopcontact. ÿ Draai tegen de klok in om de boorkop te openen.

kaken.

ÿ Open de klauwbekken tot een punt waar de

de opening is iets groter dan de peddelmaat die u

van plan bent te gebruiken. Installeer vervolgens de peddel (1) in de

klauw. Sluit de klauwbekken om de peddel (1) te vergrendelen. ÿ Draai de

klauwbekken vast met behulp van de klauw

sleutel.

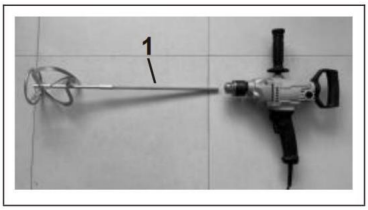


Fig. 4

Om de peddel te verwijderen:

Draai de klauwen vast met behulp van de klauwsleutel. ÿ Haal de

stekker van de mixer uit het

stopcontact. ÿ Draai de klauwen los met behulp van de klauwsleutel (3)

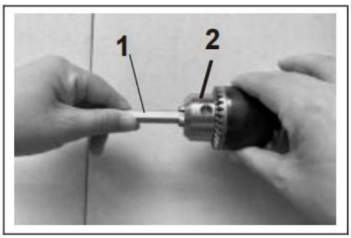


Fig. 5

ÿ meegeleverd. Verwijder de peddel (1). Verwijder de klauwsleutel (3).

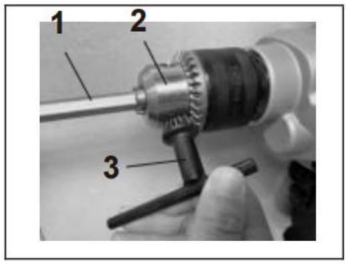


Fig. 6

10.4 Boortjes installeren

WAARSCHUWING: Houd de klauwplaat nooit met één hand vast. hand en gebruik de boorkracht om het boorlichaam te draaien om bits los of vast te draaien. Dit kan ernstig letsel tot gevolg hebben. ÿ Verwijder de boorplug uit de stroombron. ÿ Draai de spankraag (16) om te openen of te sluiten de kaken (17) tot een punt waar de opening iets groter is dan de bitmaat die u wilt te gebruiken (Fig. 4). ÿ Steek de bit over de gehele lengte van de bekken in de boorkop. Til de voorkant van uw boormachine iets op om te voorkomen dat de bit uit de klauwen van de boorkop valt. ÿ Steek de sleutel van de boorkop (1) in een van de drie gaten in de boorkopbehuizing. ÿ Draai de sleutel van de boorkop met de klok mee totdat de boorkop stevig op zijn plaats wordt gehouden door de klauwkaken.

LET OP: Gebruik geen sleutel op de klauwplaat. Dit kan de sleutel of de klauwplaat beschadigen.

WAARSCHUWING: Plaats de boor niet in de boorkop en draai deze vast zoals afgebeeld in Afb. 5. De boor MOET correct worden geplaatst, waarbij alle drie de klauwen de boor vasthouden gecentreerd in de klauw.

Als u de boor niet goed plaatst, kan deze uit de machine worden geslingerd. klauwplaat, wat kan leiden tot ernstig letsel of schade aan de klauwplaat.

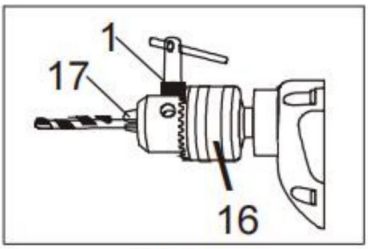
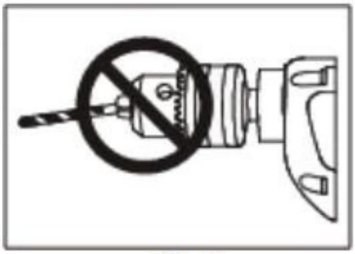


Fig. 4


Fig. 5

10.5 Bits verwijderen

ÿ Verwijder de boorplug uit de stroombron. ÿ Steek de boorkopsleutel in een van de drie gaten in de boorkopbehuizing. Draai de Draai de boorkopsleutel tegen de klok in totdat de bekken van de boorkop de boor loslaten. ÿ Verwijder de boortjes.

LET OP: Gebruik geen sleutel op de klauwplaat, anders kunt u de sleutel of de klauwplaat beschadigen.

11.BEDRIJFSVOERING

11.1 Boren

Bij het boren in gladde harde oppervlakken zoals metaal, kunt u een centerpons gebruiken om de gewenste gatlocatie. Dit voorkomt dat de boor uit het midden glijdt als het gat wordt gestart.

Het te boren werkstuk moet in een bankschroef of met klemmen worden vastgezet om te voorkomen dat het draaien terwijl de boor draait. ÿ

Controleer de boor om er zeker van te zijn dat deze stevig in de boorkop is vergrendeld en de De vooruit/achteruit-schakelaar staat in de vooruit-stand. ÿ Houd de boormachine stevig met beide handen vast. Gebruik uw linkerhand om de hoofdhendel vast te pakken. en schakelaar, en uw rechterhand om de hulpgreep vast te pakken.Als de hulpgreep kan niet worden gebruikt vanwege onvoldoende ruimte, gebruik dan uw rechterhand om de D-greep vast te pakken. ÿ Houd de boor stevig vast en plaats de punt van de boor op het punt dat moet worden vastgezet. geboord. Druk op de schakelaar om de boor te starten. ÿ Beweeg de boor in het werkstuk en oefen daarbij alleen voldoende druk uit om de boor op zijn plaats te houden. boortje snijden. Forceer de boor niet en oefen geen zijwaartse druk uit om het gat te verlengen.

LET OP: Gebruik altijd een hogere boorsnelheid bij het boren van kleine gaten. Gebruik een langzamere boor. snelheid bij het boren van grote gaten.

WAARSCHUWING: Wees voorbereid op vastlopen en het doorbreken van het bit. In deze situaties Als dit gebeurt, heeft de boor de neiging om het werkstuk vast te grijpen. Dit zal de boor wegschieten. tegengesteld aan de draairichting van de boor en kan verlies van controle veroorzaken wanneer Door het materiaal heen breken terwijl je het gat boort. Als je niet voorbereid bent, Dit verlies van controle kan leiden tot ernstig letsel.

Gebruik bij het boren in metaal een lichte olie op de boor om oververhitting te voorkomen. zal de levensduur van de boor verlengen en de boorwerking verbeteren. Als de boor vastloopt in het werkstuk of als de boor vastloopt, laat dan onmiddellijk de schakelaar los. Verwijder de bit uit het werkstuk en bepaal de oorzaak van het vastlopen.

11.2 Schroeven indraaien

Bij het indraaien van schroeven moet erop gelet worden dat de bit gebruikt wordt die goed bij de schroef past wordt aangedreven. Zorg ervoor dat u de grootste bitmaat gebruikt die goed in de kop past. van de schroef.

ÿSelecteer de juiste schroevendraaierbit voor de schroef die u wilt indraaien.

ÿBevestig de schroevendraaierbit in de boorkop en zorg ervoor dat de vlakken van de bit goed vastzitten door de klauwen.

OPMERKINGEN:

ÿAls het materiaal bijzonder zacht of poreus is, laat de boor dan op lagere snelheden draaien om te ver indraaien van de schroef.

ÿHoud de boormachine stevig met beide handen vast tijdens het indraaien van de schroeven om verlies van controle te voorkomen.

11.3 Mengen

WAARSCHUWING: Houd bij het gebruik van dit gereedschap de handgrepen stevig vast met beide handen om het startkoppel te weerstaan. Schakel het product onmiddellijk uit als de mengstaaf vastloopt. Wees voorbereid op hoge reactiemomenten, die terugslag kunnen veroorzaken.

ÿHoud het gereedschap met twee handen vast aan de handgrepen en steek de mengstaaf in de materiaal.

ÿ Selecteer een lagere snelheid en schakel het gereedschap in. ÿ Verhoog de snelheid langzaam tot de gewenste mengsnelheid. Dit resulteert ook in Efficiënte motorkoeling. ÿ Beweeg de mengstaaf door het materiaal totdat het gelijkmatig en volledig gemengd is. ÿ Schakel het gereedschap uit. Laat de mengstaaf volledig tot stilstand komen voordat u hem uit de machine haalt. het mengmateriaal.

12.ONDERHOUD

Zorg er altijd voor dat het gereedschap is uitgeschakeld en losgekoppeld voordat u het probeert. inspectie of onderhoud uitvoeren.

Gebruik nooit benzine, wasbenzine, thinner, alcohol of iets dergelijks. Verkleuring, vervorming of Er kunnen scheuren ontstaan.

Maak de ventilatiesleuven regelmatig schoon met een borstel of perslucht.

Fabrikant: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Adres: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.

Geïmporteerd naar AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australië

Geïmporteerd naar de VS: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

EC REP

E-CrossStu GmbH

Mainzer Landstr.69, 60329 Frankfurt am Main.

VK REP

YH CONSULTING LIMITED.

C/O YH Consulting Limited Kantoor 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX



VEVOR

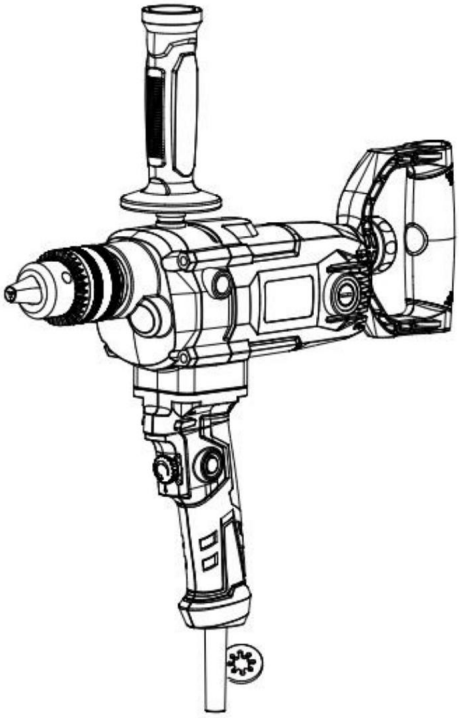
Affordable. Reliable. Home Improvement.

PERCEUSE ÉLECTRIQUE

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

PERCEUSE ÉLECTRIQUE

Modèle : 8116



Ceci est le mode d'emploi d'origine. Veuillez lire attentivement l'intégralité du manuel avant utilisation. VEVOR se réserve le droit d'interpréter clairement ce manuel d'utilisation. L'apparence du produit dépend du produit que vous avez reçu. Veuillez nous excuser pour les éventuelles mises à jour technologiques ou logicielles.

1. Consignes de sécurité

	Avertissement - Pour réduire le risque de blessure, l'utilisateur doit lire attentivement le manuel d'instructions.
	Courant alternatif
	Ce symbole, placé devant une remarque de sécurité, indique une précaution, un avertissement ou un danger. Ignorer cet avertissement peut entraîner un accident. Pour réduire les risques de blessure, d'incendie ou d'électrocution, veuillez toujours suivre les recommandations ci-dessous.
	Danger! Risque de blessure corporelle ou de dommages environnementaux ! Risque de choc électrique ! Risque de blessure corporelle par choc électrique !
	Avertissement - Assurez-vous de porter des gants lorsque vous utilisez ce produit.
	Informations sur l'élimination : Ce produit est soumis aux dispositions de la directive européenne 2012/19/CE. Le symbole représentant une poubelle barrée indique que le produit doit faire l'objet d'une collecte sélective dans l'Union européenne. Ceci s'applique au produit et à tous les accessoires marqués de ce symbole. Les produits ainsi marqués ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères, mais doivent être déposés dans un point de collecte pour le recyclage des appareils électriques et électroniques.

AVERTISSEMENT : Veuillez lire attentivement et comprendre toutes les instructions, mises en garde et précautions avant d'utiliser ce produit. Le non-respect de ces instructions, mises en garde et précautions peut entraîner des blessures graves ou des dommages matériels.

INFORMATIONS FCC

ATTENTION : Les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourrait annuler l'autorité de l'utilisateur à exploiter le équipement!

Cet appareil est conforme à la partie 15 de la réglementation FCC. Son utilisation est soumise à aux deux conditions suivantes :

1) Ce produit peut provoquer des interférences nuisibles.

2) Ce produit doit accepter toute interférence reçue, y compris interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.

AVERTISSEMENT : Les changements ou modifications apportés à ce produit non expressément approuvé par la partie responsable de la conformité pourrait annuler l'autorisation de l'utilisateur autorisation d'exploiter le produit.

Remarque : Ce produit a été testé et jugé conforme aux limites de un appareil numérique de classe B conformément à la partie 15 des règles de la FCC, ces Les limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les effets nocifs interférence dans une installation résidentielle.

Ce produit génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il existe aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si ce produit ne provoque pas d'interférences nuisibles avec la radio ou la télévision réception, qui peut être déterminée en éteignant et en rallumant le produit, le l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence par une ou plusieurs des méthodes suivantes mesures suivantes.

· Réorienter ou déplacer l’antenne de réception.

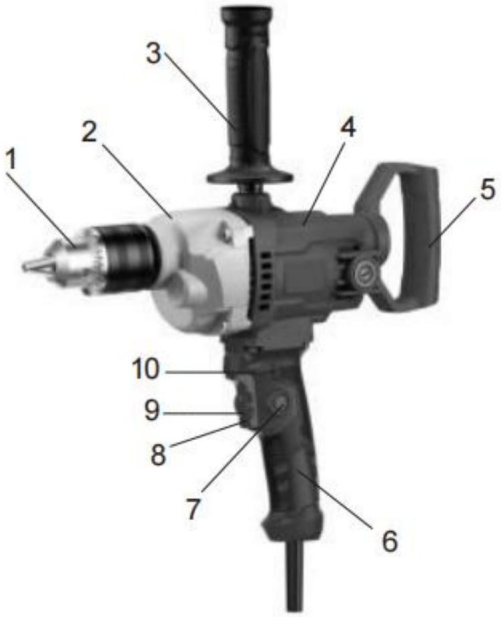
· Augmenter la distance entre le produit et le récepteur.

· Brancher le produit sur une prise d'un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.

· Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour assistance.

2.Paramètre et structure

Modèle	8116	8116
Pouvoir	1100W	1100W
Taille des mâchoires du mandrin	1/2”	5/8”
Taille du foret	Φ1,5-Φ13 mm	Φ3-Φ16mm
Palette de mélange	L : 610 mm Revêtement Zn L : 610 mm Revêtement Zn	
Vitesse à vide	0-850 tr/min	0-850 tr/min
Capacité de forage max.	Métal : Φ13 mm (Bois : Φ25 mm)	Métal : Φ16 mm (Bois : Φ32 mm)
Puissance/Tension nominale	AC 120 V 60 Hz ; Type de prise : US	
Puissance/Tension nominale	AC220~240V 50Hz; Type de prise : UE	
Niveau de bruit	≤100 dB(A) Remarque de sécurité : Portez des bouchons d'oreilles pendant le fonctionnement pour éviter dommages auditifs permanents.	



1 mandrin

2 boîtes de vitesses

3 Poignée auxiliaire

4 Boîtier moteur

Poignée 5 D

6 Poignée de perceuse

7 Bouton de verrouillage

8 Interrupteur de déclenchement

9 Numérotation rapide

10 Interrupteur marche avant/arrière

3. CONSIGNES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES

AVERTISSEMENT ! Lisez tous les avertissements de sécurité et toutes les instructions. Le non-respect de ces consignes

Le non-respect des avertissements et des instructions peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

Veuillez conserver tous les avertissements et instructions pour référence ultérieure. Le terme « outil électrique » dans les avertissements

fait référence à votre outil électrique fonctionnant sur secteur (avec fil) ou à votre outil électrique fonctionnant sur batterie (sans fil)

outil.

AVERTISSEMENT ! Lisez tous les avertissements de sécurité et toutes les instructions. Le non-respect des

Le non-respect des avertissements et des instructions peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

Tous les avertissements et instructions sont à conserver pour référence ultérieure. Le terme « outil électrique » dans le

Les avertissements concernent votre outil électrique fonctionnant sur secteur (avec fil) ou sur batterie

outil électrique (sans fil).

2 SÉCURITÉ DE LA ZONE DE TRAVAIL

•Maintenir la zone de travail propre et bien éclairée. Les zones encombrées ou sombres favorisent les accidents.

•N'utilisez pas d'outils électriques dans des atmosphères explosives, par exemple en présence de

liquides, gaz ou poussières inflammables. Les outils électriques produisent des étincelles susceptibles d'enflammer les poussières.

ou des fumées.

Tenez les enfants et les personnes à distance lorsque vous utilisez un outil électrique. Les distractions peuvent

vous faire perdre le contrôle.

3 SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

•Les fiches des outils électriques doivent correspondre à la prise. Ne jamais modifier la fiche. Ne pas utiliser

tout adaptateur avec des outils électriques reliés à la terre. Les fiches non modifiées et

Des prises adaptées réduiront le risque de choc électrique. Évitez tout contact

corporel avec des surfaces mises à la terre, telles que les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs. Le risque

de choc électrique est accru si votre corps est

mis à la terre ou relié à la masse.

•N'exposez pas les outils électriques à la pluie ou à l'humidité. L'eau pénétrant dans un outil électrique

augmenter le risque de choc électrique.

• Ne pas malmener le cordon. Ne jamais utiliser le cordon pour transporter, tirer ou débrancher l'appareil.

outil électrique. Tenir le cordon éloigné de la chaleur, de l'huile, des bords tranchants ou des pièces mobiles. Endommagé ou

Les cordons emmêlés augmentent le risque de choc électrique. •Lorsque vous

utilisez un outil électrique à l'extérieur, utilisez une rallonge adaptée à l'extérieur

utilisation. L'utilisation d'un cordon adapté à une utilisation en extérieur réduit le risque de choc électrique.

•Si l'utilisation d'un outil électrique dans un endroit humide est inévitable, utilisez un disjoncteur différentiel.
disjoncteur. L'utilisation d'un disjoncteur différentiel réduit le risque de choc électrique.
choc.

4. SÉCURITÉ PERSONNELLE

•Restez vigilant, regardez ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez un
Outil électrique. N'utilisez pas d'outil électrique si vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de
médicaments. Un moment d'inattention pendant l'utilisation d'un outil électrique pourrait entraîner des blessures.
des blessures graves. •Utilisez un
équipement de protection individuelle. Portez toujours une protection oculaire. Protection
des équipements tels qu'un masque anti-poussière, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque ou une protection auditive
L'utilisation de l'appareil dans des conditions appropriées réduira les risques de blessures.
• Empêche les démarrages involontaires. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de démarrer.
connexion à la source d'alimentation et/ou à la batterie, prise en main ou transport de l'outil.
Transporter des outils électriques avec le doigt sur l'interrupteur ou mettre sous tension des outils électriques qui ont
l'allumage invite aux accidents.
•Retirez toute clé de réglage ou de serrage avant de mettre l'outil électrique en marche. Une clé ou un
Une clé laissée attachée à une pièce rotative de l'outil électrique peut entraîner des blessures. • Ne vous
penchez pas trop. Gardez une bonne posture et un bon équilibre en tout temps. Cela permet une meilleure
contrôle de l'outil électrique dans des situations inattendues.
•Habillez-vous correctement. Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux. Gardez vos cheveux, vos vêtements et
Gardez vos gants à l'écart des pièces mobiles. Des vêtements amples, des bijoux ou des cheveux longs peuvent être happés.
Pièces mobiles.
Si des dispositifs sont prévus pour le raccordement d'équipements d'extraction et de collecte des poussières,
s'assurer qu'ils sont connectés et correctement utilisés. L'utilisation de systèmes de collecte des poussières peut réduire
dangers liés à la poussière.

5. UTILISATION ET ENTRETIEN DES OUTILS ÉLECTRIQUES

•Ne forcez pas l'outil électrique. Utilisez l'outil électrique adapté à votre application.
Un outil électrique approprié fera le travail mieux et de manière plus sûre au rythme pour lequel il a été conçu.
•N'utilisez pas l'outil électrique si l'interrupteur ne permet pas de l'allumer et de l'éteindre.
Tout outil électrique qui ne peut pas être contrôlé avec l'interrupteur est dangereux et doit être
réparé.

Débranchez la fiche de la source d'alimentation et/ou la batterie de l'alimentation
outil avant d'effectuer des réglages, de changer des accessoires ou de ranger des outils électriques.
De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage de l'outil électrique
accidentellement.

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

Entretenez les outils électriques. Vérifiez l'alignement, le blocage des pièces mobiles et la casse.
des pièces et toute autre condition qui pourrait affecter le fonctionnement de l'outil électrique. S'il est endommagé, faites réparer
l'outil électrique avant utilisation. De nombreux accidents sont causés par une mauvaise utilisation.
outils électriques entretenus.

Maintenez les outils de coupe bien affûtés et propres. Des outils de coupe bien entretenus et bien affûtés
les bords tranchants sont moins susceptibles de se coincer et sont plus faciles à contrôler.

Utiliser l'outil électrique, les accessoires et les embouts d'outils, etc., conformément à ces instructions.
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

6. SERVICE

Faites entretenir votre outil électrique par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces identiques.
pièces de rechange. Cela garantira la sécurité de l'outil électrique.

7. CONSIGNES DE SÉCURITÉ POUR LA PERCEUSE

Portez toujours des lunettes de protection. Tout outil électrique peut projeter des corps étrangers dans vos yeux.
et causer des lésions oculaires permanentes.
Utilisez toujours un écran de sécurité, une protection auditive et un masque anti-poussière lorsque vous percez du béton.
Ne percez pas de matériau trop petit pour être maintenu solidement.
Gardez toujours les mains hors de la trajectoire du foret. Évitez les positions inconfortables des mains où
un glissement soudain pourrait amener votre main à se déplacer sur la trajectoire du foret.
Fixez la pièce. Utilisez des serre-joints ou un étau pour la maintenir. C'est plus sûr que
en utilisant votre main et cela libère les deux mains pour utiliser l'outil.
Assurez-vous qu'il n'y a pas de clous ou d'objets étrangers dans la partie de la pièce à usiner.
percé.

Retirez toujours la fiche de la source d'alimentation avant d'installer ou de retirer un foret ou accessoire du mandrin.

N'installez pas et n'utilisez pas de foret dont la longueur dépasse 7" (17,5 cm) ou qui s'étend sur plus de à plus de 15 cm des mâchoires du mandrin. Elles peuvent se plier ou se casser soudainement.

Assurez-vous toujours que le mandrin est bien serré et que le foret est fermement serré dans le mandrin avant de commencer l'exercice.

Avant de commencer l'opération, actionnez l'interrupteur de la perceuse pour vous assurer que le foret ne vaciller ou vibrer.

N'utilisez pas de coupe-mouches ou de coupe-trous en plusieurs parties, car ils peuvent se détacher ou se déséquilibrer pendant l'utilisation.

Assurez-vous que la broche est complètement arrêtée avant de toucher le mandrin ou j'essaie de changer le foret.

8. CONSIGNES DE SÉCURITÉ POUR LES MÉLANGEURS

Tenez l'outil à deux mains à l'aide des poignées prévues à cet effet. Toute perte de le contrôle peut entraîner des blessures corporelles.

Prévoir une ventilation adéquate lors du mélange de matériaux inflammables pour éviter de générer une atmosphère dangereuse. Les vapeurs peuvent être inhalées ou enflammées par les étincelles produites par machine-outil.

Ne pas mélanger les aliments. Les machines-outils et leurs accessoires ne sont pas conçus pour être utilisés avec nourriture.

Gardez le câble hors de la zone de travail. Il pourrait se coincer dans le fouet du mixeur.

Assurez-vous que le réservoir de mélange est placé dans une position stable et sûre. Un réservoir mal installé un conteneur verrouillé peut se déplacer de manière inattendue.

Si la machine-outil tombe dans le matériau à mélanger, débranchez immédiatement l'outil et faites inspecter la machine-outil par un réparateur qualifié. En mettant la main dans la réservoir lorsque l'outil est connecté au secteur peut provoquer un choc électrique.

Ne mettez pas votre main dans le bol de mélange et n'introduisez aucun objet pendant le mélange. Le contact avec le fouet du mixeur peut entraîner des blessures graves.

Démarrer et arrêter l'outil uniquement lorsqu'il est dans la cuve de mélange. Le fouet du mélangeur peut se tordre ou tourner de manière incontrôlable.

9. FONCTIONS DU PRODUIT

9.1 Utilisation prévue

Cet outil est destiné au perçage ou au mélange. Vous pouvez l'utiliser aux fins suivantes :

énumérés ci-dessous :

a Perçage du bois ou du métal. b Mélange

de matériaux liquides et pulvérulents : peintures, plâtre, mortier, etc.

9.2 Interrupteur marche avant/arrière

L'interrupteur marche avant/arrière (1) est commodément monté juste au-dessus de l'interrupteur

gâchette sur la poignée de la perceuse (5) (Fig. 1). Pour faire tourner la perceuse dans le sens horaire, appuyez sur la gâchette

Interrupteur marche/arrière (1) vers la gauche. Pour faire tourner l'outil dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, poussez-le.

l'interrupteur marche avant/arrière (1) vers la droite.

REMARQUES : Ne changez jamais la position de l'interrupteur avant/arrière lorsque le mandrin est

tournant. La gâchette de l'interrupteur ne fonctionnera PAS avec l'interrupteur marche/arrêt en position

position médiane ou position neutre.

9.3 Déclencheur de commutation

La perceuse est équipée d'une gâchette et d'un sélecteur de vitesse.

Pour allumer l'outil, appuyez sur la gâchette (2). Pour l'éteindre, relâchez l'interrupteur.

déclencheur (2) (Fig. 1).

9.4 Numérotation rapide

La vitesse de perçage se règle en tournant la molette de vitesse (3) (Fig. 1). Tournez-la dans le sens des aiguilles d'une montre pour

augmenter la vitesse et dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour diminuer la vitesse.

9.5 Bouton de verrouillage

Cette perceuse est équipée d'une fonction de verrouillage, ce qui est pratique pour une utilisation continue

sur de longues périodes de temps.

Pour verrouiller :

• Appuyez sur la gâchette (2) (Fig. 1). • Appuyez sur le bouton

de verrouillage (4) et maintenez-le enfoncé. • Relâchez la

gâchette (2).

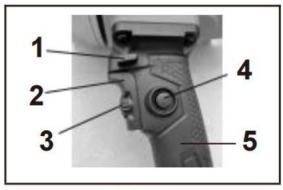


Fig. 1

9.6 Palette de mélange

La palette de mélange est conçue pour mélanger des matériaux épais et lourds.

10.ASSEMBLAGE

10.1 Installation de la poignée auxiliaire

Une poignée auxiliaire est fournie avec la perceuse pour faciliter l'utilisation et pour aider à prévenir perte de contrôle.

Pour installer la poignée auxiliaire (1) :

Insérez l'extrémité filetée de la poignée dans le trou (2) en haut de l'outil comme indiqué sur la Fig. 2.

Serrez la poignée auxiliaire (1) à la position souhaitée angle en le tournant dans le sens des aiguilles d'une montre.



Fig. 2

10.2 Installation de la poignée en D

Pour installer la poignée en D (1) (Fig. 3) :

Installez la poignée en D (1) à l'arrière de l'outil (2).

Insérez les vis (3). Utilisez le tournevis (4) pour serrez-les.

REMARQUE : La poignée en D ne doit pas être utilisée comme poignée auxiliaire. poignée pour résister aux réactions de couple.

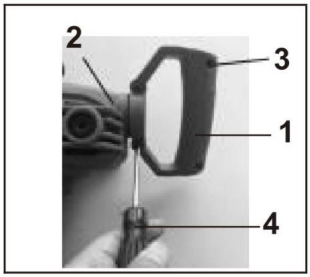


Fig. 3

10.3 Installation de la palette de mélange

Pour installer la pagaie (Fig. 4, 5, 6) :

Débranchez l'outil.

Tournez dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour ouvrir le mandrin mâchoires.

Ouvrez les mâchoires du mandrin jusqu'à un point où le l'ouverture est légèrement plus grande que la taille de la pagaie que vous l'intention d'utiliser. Installez ensuite la palette (1) dans le mandrin. Fermez les mâchoires du mandrin pour verrouiller la palette (1).

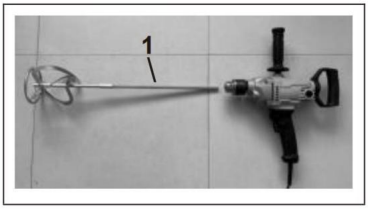


Fig. 4

Serrez les mâchoires du mandrin à l'aide du mandrin clé.

Pour retirer la pagaie :

Serrez les mâchoires du mandrin à l'aide de la clé de mandrin.

Débranchez le mélangeur.

Desserrez les mâchoires du mandrin à l'aide de la clé de mandrin (3)

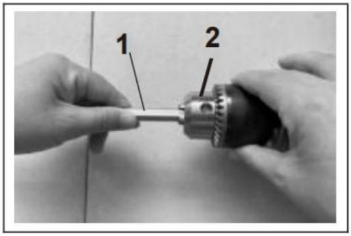


Fig. 5

fourni. Retirez la palette (1). Retirez la clé de mandrin (3).

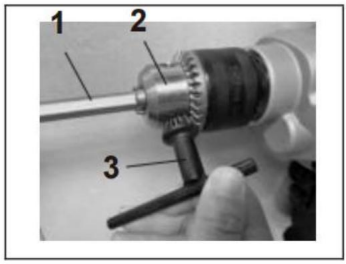


Fig. 6

10.4 Installation des forets

AVERTISSEMENT : Ne tenez jamais le corps du mandrin avec une seule main.

main et utiliser la puissance de la perceuse pour faire tourner le corps de la perceuse

Pour desserrer ou serrer les forets. Des blessures graves peuvent en résulter. Débranchez la perceuse de la source d'alimentation.

Tournez le collier du mandrin (16) pour ouvrir ou fermer. les mâchoires (17) jusqu'à un point où l'ouverture est légèrement plus grande que la taille de mèche souhaitée à utiliser (Fig. 4).

Insérez la mèche dans le mandrin sur toute la longueur des mâchoires. Soulevez légèrement l'avant de votre perceuse pour éviter que le foret ne tombe des mâchoires du mandrin. Insérez la clé de mandrin (1) dans l'un des trois trous du corps du mandrin. Tournez la clé de mandrin dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que le foret soit fermement maintenu en place par le mors de mandrin.

REMARQUE : N'utilisez pas de clé sur la clé du mandrin. Vous risqueriez d'endommager la clé ou le mandrin.

AVERTISSEMENT : N'insérez pas le foret dans le mandrin et ne serrez pas comme indiqué sur la Fig. 5.

Le foret doit être correctement inséré avec les trois mâchoires du mandrin tenant le foret centré dans le mandrin.

Si le foret n'est pas correctement inséré, il pourrait être projeté hors de la mandrin, ce qui pourrait entraîner des blessures graves ou des dommages au mandrin.

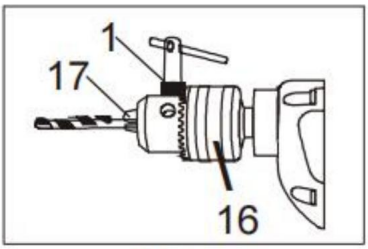
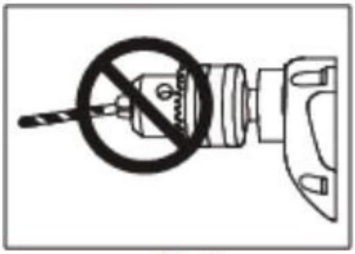


Fig. 4


Fig. 5

10.5 Suppression des bits

Retirez la fiche de la perceuse de la source d'alimentation.

Insérez la clé du mandrin dans l'un des trois trous du corps du mandrin. Faites tourner le

Tournez la clé du mandrin dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que les mâchoires du mandrin libèrent le foret.

Retirez les forets.

REMARQUE : N'utilisez pas de clé sur la clé du mandrin, car vous risqueriez d'endommager la clé ou le mandrin.

11. OPÉRATIONS

11.1 Forage

Lors du perçage de surfaces lisses et dures telles que le métal, utilisez un poinçon central pour marquer le
l'emplacement souhaité du trou. Cela empêchera le foret de se décentrer pendant le perçage.
est commencé.

La pièce à percer doit être fixée dans un étau ou avec des pinces pour l'empêcher de
tournant lorsque le foret tourne.

Vérifiez le foret pour vous assurer qu'il est fermement verrouillé dans le mandrin de perçage et que le
L'interrupteur marche avant/arrière est en position avant. Tenez
fermement la perceuse à deux mains. Saisissez la poignée principale de la main gauche.
et l'interrupteur, et votre main droite pour saisir la poignée auxiliaire.Si la poignée auxiliaire
ne peut pas être utilisé en raison d'un espace insuffisant, utilisez votre main droite pour saisir la poignée en D.

Tout en tenant fermement la perceuse, placez la pointe du foret à l'endroit à
percé. Appuyez sur la gâchette pour démarrer la perceuse.

Déplacez le foret dans la pièce en appliquant juste assez de pression pour maintenir le
coupe de foret. Ne forcez pas le foret et n'appliquez pas de pression latérale pour allonger le trou.

REMARQUE : Utilisez toujours une vitesse de perçage plus élevée pour percer de petits trous. Privilégiez une perceuse plus lente.
vitesse lors du perçage de grands trous.

AVERTISSEMENT : Soyez prêt à vous coincer et à percer le foret. Dans ces situations,
Si cela se produit, le foret a tendance à accrocher la pièce. Ce mouvement provoque un coup de foret.
contraire au sens de rotation du foret et pourrait entraîner une perte de contrôle lors
percer le matériau à mesure que vous terminez le perçage. Si vous n'êtes pas préparé,
cette perte de contrôle peut entraîner des blessures graves.

Lors du perçage de métaux, utilisez une huile légère sur le foret pour éviter toute surchauffe.
prolongera la durée de vie du foret et améliorera l'action de coupe du foret. Si le foret se bloque
la pièce ou si la perceuse cale, relâchez immédiatement la gâchette.Retirez le
Retirez le foret de la pièce et déterminez la raison du blocage.

11.2 Vissage des vis

Lors du vissage, il faut veiller à utiliser l'embout qui s'adapte correctement à la vis.
en cours d'utilisation. Assurez-vous d'utiliser la plus grande taille de foret adaptée à la tête.
de la vis.

Sélectionnez l’embout de tournevis adapté à la vis à enfoncer.

Fixez l'embout du tournevis dans le mandrin, en vous assurant que les méplats de l'embout sont bien serrés par les mâchoires du mandrin.

REMARQUES :

Si le matériau est particulièrement mou ou poreux, faites fonctionner la perceuse à des vitesses plus lentes pour éviter

Tenez fermement la perceuse à deux mains pendant que vous vissez les vis pour éviter de perdre le contrôle .

11.3 Mélange

AVERTISSEMENT : Lorsque vous utilisez cet outil, maintenez une prise ferme sur les poignées avec les deux mains pour résister au couple de démarrage. Arrêter immédiatement le produit si la pale de mélange se bloque. Préparez-vous à des couples de réaction élevés, qui pourraient provoquer des rebonds. Tenez l'outil avec les deux mains sur les poignées et insérez la palette de mélange dans le matériel.

Sélectionnez une vitesse inférieure et allumez l'outil. Augmentez lentement la vitesse jusqu'à la vitesse de mélange souhaitée. Cela entraînera également Refroidissement efficace du moteur. Déplacez la pale de mélange dans le matériau jusqu'à ce qu'il soit mélangé uniformément et complètement. Éteignez l'outil. Attendez que la pale de mélange s'arrête complètement avant de la retirer. le matériau de mélange.

12.ENTRETIEN

Assurez-vous toujours que l'outil est éteint et débranché avant de tenter de effectuer une inspection ou un entretien.

N'utilisez jamais d'essence, de benzine, de diluant, d'alcool ou autre. Une décoloration, une déformation ou des fissures peuvent en résulter.

Nettoyez régulièrement les fentes d'aération avec une brosse ou de l'air comprimé.

Fabricant : Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Adresse : Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.

Importé en Australie : SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREET, ASTWOOD NSW 2122 Australie

Importé aux États-Unis : Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

REPRÉSENTANT DE LA CE	E-CrossStu GmbH Mainzer Landstr.69, 60329 Francfort-sur-le-Main.
Représentant du Royaume-Uni	YH CONSULTING LIMITÉE. A/S YH Consulting Limited Bureau 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX



VEVOR

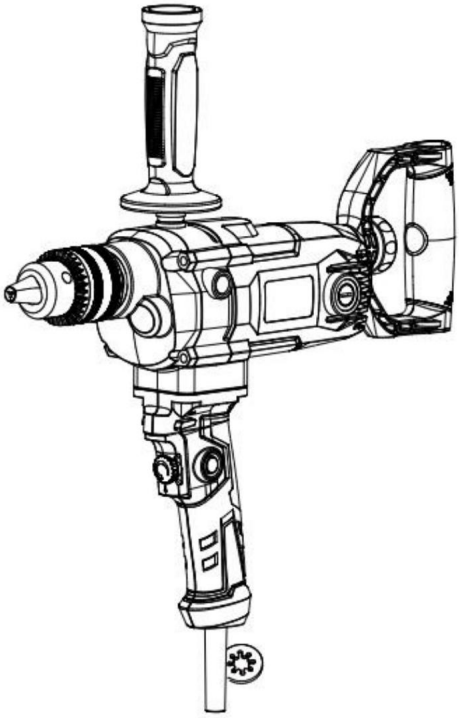
Affordable. Reliable. Home Improvement.

ELEKTRISCHE BOHRMASCHINE

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

ELEKTRISCHE BOHRMASCHINE

Modell: 8116



Dies ist die Originalanleitung. Bitte lesen Sie alle Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. VEVOR behält sich das Recht vor, die Bedienungsanleitung klar und deutlich zu interpretieren. Das Aussehen des Produkts hängt vom gelieferten Produkt ab. Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass wir Sie nicht erneut über Technologie- oder Software-Updates informieren.

1.Sicherheitshinweise

	Warnung – Um das Verletzungsrisiko zu verringern, muss der Benutzer die Bedienungsanleitung sorgfältig lesen.
	Wechselstrom
	Dieses Symbol vor einem Sicherheitshinweis weist auf eine Vorsichtsmaßnahme, Warnung oder Gefahr hin. Das Nichtbeachten dieser Warnung kann zu einem Unfall führen. Um das Risiko von Verletzungen, Bränden oder Stromschlägen zu verringern, befolgen Sie bitte stets die unten stehende Empfehlung.
	**Gefahr!** Gefahr von Personen- und Umweltschäden! Gefahr durch Stromschlag! Gefahr von Personenschäden durch Stromschlag!
	Warnung: Tragen Sie bei der Verwendung dieses Produkts unbedingt Handschuhe.
	**Entsorgungshinweis:** Dieses Produkt unterliegt der europäischen Richtlinie 2012/19/EU. Das Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass dieses Produkt in der Europäischen Union einer getrennten Müllentsorgung unterliegt. Dies gilt für das Produkt und alle mit diesem Symbol gekennzeichneten Zubehörteile. Entsprechend gekennzeichnete Produkte dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden, sondern müssen an einer Sammelstelle für das Recycling von Elektro- und Elektronikgeräten abgegeben werden.

WARNUNG: Lesen und verstehen Sie alle Anweisungen, Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen, bevor Sie dieses Produkt verwenden. Die Nichtbeachtung der Anweisungen, Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen kann zu schweren Verletzungen oder Sachschäd

FCC-INFORMATIONEN

ACHTUNG: Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der Partei genehmigt wurden

Die für die Einhaltung der Vorschriften verantwortlichen Personen können zum Erlöschen der Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des

Ausrüstung!

Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Regeln. Der Betrieb unterliegt

an die folgenden zwei Bedingungen:

1) Dieses Produkt kann schädliche Störungen verursachen.

2) Dieses Produkt muss alle empfangenen Störungen tolerieren, einschließlich

Störungen, die zu einem unerwünschten Betrieb führen können.

WARNUNG: Änderungen oder Modifikationen an diesem Produkt, die nicht ausdrücklich

von der für die Einhaltung verantwortlichen Partei genehmigt wurde, kann zum Erlöschen der

Berechtigung zum Betrieb des Produkts.

Hinweis: Dieses Produkt wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für

ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Regeln. Diese

Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz vor schädlichen

Störungen in einer Wohnanlage.

Dieses Produkt erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und kann diese auch ausstrahlen.

Wenn es nicht gemäß den Anweisungen installiert und verwendet wird, kann es

Störungen des Funkverkehrs verursachen. Es gibt jedoch

keine Garantie, dass bei einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Wenn

Dieses Produkt verursacht schädliche Störungen bei Radio- und Fernsehsendungen

Empfang, der durch Aus- und Einschalten des Produkts überprüft werden kann,

Der Benutzer wird aufgefordert, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

folgende Maßnahmen.

· Richten Sie die Empfangsantenne neu aus oder verlegen Sie den Standort.

· Vergrößern Sie den Abstand zwischen Produkt und Empfänger.

· Schließen Sie das Produkt an eine Steckdose eines anderen Stromkreises an als den

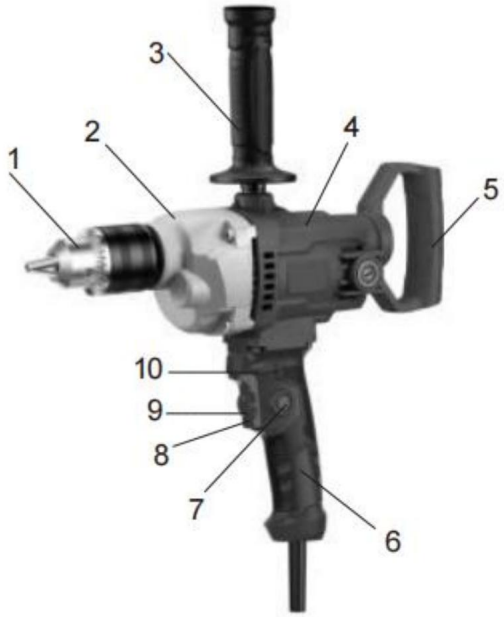
der Empfänger ist angeschlossen.

· Wenden Sie sich an den Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker für

Hilfe.

2.Parameter und Struktur

Modell	**8116**	**8116**
Leistung	**1100 W**	**1100 W**
Größe der Spannbacken	**1/2 Zoll**	**5/8 Zoll**
Bohrergröße	**ÿ1,5-ÿ13 mm**	**ÿ3-ÿ16mm**
Rührwerk	**L: 610mm Zn-Beschichtung**	**L: 610mm Zn-Beschichtung**
Leerlaufdrehzahl	**0–850 U/min**	**0–850 U/min**
Max. Bohrleistung	**Metall: ÿ13mm** **(Holz: ÿ25 mm)**	**Metall: ÿ16mm** **(Holz: ÿ32 mm)**
Nennleistung/Spannung	AC120V 60Hz; Steckertyp: US	
Nennleistung/Spannung	AC220~240V 50Hz; Steckertyp: EU	
Geräuschpegel	ÿ100 dB(A) **Sicherheitshinweis:** Tragen Sie während des Betriebs Ohrstöpsel, um dauerhafte Hörschäden.	



1 Spannfutter
2 Getriebe
3 Zusatzhandgriff
4 Motorgehäuse
5 D Griff
6 Bohrergriff
7 Verriegelungstaste
8 Schalterauslöser
9 Kurzwahl
10 Vorwärts-/Rückwärtsschalter

3. ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE

WARNUNG! Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. Die Nichtbeachtung der

Warnungen und Anweisungen können zu Stromschlägen, Bränden und/oder schweren Verletzungen führen.

Alle Warnungen und Anweisungen für die Zukunft. Der Begriff „Elektrowerkzeug“ in den Warnungen

bezieht sich auf Ihr netzbetriebenes (kabelgebundenes) Elektrowerkzeug oder batteriebetriebenes (kabelloses)

Werkzeug.

WARNUNG! Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. Die Nichtbeachtung der

Warnungen und Anweisungen können zu Stromschlägen, Bränden und/oder schweren Verletzungen führen.

Alle Warnungen und Anweisungen für die Zukunft. Der Begriff "Elektrowerkzeug" in der

Warnhinweise beziehen sich auf Ihr netzbetriebenes (kabelgebundenes) Elektrowerkzeug oder batteriebetriebenes

(Akku-)Elektrowerkzeug.

2 **SICHERHEIT AM ARBEITSBEREICH**

Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet. Unordnung oder Dunkelheit können zu Unfällen führen.

Betreiben Sie Elektrowerkzeuge nicht in explosionsgefährdeten Bereichen, z. B. in der Nähe von

brennbaren Flüssigkeiten, Gasen oder Staub. Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub entzünden

oder Dämpfe.

•Halten Sie Kinder und andere Personen während der Benutzung des Elektrowerkzeugs fern.

kann dazu führen, dass Sie die Kontrolle verlieren.

3 **ELEKTRISCHE SICHERHEIT**

•Der Stecker des Elektrowerkzeugs muss in die Steckdose passen. Verändern Sie den Stecker niemals. Verwenden Sie

Adapterstecker mit geerdeten Elektrowerkzeugen verwenden. Unveränderte Stecker und

Passende Steckdosen verringern das Risiko eines Stromschlags. Vermeiden

Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen wie Rohren, Heizkörpern, Herden und Kühlschränken. Es besteht ein erhöhtes

Risiko eines Stromschlags, wenn Ihr Körper

•Setzen Sie Elektrowerkzeuge

nicht Regen oder Nässe aus. Wasser, das in ein Elektrowerkzeug eindringt,

erhöhen das Risiko eines Stromschlags.

•Verwenden Sie das Kabel nicht zweckentfremdet. Verwenden Sie das Kabel niemals zum Tragen, Ziehen oder

Elektrowerkzeug. Halten Sie das Kabel von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder beweglichen Teilen fern.

Verwickelte Kabel erhöhen das Risiko eines Stromschlags. •Wenn Sie ein

Elektrowerkzeug im Freien verwenden, verwenden Sie ein Verlängerungskabel, das für den Außenbereich geeignet ist.

Die Verwendung eines für den Außenbereich geeigneten Kabels verringert das Risiko eines Stromschlags.

•Wenn der Betrieb eines Elektrowerkzeugs in feuchter Umgebung unvermeidbar ist, verwenden Sie einen Fehlerstrom-Schutzschalter. Die Verwendung eines Fehlerstrom-Schutzschalters verringert das Risiko eines elektrischen Schock.

4. PERSÖNLICHE SICHERHEIT

•Bleiben Sie wachsam, achten Sie darauf, was Sie tun, und gehen Sie mit gesundem Menschenverstand vor, wenn Sie ein 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 zu schweren Verletzungen führen.

•Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Immer Augenschutz tragen. Schutz Ausrüstung wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz Die Verwendung unter geeigneten Bedingungen verringert Verletzungen. •Verhindern Sie unbeabsichtigtes Starten. Stellen Sie sicher, dass der Schalter ausgeschaltet ist, bevor Anschließen an die Stromquelle und/oder den Akkupack, Aufnehmen oder Tragen des Werkzeugs. Das Tragen von Elektrowerkzeugen mit dem Finger am Schalter oder das Einschalten von Elektrowerkzeugen, Das Einschalten ist eine Unfallgefahr.

•Entfernen Sie vor dem Einschalten des Elektrowerkzeugs alle Einstellschlüssel oder Schraubenschlüssel. Ein Schraubenschlüssel Ein Schlüssel, der in einem rotierenden Teil des Elektrowerkzeugs steckt, kann zu Verletzungen führen. • Vermeiden Sie eine zu große Körperhaltung. Achten Sie stets auf einen sicheren Stand und halten Sie das Gleichgewicht. Dies ermöglicht eine bessere

•Kleiden Sie sich angemessen. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare, Kleidung und Handschuhe von beweglichen Teilen fernhalten. Lose Kleidung, Schmuck oder lange Haare können sich darin verfangen beweglichen Teilen.

•Wenn Vorrichtungen zum Anschluss von Staubabsaug- und -auffangeinrichtungen vorhanden sind, stellen Sie sicher, dass diese angeschlossen und ordnungsgemäß verwendet werden. Die Verwendung einer Staubabsaugung kann staubbedingte Gefahren.

5. GEBRAUCH UND PFLEGE VON ELEKTROWERKZEUGEN

•Überlasten Sie das Elektrowerkzeug nicht. Verwenden Sie für Ihre Anwendung das passende Elektrowerkzeug. Das richtige Elektrowerkzeug erledigt die Arbeit besser und sicherer bei der Leistung, für die es ausgelegt ist. •Verwenden Sie das Elektrowerkzeug nicht, wenn sich der Schalter nicht zum Ein- und Ausschalten verwenden lässt. Jedes Elektrowerkzeug, das nicht mit dem Schalter gesteuert werden kann, ist gefährlich und muss repariert.

Ziehen Sie den Stecker aus der Stromquelle und/oder den Akkupack aus der Steckdose.

Werkzeug, bevor Sie Einstellungen vornehmen, Zubehör wechseln oder Elektrowerkzeuge lagern.

Solche vorbeugenden Sicherheitsmaßnahmen verringern das Risiko des Startens des Elektrowerkzeugs

versehentlich.

Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf und lassen Sie keine Personen

mit dem Elektrowerkzeug oder diesen Anweisungen nicht vertraut sind, um das Elektrowerkzeug zu bedienen.

Werkzeuge sind in den Händen ungeschulter Benutzer gefährlich.

Warten Sie Elektrowerkzeuge. Überprüfen Sie auf Fehlausrichtung oder Festfressen beweglicher Teile, Bruch

von Teilen und alle anderen Bedingungen, die den Betrieb des Elektrowerkzeugs beeinträchtigen können. Lassen Sie bei Beschädigung

das Elektrowerkzeug vor dem Gebrauch reparieren. Viele Unfälle werden durch schlecht

gewarteten Elektrowerkzeugen.

Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber. Gut gepflegte Schneidwerkzeuge mit scharfen

Die Schneidkanten verklemmen sich weniger und sind leichter zu kontrollieren.

Verwenden Sie das Elektrowerkzeug, Zubehör und Werkzeuge usw. gemäß diesen

Anweisungen unter Berücksichtigung der Arbeitsbedingungen und der auszuführenden Arbeiten

Der Gebrauch des Elektrowerkzeugs für andere als die vorgesehenen Zwecke kann

zu einer gefährlichen Situation führen

6.SERVICE

Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug nur von einem qualifizierten Reparaturtechniker reparieren und verwenden Sie dazu

Ersatzteile. Dadurch wird gewährleistet, dass die Sicherheit des Elektrowerkzeugs erhalten bleibt.

7.SICHERHEITSHINWEISE FÜR BOHRER

Tragen Sie immer einen Augenschutz. Bei jedem Elektrowerkzeug können Fremdkörper in die Augen geschleudert werden.

und dauerhafte Augenschäden verursachen.

Tragen Sie beim Bohren in Beton immer einen Schutzschild, einen Gehörschutz und eine Staubmaske.

Bohren Sie das Material nicht zu klein, um einen sicheren Halt zu gewährleisten.

Halten Sie Ihre Hände immer vom Bohrer fern. Vermeiden Sie unbequeme Handpositionen,

Ein plötzliches Abrutschen könnte dazu führen, dass Ihre Hand in den Weg des Bohrers gerät.

Sichern Sie das Werkstück. Verwenden Sie Klemmen oder einen Schraubstock, um das Werkstück zu fixieren. Das ist sicherer als

Sie können es mit der Hand verwenden und haben beide Hände frei, um das Werkzeug zu bedienen.

Stellen Sie sicher, dass sich keine Nägel oder Fremdkörper im zu bearbeitenden Werkstückteil befinden.

gebohrt.

Ziehen Sie immer den Stecker aus der Stromquelle, bevor Sie einen Bit installieren oder entfernen oder

Zubehörteil aus dem Bohrfutter.

Installieren oder verwenden Sie keinen Bohrer, der länger als 7" (17,5 cm) ist oder mehr

mehr als 15 cm über die Spannbacken hinausragen. Sie können sich plötzlich verbiegen oder brechen.

Stellen Sie immer sicher, dass das Bohrfutter fest sitzt und der Bohrer fest im Bohrfutter sitzt

bevor Sie mit der Übung beginnen.

Vor dem Starten des Vorgangs den Bohrschalter kurz betätigen, um sicherzustellen, dass der Bohrer nicht

wackeln oder vibrieren.

Verwenden Sie keine Schlagmesser oder mehrteiligen Lochschneider, da diese auseinanderfallen können oder

während des Gebrauchs aus dem Gleichgewicht geraten.

Stellen Sie sicher, dass die Spindel vollständig zum Stillstand gekommen ist, bevor Sie das Spannfutter oder

beim Versuch, den Bohrer zu wechseln.

8. SICHERHEITSHINWEISE FÜR MISCHER

Halten Sie das Gerät mit beiden Händen an den dafür vorgesehenen Griffen fest.

Die Kontrolle kann zu Verletzungen führen.

Sorgen Sie für ausreichende Belüftung beim Mischen von brennbaren Materialien, um die Entstehung einer

gefährliche Atmosphäre. Dämpfe können eingeatmet oder durch Funken entzündet werden, die durch das

Werkzeugmaschine.

Mischen Sie keine Lebensmittel. Werkzeugmaschinen und deren Zubehör sind nicht für den Einsatz mit

Essen.

Halten Sie das Kabel vom Arbeitsbereich fern. Das Kabel kann im Rührbesen hängen bleiben.

Stellen Sie sicher, dass der Mischbehälter stabil und sicher steht. Ein unsachgemäß

Der verschlossene Behälter kann sich unerwartet bewegen.

Wenn das Maschinenwerkzeug in das zu mischende Material fällt, trennen Sie das Werkzeug sofort

und lassen Sie die Werkzeugmaschine von einem qualifizierten Reparaturbetrieb überprüfen. Wenn Sie Ihre Hand in die

Das Entleeren des Tanks bei an das Stromnetz angeschlossenem Werkzeug kann einen Stromschlag verursachen.

Stecken Sie während des Mixens nicht Ihre Hand in die Mixschüssel und führen Sie keine Gegenstände hinein.

Der Kontakt mit dem Rührbesen kann zu schweren Verletzungen führen.

Starten und stoppen Sie das Werkzeug nur, wenn es sich im Mischbehälter befindet. Der Rührbesen kann sich verbiegen oder

unkontrolliert drehen.

9.PRODUKTFUNKTIONEN

9.1 Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Werkzeug ist zum Bohren oder Mischen bestimmt. Sie dürfen das Produkt für die Zwecke verwenden unten aufgeführt:

a Bohren in Holz oder Metall. b

Mischen von flüssigen und pulverförmigen Materialien: Farben, Gips, Mörtel usw.

9.2 Vorwärts-/Rückwärtsschalter

Der Vorwärts-/Rückwärtsschalter (1) ist praktischerweise direkt über dem Schalter montiert Auslöser am Bohrergriff (5) (Abb. 1). Um den Bohrer im Uhrzeigersinn zu drehen, drücken Sie den Rechts-/Linkslaufschalter (1) nach links. Um das Werkzeug gegen den Uhrzeigersinn zu drehen, den Vorwärts-/Rückwärtsschalter (1) nach rechts.

HINWEISE: Ändern Sie niemals die Position des Vorwärts-/Rückwärtsschalters, während das Bohrfutter rotiert. Der Schalterauslöser funktioniert NICHT mit dem Vorwärts-/Rückwärtsschalter in der Mittelstellung oder Neutralstellung.

9.3 Schalterauslöser

Der Bohrer ist mit einem Ein-/Ausschalter und einem Geschwindigkeitsregler ausgestattet.

Zum Einschalten des Geräts den Einschalthebel (2) betätigen. Zum Ausschalten den Schalter loslassen Auslöser (2) (Abb. 1).

9.4 Kurzwahl

Die Bohrgeschwindigkeit wird durch Drehen des Drehzahlreglers (3) eingestellt (Abb. 1). Drehen Sie ihn im Uhrzeigersinn, um Erhöhen Sie die Geschwindigkeit und gegen den Uhrzeigersinn, um die Geschwindigkeit zu verringern.

9.5 Verriegelungstaste

Dieser Bohrer ist mit einer Feststellfunktion ausgestattet, die für den Dauereinsatz praktisch ist über längere Zeiträume.

So zielen Sie:

• Ein-/Aus-Schalter (2) betätigen (Abb. 1). •

Einrastknopf (4) eindrücken und gedrückt halten. •

Ein-/Aus-Schalter (2) loslassen.

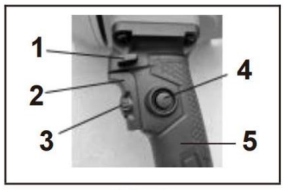


Fig. 1

9.6 Rührpaddel

Das Mischpaddel ist zum Mischen dicker und schwerer Materialien konzipiert.

10.MONTAGE

10.1 Zusatzhandgriff montieren

Ein Zusatzgriff ist im Lieferumfang der Bohrmaschine enthalten, um die Bedienung zu erleichtern und zu verhindern Kontrollverlust.

So montieren Sie den Zusatzhandgriff (1):

Stecken Sie das Gewindeende des Griffs in das Loch

(2) oben am Werkzeug, wie in Abb. 2 gezeigt.

Den Zusatzgriff (1) auf die gewünschte

durch Drehen im Uhrzeigersinn.



Fig. 2

10.2 D-Griff montieren

So montieren Sie den D-Griff (1) (Abb. 3):

Montieren Sie den D-Griff (1) an der Rückseite des Werkzeugs (2).

Die Schrauben (3) einsetzen. Mit dem Schraubendreher (4)

ziehen Sie sie fest.

HINWEIS: Der D-Griff darf nicht als Hilfsgriff verwendet werden

Griff, um Drehmomentreaktionen standzuhalten.

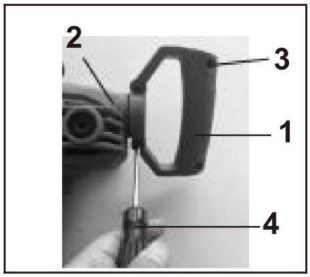


Fig. 3

10.3 Mischpaddel montieren

So installieren Sie das Paddel (Abb. 4, 5, 6):

ÿ Ziehen Sie den Netzstecker. ÿ

Drehen Sie das Werkzeug gegen den Uhrzeigersinn, um das Bohrfutter zu öffnen.

Backen.

ÿ Öffnen Sie die Spannbacken soweit, dass die

Öffnung ist etwas größer als die Paddelgröße, die Sie

verwenden möchten. Installieren Sie dann das Paddel (1) in

Spannfutter. Schließen Sie die Spannbacken, um das Paddel (1) zu

verriegeln. ÿ Ziehen Sie die Spannbacken mit dem Spannfutter fest.

Schlüssel.

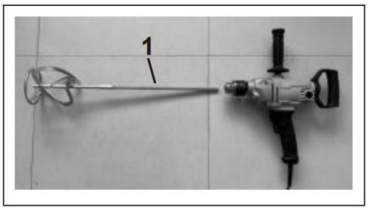


Fig. 4

So entfernen Sie das Paddel:

Spannen Sie die Spannbacken mit dem Spannschlüssel fest. ÿ

Ziehen Sie den Netzstecker des

Mixers. ÿ Lösen Sie die Spannbacken mit dem Spannschlüssel (3).

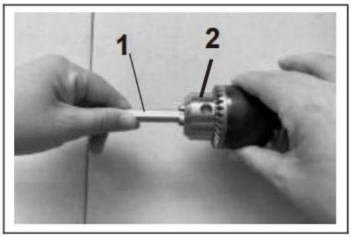


Fig. 5

ÿ bereitgestellt. Entfernen Sie das Paddel (1). Entfernen

den Bohrfutterschlüssel (3).

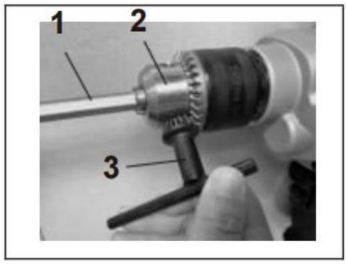


Fig. 6

10.4 Bohrer montieren

WARNUNG: Halten Sie den Futterkörper niemals mit einem

Hand und verwenden Sie die Bohrkraft, um den Bohrkörper zu drehen

zum Lösen oder Festziehen von Bohrern. Es besteht die Gefahr schwerer

Verletzungen. ÿ Entfernen Sie den Bohrerstecker von der Stromquelle. ÿ

Drehen Sie den Bohrfutterkragen (16), um

die Backen (17) bis zu einem Punkt, an dem die Öffnung etwas größer ist als die Bitgröße, die Sie

zu verwenden (Abb.

4). ÿ Führen Sie den Bohrer über die gesamte Länge der Backen in das Bohrfutter ein.

Heben Sie die Vorderseite Ihrer Bohrmaschine leicht an, damit der Bohrer nicht aus den Spannbacken fällt. ÿ Stecken Sie den

Bohrfutterschlüssel (1) in eine der drei Bohrungen im Bohrfutterkörper. ÿ Drehen Sie den Bohrfutterschlüssel

im Uhrzeigersinn, bis der Bohrer fest im Bohrfutter sitzt.

Spannbacken.

HINWEIS: Verwenden Sie keinen Schraubenschlüssel für den Bohrfutterschlüssel. Dadurch könnten der Schlüssel oder das Bohrfutter beschädigt werden.

WARNUNG: Setzen Sie den Bohrer nicht in das Bohrfutter ein und ziehen Sie ihn nicht wie in Abb. 5 gezeigt fest.

Der Bohrer muss richtig eingesetzt sein, wobei alle drei Spannbacken den Bohrer halten

zentriert im Spannfutter.

Wenn der Bohrer nicht richtig eingesetzt wird, kann er aus dem

Dies kann zu schweren Verletzungen oder einer Beschädigung des Spannfutters führen.

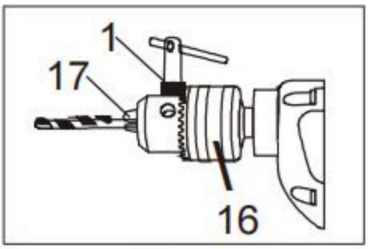
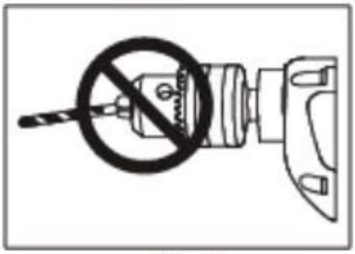


Fig. 4


Fig. 5

10.5 Bits entfernen

ÿ Entfernen Sie den Stecker der Bohrmaschine von der Stromquelle. ÿ

Stecken Sie den Bohrfutterschlüssel in eine der drei Öffnungen im Bohrfutterkörper.

Bohrfutterschlüssel gegen den Uhrzeigersinn drehen, bis die Bohrfutterbacken den Bohrer freigeben.

ÿ Entfernen Sie die Bohrer.

HINWEIS: Verwenden Sie keinen Schraubenschlüssel für den Bohrfutterschlüssel, da Sie sonst den Schlüssel oder das Bohrfutter beschädigen könnten.

11.BETRIEB

11.1 Bohren

Beim Bohren in glatte, harte Oberflächen wie Metall verwenden Sie einen Körner, um die

gewünschte Lochposition. Dadurch wird verhindert, dass der Bohrer beim Bohren außermittig rutscht

wird gestartet.

Das zu bohrende Werkstück sollte in einem Schraubstock oder mit Klemmen befestigt werden, um zu verhindern, dass es

ÿ Überprüfen Sie, ob der Bohrer fest im

Bohrfutter sitzt und ob er fest im Bohrfutter sitzt.

Der Vorwärts-/Rückwärtsschalter befindet sich in der Vorwärtsposition.

Halten Sie die Bohrmaschine mit beiden Händen fest. Greifen Sie mit der linken Hand den Hauptgriff

und Schalter, und Ihre rechte Hand, um den Zusatzgriff zu greifen. Wenn der Zusatzgriff

aus Platzgründen nicht verwendet werden kann, greifen Sie mit der rechten Hand den D-Griff. ÿ Halten Sie den Bohrer fest

und platzieren Sie die Spitze des Bohrers an der zu

gebohrt. Drücken Sie den Ein-/Ausschalter, um den Bohrer zu starten.

ÿ Führen Sie den Bohrer in das Werkstück ein und üben Sie dabei nur so viel Druck aus, dass der

Bohrerschneiden. Wenden Sie keine Gewalt auf den Bohrer an und üben Sie keinen seitlichen Druck aus, um das Loch zu verlängern.

HINWEIS: Verwenden Sie beim Bohren kleiner Löcher immer eine höhere Bohrgeschwindigkeit. Verwenden Sie einen langsameren Bohrer

Geschwindigkeit beim Bohren großer Löcher.

WARNUNG: Seien Sie auf Klemmen und Bohrerdurchbruch vorbereitet. In diesen Situationen

auftreten, neigt der Bohrer dazu, das Werkstück zu greifen. Diese Aktion führt dazu, dass der Bohrer

entgegen der Drehrichtung des Bohrers und kann zu einem Kontrollverlust führen, wenn

beim Bohren des Lochs Material durchbrechen. Wenn Sie nicht vorbereitet sind,

Dieser Kontrollverlust kann zu schweren Verletzungen führen.

Beim Bohren von Metallen verwenden Sie ein leichtes Öl für den Bohrer, um ihn vor Überhitzung zu schützen. Das Öl

verlängert die Lebensdauer des Bohrers und verbessert die Schneidwirkung des Bohrers. Wenn der Bohrer klemmt

das Werkstück oder wenn der Bohrer blockiert, lassen Sie den Ein-/Ausschalter sofort los. Entfernen Sie die

Bohrer vom Werkstück und ermitteln Sie die Ursache für das Verklemmen.

11.2 Eindrehen von Schrauben

Beim Eindrehen von Schrauben ist darauf zu achten, dass der passende Bit zur Schraube verwendet wird.

angetrieben wird. Stellen Sie sicher, dass Sie die größte Bitgröße verwenden, die richtig in den Kopf passt

der Schraube.

ÿWählen Sie den richtigen Schraubendrehereinsatz für die einzudrehende Schraube.

ÿ Befestigen Sie den Schraubendrehereinsatz im Bohrfutter und achten Sie darauf, dass die Flächen des Einsatzes fest im Bohrfutter sitzen.

durch die Spannbacken.

HINWEISE:

ÿWenn das Material besonders weich oder porös ist, lassen Sie den Bohrer mit geringerer Geschwindigkeit laufen, um

Überdrehen der Schraube. ÿHalten

Sie den Bohrer beim Eindrehen der Schrauben mit beiden Händen fest, um einen Kontrollverlust zu vermeiden.

11.3 Mischen

WARNUNG: Halten Sie bei der Verwendung dieses Werkzeugs die Griffe mit beiden Händen fest

um dem Anlaufdrehmoment standzuhalten. Schalten Sie das Produkt sofort aus, wenn das Rührpaddel klemmt.

Seien Sie auf hohe Reaktionsdrehmomente vorbereitet, die Rückschläge verursachen können. ÿHalten

Sie das Werkzeug mit beiden Händen an den Griffen fest und stecken Sie den Rührflügel in die

Material.

ÿWählen Sie eine niedrigere Geschwindigkeit und schalten Sie das

Gerät ein. ÿErhöhen Sie die Geschwindigkeit langsam auf die gewünschte Mischgeschwindigkeit. Dadurch wird auch

Effiziente Motorkühlung. ÿ Bewegen

Sie den Mischer durch das Material, bis es gleichmäßig und vollständig vermischt ist. ÿ Schalten Sie das Gerät aus. Lassen Sie den

Mischer vollständig zum Stillstand kommen, bevor Sie ihn aus dem Gerät heben.

das Mischmaterial.

12.WARTUNG

Stellen Sie immer sicher, dass das Werkzeug ausgeschaltet und vom Stromnetz getrennt ist, bevor Sie versuchen,

Inspektionen oder Wartungsarbeiten durchführen.

Verwenden Sie niemals Benzin, Verdünner, Alkohol oder Ähnliches. Verfärbungen, Verformungen oder

Es können Risse entstehen.

Reinigen Sie die Lüftungsschlitze regelmäßig mit einer Bürste oder Druckluft.

Hersteller: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Adresse: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, Shanghai 200000 CN.

Importiert nach AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australien

Importiert in die USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

EG-Vertreter	E-CrossStu GmbH Mainzer Landstr.69, 60329 Frankfurt am Main.
Britische Republik	YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited, Büro 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

