

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

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

FLEX SHAFT GRINDER

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

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

FLEX SHAFT GRINDER

MODEL: JHDMJMNA0 / JHDMJEU0 / JHDMJAU0



NEED HELP? CONTACT US!

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

Technical Support and E-Warranty Certificate

www.vevor.com/support

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

PARAMETERS

Model:	JHDMJMNA0	JHDMJEU0	JHDMJAU0
Power:	1000W	1000W	1000W
Speed:	30000RPM	30000RPM	30000RPM
Volts:	110V-120V~ 60Hz	220-240V~ 50Hz	220-240V~ 50Hz
Chuck Size Range:	0.5-6mm	0.5-6mm	0.5-6mm
Switch	Forward-off-reverse switch	Forward-off-reverse switch	Forward-off-reverse switch



Warning-To reduce the risk of injury, user must read instructions manual carefully.



WARNING

For your own safety, read the instruction manual before operation.

Always wear eye protection while using power tools.

Only use accessories rated for use at the maximum speed of your power tool.



CORRECT DISPOSAL

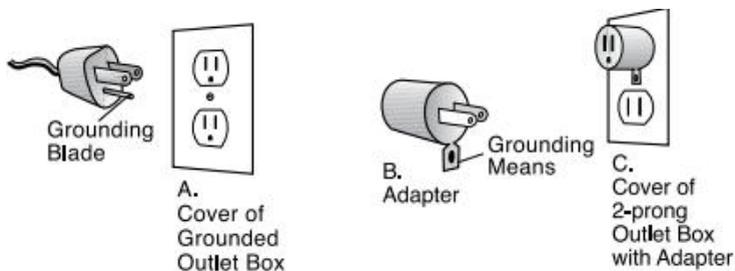
This product is subject to the provision of european Directive 2012/19/EU. The symbol showing a wheeled bin crossed through indicates that the product requires separate refuse collection in the European Union. This applies to the product and all accessories marked with this symbol. Products marked as such may not be discarded with normal domestic waste, but must be taken to a collection point for recycling electrical and electronic devices.

SAFETY RULES FOR OPERATION

Before using this power tool, please read the following safety rules for operations, which are for your protection and should always be followed to reduce the risk of personal injury or damage to the tool.

1. Always put on appropriate face and eye protection. To avoid serious eye or face injuries when using a power tool, always wear safety goggles or face shields.
2. It is advised that you wear a thick canvas or leather apron while using this power tool for carving or other tasks in order to increase your safety and comfort. In addition to shielding you from chips, dust, and debris, it will also help you avoid getting hurt if the handpiece comes loose from the workpiece. Additionally, it will lessen the chance that a revolving cutter, bur, or other accessory can catch a piece of loose clothes.
3. Secure the workpiece or item that you are working on in a vise or other work holding device. Holding it with your hand can result in serious hand injury.
4. Always use a suitable dust collection system or use a mask to avoid inhaling dust, polishing fluids, or other debris into your lungs.
5. Do not wear loose fitting clothing or jewelry, which can become entangled in the rotating accessory. Do not wear items such as neckties, necklaces, or bracelets when operating power tools. Be sure to tie back or secure long hair.
6. Secure the power tool to motor hanger or work surface. Power tools with flexible shafts can “jump” upon start up or vibrate while in use. The tool should be properly secured in order to prevent it from vibrating off of the motor hanger, work bench, or wall.
7. Never use any accessory at speeds above its maximum rated speed.
8. Never use or continue to use any accessory which appears to be damaged, loose, vibrating, or unbalanced. Before using each accessory, check it for cracks or defects. Avoid any knots, imperfections in wood or metal objects like nails, which could damage or catch the accessory.
9. Always insert the shank or arbor of an accessory or mandrel into the collet or chuck of the handpiece as far as possible in order to provide proper support and tighten the collet or chuck securely.
10. Never apply excessive side pressure which may bend or break the shank or arbor of an accessory. Let the accessory’s speed do the work.

11. Do not stall the motor by jamming or applying excessive pressure on the accessory. This can result in damage to the motor or flexible shaft.
12. Never run the motor with the outer sheath removed from the flexible shaft.
13. Always disconnect the power cord before doing any maintenance on the motor or removing the flexible shaft or sheath.
14. Never use your power tool while the power is noticeably decreasing. Turn off your power tool and do not use it again until the power is fully restored.
15. Use proper grounding procedures. This tool should be grounded while in use to protect the user from electric shock. It is equipped with an approved 3-conductor cord and a 3-prong grounding-type plug to fit the proper grounding receptacle. The green (or green and yellow) conductor in the cord is the grounding wire. Never connect the green (or green and yellow) wire to a live terminal. If your unit is for use at less than 150 volts, it has a plug that looks like sketch A below. An adapter (sketches B and C) can be used for connecting plugs as shown in sketch A to 2-prong receptacles. The green-colored rigid ear, lug, etc., extending from the adapter must be connected to a permanent ground, such as a properly grounded outlet box. Some jurisdictions, including Canada, prohibit the use of 3- to 2-prong adapters. Where prohibited, they should not be used. Use only 3-wire extension cords that have 3-prong grounding type plugs and 3-pole type plugs, and 3-pole receptacles that accept the tool's plug. Always unplug the power supply before servicing the tool. Never use in an area where there are flammable vapors.



16. Replace or repair worn cord immediately.
17. Under normal working conditions and use, the motor housing will become hot. However, if touched, the hot surface may cause personal injury or present a risk of an extreme fire hazard if it comes into contact with flammable materials. If the flexible shaft grinder is used for a prolonged period of time and the motor housing gets extremely hot, turn it off and let it cool down.

18. No combustible material shall be stored within one meter from the motor.
19. Be sure to work in a well-ventilated area.
20. Make sure the rated voltage of the motor is equal to the power supply voltage.
21. The motor may develop a high operating temperature (up to 100°F + ambient) after prolonged use, and it will be too hot to hold. This will not harm the motor, which is designed to operate at this temperature for prolonged periods.
22. Hang the flexible shaft and handpiece to a hook after leaving from work.
23. Store your power tools in a DRY, clean, dust-free area, and out of the reach of children.
24. For model 1, 000 W flex shaft grinder that runs in forward and reverse rotation:
 - Never change motor direction while the motor is running. Changing direction while motor is running can damage the motor or flexible shaft or lead to premature wear. To turn motor off, remove foot from foot pedal speed control and set rocker switch to “off” (center) position on motor.



- **FORWARD:** Forward is going to be the most commonly used setting. Right-handed people will have the most control in the forward direction. However, debris tends to fly toward the user when operated in this direction with the right hand. When used with the left hand in the forward direction, debris flies away from the user.
- **OFF:** No rotation.
- **REVERSE:** Left-handed users will have better control in the reverse direction. However, debris tends to fly toward the user when operated in this direction with the left hand. Fluted burs cannot be used in reverse. Many mandrels have right-hand threaded arbor screws, which will unscrew in the reverse direction. Please make sure you use a mandrel with a left-hand threaded arbor screw. Reverse is also good for "backing out" stuck drill bits. Never use chisel or hammer handpieces in reverse. Using a chisel or hammer handpiece in reverse can damage the handpiece, flexible shaft, and motor and possibly cause injury.
- Always securely tighten the chuck nut or chuck jaws of the handpiece with a

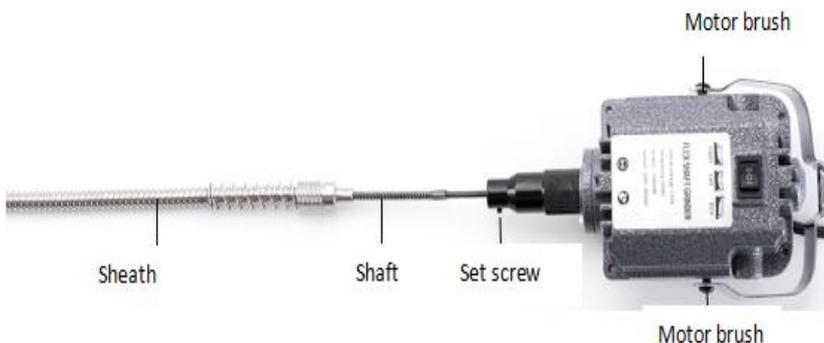
wrench or chuck key so that it will not come loose in the reverse or forward operating directions. Also, be sure to insert the shank of the accessory as far as possible into the collet or chuck to give it maximum support.

- Use the forward motor direction for fluted burs, drills and cutters. Most will cut efficiently only when turning in this direction. Mounted abrasive points, sanding bands, typhoon carbide burs, buffs, and brushes can be used in either direction.
- Alternating motor directions help extend the life of sanding bands and abrasive accessories.

PRODUCT INSTRUCTIONS

VEVOR flex shaft grinders are professional power tools that will perform a wide variety of tasks, including polishing, texture addition, and reaching small spaces and delicate areas. Characterized by a series wound DC motor, a flexible shaft, and a foot pedal, they are manufactured to high standards of precision and performance. With proper use and regular maintenance, they will give you years of trouble-free performance. This instruction manual contains instructions for the assembly, operation, maintenance, etc. of VEVOR flex shaft power tools. A VEVOR flexible shaft power tool consists of a motor, flexible shaft and sheath, foot pedal and a handpiece. Locate and identify all components, parts, and accessories you purchased before discarding the packing list and packing materials that came with your power tool.

PRODUCT STRUCTURE



PARTS LIST

Part/Qty.	Image	Part/Qty.	Image
Resin cut-off disc*3		Mounted point*8	
Double net cut-off wheel*3		Connecting level*1	
Sanding drum*8		Flexible shaft*1	
Rubber drum mandrel*2		Carbon brush*2	
Handpiece key*1		Foot pedal*1	
Allen wrench*1			

PRODUCT ASSEMBLY

⚠ WARNING: Always unplug your power tool before beginning assembly!
Connecting Stepless Foot Speed Control

To connect the foot control to the motor, insert the 3-prong plug on the end of the motor power cord into the socket connector on the shorter power cord on the foot control. **With the motor rocker switch in the "off" or "0" position (for model 1,000 W)**, plug the 3-prong plug on the longer power cord from the foot control into a proper 3-prong power outlet.



When your foot is not depressing the foot control, the motor should not be running.

For model 1,000 W, it is also important to hold the handpiece securely before selecting the rotation direction and turning the motor to the desired "on" position.

Your foot must remain steady contact with the pedal during operation. Hold the handpiece in your hand and begin with a light touch to keep from going too fast when just getting started. Finding the right speed for any specific task is a matter of experimentation and experience.

Attaching an Accessory to the Handpiece

Always wait for the motor, flexible shaft and accessory to come to a complete stop before changing any accessory. Attach the accessory as follows.

Open chuck jaws as far as necessary with key provided. Insert the shank of the accessory into the chuck as far as possible. Tighten jaws with chuck key until accessory is secure and centered. If the accessory does not run true, reopen the jaws, rotate the accessory, and retighten. To release accessory, simply reopen chuck jaws with key and pull out accessory.



General Directions: Be sure to use the correct shank size. The correct shank will fit snugly inside the collet.

Caution: Never tighten a collet unless an accessory has been inserted. Tightening

a empty collet or inserting an accessory which is too small or too large may damage the collet.

GENERAL OPERATION GUIDELINES

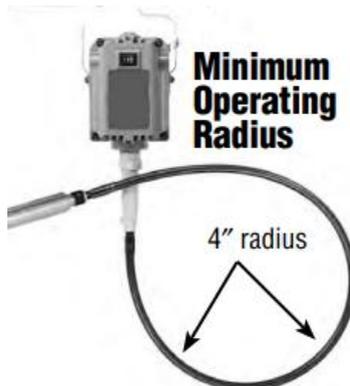
Read all the safety instructions in this manual before operation. Proper eye and face protection must be worn to protect you from injuries caused by flying debris, chips, or sparks which might result from the work being done.

The motor may be operated in a vertical or horizontal position, but it should not be closed or confined so as to restrict air circulation. If the motor is hung up above a workbench, be sure it is fastened securely to the wall or motor hanger.

Do not bend the shaft and sheath at a tight angle.



Shafts and sheaths last longer when they are used without sharp bends. If used at angles or loops, wear will occur at the points of greatest friction. When operating be careful not to bend the flexible shaft too much at either the handpiece or motor shaft connections. Excessive heat and wear will occur if the bend is too great.



Follow these guidelines for trouble-free use: **a 4" or larger radius**, as shown, should be maintained for shafts on all motors. There is no way to avoid ultimate wear. Under normal conditions, a flexible shaft machine may require several replacement shafts and sheaths during its lifetime.

Do not force the tool

Let the speed of the tool do the work. Avoid applying too much pressure. Generally, slower speeds are used for rougher, heavier work or when greater control over the accessory is required for precise, delicate work. Higher speeds are used for buffing, cutting, and polishing.

Voltage Decreases

Never operate a power tool during a perceptible power decrease. Turn off the tool and unplug it until full power is restored.

Wait for motor to stop rotating before switching between forward or reverse.

To turn the motor off, remove your foot from the foot pedal speed control and set the rocker switch to the "off" (center) position on the motor.

REPLACEMENT OF MOTOR BRUSHES

The motor brushes should be checked for wear periodically. Be sure to replace both motor brushes even if one of them is less worn than the other. Please replace the motor brushes as follows.

	
	
Motor brush that needs replacement	New motor brush

1. To remove brushes, disconnect motor power cord and unscrew the brush caps.
2. Remove the worn motor brushes and replace with new motor brushes.
3. Screw motor brush caps back on.

PRODUCT MAINTENANCE

⚠ WARNING :Always make sure your power tool is unplugged when conducting maintenance procedures!

It is very important to routinely clean your power tool and lubricate the shaft (NOT the motor), especially in areas that generate a lot of dust. Dirt and improper lubrication are the most common causes of poor operation and excessive wear. Always disconnect power tool before cleaning or servicing.

Note: The motor has permanently lubricated ball bearings and does not require additional lubrication.

Routine Cleaning of Motors

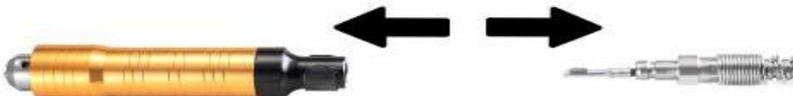
Motors need air circulation through the motor housing to remove waste heat and cool the winding. Inlet and outlet slots provide the means for air flow. However, sawdust and conductive debris (like metal filings or gold dust) can enter through these slots. If not cleaned regularly, dust could collect, making a bridge between parts and causing an electrical short. **Therefore, in high-dust environments, it is recommended to clean the motor every 40 hours of use.** To remove dirt and dust buildup, brushes should be removed, cleaned, and replaced, and air should be blown through the motor.



Routine Cleaning and Lubrication of Flexible Inner Shaft

The shaft should be checked, wiped clean, and re-lubricated with grease every 50 hours of use. With every 2,000 hours of use, the shaft should be thoroughly cleaned with solvent and lubricated. It is recommended to use high-quality white lubricating grease to lubricate the shaft. Please lubricate the flexible inner shaft as follows.

1. Remove handpiece. First make sure your power tool is unplugged. Simply pull the handpiece off the shaft and sheath with a firm grip.



2. With the handpiece removed, place the entire unit on a flat surface with the shaft and sheath extended straight. Loosen the set screw on the connector with the Allen wrench provided.



3. Slide the sheath out of the connector and wipe inner shaft clean.



4. Apply a **very light** coating of lubrication to the shaft, starting at the top and working downward to about one inch from the end. Apply grease with your fingertip or a small brush. Don't overdo; apply a light film of grease. Once the machine is running, the shaft itself will spread the grease. If too much grease is applied, the excess will work its way into the handpiece and eventually seep out between the handpiece and sheath. For this reason, apply a bit less near the handpiece end of the shaft. **Never operate the motor with the outer sheath removed from the flexible shaft.**



5. Replace sheath and retighten the set screw in motor connector.
6. Clean exterior of sheath by wiping with a cloth.
7. Hang and run the motor for about 5 to 10 minutes before attaching the handpiece to allow enough time for the grease to warm up, spread and drain off. Wipe off any excess grease at tip end of sheath.
8. Re-attach handpiece. Grip the handpiece and push it onto the sheath tip with one firm motion until it snaps into place. This procedure will align the key tip into the keyway slot. To verify this, insert and tighten an accessory into collet or chuck, turn on motor to low speed and observe that the accessory rotates smoothly.



⚠ WARNING : Always make sure your power tool is unplugged when conducting maintenance procedures!

Manufacturer: Shanghai muxinmuyeyouxiangongsi

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

Imported to AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREET EASTWOOD 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[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technical Support and E-Warranty Certificate

www.vevor.com/support

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Assistance technique et certificat de garantie électronique www.vevor.com/support

BROYEUR À ARBRE FLEXIBLE

Nous continuons à nous engager à vous fournir des outils à des prix compétitifs. « Économisez la moitié », « Moitié prix » ou toute autre expression similaire utilisée par nous ne représente qu'une estimation des économies que vous pourriez réaliser en achetant certains outils chez nous par rapport aux grandes marques et ne couvre pas nécessairement toutes les catégories d'outils que nous proposons. Nous vous rappelons de bien vouloir vérifier soigneusement lorsque vous passez une commande chez nous si vous économisez réellement la moitié par rapport aux grandes marques.

VEVOR[®]
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

BROYEUR À ARBRE FLEXIBLE

MODÈLE : JHDMJMNA0/JHDMJEU0/JHDMJAU0



BESOIN D'AIDE? CONTACTEZ-NOUS!

Vous avez des questions sur les produits ? Vous avez besoin d'assistance technique ? N'hésitez pas à nous contacter

nous:

Assistance technique et certificat de garantie électronique www.vevor.com/

support

Il s'agit de la notice d'utilisation d'origine. Veuillez lire attentivement toutes les instructions du manuel avant de l'utiliser. VEVOR se réserve le droit d'interpréter clairement notre manuel d'utilisation. L'apparence du produit dépend du produit que vous avez reçu. Veuillez nous excuser, nous ne vous informerons plus en cas de mise à jour technologique ou logicielle de notre produit.

PARAMÈTRES

Modèle:	JHDMJMNA0	JHDMJEU0	YHDMJAU0
Pouvoir:	1000 W	1000 W	1000 W
Vitesse:	30000 tr/min	30000 tr/min	30000 tr/min
Volts :	110 V-120 V ~ 60 Hz 220-240 V ~ 50 Hz	220-240 V ~ 50 Hz	220-240 V ~ 50 Hz
Taille du mandrin Gamme:	0,5-6 mm	0,5-6 mm	0,5-6 mm
Changer	En avant-en- interrupteur de marche arrière	En avant-en- interrupteur de marche arrière	En avant-en- interrupteur de marche arrière



Avertissement - Pour réduire le risque de blessure, l'utilisateur doit lire
Lisez attentivement le manuel d'instructions.



AVERTISSEMENT

Pour votre propre sécurité, lisez le manuel d'instructions avant
opération.
Portez toujours une protection des yeux lorsque vous utilisez des outils électriques.
Utilisez uniquement des accessoires conçus pour fonctionner à la vitesse maximale
de votre outil électrique.



ÉLIMINATION CORRECTE

Ce produit est soumis aux dispositions de la directive européenne
2012/19/UE. Le symbole représentant une poubelle à roulettes barrée
à travers indique que le produit nécessite un tri sélectif
collecte dans l'Union européenne. Ceci s'applique au produit
et tous les accessoires marqués de ce symbole. Produits marqués
en tant que tel ne peut pas être jeté avec les déchets ménagers normaux, mais
doivent être apportés à un point de collecte pour le recyclage des appareils électriques et
appareils électroniques.

RÈGLES DE SÉCURITÉ POUR L'EXPLOITATION

Avant d'utiliser cet outil électrique, veuillez lire les règles de sécurité suivantes pour opérations, qui sont pour votre protection et doivent toujours être suivies pour réduire le risque de blessures corporelles ou de dommages à l'outil.

1. Portez toujours une protection appropriée pour le visage et les yeux. Pour éviter de graves blessures aux yeux ou au visage, En cas de blessures lors de l'utilisation d'un outil électrique, portez toujours des lunettes de sécurité ou des écrans faciaux.

2. Il est conseillé de porter un tablier en toile épaisse ou en cuir lors de l'utilisation de cet outil électrique pour la sculpture ou d'autres tâches afin d'augmenter votre sécurité et votre confort. En plus de vous protéger des éclats, de la poussière et des débris, il vous aidera également à éviter se blesser si la pièce à main se détache de la pièce à usiner. De plus, cela réduit le risque qu'un couteau rotatif, une fraise ou un autre accessoire puisse accrocher une pièce de vêtements amples.

3. Fixez la pièce ou l'élément sur lequel vous travaillez dans un étau ou un autre outil. dispositif de maintien. Le tenir avec la main peut entraîner de graves blessures à la main.

4. Utilisez toujours un système de dépoussiérage adapté ou utilisez un masque pour éviter d'inhaler de la poussière, des liquides de polissage ou d'autres débris dans vos poumons.

5. Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux, qui peuvent s'emmêler dans l'eau. accessoire rotatif. Ne portez pas d'articles tels que des cravates, des colliers ou des bracelets. Lorsque vous utilisez des outils électriques, veillez à attacher ou à attacher les cheveux longs.

6. Fixez l'outil électrique au support du moteur ou à la surface de travail. Outils électriques avec Les arbres flexibles peuvent « sauter » au démarrage ou vibrer pendant l'utilisation. L'outil doit être correctement fixé afin d'éviter qu'il ne vibre hors du support du moteur, fonctionne banc, ou mur.

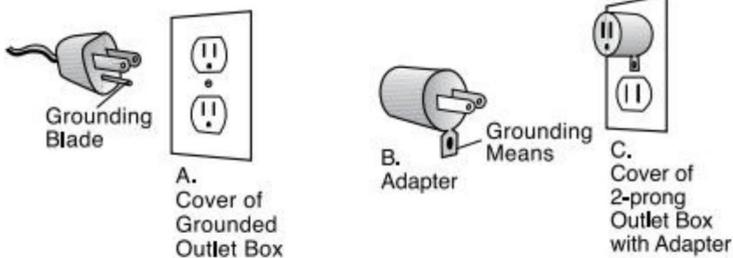
7. N'utilisez jamais un accessoire à des vitesses supérieures à sa vitesse nominale maximale.

8. N'utilisez jamais ou ne continuez jamais à utiliser un accessoire qui semble endommagé, desserré, vibrant ou déséquilibré. Avant d'utiliser chaque accessoire, vérifiez qu'il ne présente pas de fissures, ou des défauts. Évitez les nœuds, les imperfections du bois ou les objets métalliques comme les clous, qui pourraient endommager ou accrocher l'accessoire.

9. Insérez toujours la tige ou l'arbre d'un accessoire ou d'un mandrin dans la pince ou mandrin de la pièce à main aussi loin que possible afin de fournir un support approprié et serrez fermement la pince ou le mandrin.

10. N'appliquez jamais de pression latérale excessive qui pourrait plier ou casser la tige ou arbre d'un accessoire. Laissez la vitesse de l'accessoire faire le travail.

11. Ne pas caler le moteur en le bloquant ou en appliquant une pression excessive sur le accessoire. Cela peut endommager le moteur ou l'arbre flexible.
12. Ne faites jamais fonctionner le moteur avec la gaine extérieure retirée de l'arbre flexible.
13. Débranchez toujours le cordon d'alimentation avant d'effectuer tout entretien sur l'appareil. moteur ou retirer l'arbre flexible ou la gaine.
14. N'utilisez jamais votre outil électrique lorsque la puissance diminue sensiblement. Éteignez votre outil électrique et ne l'utilisez plus jusqu'à ce que l'alimentation soit entièrement rétablie.
15. Utilisez les procédures de mise à la terre appropriées. Cet outil doit être mis à la terre pendant son utilisation. pour protéger l'utilisateur contre les chocs électriques. Il est équipé d'un câble homologué à 3 conducteurs cordon et une fiche à 3 broches avec mise à la terre pour s'adapter à la prise de terre appropriée. Le conducteur vert (ou vert et jaune) du cordon est le fil de terre. Ne jamais connectez le fil vert (ou vert et jaune) à une borne sous tension. Si votre appareil est destiné utiliser à moins de 150 volts, il a une prise qui ressemble au croquis A ci-dessous. Un adaptateur (croquis B et C) peuvent être utilisés pour connecter des fiches comme indiqué dans le croquis A à Prises à 2 broches. L'oreille rigide de couleur verte, la cosse, etc., s'étendant de la l'adaptateur doit être connecté à une terre permanente, telle qu'une prise correctement mise à la terre boîte de sortie. Certaines juridictions, dont le Canada, interdisent l'utilisation de prises à 3 ou 2 broches adaptateurs. Là où cela est interdit, ils ne doivent pas être utilisés. Utilisez uniquement des rallonges à 3 fils cordons dotés de fiches de type mise à la terre à 3 broches et de fiches de type 3 pôles, et 3 pôles prises qui acceptent la fiche de l'outil. Débranchez toujours l'alimentation avant entretenir l'outil. Ne jamais utiliser dans une zone où il y a des vapeurs inflammables.



16. Remplacez ou réparez immédiatement le cordon usé.
17. Dans des conditions de fonctionnement et d'utilisation normales, le boîtier du moteur devient chaud. Cependant, si elle est touchée, la surface chaude peut provoquer des blessures corporelles ou présenter un risque de un risque extrême d'incendie s'il entre en contact avec des matériaux inflammables. Si le meuleuse à arbre flexible est utilisée pendant une période prolongée et le boîtier du moteur devient extrêmement chaud, éteignez-le et laissez-le refroidir.

18. Aucun matériau combustible ne doit être stocké à moins d'un mètre du moteur.
19. Assurez-vous de travailler dans un endroit bien aéré.
20. Assurez-vous que la tension nominale du moteur est égale à la tension d'alimentation.
21. Le moteur peut développer une température de fonctionnement élevée (jusqu'à 100 °F + la température ambiante) après une utilisation prolongée, il sera trop chaud pour être tenu. Cela n'endommagera pas le moteur, qui est conçu pour fonctionner à cette température pendant des périodes prolongées.
22. Accrochez l'arbre flexible et la pièce à main à un crochet après avoir quitté le travail.
23. Rangez vos outils électriques dans un endroit SEC, propre, sans poussière et hors de portée des enfants.
24. Pour le modèle de meuleuse à arbre flexible de 1 000 W qui fonctionne en rotation avant et arrière :
Ne jamais changer le sens de rotation du moteur pendant qu'il tourne. Changement de direction pendant que le moteur tourne peut endommager le moteur ou l'arbre flexible ou entraîner une défaillance prématurée. usure. Pour éteindre le moteur, retirez le pied de la pédale de commande de vitesse et réglez le culbuteur mettre l'interrupteur en position « off » (centrale) sur le moteur.



AVANT : Avant sera le paramètre le plus couramment utilisé.

Les droitiers auront plus de contrôle dans le sens avant. Cependant, les débris ont tendance à voler vers l'utilisateur lorsqu'ils sont actionnés dans cette direction avec la main droite.
main. Lorsqu'il est utilisé avec la main gauche vers l'avant, les débris s'envolent l'utilisateur.

OFF : Pas de rotation.

INVERSE : Les utilisateurs gauchers auront un meilleur contrôle dans le sens inverse.

Cependant, les débris ont tendance à voler vers l'utilisateur lorsqu'ils sont utilisés dans cette direction avec la main gauche. Les fraises cannelées ne peuvent pas être utilisées en sens inverse. De nombreux mandrins ont vis d'arbre filetés à droite, qui se dévissent dans le sens inverse.

Assurez-vous d'utiliser un mandrin avec une vis d'arbre fileté à gauche.

La marche arrière est également utile pour « déloger » les forêts coincés. N'utilisez jamais de burin ou de marteau pièces à main à l'envers. L'utilisation d'un burin ou d'un marteau à main à l'envers peut

Ne jamais endommager la pièce à main, l'arbre flexible et le moteur et éventuellement provoquer des blessures. Toujours serrer fermement l'écrou du mandrin ou les mâchoires du mandrin de la pièce à main avec un

clé ou mandrin pour qu'il ne se desserre pas en marche arrière ou en marche avant instructions d'utilisation. Assurez-vous également d'insérer la tige de l'accessoire aussi loin que possible dans la pince ou le mandrin pour lui donner un soutien maximal. Utilisez le sens du moteur avant pour les fraises cannelées, les forets et les fraises. La plupart couperont efficacement uniquement en tournant dans cette direction. Pointes abrasives montées, ponçage Les bandes abrasives, les fraises au carbure Typhoon, les polissoirs et les brosses peuvent être utilisés dans les deux sens. Les directions alternées du moteur aident à prolonger la durée de vie des bandes abrasives et des abrasifs accessoires.

INSTRUCTIONS SUR LE PRODUIT

Les meuleuses à arbre flexible VEVOR sont des outils électriques professionnels qui effectueront une large variété de tâches, y compris le polissage, l'ajout de texture et l'accès à de petits espaces et les zones délicates. Caractérisés par un moteur à courant continu à enroulement en série, un arbre flexible et une pédale, ils sont fabriqués selon des normes élevées de précision et performances. Avec une utilisation appropriée et un entretien régulier, ils vous offriront des années de fonctionnement sans problème. Ce manuel d'instructions contient des instructions pour assemblage, fonctionnement, entretien, etc. des outils électriques à arbre flexible VEVOR. Un outil électrique à arbre flexible VEVOR se compose d'un moteur, d'un arbre flexible et d'une gaine, pédale et une pièce à main. Localisez et identifiez tous les composants, pièces et accessoires que vous avez achetés avant de jeter la liste de colisage et l'emballage matériaux fournis avec votre outil électrique.

STRUCTURE DU PRODUIT



LISTE DES PIÈCES

Pièce/Qté	Image	Pièce/Qté	Image
Coupure de résine disque*3		Monté point*8	
Filet double couper roue*3		Niveau de connexion*1	
Ponçage tambour*8		Flexible arbre*1	
Tambour en caoutchouc mandrin*2		Carbone brosse*2	
Clé de pièce à main*1		Pédale*1	
Allen clé*1			

ASSEMBLAGE DU PRODUIT

⚠ AVERTISSEMENT : débranchez toujours votre outil électrique avant de commencer l'assemblage !

Connexion de la commande de vitesse à pédale en continu Pour connecter la commande à pédale au moteur, insérez la fiche à 3 broches située à l'extrémité du cordon d'alimentation du moteur dans le connecteur de prise du cordon d'alimentation le plus court de la commande à pédale. Avec l'interrupteur à bascule du moteur en position « arrêt » ou « 0 » (pour le modèle 1 000 W), branchez la fiche à 3 broches du cordon d'alimentation le plus long de la commande à pédale dans une prise de courant à 3 broches appropriée.



Lorsque votre pied n'appuie pas sur la pédale de commande, le moteur ne doit pas être

en cours d'exécution.

Pour le modèle 1 000 W, il est également important de tenir fermement la pièce à main avant sélectionner le sens de rotation et tourner le moteur jusqu'à la position « marche » souhaitée.

Votre pied doit rester en contact permanent avec la pédale pendant le fonctionnement. Maintenez la pièce à main dans votre main et commencez par un toucher léger pour éviter d'aller trop vite quand on débute. Trouver la bonne vitesse pour une tâche spécifique est une question de expérimentation et expérience.

Fixation d'un accessoire à la pièce à main

Attendez toujours que le moteur, l'arbre flexible et l'accessoire arrivent à un état de fonctionnement normal. arrêt complet avant de changer un accessoire. Fixez l'accessoire comme suit.

Ouvrez les mâchoires du mandrin autant que nécessaire avec la clé fournie. Insérez la tige de la accessoire dans le mandrin aussi loin que possible. Serrez les mâchoires avec la clé du mandrin jusqu'à ce que l'accessoire est bien fixé et centré. Si l'accessoire ne fonctionne pas correctement, rouvrez le mâchoires, faites pivoter l'accessoire et resserrez. Pour libérer l'accessoire, rouvrez simplement mors de mandrin avec clé et accessoire extractible.



Instructions générales : Assurez-vous d'utiliser la taille de tige appropriée. La tige appropriée

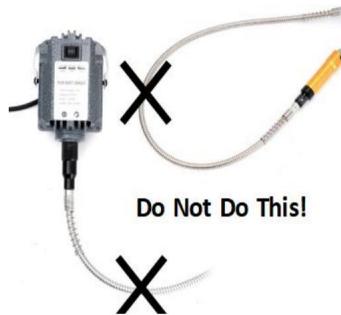
s'adapte parfaitement à l'intérieur de la pince.

Attention : Ne jamais serrer une pince sans avoir inséré un accessoire.

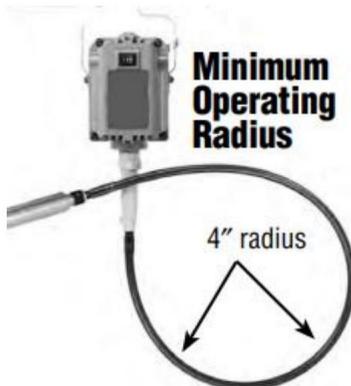
une pince vide ou l'insertion d'un accessoire trop petit ou trop grand peut

endommager la pince. CONSIGNES GÉNÉRALES DE FONCTIONNEMENT

Lisez toutes les consignes de sécurité de ce manuel avant d'utiliser l'appareil. Portez une protection adéquate pour les yeux et le visage afin de vous protéger des blessures causées par des débris volants, des copeaux ou des étincelles qui pourraient survenir pendant le travail effectué. Le moteur peut être utilisé en position verticale ou horizontale, mais il ne doit pas être fermé ou confiné de manière à restreindre la circulation de l'air. Si le moteur est suspendu au-dessus d'un établi, assurez-vous qu'il est solidement fixé au mur ou au support du moteur. Ne pliez pas la tige et la gaine à un angle serré.



Les tiges et les gaines durent plus longtemps lorsqu'elles sont utilisées sans courbures prononcées. Si elles sont utilisées en biais ou en boucle, l'usure se produira aux points de frottement les plus importants. Lors de l'utilisation, veillez à ne pas trop plier la tige flexible au niveau des raccords de la pièce à main ou de l'arbre du moteur. Une chaleur et une usure excessives se produiront si la courbure est trop importante.



Suivez ces directives pour une utilisation sans problème : un rayon de 4 pouces ou plus, comme indiqué, doit être maintenu pour les arbres de tous les moteurs. Il n'y a aucun moyen d'éviter l'ultime usure. Dans des conditions normales, une machine à arbre flexible peut nécessiter plusieurs des tiges et des gaines de remplacement tout au long de sa durée de vie.

Ne forcez pas l'outil

Laissez la vitesse de l'outil faire le travail. Évitez d'appliquer trop de pression. En général, des vitesses plus lentes sont utilisées pour des travaux plus grossiers et plus lourds ou pour un meilleur contrôle de l'outil. L'accessoire est nécessaire pour un travail précis et délicat. Des vitesses plus élevées sont utilisées pour polissage, coupe et lustrage.

La tension diminue

N'utilisez jamais un outil électrique pendant une baisse de puissance perceptible. Éteignez l'outil et débranchez-le jusqu'à ce que l'alimentation soit complètement rétablie.

Attendez que le moteur cesse de tourner avant de passer de la marche avant à la marche arrière.

Pour éteindre le moteur, retirez votre pied de la pédale de commande de vitesse et réglez l'interrupteur à bascule sur la position « arrêt » (centre) sur le moteur.

REPLACEMENT DES BALAIS DU MOTEUR

L'usure des balais du moteur doit être vérifiée périodiquement. Veillez à les remplacer les deux balais du moteur même si l'un d'eux est moins usé que l'autre. Veuillez les remplacer les balais du moteur comme suit.



Balais de moteur à remplacer



Nouvelle brosse de moteur

1. Pour retirer les balais, débranchez le cordon d'alimentation du moteur et dévissez les capuchons des balais.
2. Retirez les balais de moteur usés et remplacez-les par des balais de moteur neufs.
3. Revissez les capuchons des balais du moteur.

ENTRETIEN DU PRODUIT

 **AVERTISSEMENT** : Assurez-vous toujours que votre outil électrique est débranché lorsque effectuer des procédures de maintenance !

Il est très important de nettoyer régulièrement votre outil électrique et de lubrifier l'arbre (PAS le moteur), en particulier dans les zones qui génèrent beaucoup de poussière. La saleté et les mauvaises La lubrification est la cause la plus courante d'un mauvais fonctionnement et d'une usure excessive. Débranchez toujours l'outil électrique avant de le nettoyer ou de l'entretenir.

Remarque : Le moteur est doté de roulements à billes lubrifiés en permanence et ne nécessite pas lubrification supplémentaire.

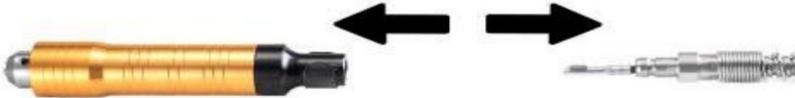
Nettoyage de routine des moteurs

Les moteurs ont besoin d'une circulation d'air à travers le boîtier du moteur pour éliminer la chaleur perdue et refroidir l'enroulement. Les fentes d'entrée et de sortie permettent la circulation de l'air. Cependant, la sciure et les débris conducteurs (comme les copeaux de métal ou la poussière d'or) peuvent pénétrer à travers ces fentes. Si elles ne sont pas nettoyées régulièrement, la poussière pourrait s'accumuler, créant un pont entre pièces et provoquer un court-circuit électrique. Par conséquent, dans les environnements à forte teneur en poussière, il est recommandé de nettoyer le moteur toutes les 40 heures d'utilisation. Pour éliminer la saleté et accumulation de poussière, les brosses doivent être retirées, nettoyées et remplacées, et l'air doit être soufflé à travers le moteur.



Nettoyage et lubrification de routine de l'arbre intérieur flexible L'arbre doit être vérifié, nettoyé et relubrifié avec de la graisse toutes les 50 heures d'utilisation. Toutes les 2 000 heures d'utilisation, l'arbre doit être soigneusement nettoyé avec un solvant et lubrifié. Il est recommandé d'utiliser de la graisse lubrifiante blanche de haute qualité pour lubrifier l'arbre. Veuillez lubrifier l'arbre intérieur flexible comme suit.

1. Retirez la pièce à main. Assurez-vous d'abord que votre outil électrique est débranché. Retirez simplement la pièce à main de l'arbre et de la gaine en la tenant fermement.



2. Une fois la pièce à main retirée, placez l'ensemble de l'appareil sur une surface plane, la tige et la gaine étant tendues à la verticale. Desserrez la vis de réglage du connecteur à l'aide de la clé Allen fournie.



3. Faites glisser la gaine hors du connecteur et essuyez la tige intérieure.



4. Appliquez une très légère couche de lubrifiant sur l'arbre, en commençant par le haut et en descendant jusqu'à environ 2,5 cm de l'extrémité. Appliquez la graisse du bout des doigts ou avec un petit pinceau. N'en faites pas trop ; appliquez une légère couche de graisse. Une fois la machine en marche, l'arbre lui-même répandra la graisse. Si vous appliquez trop de graisse, l'excédent s'infiltrera dans la pièce à main et finira par s'infiltrer entre la pièce à main et la gaine. Pour cette raison, appliquez-en un peu moins près de l'extrémité de la pièce à main de l'arbre. Ne faites jamais fonctionner le moteur avec la gaine extérieure retirée de l'arbre flexible.



5. Remplacez la gaine et resserrez la vis de réglage dans le connecteur du moteur.
6. Nettoyez l'extérieur de la gaine en l'essuyant avec un chiffon.
7. Accrochez et faites tourner le moteur pendant environ 5 à 10 minutes avant de fixer le pièce à main pour laisser suffisamment de temps à la graisse pour se réchauffer, se répandre et s'écouler. Essuyez tout excès de graisse à l'extrémité de la gaine.
8. Remettez la pièce à main en place. Saisissez la pièce à main et poussez-la sur l'extrémité de la gaine avec un mouvement ferme jusqu'à ce qu'il s'enclenche en place. Cette procédure alignera la pointe de la clé dans la rainure de la clavette. Pour vérifier cela, insérez et serrez un accessoire dans la pince ou le mandrin, allumez le moteur à basse vitesse et observez que l'accessoire tourne en douceur.



⚠ AVERTISSEMENT : Assurez-vous toujours que votre outil électrique est débranché lorsque effectuer des procédures de maintenance !

Fabricant : Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

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

Importé en Australie : SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD
NSW 2122 Australie

Importé aux États-Unis : Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim
Lieu, 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.

C/O YH Consulting Limited Bureau 147, Centurion House,
Route de Londres, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Assistance technique et certificat de garantie
électronique www.vevor.com/support

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

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

FLEXIBLE WELLENSCHLEIFER

Wir sind weiterhin bestrebt, Ihnen Werkzeuge zu wettbewerbsfähigen Preisen anzubieten. „Sparen Sie die Hälfte“, „Halber Preis“ oder andere ähnliche Ausdrücke, die wir verwenden, stellen nur eine Schätzung der Ersparnis dar, die Sie beim Kauf bestimmter Werkzeuge bei uns im Vergleich zu den großen Topmarken erzielen können, und decken nicht unbedingt alle von uns angebotenen Werkzeugkategorien ab. Wir möchten Sie freundlich daran erinnern, bei Ihrer Bestellung bei uns sorgfältig zu prüfen, ob Sie im Vergleich zu den großen Topmarken tatsächlich die Hälfte sparen.

VEVOR[®]
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

FLEXIBLE WELLENSCHLEIFER

MODELL: JHDMJMNA0 / JHDMJEU0 / JHDMJAU0



Brauchen Sie Hilfe? Kontaktieren Sie uns!

Haben Sie Fragen zu den Produkten? Benötigen Sie technischen Support? Kontaktieren Sie uns
uns:

Technischer Support und E-Garantie-Zertifikat

www.vevor.com/support

Dies ist die Originalanleitung. Bitte lesen Sie alle Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. VEVOR behält sich eine klare Auslegung unserer Bedienungsanleitung vor. Das Erscheinungsbild des Produkts richtet sich nach dem Produkt, das Sie erhalten haben. Bitte verzeihen Sie uns, dass wir Sie nicht erneut informieren, wenn es Technologie- oder Software-Updates für unser Produkt gibt.

PARAMETER

Modell:	JHDMJMNA0	JHDMJEU0	JHDMJAU0
Leistung:	1000 W	1000 W	1000 W
Geschwindigkeit:	30000 U/min	30000 U/min	30000 U/min
Volt:	110–120ÿV ~ 60ÿHz 220–240ÿV ~ 50ÿHz 220–240ÿV ~ 50ÿHz		
Spannfuttergröße	0,5-6 mm	0,5-6 mm	0,5-6 mm
Reichweite:			
Schalten	Vorwärts-Aus- Rückwärtsgangschalter	Vorwärts-Aus- Rückwärtsgangschalter	Vorwärts-Aus- Rückwärtsgangschalter



Warnung-Um das Verletzungsrisiko zu verringern, muss der Benutzer

Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch.



WARNUNG

Lesen Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit die Bedienungsanleitung, bevor Sie Betrieb.

Tragen Sie beim Arbeiten mit Elektrowerkzeugen immer einen Augenschutz.

Benutzen Sie nur Zubehör, das für die maximale Drehzahl ausgelegt ist.

Ihres Elektrowerkzeugs.



KORREKTE ENTSORGUNG

Dieses Produkt unterliegt den Bestimmungen der europäischen Richtlinie

2012/19/EU. Das Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne

durch bedeutet, dass das Produkt einer getrennten Entsorgung unterliegt

Sammlung in der Europäischen Union. Dies gilt für das Produkt

und alle mit diesem Symbol gekennzeichneten Zubehörteile. Produkte mit diesem

dürfen nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden, sondern

müssen an einer Sammelstelle für das Recycling von Elektro- und Elektronikgeräten abgegeben werden.
elektronische Geräte.

SICHERHEITSVORSCHRIFTEN FÜR DEN BETRIEBS

Bevor Sie dieses Elektrowerkzeug benutzen, lesen Sie bitte die folgenden Sicherheitshinweise für

Diese dienen Ihrem Schutz und sollten immer befolgt werden, um

Reduzieren Sie das Risiko von Verletzungen oder Schäden am Werkzeug.

1. Tragen Sie immer einen geeigneten Gesichts- und Augenschutz. Um ernsthafte Augen- oder

Um Verletzungen beim Gebrauch von Elektrowerkzeugen zu vermeiden, tragen Sie immer eine Schutzbrille oder einen Gesichtsschutz.

2. Es wird empfohlen, dass Sie eine dicke Schürze aus Segeltuch oder Leder tragen, während Sie dieses Elektrowerkzeug zum Schnitzen oder für andere Aufgaben, um Ihre Sicherheit und Ihren Komfort zu erhöhen.

Es schützt Sie nicht nur vor Splintern, Staub und Schmutz, sondern hilft Ihnen auch,

Verletzungen, wenn sich das Handstück vom Werkstück löst. Außerdem wird es

Verringern Sie die Wahrscheinlichkeit, dass ein rotierender Fräser, Bohrer oder anderes Zubehör ein Stück verfängt von weiter Kleidung.

3. Fixieren Sie das Werkstück oder den Gegenstand, an dem Sie arbeiten, in einem Schraubstock oder anderen Haltevorrichtung. Das Halten mit der Hand kann zu schweren Handverletzungen führen.

4. Verwenden Sie immer ein geeignetes Staubsammelsystem oder verwenden Sie eine Maske, um das Einatmen zu vermeiden Staub, Polierflüssigkeiten oder andere Rückstände in Ihre Lunge.

5. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck, da diese sich im rotierendes Zubehör. Tragen Sie keine Gegenstände wie Krawatten, Halsketten oder Armbänder beim Bedienen von Elektrowerkzeugen. Lange Haare unbedingt zurückbinden oder feststecken.

6. Befestigen Sie das Elektrowerkzeug an der Motorhalterung oder an der Arbeitsfläche. Elektrowerkzeuge mit biegsame Wellen können beim Anlaufen „springen“ oder während des Gebrauchs vibrieren. Das Werkzeug sollte ordnungsgemäß gesichert, um ein Abschwingen vom Motorhalter zu verhindern, arbeiten Bank oder Wand.

7. Verwenden Sie Zubehör niemals über der maximalen Nenngeschwindigkeit.

8. Benutzen Sie niemals Zubehör, das beschädigt zu sein scheint, oder verwenden Sie es nicht weiter. lose, vibrierend oder unausgeglichen. Überprüfen Sie jedes Zubehör vor der Verwendung auf Risse oder Mängel. Vermeiden Sie Knoten, Unebenheiten im Holz oder Metallgegenstände wie Nägel, die das Zubehör beschädigen oder darin hängen bleiben könnten.

9. Setzen Sie den Schaft oder Dorn eines Zubehörs oder Dorns immer in die Spannzange ein oder Spannutter des Handstücks so weit wie möglich, um eine gute Unterstützung zu bieten und Ziehen Sie die Spannzange oder das Spannutter gut fest.

10. Üben Sie niemals übermäßigen seitlichen Druck aus, da dies zu einer Verbiegung oder zum Bruch des Schafts oder Spindel eines Zubehörs. Lassen Sie die Geschwindigkeit des Zubehörs die Arbeit erledigen.

11. Blockieren Sie den Motor nicht durch Blockieren oder durch übermäßigen Druck auf den Beschädigung des Motors oder der biegsamen Welle zur Folge haben.

12. Lassen Sie den Motor niemals laufen, wenn die äußere Ummantelung der flexiblen Welle entfernt ist.

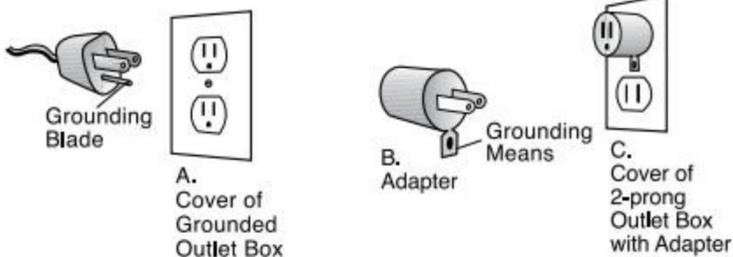
13. Trennen Sie immer das Netzkabel, bevor Sie Wartungsarbeiten am Motor oder Entfernen der flexiblen Welle oder Hülle.

14. Benutzen Sie Ihr Elektrowerkzeug niemals, wenn die Leistung spürbar nachlässt.

Schalten Sie Ihr Elektrowerkzeug aus und verwenden Sie es nicht wieder, bis die Stromversorgung vollständig wiederhergestellt ist.

15. Verwenden Sie ordnungsgemäße Erdungsverfahren. Dieses Werkzeug sollte während des Gebrauchs geerdet sein zum Schutz des Benutzers vor Stromschlägen. Es ist mit einem zugelassenen 3-Leiter-Kabel und ein 3-poliger Erdungsstecker, der in die entsprechende Erdungssteckdose passt. Das Der grüne (oder grün-gelbe) Leiter im Kabel ist der Erdungsdraht.

Schließen Sie das grüne (oder grün-gelbe) Kabel an eine stromführende Klemme an. Wenn Ihr Gerät bei weniger als 150 Volt verwendet werden, hat es einen Stecker, der wie Skizze A unten aussieht. Ein Adapter (Skizzen B und C) können zum Anschluss von Steckern wie in Skizze A gezeigt verwendet werden, um 2-polige Steckdosen. Die grün gefärbte starre Öse, Öse usw., die von der Der Adapter muss an eine permanente Erdung angeschlossen sein, z. B. an ein ordnungsgemäß geerdetes Steckdose. Einige Gerichtsbarkeiten, darunter Kanada, verbieten die Verwendung von 3- bis 2-poligen Adapter. Wo verboten, sollten sie nicht verwendet werden. Verwenden Sie nur 3-adrige Verlängerungskabel. Kabel mit 3-poligen Erdungssteckern und 3-poligen Steckern sowie 3-poligen Steckdosen, die den Stecker des Werkzeugs aufnehmen. Ziehen Sie immer den Netzstecker, bevor Sie Wartung des Werkzeugs. Verwenden Sie das Werkzeug niemals in Bereichen mit entzündlichen Dämpfen.



16. Ersetzen oder reparieren Sie abgenutzte Kabel sofort.

17. Unter normalen Betriebsbedingungen und bei normaler Nutzung wird das Motorgehäuse heiß.

Bei Berührung der heißen Oberfläche besteht jedoch die Gefahr von Verletzungen oder eine extreme Brandgefahr, wenn es mit brennbaren Materialien in Kontakt kommt. Wenn die

Wird der Schleifer mit flexibler Welle über einen längeren Zeitraum verwendet, kann das Motorgehäuse extrem heiß wird, schalten Sie es aus und lassen Sie es abkühlen.

18. Im Umkreis von einem Meter um den Motor dürfen keine brennbaren Stoffe gelagert werden.

19. Achten Sie darauf, in einem gut belüfteten Bereich zu arbeiten.

20. Stellen Sie sicher, dass die Nennspannung des Motors der Versorgungsspannung entspricht.

21. Der Motor kann eine hohe Betriebstemperatur entwickeln (bis zu 100°F + Umgebungstemperatur) nach längerem Gebrauch und es wird zu heiß zum Anfassen. Dies schadet dem Motor nicht, da er für einen längeren Betrieb bei dieser Temperatur ausgelegt ist.

22. Hängen Sie die flexible Welle und das Handstück nach Arbeitsende an einen Haken.

23. Lagern Sie Ihre Elektrowerkzeuge an einem TROCKENEN, sauberen und staubfreien Ort und außerhalb der Reichweite von Kinder.

24. Für Modell 1.000 W Flexwellenschleifer mit Vorwärts- und Rückwärtslauf:

• Ändern Sie niemals die Drehrichtung des Motors, während dieser läuft.

bei laufendem Motor kann zu Schäden am Motor oder an der biegsamen Welle führen oder zu vorzeitigem Verschleiß. Um den Motor auszuschalten, nehmen Sie den Fuß vom Fußpedal-Geschwindigkeitsregler und stellen Sie die Wippe Schalter am Motor auf „Aus“ (Mittelposition).



• VORWÄRTS: „Vorwärts“ ist die am häufigsten verwendete Einstellung.

Rechtshänder haben die meiste Kontrolle in Vorwärtsrichtung. Allerdings fliegen Trümmer in dieser Richtung mit der rechten Hand eher auf den Benutzer zu.

Hand. Wenn Sie die linke Hand nach vorne bewegen, fliegen Trümmer weg von der Benutzer.

• AUS: Keine Drehung.

• RÜCKWÄRTS: Linkshänder haben in der Rückwärtsrichtung eine bessere Kontrolle.

Allerdings fliegen bei der Bedienung in dieser Richtung häufig Trümmer auf den Benutzer zu.

die linke Hand. Geriffelte Bohrer können nicht umgekehrt verwendet werden. Viele Dorne haben Dornschauben mit Rechtsgewinde, die sich in die entgegengesetzte Richtung lösen.

Bitte achten Sie darauf, dass Sie einen Dorn mit einer Dornschraube mit Linksgewinde verwenden.

Der Rückwärtsgang eignet sich auch zum „Herausdrehen“ festsitzender Bohrer. Verwenden Sie niemals Meißel oder Hammer Handstücke in umgekehrter Reihenfolge. Die Verwendung eines Meißel- oder Hammerhandstücks in umgekehrter Reihenfolge kann Handstück, flexible Welle und Motor beschädigen und möglicherweise Verletzungen verursachen.

• Ziehen Sie die Spannmutter oder die Spannbacken des Handstücks immer mit einem

Schraubenschlüssel oder Bohrfutterschlüssel, damit er sich beim Rückwärts- oder Vorwärtsfahren nicht löst
Beachten Sie auch die Gebrauchsanweisung. Achten Sie darauf, dass Sie den Schaft des Zubehörs so weit wie möglich einführen.
so weit wie möglich in die Spannzange oder das Spannfutter, um ihm maximalen Halt
zu geben. • Verwenden Sie die Vorwärtsmotorrichtung für geriffelte Bohrer und Fräser. Die meisten schneiden
nur bei Drehung in diese Richtung effizient arbeiten. Schleifstifte, Schleifscheiben
Bänder, Typhoon-Hartmetallbohrer, Polierer und Bürsten können in beide Richtungen verwendet werden. •
Abwechselnde Motorrichtungen tragen dazu bei, die Lebensdauer von Schleifbändern und Schleifmitteln zu verlängern.
Zubehör.

PRODUKTANLEITUNG

VEVOR Flexwellschleifer sind professionelle Elektrowerkzeuge, die eine breite Palette von
Vielzahl von Aufgaben, einschließlich Polieren, Texturieren und Erreichen kleiner Räume
und empfindliche Bereiche. Sie zeichnen sich durch einen Gleichstrommotor mit Reihenschlusswicklung, eine
flexible Welle und ein Fußpedal aus und werden nach hohen Präzisionsstandards hergestellt und
Leistung. Bei richtiger Verwendung und regelmäßiger Wartung werden Sie jahrelang Freude daran haben.
störungsfreie Leistung. Diese Bedienungsanleitung enthält Anweisungen für die
Montage, Betrieb, Wartung usw. von VEVOR-Elektrowerkzeugen mit flexibler Welle.
Ein VEVOR-Elektrowerkzeug mit biegsamer Welle besteht aus einem Motor, einer biegsamen Welle und einer Ummantelung.
Fußpedal und Handstück. Lokalisieren und identifizieren Sie alle Komponenten, Teile und
Zubehör, das Sie gekauft haben, bevor Sie die Packliste und die Verpackung entsorgen
Materialien, die mit Ihrem Elektrowerkzeug geliefert wurden.

PRODUKTSTRUKTUR



TEILELISTE

Teil/Menge.	Bild	Teil/Menge.	Bild
Harzabtrennung Scheibe*3		Montage Punkt*8	
Doppeltes Netz Abschaltung Rad * 3		Verbindungsebene*1	
Schleifen Trommel*8		Flexibel Welle * 1	
Gummitrommel Dorn*2		Kohlenstoff Pinsel * 2	
Handstückschlüssel * 1		Fußpedal * 1	
Allen Schraubenschlüssel * 1			

PRODUKTMONTAGE

⚠️ ACHTUNG: Vor Beginn der Montage immer den Stecker aus der Steckdose ziehen!

Anschließen der stufenlosen Fußgeschwindigkeitsregelung

Um die Fußsteuerung an den Motor anzuschließen, stecken Sie den 3-poligen Stecker am Ende des Motorstromkabels in die Buchse am kürzeren Stromkabel der Fußsteuerung. **Wenn sich der Motorkippschalter in der Position „Aus“ oder „0“ (für das Modell mit 1.000 W) befindet**, stecken Sie den 3-poligen Stecker am längeren Stromkabel der Fußsteuerung in eine geeignete 3-polige Steckdose.



Wenn Ihr Fuß den Fußschalter nicht betätigt, sollte der Motor nicht läuft.

Beim Modell 1.000 W ist es außerdem wichtig, das Handstück sicher zu halten, bevor Wählen Sie die Drehrichtung und drehen Sie den Motor in die gewünschte „Ein“-Position.

Ihr Fuß muss während der Betätigung ständig auf dem Pedal bleiben. Halten Sie die Nehmen Sie das Handstück in die Hand und beginnen Sie mit einer leichten Berührung, um nicht zu schnell vorzugehen. wenn Sie gerade erst anfangen. Die richtige Geschwindigkeit für eine bestimmte Aufgabe zu finden, ist eine Frage der Experimentieren und Erleben.

Anbringen eines Zubehörs am Handstück

Warten Sie immer, bis Motor, biegsame Welle und Zubehör zum Stillstand gekommen sind. vollständiger Stillstand, bevor Sie Zubehörteile wechseln. Befestigen Sie Zubehörteile wie folgt.

Öffnen Sie die Spannbacken mit dem mitgelieferten Schlüssel so weit wie nötig. Einsatz so weit wie möglich in das Bohrfutter einführen. Spannbacken mit Bohrfutterschlüssel festziehen, bis Zubehörteil sicher und zentriert ist. Wenn das Zubehörteil nicht rund läuft, öffnen Sie das Backen, drehen Sie das Zubehör und ziehen Sie es wieder fest. Um das Zubehör freizugeben, öffnen Sie es einfach wieder Spannbacken mit Schlüssel und ausziehbarem Zubehör.



Allgemeine Hinweise: Achten Sie darauf, die richtige Schaftgröße zu verwenden. Der richtige Schaft wird passen genau in die Spannzange.

Achtung: Ziehen Sie eine Spannzange niemals fest, ohne dass ein Zubehörteil eingesetzt ist.

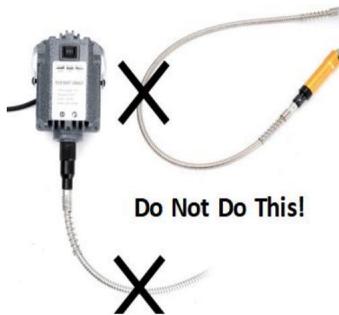
Eine leere Spannzange oder das Einsetzen eines zu kleinen oder zu großen Zubehörs kann

Beschädigung der Spannzange. ALLGEMEINE BETRIEBSRICHTLINIEN

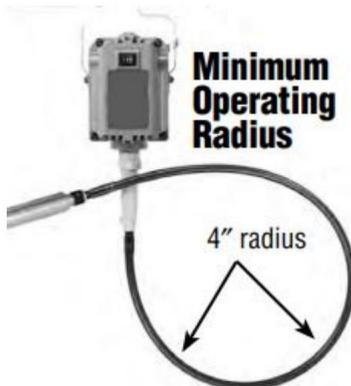
Lesen Sie vor der Inbetriebnahme alle Sicherheitshinweise in diesem Handbuch. Sie müssen einen geeigneten Augen- und Gesichtsschutz tragen, um sich vor Verletzungen durch herumfliegende Trümmer, Späne oder Funken zu schützen, die bei der Arbeit

Der Motor kann in vertikaler oder horizontaler Position betrieben werden, er darf jedoch nicht geschlossen oder eingengt werden, sodass die Luftzirkulation eingeschränkt wird. Wenn der Motor über einer Werkbank aufgehängt wird, achten Sie darauf, dass er sicher an der Wand oder am Motorhalter befestigt ist.

Biegen Sie Schaft und Scheide nicht in einem engen Winkel.



Wellen und Hüllen halten länger, wenn sie ohne scharfe Biegungen verwendet werden. Bei Verwendung in Winkeln oder Schleifen tritt an den Stellen mit der größten Reibung Verschleiß auf. Achten Sie beim Betrieb darauf, die flexible Welle weder an den Handstück- noch an den Motorwellenverbindungen zu stark zu biegen. Bei zu starker Biegung kommt es zu übermäßiger Hitze und Ver-



Befolgen Sie diese Richtlinien für einen störungsfreien Betrieb: **Ein 4" oder größerer Radius**, wie gezeigt, sollte für Wellen an allen Motoren eingehalten werden. Es gibt keine Möglichkeit, ultimative Verschleiß. Unter normalen Bedingungen kann eine Maschine mit flexibler Welle mehrere Ersatzschäfte und -scheiden während der Lebensdauer.

Wenden Sie keine Gewalt an

Lassen Sie die Geschwindigkeit des Werkzeugs die Arbeit erledigen. Vermeiden Sie zu viel Druck. Im Allgemeinen werden langsamere Geschwindigkeiten für gröbere, schwerere Arbeiten oder wenn eine bessere Kontrolle über das Werkzeug erforderlich ist, verwendet. Zubehör ist für präzise, filigrane Arbeiten erforderlich. Höhere Drehzahlen werden verwendet für Polieren, Schneiden und Schleifen.

Spannung sinkt

Betreiben Sie ein Elektrowerkzeug niemals bei spürbarem Leistungsabfall. Schalten Sie das Werkzeug aus und ziehen Sie den Stecker, bis die volle Stromversorgung wiederhergestellt ist.

Warten Sie, bis der Motor zum Stillstand kommt, bevor Sie zwischen Vorwärts- und Rückwärtsgang umschalten.

Um den Motor auszuschalten, nehmen Sie den Fuß vom Fußpedal und stellen Sie den Wippschalter am Motor in die Position „Aus“ (Mitte).

AUSTAUSCH DER MOTORBÜRSTEN

Die Motorbürsten sollten regelmäßig auf Verschleiß überprüft werden. Achten Sie darauf, sie auszutauschen. beide Motorbürsten, auch wenn eine weniger abgenutzt ist als die andere. Bitte ersetzen Sie die Motorbürsten wie folgt.

	
	
Motorbürste, die ausgetauscht werden muss	Neue Motorbürste

1. Um die Bürsten zu entfernen, trennen Sie das Motorstromkabel und schrauben Sie die Bürstenkappen ab.
2. Entfernen Sie die abgenutzten Motorbürsten und ersetzen Sie sie durch neue Motorbürsten.
3. Motorbürstenkappen wieder aufschrauben.

PRODUKTWARTUNG

⚠️ WARNUNG: Stellen Sie immer sicher, dass Ihr Elektrowerkzeug vom Stromnetz getrennt ist, wenn Durchführen von Wartungsarbeiten!

Es ist sehr wichtig, Ihr Elektrowerkzeug regelmäßig zu reinigen und die Welle zu schmieren (NICHT der Motor), insbesondere in Bereichen mit starker Staubeentwicklung. Schmutz und unsachgemäße Schmierung sind die häufigsten Gründe für Funktionsstörungen und übermäßigen Verschleiß.

Trennen Sie das Elektrowerkzeug vor der Reinigung oder Wartung immer vom Stromnetz.

Hinweis: Der Motor hat dauergeschmierte Kugellager und benötigt keine zusätzliche Schmierung.

Regelmäßige Reinigung von Motoren

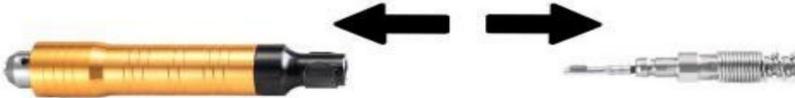
Motoren benötigen eine Luftzirkulation durch das Motorgehäuse, um die Abwärme abzuführen und kühlen die Wicklung. Einlass- und Auslassschlitze sorgen für den Luftstrom. Sägespäne und leitfähige Rückstände (wie Metallspäne oder Goldstaub) können jedoch durch diese Schlitze. Wenn sie nicht regelmäßig gereinigt werden, kann sich Staub ansammeln und eine Brücke zwischen Teile und verursacht einen elektrischen Kurzschluss. **Daher ist es in Umgebungen mit hohem Staubaufkommen Es wird empfohlen, den Motor alle 40 Betriebsstunden zu reinigen.** Um Schmutz und Staubablagerungen, Bürsten müssen entfernt, gereinigt und ersetzt werden, und Luft sollte durch den Motor geblasen werden.



Regelmäßige Reinigung und Schmierung der flexiblen Innenwelle Die

Welle sollte alle 50 Betriebsstunden überprüft, sauber gewischt und mit Fett neu geschmiert werden. Alle 2.000 Betriebsstunden sollte die Welle gründlich mit Lösungsmittel gereinigt und geschmiert werden. Es wird empfohlen, hochwertiges weißes Schmierfett zum Schmieren der Welle zu verwenden. Bitte schmieren Sie die flexible Innenwelle wie folgt.

1. Handstück entfernen. Stellen Sie zunächst sicher, dass Ihr Elektrowerkzeug vom Stromnetz getrennt ist. Ziehen Sie das Handstück einfach mit festem Griff vom Schaft und der Hülle ab.



2. Legen Sie das gesamte Gerät mit abgenommenem Handstück auf eine ebene Fläche, wobei Schaft und Hülle gerade ausgestreckt sein müssen. Lösen Sie die Stellschraube am Anschluss mit dem mitgelieferten Inbusschlüssel.



3. Schieben Sie die Hülle aus dem Anschluss und wischen Sie den inneren Schaft sauber.



4. Tragen Sie eine **sehr dünne** Schicht Schmiermittel auf die Welle auf, beginnend oben und nach unten bis etwa 2,5 cm vor dem Ende. Tragen Sie das Fett mit der Fingerspitze oder einem kleinen Pinsel auf. Übertreiben Sie nicht; tragen Sie nur eine dünne Schicht Fett auf. Sobald die Maschine läuft, verteilt die Welle das Fett von selbst. Wenn zu viel Fett aufgetragen wird, gelangt der Überschuss in das Handstück und sickert schließlich zwischen Handstück und Hülle heraus. Tragen Sie deshalb etwas weniger Fett in der Nähe des Handstückendes der Welle auf. **Betreiben Sie den Motor niemals, wenn die äußere Hülle von der flexiblen Welle entfernt ist.**



5. Die Ummantelung wieder aufsetzen und die Stellschraube im Motoranschluss wieder festziehen.

6. Reinigen Sie die Außenseite der Scheide durch Abwischen mit einem Tuch.

7. Den Motor etwa 5 bis 10 Minuten lang aufhängen und laufen lassen, bevor der Handstück, um dem Fett genügend Zeit zum Erwärmen, Verteilen und Abfließen zu geben.

Wischen Sie überschüssiges Fett am Spitzenende der Hülle ab.

8. Setzen Sie das Handstück wieder auf. Greifen Sie das Handstück und schieben Sie es mit einer festen Bewegung, bis es einrastet. Dieses Verfahren richtet die Schlüsselspitze in der Keilnutsschlitz. Um dies zu überprüfen, setzen Sie ein Zubehörteil in die Spannzange oder das Spannfutter ein und ziehen Sie es fest. Schalten Sie den Motor auf niedrige Geschwindigkeit und beobachten Sie, ob sich das Zubehör gleichmäßig dreht.



⚠️ WARNUNG: Stellen Sie immer sicher, dass Ihr Elektrowerkzeug vom Stromnetz getrennt ist, wenn Durchführen von Wartungsarbeiten!

Hersteller: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

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

Nach AUS importiert: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD
NSW 2122 Australien

Importiert in die USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim
Ort, Rancho Cucamonga, CA 91730

Vertreter der EG	
-------------------------	--

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[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technischer Support und E-Garantie-Zertifikat

www.vevor.com/support

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

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

SMERIGLIATRICE AD ALBERO FLESSIBILE

Continuiamo a impegnarci per fornirvi strumenti a prezzi competitivi.

"Risparmia la metà", "Metà prezzo" o qualsiasi altra espressione simile da noi utilizzata rappresenta solo una stima del risparmio che potresti ottenere acquistando determinati utensili con noi rispetto ai principali marchi principali e non significa necessariamente coprire tutte le categorie di utensili da noi offerti.

Ti ricordiamo gentilmente di verificare attentamente quando effettui un ordine con noi se stai effettivamente risparmiando la metà rispetto ai principali marchi principali.

SMERIGLIATRICE AD ALBERO FLESSIBILE

VEVOR[®]
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

MODELLO: JHDMJMNA0 / JHDMJEU0 / JHDMJAU0



HAI BISOGNO DI AIUTO? CONTATTACI!

Hai domande sui prodotti? Hai bisogno di supporto tecnico? Non esitare a contattarci
noi:

Supporto tecnico e certificato di garanzia elettronica

www.vevor.com/support

Questa è l'istruzione originale, si prega di leggere attentamente tutte le istruzioni del manuale prima di utilizzare. VEVOR si riserva una chiara interpretazione del nostro manuale utente. L'aspetto del prodotto sarà soggetto al prodotto ricevuto. Vi preghiamo di perdonarci se non vi informeremo di nuovo se ci sono aggiornamenti tecnologici o software sul nostro prodotto.

PARAMETRI

Modello:	JHDMJMNA0	JHDMJEU0	YHDMJAU0
Energia:	1000W	1000W	1000W
Velocità:	30000 giri/min	30000 giri/min	30000 giri/min
Volt:	Tensione di alimentazione: 110 V-120 V- 60 Hz	Tensione di alimentazione: 220-240 V- 50 Hz	Tensione di alimentazione: 220-240 V- 50 Hz
Dimensioni del mandrino Allineare:	0,5-6 mm	0,5-6 mm	0,5-6 mm
Interruttore	Avanti-fuori- interruttore di retromarcia	Avanti-fuori- interruttore di retromarcia	Avanti-fuori- interruttore di retromarcia



Attenzione: per ridurre il rischio di lesioni, l'utente deve leggere attentamente il manuale di istruzioni.



AVVERTIMENTO

Per la tua sicurezza, leggi il manuale di istruzioni prima operazione.

Indossare sempre protezioni per gli occhi quando si utilizzano utensili elettrici.

Utilizzare solo accessori omologati per l'uso alla massima velocità del tuo elettro utensile.



SMALTIMENTO CORRETTO

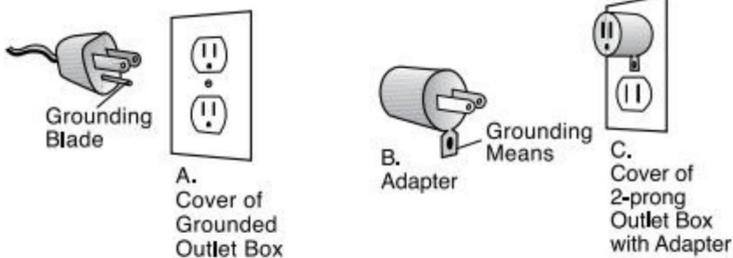
Questo prodotto è soggetto alle disposizioni della Direttiva Europea 2012/19/UE. Il simbolo raffigurante un bidone della spazzatura barrato attraverso indica che il prodotto richiede un rifiuto separato raccolta nell'Unione Europea. Ciò vale per il prodotto e tutti gli accessori contrassegnati con questo simbolo. Prodotti contrassegnati come tale non può essere smaltito con i normali rifiuti domestici, ma devono essere portati in un punto di raccolta per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche. dispositivi elettronici.

NORME DI SICUREZZA PER IL FUNZIONAMENTO

Prima di utilizzare questo elettroutensile, leggere attentamente le seguenti norme di sicurezza per operazioni, che sono per la vostra protezione e devono essere sempre seguite per ridurre il rischio di lesioni personali o di danni all'utensile.

1. Indossare sempre protezioni adeguate per il viso e gli occhi. Per evitare gravi lesioni agli occhi o al viso lesioni durante l'uso di un elettroutensile, indossare sempre occhiali di sicurezza o schermi facciali.
2. Si consiglia di indossare un grembiule di tela spessa o di pelle durante l'utilizzo di questo elettroutensile per intagliare o svolgere altre attività, per aumentare la sicurezza e il comfort. Oltre a proteggerti da schegge, polvere e detriti, ti aiuterà anche a evitare farti male se il manipoles si stacca dal pezzo in lavorazione. Inoltre, ridurre la possibilità che una fresa rotante, una fresa o un altro accessorio possano impigliarsi in un pezzo di abiti larghi.
3. Fissare il pezzo o l'oggetto su cui si sta lavorando in una morsa o in un altro dispositivo di fissaggio. dispositivo di presa. Tenerlo con la mano può causare gravi lesioni alla mano.
4. Utilizzare sempre un sistema di aspirazione della polvere idoneo o utilizzare una maschera per evitare di inalare polvere, liquidi lucidanti o altri detriti nei polmoni.
5. Non indossare abiti larghi o gioielli che potrebbero impigliarsi nel accessorio rotante. Non indossare articoli come cravatte, collane o braccialetti quando si utilizzano utensili elettrici. Assicurarsi di legare o fissare i capelli lunghi.
6. Fissare l'utensile elettrico al supporto motore o alla superficie di lavoro. Utensili elettrici con gli alberi flessibili possono "saltare" all'avvio o vibrare durante l'uso. L'utensile deve essere correttamente fissato per evitare che vibri fuori dal supporto del motore, funziona panca o muro.
7. Non utilizzare mai alcun accessorio a velocità superiori alla velocità massima nominale.
8. Non utilizzare o continuare a utilizzare mai un accessorio che sembra danneggiato, allentato, vibrante o sbilanciato. Prima di utilizzare ogni accessorio, controlla che non vi siano crepe o difetti. Evitare nodi, imperfezioni nel legno o oggetti metallici come chiodi, che potrebbero danneggiare o impigliare l'accessorio.
9. Inserire sempre il gambo o l'albero di un accessorio o mandrino nella pinza o mandrino del manipoles il più lontano possibile per fornire un supporto adeguato e serrare saldamente la pinza o il mandrino.
10. Non applicare mai una pressione laterale eccessiva che potrebbe piegare o rompere il gambo o albero di un accessorio. Lascia che sia la velocità dell'accessorio a fare il lavoro.

11. Non bloccare il motore inceppandolo o applicando una pressione eccessiva sul accessorio. Ciò può causare danni al motore o all'albero flessibile.
12. Non far mai funzionare il motore con la guaina esterna rimossa dall'albero flessibile.
13. Scollegare sempre il cavo di alimentazione prima di effettuare qualsiasi intervento di manutenzione sull'apparecchio. motore o rimuovendo l'albero flessibile o la guaina.
14. Non utilizzare mai l'elettrotensile mentre la potenza diminuisce notevolmente. Spegnerne l'elettrotensile e non utilizzarlo più finché la corrente non sarà completamente ripristinata.
15. Utilizzare le procedure di messa a terra appropriate. Questo strumento deve essere messo a terra durante l'uso per proteggere l'utente da scosse elettriche. È dotato di un 3-conduttore approvato cavo e una spina di tipo con messa a terra a 3 poli per adattarsi alla presa di messa a terra corretta. Il conduttore verde (o verde e giallo) nel cavo è il filo di messa a terra. Mai collegare il filo verde (o verde e giallo) a un terminale sotto tensione. Se la tua unità è per utilizzare a meno di 150 volt, ha una spina che assomiglia allo schizzo A qui sotto. Un adattatore (schizzi B e C) possono essere utilizzati per collegare le spine come mostrato nello schizzo A per ricettacoli a 2 punte. L'orecchio rigido di colore verde, l'aletta, ecc., che si estende dall'adattatore deve essere collegato a una messa a terra permanente, come un apposito scatola di derivazione. Alcune giurisdizioni, tra cui il Canada, proibiscono l'uso di prese a 3 o 2 poli adattatori. Dove proibito, non devono essere utilizzati. Utilizzare solo prolunghe a 3 fili cavi dotati di spine di tipo a 3 poli con messa a terra e spine di tipo a 3 poli e 3 poli prese che accettano la spina dell'utensile. Scollegare sempre l'alimentatore prima manutenzione dell'utensile. Non utilizzare mai in un'area in cui sono presenti vapori infiammabili.



16. Sostituire o riparare immediatamente il cavo usurato.
17. In normali condizioni di lavoro e utilizzo, l'alloggiamento del motore diventa caldo. Tuttavia, se toccata, la superficie calda può causare lesioni personali o presentare un rischio di un rischio di incendio estremo se entra in contatto con materiali infiammabili. Se il la smerigliatrice ad albero flessibile viene utilizzata per un periodo di tempo prolungato e l'alloggiamento del motore diventa molto caldo, spegnetelo e lasciatelo raffreddare.

18. Non è consentito immagazzinare materiale combustibile a meno di un metro dal motore.

19. Assicurarsi di lavorare in un'area ben ventilata.

20. Assicurarsi che la tensione nominale del motore sia uguale alla tensione di alimentazione.

21. Il motore può sviluppare una temperatura di esercizio elevata (fino a 100°F + ambiente) dopo un uso prolungato, e sarà troppo caldo da tenere in mano. Ciò non danneggerà il motore, che è progettato per funzionare a questa temperatura per periodi prolungati.

22. Dopo aver terminato il lavoro, appendere l'albero flessibile e il manipolo a un gancio.

23. Conservare gli elettrotensili in un luogo ASCIUTTO, pulito, privo di polvere e fuori dalla portata dei bambini.

24. Per il modello 1, 000 W smerigliatrice ad albero flessibile che funziona con rotazione avanti e indietro:

ÿ Non cambiare mai la direzione del motore mentre è in funzione. Cambiare direzione

mentre il motore è in funzione può danneggiare il motore o l'albero flessibile o causare un'usura prematura usura. Per spegnere il motore, rimuovere il piede dal controllo della velocità a pedale e impostare il bilanciere interruttore in posizione "off" (centrale) sul motore.



ÿ AVANTI: Avanti sarà l'impostazione più comunemente utilizzata.

Le persone destre avranno il massimo controllo nella direzione in avanti. Tuttavia, i detriti tendono a volare verso l'utente quando vengono azionati in questa direzione con la mano destra.

mano. Se usato con la mano sinistra in avanti, i detriti volano via da l'utente.

ÿ OFF: Nessuna rotazione.

ÿ RETROMARCIA: gli utenti mancini avranno un controllo migliore nella direzione inversa.

Tuttavia, i detriti tendono a volare verso l'utente quando vengono azionati in questa direzione con la mano sinistra. Le frese scanalate non possono essere utilizzate in senso inverso. Molti mandrini hanno viti con filettatura destrorsa, che si svitano in senso inverso.

Assicuratevi di utilizzare un mandrino con una vite con filettatura sinistrorsa.

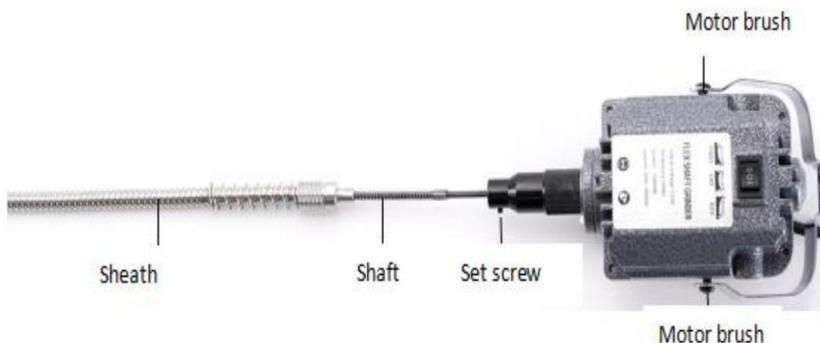
La retromarcia è utile anche per "sfilare" le punte del trapano bloccate. Non usare mai scalpelli o martelli manipoli al contrario. Utilizzando un manipolo a scalpello o a martello al contrario è possibile danneggiare il manipolo, l'albero flessibile e il motore e causare lesioni. ÿ Serrare sempre saldamente il dado del mandrino o le ganasce del mandrino del manipolo con un

chiave inglese o chiave per mandrino in modo che non si allenti in retromarcia o in avanti istruzioni operative. Inoltre, assicurarsi di inserire il gambo dell'accessorio il più possibile possibile nel collarino o nel mandrino per dargli il massimo supporto. ÿ Utilizzare la direzione del motore in avanti per frese scanalate, trapani e frese. La maggior parte taglierà efficiente solo quando si gira in questa direzione. Montare punte abrasive, levigatura nastri, frese in carburo di tungsteno, lucidanti e spazzole possono essere utilizzati in entrambe le direzioni. ÿ Le direzioni alternate del motore aiutano a prolungare la durata dei nastri abrasivi e degli abrasivi accessori.

ISTRUZIONI PER IL PRODOTTO

Le smerigliatrici ad albero flessibile VEVOR sono utensili elettrici professionali che possono svolgere un'ampia varietà di attività, tra cui lucidatura, aggiunta di texture e raggiungimento di piccoli spazi e aree delicate. Caratterizzati da un motore DC avvolto in serie, un albero flessibile e un pedale, sono realizzati secondo elevati standard di precisione e prestazioni. Con un uso corretto e una manutenzione regolare, ti daranno anni di prestazioni senza problemi. Questo manuale di istruzioni contiene istruzioni per il montaggio, funzionamento, manutenzione, ecc. degli utensili elettrici con albero flessibile VEVOR. Un utensile elettrico con albero flessibile VEVOR è costituito da un motore, un albero flessibile e una guaina, pedale e un manopolo. Individuare e identificare tutti i componenti, le parti e accessori acquistati prima di scartare la lista di imballaggio e l'imballaggio materiali forniti insieme all'elettro utensile.

STRUTTURA DEL PRODOTTO



ELENCO DELLE PARTI

Parte/Qtà.	Immagine	Parte/Qtà.	Immagine
Taglio della resina disco*3		Montato punto*8	
Doppia rete tagliare ruota*3		Livello di collegamento*1	
Carteggiatura tamburo*8		Flessibile albero*1	
Tamburo di gomma mandrino*2		Carbonio spazzola*2	
Chiave per manipolo*1		Pedale*1	
Allen chiave inglese*1			

ASSEMBLAGGIO DEL PRODOTTO

⚠ ATTENZIONE: scollegare sempre l'elettrotensile prima di iniziare il montaggio!

Collegamento del controllo della velocità a pedale continuo

Per collegare il controllo a pedale al motore, inserire la spina a 3 poli all'estremità del cavo di alimentazione del motore nel connettore della presa sul cavo di alimentazione più corto del controllo a pedale. **Con l'interruttore a bilanciere del motore in posizione "off" o "0" (per il modello da 1.000 W)**, collegare la spina a 3 poli sul cavo di alimentazione più lungo del controllo a pedale a una presa di corrente a 3 poli adeguata.



Quando il piede non preme il comando a pedale, il motore non dovrebbe essere corsa.

Per il modello da 1.000 W, è importante anche tenere saldamente il manipolo prima selezionando la direzione di rotazione e girando il motore nella posizione "on" desiderata.

Il piede deve rimanere in contatto costante con il pedale durante il funzionamento. Tenere premuto il manipolo nella tua mano e inizia con un tocco leggero per evitare di andare troppo veloce quando si inizia. Trovare la giusta velocità per ogni compito specifico è una questione di sperimentazione ed esperienza.

Collegamento di un accessorio al manipolo

Attendere sempre che il motore, l'albero flessibile e l'accessorio raggiungano la posizione arresto completo prima di cambiare qualsiasi accessorio. Fissare l'accessorio come segue.

Aprire le ganasce del mandrino quanto necessario con la chiave in dotazione. Inserire il gambo dell'accessorio nel mandrino il più possibile. Serrare le ganasce con la chiave del mandrino fino a l'accessorio è sicuro e centrato. Se l'accessorio non funziona correttamente, riaprire il ganasce, ruotare l'accessorio e serrare di nuovo. Per rilasciare l'accessorio, riaprire semplicemente ganasce del mandrino con chiave e accessorio di estrazione.



Istruzioni generali: assicurarsi di utilizzare la misura corretta del gambo. Il gambo corretto

si adattano perfettamente all'interno della pinza.

Attenzione: non serrare mai una pinza a meno che non sia stato inserito un accessorio. Serraggio

una pinza vuota o l'inserimento di un accessorio troppo piccolo o troppo grande può

danneggiare la pinza. LINEE GUIDA GENERALI PER IL FUNZIONAMENTO

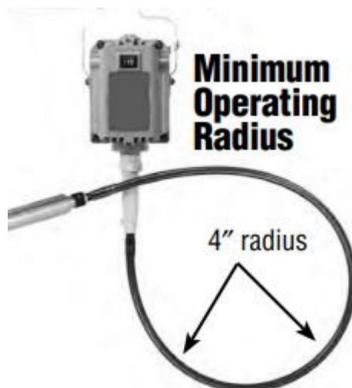
Leggere tutte le istruzioni di sicurezza contenute in questo manuale prima di procedere all'operazione. È necessario indossare protezioni adeguate per occhi e viso per proteggersi da lesioni causate da detriti volanti, schegge o scintille che potrebbero derivare dal lavoro.

Il motore può essere azionato in posizione verticale o orizzontale, ma non deve essere chiuso o confinato in modo da limitare la circolazione dell'aria. Se il motore è appeso sopra un banco da lavoro, assicurarsi che sia fissato saldamente alla parete o al gancio del motore.

Non piegare l'asta e la guaina ad angolo stretto.



Gli alberi e le guaine durano di più se utilizzati senza curve strette. Se utilizzati ad angoli o ad anello, l'usura si verificherà nei punti di maggiore attrito. Durante l'uso, fare attenzione a non piegare troppo l'albero flessibile in corrispondenza delle connessioni del manipolo o dell'albero motore. Se la curvatura è troppo grande, si verificheranno calore e usura eccessivi.



Per un utilizzo senza problemi, seguire queste linee guida: **un raggio di 4" o più grande**, come mostrato, dovrebbe essere mantenuto per gli alberi su tutti i motori. Non c'è modo di evitare il massimo usura. In condizioni normali, una macchina ad albero flessibile può richiedere diversi alberi e guaine di ricambio durante la sua vita utile.

Non forzare l'utensile

Lascia che sia la velocità dell'utensile a fare il lavoro. Evita di applicare troppa pressione. In genere, le velocità più basse vengono utilizzate per lavori più ruvidi e pesanti o quando è necessario un maggiore controllo sull'utensile. accessorio è necessario per lavori precisi e delicati. Velocità più elevate sono utilizzate per lucidatura, taglio e lucidatura.

La tensione diminuisce

Non utilizzare mai un elettro utensile durante un calo di potenza percettibile. Spegnerne l'utensile e scollegarlo finché non viene ripristinata la piena alimentazione.

Attendere che il motore smetta di girare prima di passare dalla marcia avanti alla retromarcia.

Per spegnere il motore, rimuovere il piede dal controllo della velocità a pedale e impostare l'interruttore a bilanciere in posizione "off" (centrale) sul motore.

SOSTITUZIONE DELLE SPAZZOLE DEL MOTORE

Le spazzole del motore devono essere controllate periodicamente per verificarne l'usura. Assicurarsi di sostituirle entrambe le spazzole del motore anche se una è meno usurata dell'altra. Si prega di sostituirle le spazzole del motore come segue.

	
	
Spazzola motore che necessita di sostituzione	Nuova spazzola motore

1. Per rimuovere le spazzole, scollegare il cavo di alimentazione del motore e svitare i cappucci delle spazzole.
2. Rimuovere le spazzole del motore usurate e sostituirle con spazzole del motore nuove.
3. Riavvitare i cappucci delle spazzole del motore.

MANUTENZIONE DEL PRODOTTO

⚠ ATTENZIONE: assicurarsi sempre che l'elettrotensile sia scollegato quando esegue di procedure di manutenzione!

È molto importante pulire regolarmente l'elettrotensile e lubrificare l'albero (NON il motore), soprattutto nelle zone che generano molta polvere. Sporcizia e uso improprio la lubrificazione è la causa più comune di cattivo funzionamento e usura eccessiva. Scollegare sempre l'utensile elettrico prima di pulirlo o sottoporlo a manutenzione.

Nota: il motore ha cuscinetti a sfere lubrificati in modo permanente e non necessita di lubrificazione aggiuntiva.

Pulizia di routine dei motori

I motori necessitano della circolazione dell'aria attraverso l'alloggiamento del motore per rimuovere il calore residuo e raffreddare l'avvolgimento. Le fessure di ingresso e di uscita forniscono i mezzi per il flusso d'aria. Tuttavia, segatura e detriti conduttivi (come limatura di metallo o polvere d'oro) possono entrare attraverso queste fessure. Se non pulite regolarmente, la polvere potrebbe accumularsi, creando un ponte tra parti e causando un cortocircuito elettrico. **Pertanto, in ambienti ad alta polvere, si consiglia di pulire il motore ogni 40 ore di utilizzo.** Per rimuovere lo sporco e accumulo di polvere, le spazzole devono essere rimosse, pulite e sostituite e l'aria deve essere soffiata attraverso il motore.



Pulizia e lubrificazione di routine dell'albero interno flessibile

L'albero deve essere controllato, pulito e lubrificato nuovamente con grasso ogni 50 ore di utilizzo. Ogni 2.000 ore di utilizzo, l'albero deve essere pulito a fondo con solvente e lubrificato. Si consiglia di utilizzare grasso lubrificante bianco di alta qualità per lubrificare l'albero. Lubrificare l'albero interno flessibile come segue.

1. Rimuovere il manipolo. Per prima cosa, assicurarsi che l'utensile elettrico sia scollegato. Basta estrarre il manipolo dall'albero e dalla guaina con una presa salda.



2. Con il manipolo rimosso, posizionare l'intera unità su una superficie piana con l'asta e la guaina estese dritte. Allentare la vite di fissaggio sul connettore con la chiave a brugola in dotazione.



3. Far scorrere la guaina fuori dal connettore e pulire l'albero interno.



4. Applicare uno strato **molto leggero** di lubrificante all'albero, iniziando dall'alto e lavorando verso il basso fino a circa un pollice dall'estremità. Applicare il grasso con la punta delle dita o con un pennellino. Non esagerare; applicare un leggero strato di grasso. Una volta che la macchina è in funzione, l'albero stesso distribuirà il grasso. Se si applica troppo grasso, l'eccesso si farà strada nel manipolo e alla fine trasuda tra il manipolo e la guaina. Per questo motivo, applicare un po' meno vicino all'estremità del manipolo dell'albero. **Non azionare mai il motore con la guaina esterna rimossa dall'albero flessibile.**



5. Sostituire la guaina e serrare nuovamente la vite di fissaggio nel connettore del motore.

6. Pulire l'esterno della guaina con un panno.

7. Appendere e far funzionare il motore per circa 5-10 minuti prima di collegare il per dare il tempo al grasso di riscaldarsi, distribuirsi e drenare.

Rimuovere il grasso in eccesso dall'estremità della guaina.

8. Ricollegare il manipolo. Afferrare il manipolo e spingerlo sulla punta della guaina con un movimento deciso finché non scatta in posizione. Questa procedura allineerà la punta della chiave in la scanalatura della chiave. Per verificarlo, inserire e serrare un accessorio nella pinza o nel mandrino, accendere il motore a bassa velocità e osservare che l'accessorio ruoti senza problemi.



⚠ ATTENZIONE: assicurarsi sempre che l'elettrotensile sia scollegato quando esecuzione di procedure di manutenzione!

Produttore: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

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

Importato in AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD

Nuovo Galles del Sud 2122 Australia

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



E-CrossStu GmbH

Mainzer Landstr.69, 60329 Francoforte sul Meno.



CONSULENZA YH LIMITATA.

C/O YH Consulting Limited Ufficio 147, Centurion House,
Via Roma, 101, 00186 Roma, Italia

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

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

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

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

AMOLADORA DE EJE FLEXIBLE

Seguimos comprometidos a brindarle herramientas a precios competitivos. "Ahorre la mitad", "mitad de precio" o cualquier otra expresión similar que utilicemos solo representa una estimación del ahorro que podría obtener al comprar ciertas herramientas con nosotros en comparación con las principales marcas y no necesariamente significa que cubra todas las categorías de herramientas que ofrecemos. Le recordamos que, al realizar un pedido con nosotros, verifique cuidadosamente si realmente está ahorrando la mitad en comparación con las principales mar

VEVOR[®]
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

AMOLADORA DE EJE FLEXIBLE

MODELO: JHDMJMNA0 / JHDMJEU0 / JHDMJAU0



¿NECESITA AYUDA? ¡CONTÁCTENOS!

¿Tiene preguntas sobre el producto? ¿Necesita asistencia técnica? No dude en ponerse en contacto con nosotros.

a nosotros:

Soporte técnico y certificado de garantía electrónica www.vevor.com/

support

Estas son las instrucciones originales, lea atentamente todas las instrucciones del manual antes de utilizar el producto. VEVOR se reserva una interpretación clara de nuestro manual de usuario. La apariencia del producto estará sujeta al producto que recibió. Perdónenos por no informarle nuevamente si hay actualizaciones de tecnología o software en nuestro producto.

PARÁMETROS

Modelo:	JHDMJMNA0	JHDMJEU0	YHDMJAU0
Fuerza:	1000W	1000W	1000W
Velocidad:	30000 RPM	30000 RPM	30000 RPM
Voltios:	110 V-120 V~ 60 Hz 220-240 V~ 50 Hz	220-240 V~ 50 Hz	220-240 V~ 50 Hz
Tamaño del portabrocas Rango:	0,5-6 mm	0,5-6 mm	0,5-6 mm
Cambiar	Adelante-fuera- interruptor de marcha atrás	Adelante-fuera- interruptor de marcha atrás	Adelante-fuera- interruptor de marcha atrás



Advertencia: Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer
Lea atentamente el manual de instrucciones.



ADVERTENCIA

Por su propia seguridad, lea el manual de instrucciones antes
operación.
Utilice siempre protección para los ojos mientras utiliza herramientas eléctricas.
Utilice únicamente accesorios aptos para su uso a la velocidad máxima.
de su herramienta eléctrica.



ELIMINACIÓN CORRECTA

Este producto está sujeto a las disposiciones de la Directiva europea
2012/19/UE. El símbolo que muestra un contenedor de basura cruzado
a través de indica que el producto requiere un contenedor de basura separado
recogida en la Unión Europea. Esto se aplica al producto
y todos los accesorios marcados con este símbolo. Productos marcados
como tal, no se pueden desechar con la basura doméstica normal, sino
Deben llevarse a un punto de recolección para reciclar aparatos eléctricos y electrónicos.
dispositivos electronicos.

NORMAS DE SEGURIDAD PARA LA OPERACIÓN

Antes de utilizar esta herramienta eléctrica, lea las siguientes normas de seguridad.

operaciones, que son para su protección y siempre deben seguirse a rajatabla.

reducir el riesgo de lesiones personales o daños a la herramienta.

1. Utilice siempre protección adecuada para la cara y los ojos. Para evitar lesiones graves en los ojos o la cara,

Lesiones al utilizar una herramienta eléctrica, utilice siempre gafas de seguridad o protección facial.

2. Se recomienda usar un delantal de lona gruesa o de cuero mientras se utiliza este

herramienta eléctrica para tallar u otras tareas con el fin de aumentar su seguridad y comodidad.

Además de protegerte de las astillas, el polvo y los residuos, también te ayudará a evitar

lastimarse si la pieza de mano se suelta de la pieza de trabajo. Además,

Disminuir la posibilidad de que un cortador giratorio, una fresa u otro accesorio puedan atrapar una pieza.

de ropa suelta.

3. Asegure la pieza de trabajo o el elemento en el que está trabajando en una prensa u otro soporte de trabajo.

Dispositivo de sujeción. Sujetarlos con la mano puede provocar lesiones graves en la mano.

4. Utilice siempre un sistema de recogida de polvo adecuado o utilice una mascarilla para evitar inhalar

polvo, líquidos para pulir u otros residuos en los pulmones.

5. No use ropa holgada ni joyas que puedan enredarse en el

accesorio giratorio. No use prendas como corbatas, collares o pulseras.

Al utilizar herramientas eléctricas, asegúrese de llevar el cabello largo recogido o recogido.

6. Fije la herramienta eléctrica al soporte del motor o a la superficie de trabajo. Herramientas eléctricas con

Los ejes flexibles pueden "saltar" al arrancar o vibrar durante el uso. La herramienta debe

debidamente asegurado para evitar que vibre y se salga del soporte del motor.

banco, o pared.

7. Nunca utilice ningún accesorio a velocidades superiores a su velocidad máxima nominal.

8. Nunca utilice ni continúe utilizando ningún accesorio que parezca estar dañado.

sueltos, vibrantes o desequilibrados. Antes de utilizar cada accesorio, compruebe que no presente grietas.

o defectos. Evite nudos, imperfecciones en la madera u objetos metálicos como clavos, que podrían

dañar o enganchar el accesorio.

9. Inserte siempre el vástago o el eje de un accesorio o mandril en el portaherramientas o

mandril de la pieza de mano tanto como sea posible para proporcionar un soporte adecuado y

Apriete firmemente la pinza o el mandril.

10. Nunca aplique una presión lateral excesiva que pueda doblar o romper el vástago o

Eje de un accesorio. Deje que la velocidad del accesorio haga el trabajo.

11. No pare el motor atascándolo o aplicando una presión excesiva sobre el

Accesorio. Esto puede provocar daños en el motor o el eje flexible.

12. Nunca haga funcionar el motor con la funda exterior retirada del eje flexible.

13. Desconecte siempre el cable de alimentación antes de realizar cualquier mantenimiento en el motor o quitar el eje flexible o la funda.

14. Nunca utilice su herramienta eléctrica mientras la potencia esté disminuyendo notablemente. Apague su herramienta eléctrica y no la vuelva a utilizar hasta que se restablezca completamente la energía.

15. Utilice procedimientos de conexión a tierra adecuados. Esta herramienta debe estar conectada a tierra mientras se utiliza. Para proteger al usuario de descargas eléctricas. Está equipado con un cable de 3 conductores homologado. cable y un enchufe de tres clavijas con conexión a tierra para que encaje en el receptáculo de conexión a tierra adecuado. El conductor verde (o verde y amarillo) del cable es el cable de conexión a tierra. Nunca

Conecte el cable verde (o verde y amarillo) a un terminal con corriente. Si su unidad es para

Para uso a menos de 150 voltios, tiene un enchufe que se parece al dibujo A a continuación. Un adaptador

(Los bocetos B y C) se pueden utilizar para conectar enchufes como se muestra en el boceto A a

Receptáculos de 2 clavijas. La oreja, lengüeta, etc. rígida de color verde que se extiende desde el

El adaptador debe estar conectado a una tierra permanente, como una toma de tierra adecuada.

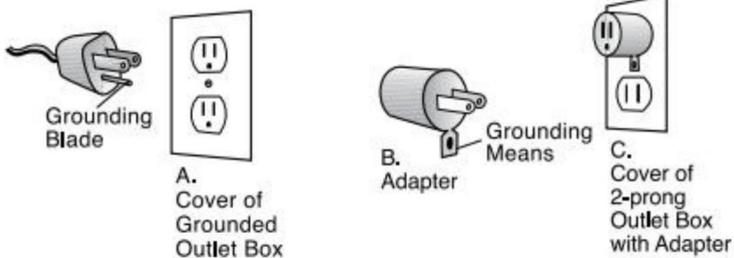
caja de salida. Algunas jurisdicciones, incluido Canadá, prohíben el uso de tomas de corriente de 3 a 2 clavijas.

Adaptadores. No se deben utilizar donde esté prohibido. Utilice únicamente cables de extensión de 3 cables.

cables que tienen enchufes de 3 clavijas con conexión a tierra y enchufes de 3 polos, y enchufes de 3 polos

receptáculos que acepten el enchufe de la herramienta. Desenchufe siempre la fuente de alimentación antes de

Mantenimiento de la herramienta. Nunca la utilice en un área donde haya vapores inflamables.



16. Reemplace o repare el cable desgastado inmediatamente.

17. En condiciones normales de funcionamiento y uso, la carcasa del motor se calentará.

Sin embargo, si se toca, la superficie caliente puede causar lesiones personales o presentar un riesgo de un riesgo extremo de incendio si entra en contacto con materiales inflamables. Si el

La amoladora de eje flexible se utiliza durante un período prolongado de tiempo y la carcasa del motor se calienta mucho, apáguelo y déjelo enfriar.

18. No se almacenará ningún material combustible a menos de un metro del motor.
19. Asegúrese de trabajar en un área bien ventilada.
20. Asegúrese de que el voltaje nominal del motor sea igual al voltaje de la fuente de alimentación.
21. El motor puede desarrollar una temperatura de funcionamiento alta (hasta 100 °F + la temperatura ambiente). Después de un uso prolongado, estará demasiado caliente para sostenerlo. Esto no dañará el motor, que está diseñado para funcionar a esta temperatura durante períodos prolongados.
22. Cuelgue el eje flexible y la pieza de mano en un gancho después de salir del trabajo.
23. Guarde sus herramientas eléctricas en un área SECO, limpia, libre de polvo y fuera del alcance de los niños. niños.
24. Para el modelo de amoladora de eje flexible de 1000 W que funciona en rotación hacia adelante y hacia atrás:
Nunca cambie la dirección del motor mientras esté en funcionamiento. Cambio de dirección mientras el motor está en funcionamiento puede dañar el motor o el eje flexible o provocar un arranque prematuro. Desgaste. Para apagar el motor, retire el pie del pedal de control de velocidad y coloque el balancín. Cambie a la posición "apagado" (centro) en el motor.



ADELANTE: Adelante será la configuración más comúnmente utilizada.

Las personas diestras tendrán el mayor control en la dirección hacia adelante. Sin embargo, los desechos tienden a volar hacia el usuario cuando se opera en esta dirección con la mano derecha. Cuando se utiliza con la mano izquierda en dirección hacia adelante, los residuos salen volando. El usuario.

APAGADO: Sin rotación.

REVERSA: Los usuarios zurdos tendrán un mejor control en la dirección inversa.

Sin embargo, los residuos tienden a volar hacia el usuario cuando se opera en esta dirección con la mano izquierda. Las fresas estriadas no se pueden utilizar al revés. Muchos mandriles tienen tornillos de eje con rosca derecha, que se desenroscarán en la dirección inversa.

Asegúrese de utilizar un mandril con un tornillo de mandril roscado hacia la izquierda.

La marcha atrás también es buena para "sacar" las brocas atascadas. Nunca utilice un cincel o un martillo. piezas de mano al revés. El uso de un cincel o un martillo en sentido inverso puede dañar la pieza de mano, el eje flexible y el motor y posiblemente causar lesiones. Siempre apriete firmemente la tuerca del mandril o las mordazas del mandril de la pieza de mano con un

Llave inglesa o llave de mandril para que no se suelte en el sentido de marcha atrás o de avance. instrucciones de funcionamiento. Además, asegúrese de insertar el vástago del accesorio hasta el fondo. posible en el portabrocas o mandril para darle el máximo soporte. Utilice la dirección de avance del motor para fresas, taladros y cortadores estriados. La mayoría cortará eficientemente sólo cuando se gira en esta dirección. Puntas abrasivas montadas, lijado Las bandas de lijado, las fresas de carburo Typhoon, los pulidores y los cepillos se pueden utilizar en cualquier dirección. Las direcciones alternas del motor ayudan a prolongar la vida útil de las bandas de lijado y los abrasivos. accesorios.

INSTRUCCIONES DEL PRODUCTO

Las amoladoras de eje flexible VEVOR son herramientas eléctricas profesionales que realizarán una amplia gama de tareas. Variedad de tareas, incluido el pulido, la adición de textura y el acceso a espacios pequeños. y áreas delicadas. Se caracterizan por un motor de corriente continua devanado en serie, un eje flexible y un pedal, y están fabricados con altos estándares de precisión y Rendimiento. Con un uso adecuado y un mantenimiento regular, le brindarán años de funcionamiento sin problemas. Este manual de instrucciones contiene instrucciones para el montaje, operación, mantenimiento, etc. de herramientas eléctricas de eje flexible VEVOR. Una herramienta eléctrica de eje flexible VEVOR consta de un motor, un eje flexible y una funda, Pedal y pieza de mano. Localice e identifique todos los componentes, piezas y accesorios que compró antes de descartar la lista de empaque y el embalaje materiales que vinieron con su herramienta eléctrica.

ESTRUCTURA DEL PRODUCTO



LISTA DE PIEZAS

Pieza/Cantidad.	Imagen	Pieza/Cantidad.	Imagen
Corte de resina disco*3		Montado punto*8	
Doble red cierre rueda*3		Nivel de conexión*1	
Lijado tambor*8		Flexible eje*1	
Tambor de goma mandril*2		Carbón cepillo*2	
Llave de la pieza de mano*1		Pedal*1	
Allen llave inglesa*1			

MONTAJE DEL PRODUCTO

 **ADVERTENCIA:** ¡Desconecte siempre su herramienta eléctrica antes de comenzar el montaje!

Conexión del pedal de control de velocidad continua

Para conectar el pedal de control al motor, inserte el enchufe de 3 clavijas del extremo del cable de alimentación del motor en el conector del cable de alimentación más corto del pedal de control. Con el interruptor basculante del motor en la posición "off" o "0" (para el modelo de 1000 W), enchufe el enchufe de 3 clavijas del cable de alimentación más largo del pedal de control en una toma de corriente de 3 clavijas adecuada.



Cuando su pie no esté presionando el pedal, el motor no debería funcionar.

correr.

Para el modelo de 1.000 W, también es importante sujetar la pieza de mano de forma segura antes seleccionando la dirección de rotación y girando el motor a la posición "encendido" deseada.

Su pie debe permanecer en contacto firme con el pedal durante la operación.

Coloque la pieza de mano en su mano y comience con un toque ligero para evitar ir demasiado rápido.

Cuando recién estás empezando, encontrar la velocidad adecuada para cualquier tarea específica es una cuestión de experimentación y experiencia.

Cómo conectar un accesorio a la pieza de mano

Espere siempre a que el motor, el eje flexible y el accesorio lleguen a su punto

Deténgase por completo antes de cambiar cualquier accesorio. Coloque el accesorio como se indica.

Sigue.

Abra las mordazas del mandril tanto como sea necesario con la llave suministrada. Inserte el vástago del mandril.

Inserte el accesorio en el portabrocas hasta el tope. Apriete las mordazas con la llave del portabrocas hasta que

El accesorio está bien fijado y centrado. Si el accesorio no está alineado correctamente, vuelva a abrirlo.

Quijadas, gire el accesorio y vuelva a apretarlo. Para soltar el accesorio, simplemente vuelva a abrirlo.

Mordazas de mandril con llave y accesorio extraíble.



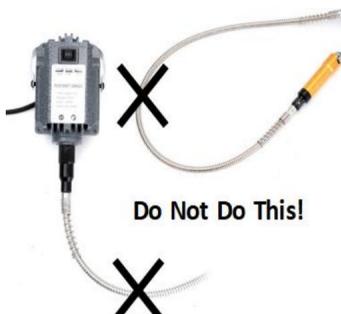
Instrucciones generales: Asegúrese de utilizar el tamaño de vástago correcto. El vástago correcto encaja perfectamente dentro del collar.

Precaución: Nunca apriete un portaherramientas a menos que se haya insertado un accesorio.

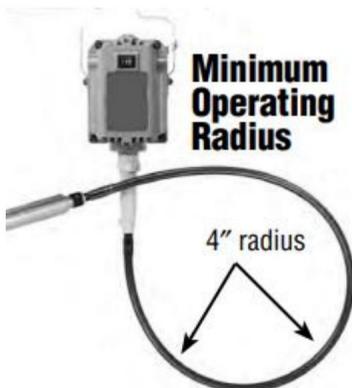
un portabrocas vacío o la inserción de un accesorio demasiado pequeño o demasiado grande puede

dañar la pinza. PAUTAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO

Lea todas las instrucciones de seguridad de este manual antes de utilizar la máquina. Debe utilizar protección adecuada para los ojos y la cara para protegerse de lesiones causadas por escombros, virutas o chispas que puedan salir despedidas del trabajo que se está realizando. El motor puede funcionar en posición vertical u horizontal, pero no debe estar cerrado ni confinado de modo que restrinja la circulación del aire. Si el motor está colgado sobre un banco de trabajo, asegúrese de que esté bien sujeto a la pared o al soporte del motor. No doble el eje ni la funda en un ángulo cerrado.



Los ejes y las fundas duran más cuando se utilizan sin curvas pronunciadas. Si se utilizan en ángulos o bucles, se producirá desgaste en los puntos de mayor fricción. Al utilizar el dispositivo, tenga cuidado de no doblar demasiado el eje flexible en las conexiones de la pieza de mano o del eje del motor. Si la curva es demasiado pronunciada, se producirá un calor excesivo y desgaste.



Siga estas pautas para un uso sin problemas: se debe mantener un radio de 4" o mayor, como se muestra, para los ejes de todos los motores. No hay forma de evitar el desgaste máximo.

desgaste. En condiciones normales, una máquina de eje flexible puede requerir varios

Ejes y vainas de repuesto durante su vida útil.

No fuerce la herramienta

Deje que la velocidad de la herramienta haga el trabajo. Evite aplicar demasiada presión. Generalmente, se utilizan velocidades más lentas para trabajos más duros y pesados o cuando se requiere un mayor control sobre la herramienta.

Se requiere un accesorio para trabajos delicados y precisos. Se utilizan velocidades más altas para

Pulido, corte y abrillantado.

El voltaje disminuye

Nunca utilice una herramienta eléctrica durante una disminución perceptible de potencia. Apague la herramienta y desconéctelo hasta que se restablezca la energía completa.

Espere a que el motor deje de girar antes de cambiar entre avance o retroceso.

Para apagar el motor, retire el pie del control de velocidad del pedal y configúrelo

el interruptor basculante a la posición "apagado" (centro) del motor.

SUSTITUCIÓN DE ESCOBILLAS DEL MOTOR

Las escobillas del motor deben revisarse periódicamente para detectar desgaste. Asegúrese de reemplazarlas

Ambas escobillas del motor, incluso si una de ellas está menos desgastada que la otra. Por favor, reemplácelas.

Los cepillos del motor funcionan de la siguiente manera.



Escobilla de motor que necesita reemplazo



Escobilla de motor nueva

1. Para quitar las escobillas, desconecte el cable de alimentación del motor y desenrosque las tapas de las escobillas.
2. Retire las escobillas del motor desgastadas y reemplácelas con escobillas de motor nuevas.
3. Vuelva a enroscar las tapas de las escobillas del motor.

MANTENIMIENTO DEL PRODUCTO

 **ADVERTENCIA:** Asegúrese siempre de que su herramienta eléctrica esté desenchufada cuando
¡Realizando procedimientos de mantenimiento!

Es muy importante limpiar periódicamente su herramienta eléctrica y lubricar el eje (NO el motor), especialmente en zonas que generan mucho polvo. La suciedad y el uso inadecuado
La lubricación es la causa más común de mal funcionamiento y desgaste excesivo.

Desconecte siempre la herramienta eléctrica antes de limpiarla o realizarle mantenimiento.

Nota: El motor tiene cojinetes de bolas lubricados permanentemente y no requiere
lubricación adicional.

Limpieza rutinaria de motores

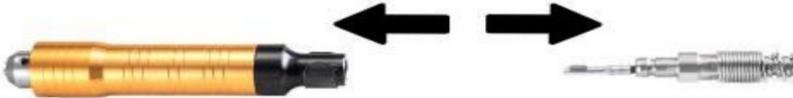
Los motores necesitan circulación de aire a través de la carcasa del motor para eliminar el calor residual y
Enfriar el bobinado. Las ranuras de entrada y salida proporcionan el medio para el flujo de aire. Sin embargo, el
aserrín y los desechos conductores (como limaduras de metal o polvo de oro) pueden ingresar a través de ellas.
Estas ranuras. Si no se limpian con regularidad, se puede acumular polvo y crear un puente entre
piezas y provocar un cortocircuito eléctrico. Por lo tanto, en entornos con mucho polvo,
Se recomienda limpiar el motor cada 40 horas de uso. Para eliminar la suciedad y
acumulación de polvo, se deben quitar los cepillos, limpiarlos y reemplazarlos, y se debe ventilar.
ser soplado a través del motor.



Limpieza y lubricación de rutina del eje interior flexible El eje debe revisarse, limpiarse y volver a lubricarse con grasa cada 50 horas de uso. Cada 2000 horas de uso, el eje debe limpiarse a fondo con solvente y lubricarse. Se recomienda utilizar grasa lubricante blanca de alta calidad para lubricar el eje. Lubrique el eje interior flexible como se indica a continuación.

Sigue.

1. Retire la pieza de mano. Primero, asegúrese de que la herramienta eléctrica esté desenchufada. Simplemente, tire de la pieza de mano para retirarla del eje y la funda sujetándola con firmeza.



2. Con la pieza de mano retirada, coloque toda la unidad sobre una superficie plana con el eje y la funda extendidos en línea recta. Afloje el tornillo de fijación del conector con la llave Allen proporcionada.



3. Deslice la funda fuera del conector y limpie el eje interior.



4. Aplique una capa muy fina de lubricante al eje, comenzando desde la parte superior y trabajando hacia abajo hasta aproximadamente una pulgada desde el extremo. Aplique grasa con la punta de los dedos o con un cepillo pequeño. No exagere; aplique una capa fina de grasa. Una vez que la máquina esté funcionando, el eje mismo esparcirá la grasa. Si se aplica demasiada grasa, el exceso se abrirá camino hacia la pieza de mano y eventualmente se filtrará entre la pieza de mano y la funda. Por este motivo, aplique un poco menos cerca del extremo de la pieza de mano del eje. Nunca opere el motor con la funda exterior quitada del eje flexible.



5. Vuelva a colocar la funda y vuelva a apretar el tornillo de fijación en el conector del motor.
6. Limpie el exterior de la funda con un paño.
7. Cuelgue y haga funcionar el motor durante unos 5 a 10 minutos antes de colocarlo. pieza de mano para dejar suficiente tiempo para que la grasa se caliente, se esparza y se escurra. Limpie el exceso de grasa en el extremo de la punta de la funda.
8. Vuelva a colocar la pieza de mano. Sujete la pieza de mano y empújela hacia la punta de la funda con un movimiento firme hasta que encaje en su lugar. Este procedimiento alineará la punta de la llave en la ranura de la chaveta. Para comprobarlo, inserte y ajuste un accesorio en la pinza o el mandril, Encienda el motor a baja velocidad y observe que el accesorio gira suavemente.



⚠ ADVERTENCIA: Asegúrese siempre de que su herramienta eléctrica esté desenchufada cuando ¡Realizando procedimientos de mantenimiento!

Fabricante: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

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

Importado a Australia: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD

Nueva Gales del Sur 2122 Australia

Importado a EE. UU.: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim

Lugar, Rancho Cucamonga, CA 91730

REPRESENTANTE 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,

Carretera de Londres, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

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

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Wsparcie techniczne i certyfikat gwarancji elektronicznej www.vevor.com/support

SZLIFIERKA Z WAŁKIEM GIĘTKIM

Nadal staramy się oferować Państwu narzędzia w konkurencyjnych cenach. „Oszczędź połowę”, „Połowa ceny” lub inne podobne wyrażenia używane przez nas stanowią jedynie szacunkowe oszczędności, jakie możesz uzyskać, kupując u nas określone narzędzia w porównaniu z głównymi markami i niekoniecznie oznaczają one objęcie wszystkich kategorii narzędzi oferowanych przez nas. Uprzejmie przypominamy, aby dokładnie sprawdzić, czy składając u nas zamówienie faktycznie oszczędzasz połowę w porównaniu z głównymi markami.

SZLIFIERKA Z WĄLKIM GIĘTKIM

VEVOR[®]
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

MODEL: JHDMJMNA0 / JHDMJEU0 / JHDMJAU0



POTRZEBUJESZ POMOCY? SKONTAKTUJ SIĘ Z NAMI!

Masz pytania dotyczące produktu? Potrzebujesz wsparcia technicznego? Skontaktuj się z nami nas: www.vevor.com/support
Wsparcie techniczne i certyfikat gwarancji elektronicznej

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

PARAMETRY

Model:	JHDMJMNA0	JHDMJEU0	YHDMJAU0
Moc:	1000 W	1000 W	1000 W
Prędkość:	30000 obr./min	30000 obr./min	30000 obr./min
Volty:	110 V-120 V~ 60 Hz 220-240 V~ 50 Hz 220-240 V~ 50 Hz		
Rozmiar Chucka Zakres:	0,5-6 mm	0,5-6 mm	0,5-6 mm
Przełącznik	Naprzód-dalej- przełącznik cofania	Naprzód-dalej- przełącznik cofania	Naprzód-dalej- przełącznik cofania



Ostrzeżenie - aby zmniejszyć ryzyko obrażeń, użytkownik musi przeczytać
Przeczytaj uważnie instrukcję obsługi.



OSTRZEŻENIE

Dla własnego bezpieczeństwa przed użyciem należy zapoznać się z instrukcją obsługi.
działanie.

Podczas korzystania z elektronarzędzi zawsze należy nosić okulary ochronne.
Używaj wyłącznie akcesoriów przeznaczonych do pracy przy maksymalnej prędkości
Twojego elektronarzędzia.



PRAWIDŁOWA UTYLIZACJA

Niniejszy produkt podlega postanowieniom dyrektywy europejskiej
2012/19/UE. Symbol przedstawiający przekreślony kosz na śmieci
przez wskazuje, że produkt wymaga oddzielnego składowania
zbiórka w Unii Europejskiej. Dotyczy produktu
i wszystkie akcesoria oznaczone tym symbolem. Produkty oznaczone
w związku z tym nie można go wyrzucać razem z normalnymi odpadami domowymi, ale
należy oddać do punktu zbiórki odpadów elektrycznych i elektronicznych przeznaczonych do recyklingu
urządzenia elektroniczne.

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA UŻYTKOWANIA

Przed użyciem tego elektronarzędzia należy zapoznać się z poniższymi zasadami bezpieczeństwa.

operacje, które służą Twojemu bezpieczeństwu i których zawsze należy przestrzegać, zmniejszyć ryzyko obrażeń ciała lub uszkodzenia narzędzia.

1. Zawsze zakładaj odpowiednią ochronę twarzy i oczu. Aby uniknąć poważnych obrażeń oczu lub twarzy,

Aby uniknąć obrażeń podczas korzystania z elektronarzędzi, zawsze zakładaj okulary ochronne lub osłonę twarzy.

2. Zaleca się noszenie grubego płóciennego lub skórzanego fartucha podczas korzystania z tego urządzenia.

elektronarzędzie do rzeźbienia lub innych zadań, aby zwiększyć Twoje bezpieczeństwo i komfort.

Oprócz ochrony przed wiórami, kurzem i zanieczyszczeniami, pomoże Ci również uniknąć

zranienie, jeśli rękojeść poluzuje się od obrabianego przedmiotu. Ponadto,

zmniejszyć ryzyko, że obrotowy nóż, frez lub inne akcesorium może zahaczyć o element

luźnych ubrań.

3. Zabezpiecz obrabiany przedmiot lub przedmiot w imadle lub innym uchwycie roboczym.

urządzenie trzymające. Trzymanie go ręką może spowodować poważne obrażenia ręki.

4. Zawsze używaj odpowiedniego systemu zbierania pyłu lub maski, aby uniknąć wdychania

kurz, płyny polerskie i inne zanieczyszczenia do płuc.

5. Nie należy nosić luźnej odzieży ani biżuterii, które mogą się zaplątać.

obrotowy dodatek. Nie noś przedmiotów takich jak krawaty, naszyjniki lub bransoletki

podczas obsługi elektronarzędzi. Pamiętaj, aby związać lub zabezpieczyć długie włosy.

6. Zabezpiecz elektronarzędzie do wieszaka silnika lub powierzchni roboczej. Elektronarzędzia z

elastyczne wałki mogą „podskakiwać” podczas uruchamiania lub wibrować podczas użytkowania. Narzędzie powinno być

odpowiednio zabezpieczony, aby zapobiec jego wibracjom na wieszaku silnika, praca

ławka lub ściana.

7. Nigdy nie używaj żadnego akcesorium przy prędkościach przekraczających jego maksymalną prędkość znamionową.

8. Nigdy nie używaj ani nie kontynuuj używania akcesoriów, które wydają się uszkodzone,

luźne, wibrujące lub nierównoważone. Przed użyciem każdego akcesorium sprawdź, czy nie ma pęknięć

lub wady. Unikaj wszelkich sęków, niedoskonałości w drewnie lub metalowych przedmiotach, takich jak

gwoździe, które mogą uszkodzić lub zaczepić akcesorium.

9. Zawsze wkładaj trzonek lub trzpień akcesorium lub trzpień do tulei zaciskowej lub

uchwyt rękojeści tak daleko, jak to możliwe, aby zapewnić odpowiednie wsparcie i

mocno dokręć tuleję zaciskową lub uchwyt.

10. Nigdy nie stosuj nadmiernego nacisku bocznego, który może wygiąć lub złamać trzonek lub

trzpień akcesorium. Pozwól, aby prędkość akcesorium wykonała pracę.

11. Nie zatrzymuj silnika poprzez zacinięcie się lub wywieranie nadmiernego nacisku na akcesorium. Może to spowodować uszkodzenie silnika lub wału giętkiego.

12. Nigdy nie uruchamiaj silnika, gdy zewnętrzna osłona jest zdjęta z elastycznego wału.

13. Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac konserwacyjnych zawsze odłączaj przewód zasilający silnika lub usunięcia elastycznego wału lub osłony.

14. Nigdy nie używaj elektronarzędzia, gdy moc wyraźnie spada. Wyłącz

Odłącz elektronarzędzie i nie używaj go ponownie do momentu przywrócenia pełnego zasilania.

15. Stosuj właściwe procedury uziemienia. To narzędzie powinno być uziemione podczas użytkowania.

aby chronić użytkownika przed porażeniem prądem. Jest wyposażony w atestowany przewód 3-żyłowy przewód i wtyczkę uziemiającą z trzema bolcami, aby pasowała do odpowiedniego gniazdka uziemiającego.

zielony (lub zielono-żółty) przewód w kablu jest przewodem uziemiającym. Nigdy

podłącz zielony (lub zielono-żółty) przewód do zacisku pod napięciem. Jeśli twoje urządzenie jest przeznaczone do

używać przy napięciu mniejszym niż 150 voltów, ma wtyczkę, która wygląda jak na poniższym szkicu A. Adapter

(szkice B i C) można wykorzystać do podłączenia wtyczek, jak pokazano na szkicu A

Gniazda 2-bolcowe. Zielone sztywne ucho, ucho itp., rozciągające się od

adapter musi być podłączony do stałego uziemienia, takiego jak prawidłowo uziemiony przewód

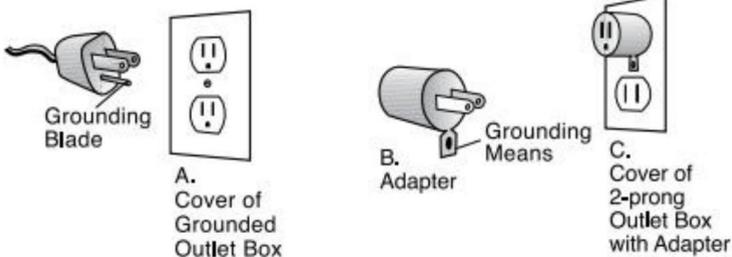
skrzynka gniazdowa. Niektóre jurysdykcje, w tym Kanada, zabraniają używania 3- do 2-bolcowych

adaptery. W miejscach, gdzie jest to zabronione, nie należy ich używać. Używaj wyłącznie przedłużaczy 3-żyłowych

przewody wyposażone w wtyczki z uziemieniem 3-bolcowym i wtyczki 3-biegunowe oraz wtyczki 3-biegunowe

gniazdka, które akceptują wtyczkę narzędzia. Zawsze odłączaj zasilanie przed

serwisowanie narzędzia. Nigdy nie używaj w miejscu, w którym występują łatwopalne opary.



16. Natychmiast wymień lub napraw zużyty przewód.

17. W normalnych warunkach pracy i użytkowania obudowa silnika będzie się nagrzewać.

Jednakże dotknięcie gorącej powierzchni może spowodować obrażenia ciała lub stwarzać ryzyko ekstremalne zagrożenie pożarowe, jeśli wejdzie w kontakt z materiałami łatwopalnymi. Jeśli

szlifierka z elastycznym wałkiem jest używana przez dłuższy okres czasu, a obudowa silnika

stanie się bardzo gorącą, wyłącz go i pozwól mu ostygnąć.

18. W odległości mniejszej niż jeden metr od silnika nie wolno przechowywać żadnych materiałów palnych.
19. Należy pamiętać o dobrej wentylacji miejsca pracy.
20. Upewnij się, że napięcie znamionowe silnika jest równe napięciu zasilania.
21. Silnik może osiągnąć wysoką temperaturę roboczą (do 100°F + temperatura otoczenia) po dłuższym użytkowaniu i będzie zbyt gorący, aby go trzymać. Nie zaszkodzi to silnikowi, który jest zaprojektowany do pracy w tej temperaturze przez dłuższy czas.
22. Po wyjściu z pracy zawieś elastyczny wałek i rękojeść na haku.
23. Przechowuj elektronarzędzia w miejscu SUCHYM, czystym, wolnym od kurzu i niedostępnym dla dzieci.
24. W przypadku szlifierki z wałkiem giętym o mocy 1000 W, która pracuje w kierunku do przodu i do tyłu:
Nigdy nie zmieniaj kierunku silnika, gdy silnik pracuje. Zmiana kierunku podczas pracy silnika może dojść do uszkodzenia silnika lub wału elastycznego lub do przedwczesnego zużycia zużycie. Aby wyłączyć silnik, zdejmij stopę z pedału sterowania prędkością i ustaw kołyskę przelącznik w pozycji „wyłączony” (środkowy) na silniku.



DO PRZODU: Do przodu będzie najczęściej używanym ustawieniem. Osoby praworęczne będą miały największą kontrolę w kierunku do przodu. Jednak odłamki mają tendencję do latania w kierunku użytkownika, gdy są obsługiwane w tym kierunku prawą ręką. ręką. Używana lewą ręką w kierunku do przodu, odłamki odlatują z użytkownik.

WYŁ.: Brak obrotu.

ODWRÓCENIE: Użytkownicy leworęczni będą mieli lepszą kontrolę w odwrotnym kierunku.

Jednakże, gdy urządzenie jest obsługiwane w tym kierunku, odłamki mają tendencję do latania w kierunku użytkownika. lewą ręką. Frezy żłobkowane nie mogą być używane odwrotnie. Wiele trzpieni ma śruby z gwintem prawoskrętnym, które odkręcają się w odwrotnym kierunku.

Upewnij się, że używasz trzpienia ze śrubą mocującą z lewym gwintem.

Odwrotne działanie jest również dobre do „wycofywania” zablokowanych wiertel. Nigdy nie używaj dłuta ani młotka końcówki w odwrotnej kolejności. Używanie dłuta lub młotka końcówka w odwrotnej kolejności może uszkodzić rękojeść, wałek giętki i silnik, co może spowodować obrażenia. Zawsze mocno dokręcaj nakrętkę mocującą lub szczęki mocujące rękajeści za pomocą

klucz lub klucz trzpieniowy, aby nie poluzować się podczas jazdy do przodu lub do tyłu wskazówki dotyczące obsługi. Upewnij się również, że trzonek akcesorium jest wsunięty tak daleko, jak to możliwe, jak to możliwe do tulei zaciskowej lub uchwytu, aby zapewnić mu maksymalne wsparcie.

Używaj kierunku silnika do przodu w przypadku frezów rowkowanych, wiertel i frezów. Większość z nich będzie ciąć wydajnie tylko przy obracaniu w tym kierunku. Zamontowane ściernice, szlifowanie Taśmy szlifierskie, wiertła z węglika spiekanego, polerki i szczotki można stosować w obu kierunkach. Zmiana kierunku obrotów silnika pomaga wydłużyć żywotność taśm szlifierskich i materiałów ściernych akcesoria.

INSTRUKCJE PRODUKTU

Szlifierki z wałkiem giętkim VEVOR to profesjonalne elektronarzędzia, które wykonują szeroki zakres prac różnorodność zadań, w tym polerowanie, dodawanie faktur i docieranie do małych przestrzeni i delikatnych obszarach. Charakteryzują się szeregowo uzwojonym silnikiem prądu stałego, elastycznym wałem i pedałem nożnym, są produkowane zgodnie z wysokimi standardami precyzji i wydajność. Przy prawidłowym użytkowaniu i regularnej konserwacji będą służyć przez lata bezproblemowej pracy. Niniejsza instrukcja obsługi zawiera wskazówki dotyczące montaż, obsługa, konserwacja itp. elektronarzędzi z wałkiem giętkim VEVOR. Narzędzie elektryczne z giętkim wałkiem VEVOR składa się z silnika, giętkiego wałka i osłony, pedała nożny i rękojeść. Zlokalizuj i zidentyfikuj wszystkie komponenty, części i akcesoria, które kupiłeś przed wyrzuceniem listy rzeczy do spakowania i spakowaniem materiały dołączone do elektronarzędzia.

STRUKTURA PRODUKTU



LISTA CZĘŚCI

Część/Ilość.	Obraz	Część/Ilość.	Obraz
Odcięcie żywicy płyta*3		Zmontowany punkt*8	
Podwójna siatka odcięcie koło*3		Poziom łączący*1	
Szlifowanie bęben*8		Elastyczny wał*1	
Bęben gumowy trzcień*2		Węgiel szczotka*2	
Klucz do rękojeści*1		Pedał nożny*1	
Allen klucz*1			

MONTAŻ PRODUKTU

⚠ OSTRZEŻENIE: Zawsze odłączaj elektronarzędzie od zasilania przed rozpoczęciem montażu!

Podłączanie bezstopniowego sterowania nożnego Aby

podłączyć sterowanie nożne do silnika, włoż 3-bolcową wtyczkę na końcu przewodu zasilającego silnika do złącza gniazdowego na krótszym przewodzie zasilającym sterowania nożnego. Gdy przełącznik kołyskowy silnika jest w pozycji „wyłączony” lub „0” (dla modelu 1000 W), podłącz 3-bolcową wtyczkę na dłuższym przewodzie zasilającym od sterowania nożnego do odpowiedniego 3-bolcowego gniazdka elektrycznego.



Jeżeli nie naciskasz pedału nożnego, silnik nie powinien się uruchomić.
działanie.

W przypadku modelu 1000 W ważne jest również, aby przed użyciem rękojeści trzymać w bezpieczny sposób.
wybierając kierunek obrotu i ustawiając silnik w żądanej pozycji „włączony”.

Podczas pracy stopa musi utrzymywać stały kontakt z pedałem. Trzymaj
rękojeść w dłoni i zacznij od lekkiego dotyku, aby nie robić tego zbyt szybko
gdy dopiero zaczynasz. Znalazienie odpowiedniej prędkości dla konkretnego zadania jest kwestią
eksperymentowanie i doświadczenie.

Podłączanie akcesoriów do rękojeści

Zawsze należy odczekać, aż silnik, wałek giętki i osprzęt osiągną odpowiednią temperaturę.
całkowite zatrzymanie przed zmianą jakiegokolwiek akcesorium. Podłącz akcesorium jak
następuje.

Otwórz szczęki uchwytu tak daleko, jak to konieczne, za pomocą dostarczonego klucza. Włóż trzonek
akcesorium do uchwytu tak daleko, jak to możliwe. Dokręć szczęki kluczem do uchwytu, aż
akcesorium jest bezpieczne i wyśrodkowane. Jeśli akcesorium nie działa prawidłowo, otwórz ponownie
szczęki, obróć akcesorium i dokręć ponownie. Aby zwolnić akcesorium, po prostu otwórz ponownie
szczęki uchwytu z kluczykiem i wyjmowanym akcesorium.



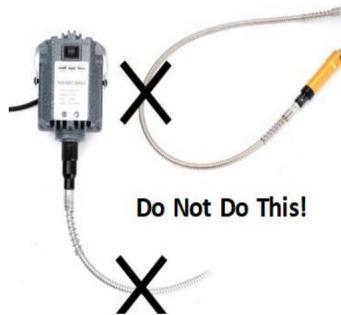
Wskazówki ogólne: Upewnij się, że używasz właściwego rozmiaru trzonka. Właściwy trzonek będzie
dokładnie przylegał do tulei zaciskowej.

Uwaga: Nigdy nie dokręcaj tulei zaciskowej, jeśli nie włożono akcesoriów. Dokręcanie

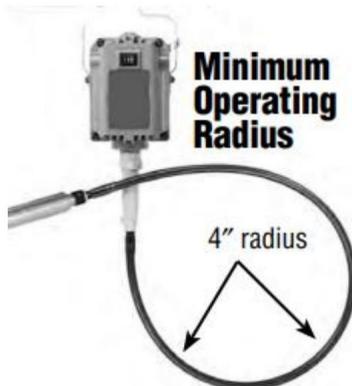
może dojść do pustej tulei zaciskowej lub włożenia zbyt małego lub zbyt dużego akcesorium

uszkodzić tuleję zaciskową. OGÓLNE WYTYCZNE DOTYCZĄCE DZIAŁANIA

Przed rozpoczęciem pracy należy przeczytać wszystkie instrukcje bezpieczeństwa zawarte w niniejszej instrukcji. Należy nosić odpowiednią ochronę oczu i twarzy, aby chronić się przed obrażeniami spowodowanymi przez latające odłamki, wióry lub iskry, które mogą powstać w wyniku wykonywanej pracy. Silnik może być obsługiwany w pozycji pionowej lub poziomej, ale nie powinien być zamknięty lub ograniczony w sposób ograniczający cyrkulację powietrza. Jeśli silnik jest zawieszony nad stołem roboczym, upewnij się, że jest solidnie przymocowany do ściany lub wieszaka na silnik. Nie zginaj trzonu i pochwy pod ostrym kątem.



Wałki i osłony wytrzymują dłużej, gdy są używane bez ostrych zagięć. W przypadku użycia pod kątem lub pętli, zużycie nastąpi w punktach największego tarcia. Podczas pracy należy uważać, aby nie wyginać zbyt mocno elastycznego wałka ani przy połączeniach rękojeści, ani wału silnika. Jeśli zagięcie będzie zbyt duże, nastąpi nadmierne ciepło i zużycie.



Postępuj zgodnie z poniższymi wytycznymi, aby zapewnić bezproblemowe użytkowanie: promień wałów wszystkich silników powinien wynosić 4 cale lub więcej, jak pokazano. Nie ma sposobu, aby uniknąć ostatecznego zużycia. W normalnych warunkach maszyna z elastycznym wałem może wymagać kilku wymiany wałów i osłon w trakcie okresu użytkowania.

Nie używaj narzędzia na siłę

Pozwól, aby prędkość narzędzia wykonała pracę. Unikaj stosowania zbyt dużego nacisku. Generalnie, niższe prędkości są używane do prac szorstkich, cięższych lub gdy masz większą kontrolę nad akcesorium jest wymagane do precyzyjnej, delikatnej pracy. Wyższe prędkości są używane do polerowanie, cięcie i nabłyszczanie.

Napięcie spada

Nigdy nie używaj elektronarzędzia, gdy odczuwalny jest spadek mocy. Wyłącz narzędzie.

i odłącz go od zasilania do czasu przywrócenia pełnego zasilania.

Przed przełączeniem między biegiem do przodu a biegiem wstecznym należy poczekać, aż silnik przestanie się obracać.

Aby wyłączyć silnik, zdejmij nogę z pedału sterowania prędkością i ustaw

Ustaw przełącznik kołyskowy w pozycji „wyłączony” (środkowej) na silniku.

WYMIANA SZCZOTEK SILNIKA

Szczotki silnika należy okresowo sprawdzać pod kątem zużycia. Należy pamiętać o ich wymianie

obie szczotki silnika, nawet jeśli jedna z nich jest mniej zużyta od drugiej. Proszę wymienić

Szczotki silnika działają następująco.



Szczotka silnika, która wymaga wymiany



Nowa szczotka silnika

1. Aby wyjąć szczotki, odłącz przewód zasilający silnika i odkręć osłony szczotek.
2. Wyjmij zużyte szczotki silnika i wymień je na nowe.
3. Przykręć z powrotem nasadki szczotek silnika.

KONSERWACJA PRODUKTU

 **OSTRZEŻENIE:** Zawsze upewnij się, że elektronarzędzie jest odłączone od zasilania, gdy przeprowadzanie procedur konserwacyjnych!

Bardzo ważne jest regularne czyszczenie elektronarzędzia i smarowanie wału (NIE silnika), zwłaszcza w miejscach, w których występuje dużo kurzu. Brud i nieprawidłowa Smarowanie to najczęstsza przyczyna nieprawidłowego działania i nadmiernego zużycia. Przed czyszczeniem lub serwisowaniem należy zawsze odłączyć elektronarzędzie.

Uwaga: Silnik ma trwale smarowane łożyska kulkowe i nie wymaga dodatkowe smarowanie.

Rutynowe czyszczenie silników

Silniki potrzebują cyrkulacji powietrza przez obudowę silnika, aby usuwać ciepło odpadowe i schłodzić uzwojenie. Szczeliny wlotowe i wylotowe zapewniają przepływ powietrza. Jednak trociny i przewodzące zanieczyszczenia (takie jak opiłki metalu lub pył złota) mogą dostać się przez te szczeliny. Jeśli nie są regularnie czyszczone, może gromadzić się w nich kurz, tworząc most między częściami i powodując zwarcie elektryczne. Dlatego w środowiskach o dużym zapyleniu, zaleca się czyszczenie silnika co 40 godzin użytkowania. Aby usunąć brud i nagromadzenia kurzu, szczotki należy wyjąć, wyczyścić i wymienić, a także odpowietrzyć zostać przedmuchiwać przez silnik.



Rutynowe czyszczenie i smarowanie elastycznego wału wewnętrznego Wał należy sprawdzać, wycierać do czysta i ponownie smarować smarem co 50 godzin użytkowania. Po każdym 2000 godzinach użytkowania wał należy dokładnie wyczyścić rozpuszczalnikiem i nasmarować. Zaleca się stosowanie wysokiej jakości białego smaru smarującego do smarowania wału. Prosimy nasmarować elastyczny wał wewnętrzny tak, jak następuje.

1. Zdejmij rękkojeść. Najpierw upewnij się, że elektronarzędzie jest odłączone od zasilania. Po prostu zdejmij rękkojeść z trzonu i osłony, mocno trzymając.



2. Po zdjęciu rękkojeści umieść całe urządzenie na płaskiej powierzchni z trzonem i osłoną rozciągniętymi prosto. Odkręć śrubę ustalającą na złączu za pomocą dostarczonego klucza imbusowego.



3. Wysuń osłonę ze złącza i wyczyść wewnętrzny trzonek.



4. Nałóż bardzo cienką warstwę smaru na trzon, zaczynając od góry i przesuwając się w dół do około jednego cala od końca. Nałóż smar opuszką palca lub małym pędzelkiem. Nie przesadzaj; nałóż cienką warstwę smaru. Gdy maszyna zacznie pracować, sam trzon rozprowadzi smar. Jeśli nałożysz zbyt dużo smaru, nadmiar przedostanie się do rękkojeści i ostatecznie wycieknie między rękkojeścią a osłoną. Z tego powodu nałóż nieco mniej w pobliżu końca trzonu rękkojeści. Nigdy nie używaj silnika z zewnętrzną osłoną zdjętą z elastycznego trzonu.



5. Załóż osłonę i dokręć śrubę ustalającą w złączu silnika.
6. Wyczyść zewnętrzną część pochwy przecierając ją szmatką.
7. Przed podłączeniem silnika należy go zawiesić i uruchomić na około 5-10 minut. końcówkę ręczną, aby dać smarowi wystarczająco dużo czasu na rozgrzanie, rozprowadzenie i spłynięcie. Wytrzyj nadmiar smaru na końcu pochwy.
8. Ponownie załóż rękojeść. Chwyć rękojeść i wsuń ją na końcówkę osłonki za pomocą jednym zdecydowanym ruchem, aż zatrzaśnie się na swoim miejscu. Ta procedura wyrówna końcówkę klucza szczelina wpustowa. Aby to sprawdzić, włóż i dokręć akcesorium do tulei zaciskowej lub uchwytu, Włącz silnik na niską prędkość i sprawdź, czy akcesorium obraca się płynnie.



⚠ OSTRZEŻENIE: Zawsze upewnij się, że Twoje elektronarzędzie jest odłączone od zasilania. przeprowadzanie procedur konserwacyjnych!

Producent: Shanghai muxinmuyeyouxiangongsi

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

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

Importowane do USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim
Miejsce, 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®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Wsparcie techniczne i certyfikat gwarancji
elektronicznej www.vevor.com/support

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technische ondersteuning en e-garantiecertificaat www.vevor.com/support

FLEX-SCHACHTSLIJPMACHINE

Wij streven er voortdurend naar om u gereedschappen tegen concurrerende prijzen te leveren. "Save Half", "Half Price" of andere soortgelijke uitdrukkingen die wij gebruiken, geven alleen een schatting van de besparingen die u kunt behalen door bepaalde gereedschappen bij ons te kopen in vergelijking met de grote topmerken en betekent niet noodzakelijkerwijs dat alle categorieën gereedschappen die wij aanbieden, worden gedekt. Wij herinneren u eraan om zorgvuldig te controleren of u daadwerkelijk de helft bespaart in vergelijking met de grote topmerken wanneer u een bestelling bij ons plaatst.

VEVOR[®]
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

FLEX-SCHACHTSLIJPMACHINE

MODEL: JHDMJMNA0 / JHDMJEU0 / JHDMJAU0



HULP NODIG? NEEM CONTACT MET ONS OP!

Heeft u vragen over het product? Heeft u technische ondersteuning nodig? Neem dan gerust contact met ons op ons:

**Technische ondersteuning en e-garantiecertificaat [www.vevor.com/
support](http://www.vevor.com/support)**

Dit is de originele instructie, lees alle handleidingen zorgvuldig door voordat u het product gebruikt. VEVOR behoudt zich een duidelijke interpretatie van onze gebruikershandleiding voor. Het uiterlijk van het product is afhankelijk van het product dat u hebt ontvangen. Vergeef ons dat we u niet opnieuw zullen informeren als er technologie- of software-updates voor ons product zijn.

PARAMETERS

Model:	JHDMJMNA0	JHDMJEU0	YHDMJAU0
Stroom:	1000W	1000W	1000W
Snelheid:	30000 tpm	30000 tpm	30000 tpm
Volt:	110V-120V~ 60Hz 220-240V~ 50Hz 220-240V~ 50Hz		
Klauwmaat Bereik:	0,5-6 mm	0,5-6 mm	0,5-6 mm
Schakelaar	Vooruit-uit- achteruit schakelaar	Vooruit-uit- achteruit schakelaar	Vooruit-uit- achteruit schakelaar



Waarschuwing - Om het risico op letsel te verminderen, moet de gebruiker de volgende informatie lezen:

Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door.



WAARSCHUWING

**Lees voor uw eigen veiligheid de gebruiksaanwijzing voordat u het product gebruikt.
operatie.**

Draag altijd een oogbescherming wanneer u elektrisch gereedschap gebruikt.

**Gebruik alleen accessoires die geschikt zijn voor gebruik op de maximale snelheid
van uw elektrisch gereedschap.**



CORRECTE VERWIJDERING

Dit product is onderworpen aan de bepalingen van de Europese richtlijn

2012/19/EU. Het symbool met een doorgestreepte kliko

door geeft aan dat het product gescheiden afval nodig heeft

inzameling in de Europese Unie. Dit geldt voor het product

en alle accessoires die met dit symbool zijn gemarkeerd. Producten die met dit symbool zijn gemarkeerd

mag als zodanig niet bij het normale huisvuil worden weggegooid, maar

moet naar een inzamelpunt voor recycling van elektrische en
elektronische apparaten.

VEILIGHEIDSREGELS VOOR GEBRUIK

Lees de volgende veiligheidsregels voordat u dit elektrische gereedschap gebruikt.

handelingen, die voor uw bescherming zijn en altijd moeten worden opgevolgd

het risico op persoonlijk letsel of schade aan het gereedschap te verminderen.

1. Draag altijd geschikte gezichts- en oogbescherming. Om ernstige oog- of gezichtsschade te voorkomen

Draag altijd een veiligheidsbril of gelaatsscherm om verwondingen bij het gebruik van elektrisch gereedschap te voorkomen.

2. Het is raadzaam om een dikke canvas of leren schort te dragen tijdens het gebruik van deze elektrisch gereedschap voor houtsnijwerk of andere taken om uw veiligheid en comfort te vergroten.

Naast het beschermen tegen spaanders, stof en vuil, helpt het u ook om

gewond raken als het handstuk loskomt van het werkstuk. Bovendien zal het

verklein de kans dat een draaiende frees, boor of ander accessoire een stuk kan vangen van losse kleding.

3. Zet het werkstuk of item waaraan u werkt vast in een bankschroef of ander werkgereedschap.

vasthouden. Het vasthouden met uw hand kan leiden tot ernstig handletsel.

4. Gebruik altijd een geschikt stofafzuigstelsel of draag een masker om inademing te voorkomen stof, poetsvloeistoffen of ander vuil in uw longen terechtkomen.

5. Draag geen loszittende kleding of sieraden, die verstrikt kunnen raken in de

roterende accessoire. Draag geen items zoals stropdassen, kettingen of armbanden

bij het bedienen van elektrisch gereedschap. Zorg ervoor dat u lang haar vastbindt of vastzet.

6. Bevestig het elektrische gereedschap aan de motorhanger of het werkoppervlak. Elektrisch gereedschap met flexibele assen kunnen "springen" bij het opstarten of trillen tijdens gebruik. Het gereedschap moet goed vastgezet om te voorkomen dat het van de motorhanger af trilt, werk bank of muur.

7. Gebruik nooit accessoires met snelheden die hoger zijn dan de maximaal toegestane snelheid.

8. Gebruik of blijf nooit een accessoire gebruiken dat beschadigd lijkt,

los, trillend of ongebalanceerd. Controleer elk accessoire op scheuren voordat u het gebruikt

of defecten. Vermijd knopen, onvolkomenheden in hout of metalen voorwerpen zoals spijkers, die het accessoire kunnen beschadigen of vast kunnen komen te zitten.

9. Plaats altijd de schacht of as van een accessoire of doorn in de spantang of

klem het handstuk zo ver mogelijk vast om de juiste ondersteuning te bieden en

Draai de spantang of klauwplaat stevig vast.

10. Pas nooit overmatige zijwaartse druk toe, omdat dit de schacht kan buigen of breken of as van een accessoire. Laat de snelheid van het accessoire het werk doen.

11. Laat de motor niet afslaan door vast te lopen of door er te veel druk op uit te oefenen.

accessoire. Dit kan leiden tot schade aan de motor of flexibele as.

12. Laat de motor nooit draaien als de buitenste mantel van de flexibele as is verwijderd.

13. Koppel altijd het netsnoer los voordat u onderhoud aan het apparaat uitvoert.

motor of het verwijderen van de flexibele as of mantel.

14. Gebruik uw elektrisch gereedschap nooit terwijl het vermogen merkbaar afneemt. Schakel

Schakel uw elektrisch gereedschap uit en gebruik het niet meer totdat de stroomvoorziening volledig is hersteld.

15. Gebruik de juiste aardingsprocedures. Dit gereedschap moet geaard zijn tijdens gebruik

om de gebruiker te beschermen tegen elektrische schokken. Het is uitgerust met een goedgekeurde 3-aderige snoer en een 3-polige aardingsstekker die in het juiste geaarde stopcontact past.

De groene (of groen en gele) geleider in het snoer is de aardingsdraad. Nooit

sluit de groene (of groene en gele) draad aan op een live terminal. Als uw unit voor

gebruiken bij minder dan 150 volt, heeft een stekker die eruitziet als schets A hieronder. Een adapter

(schetsen B en C) kunnen worden gebruikt voor het aansluiten van stekkers zoals weergegeven in schets A op

2-punts stopcontacten. Het groen gekleurde stijve oor, lipje, etc., dat zich uitstrekt van de

De adapter moet worden aangesloten op een permanente aarding, zoals een goed geaard stopcontact.

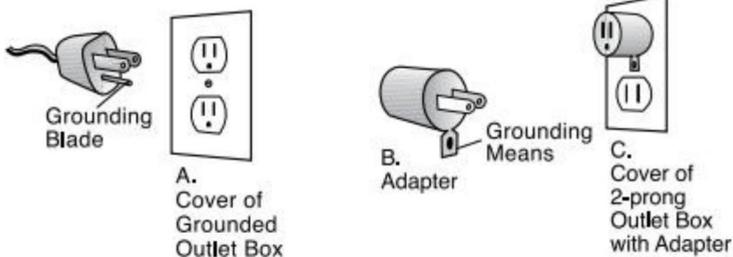
stopcontactdoos. Sommige rechtsgebieden, waaronder Canada, verbieden het gebruik van 3- tot 2-polige

adapters. Waar verboden, mogen ze niet worden gebruikt. Gebruik alleen 3-draads verlengsnoeren

snoeren met 3-polige aardingsstekkers en 3-polige stekkers, en 3-polige

stopcontacten die de stekker van het gereedschap accepteren. Trek altijd de stekker uit het stopcontact voordat u

onderhoud van het gereedschap. Gebruik het nooit in een gebied waar ontvlambare dampen aanwezig zijn.



16. Vervang of repareer een versleten snoer onmiddellijk.

17. Onder normale werkomstandigheden en bij normaal gebruik wordt de motorbehuizing heet.

Als u het hete oppervlak echter aanraakt, kan dit persoonlijk letsel veroorzaken of een risico op letsel opleveren. een extreem brandgevaar als het in contact komt met brandbare materialen. Als de

flexibele as slijpmachine wordt gebruikt voor een langere periode en de motorbehuizing

Als het apparaat extreem heet wordt, schakel het dan uit en laat het afkoelen.

18. Binnen een afstand van één meter van de motor mag geen brandbaar materiaal worden opgeslagen.
19. Zorg ervoor dat u in een goed geventileerde ruimte werkt.
20. Zorg ervoor dat de nominale spanning van de motor gelijk is aan de voedingsspanning.
21. De motor kan een hoge bedrijfstemperatuur ontwikkelen (tot 100°F + omgevingstemperatuur) na langdurig gebruik, en het zal te heet zijn om vast te houden. Dit zal de motor niet beschadigen, die is ontworpen om langdurig op deze temperatuur te werken.
22. Hang de flexibele as en het handstuk na het werk aan een haak.
23. Bewaar uw elektrisch gereedschap op een DROGE, schone, stofvrije plaats en buiten bereik van kinderen.
24. Voor model 1.000 W flexibele as slijpmachine die in voorwaartse en achterwaartse richting draait:
ÿ Verander nooit de draairichting van de motor terwijl de motor draait. Veranderen van draairichting terwijl de motor draait, kan de motor of flexibele as beschadigen of leiden tot voortijdige slijtage. Om de motor uit te zetten, verwijdt u uw voet van de snelheidsregelaar van het voetpedaal en stelt u de rocker in schakelaar op de "uit" (midden) positie op de motor.



ÿ **VOORUIT:** Vooruit is de meest gebruikte instelling.

Rechtshandigen hebben de meeste controle in de voorwaartse richting. Echter, puin vliegt vaak naar de gebruiker toe wanneer het in deze richting wordt bediend met de rechterhand. Wanneer gebruikt met de linkerhand in de voorwaartse richting, vliegt puin weg van de gebruiker.

ÿ **UIT:** Geen rotatie.

ÿ **ACHTERUIT:** Linkshandige gebruikers hebben meer controle in de omgekeerde richting.

Wanneer u echter in deze richting met de machine werkt, heeft het de neiging om vuil naar de gebruiker toe te vliegen. de linkerhand. Gecanneleerde boren kunnen niet omgekeerd worden gebruikt. Veel doornen hebben schroeven met rechtsdraaiende schroefdraad, die in de tegenovergestelde richting losdraaien.

Zorg ervoor dat u een doorn met een linksdraaiende asschroef gebruikt.

Omgekeerd is ook goed voor het "terugdraaien" van vastzittende boortjes. Gebruik nooit een beitel of hamer handstukken in omgekeerde richting. Een beitel of hamerhandstuk in omgekeerde richting gebruiken kan beschadigen het handstuk, de flexibele as en de motor en kunnen letsel veroorzaken. ÿ Draai de spanmoer of spanbekken van het handstuk altijd stevig vast met een

sleutel of klauw zodat deze niet los kan raken bij het vooruit- of achteruitrijden
gebruiksaanwijzing. Zorg er ook voor dat u de schacht van het accessoire zo ver mogelijk insteekt
mogelijk in de spantang of klauwplaat om deze maximale ondersteuning te geven. y
Gebruik de voorwaartse motorrichting voor gecanneleerde boren, boren en frezen. De meeste zullen
efficiënt alleen bij het draaien in deze richting. Gemonteerde schuurpunten, schuren
schuurbanden, Typhoon-carbideboren, polijstschijven en borstels kunnen in beide richtingen worden gebruikt. y
Door de motorrichtingen af te wisselen, wordt de levensduur van schuurbanden en schuurmiddelen verlengd.
accessoires.

PRODUCTINSTRUCTIES

VEVOR flex shaft grinders zijn professionele elektrische gereedschappen die een breed scala aan toepassingen kunnen uitvoeren.
verschillende taken, waaronder polijsten, textuur toevoegen en kleine ruimtes bereiken
en delicate gebieden. Gekenmerkt door een seriegewonden DC-motor, een flexibele as en een voetpedaal,
worden ze vervaardigd volgens hoge normen van precisie en
prestaties. Bij correct gebruik en regelmatig onderhoud, zullen ze u jarenlang plezier geven
probleemloze prestaties. Deze instructiehandleiding bevat instructies voor de
montage, bediening, onderhoud, enz. van VEVOR flex shaft elektrisch gereedschap.
Een VEVOR flexibele as elektrisch gereedschap bestaat uit een motor, flexibele as en omhulsel,
voetpedaal en een handstuk. Zoek en identificeer alle componenten, onderdelen en
accessoires die u hebt gekocht voordat u de paklijst en verpakking weggooit
materialen die bij uw elektrisch gereedschap zijn geleverd.

PRODUCTSTRUCTUUR



ONDERDELENLIJST

Onderdeel/Aantal	Afbeelding	Onderdeel/Aantal	Afbeelding
Harsafsluiting schijf*3		Gemonteerd punt*8	
Dubbel net afgesneden wiel*3		Aansluitniveau*1	
Schuren trommel*8		Flexibele schacht*1	
Rubberen trommel doorn*2		Koolstof borstel*2	
Handstuksleutel*1		Voetpedaal*1	
Allen moersleutel*1			

PRODUCTASSEMBLAGE

 **WAARSCHUWING:** Haal altijd de stekker van uw elektrische gereedschap uit het stopcontact voordat u met de montage begint!

Aansluiten van traploze voetsnelheidsregeling Om de

voetbediening aan te sluiten op de motor, steekt u de 3-polige stekker aan het uiteinde van het motorsnoer in de contactdoos op het kortere snoer op de voetbediening. Steek , **met de motortuimelschakelaar in de stand "uit" of "0" (voor model 1000 W)**, de 3-polige stekker op het langere snoer van de voetbediening in een geschikt 3-polig stopcontact.



**Als uw voet de voetbediening niet indrukt, mag de motor niet draaien.
rennen.**

**Bij model 1.000 W is het ook belangrijk om het handstuk stevig vast te houden voordat u het apparaat inschakelt.
het selecteren van de draairichting en het draaien van de motor naar de gewenste "aan"-
positie.**

Uw voet moet tijdens het gebruik stevig contact houden met het pedaal. Houd de handstuk in uw hand en begin met een lichte aanraking om te voorkomen dat u te snel gaat als je net begint. De juiste snelheid vinden voor een specifieke taak is een kwestie van experiment en ervaring.

Een accessoire aan het handstuk bevestigen

**Wacht altijd tot de motor, de flexibele as en het accessoire tot stilstand zijn gekomen.
volledige stop voordat u een accessoire vervangt. Bevestig het accessoire zoals
volgt.**

Open de klauwbekken zo ver als nodig is met de meegeleverde sleutel. Plaats de schacht van de accessoire zo ver mogelijk in de klauw. Bekken met klauwsleutel vastdraaien tot accessoire is veilig en gecentreerd. Als het accessoire niet goed loopt, open dan de kaken, draai het accessoire en draai het weer vast. Om het accessoire los te maken, opent u het gewoon opnieuw. Spanbekken met sleutel en uittrekbaar hulpstuk.



Algemene richtlijnen: Zorg ervoor dat u de juiste schachtmaat gebruikt. De juiste schacht zal passen precies in de spantang.

Let op: Draai een spantang nooit vast, tenzij er een accessoire is ingebracht.

een lege spantang of het plaatsen van een te kleine of te grote accessoire kan

de spantang beschadigen. ALGEMENE GEBRUIKSAANWIJZINGEN

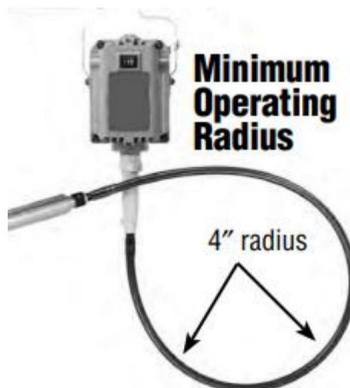
Lees alle veiligheidsinstructies in deze handleiding voor gebruik. Draag de juiste oog- en gezichtsbescherming om uzelf te beschermen tegen verwondingen veroorzaakt door rondvliegend puin, spaanders of vonken die kunnen ontstaan door het werken.

De motor kan verticaal of horizontaal worden bediend, maar mag niet worden gesloten of opgesloten om de luchtcirculatie te beperken. Als de motor boven een werkbank wordt gehangen, zorg er dan voor dat deze stevig aan de muur of motorhanger is bevestigd.

Buig de schacht en de mantel niet in een te scherpe hoek.



Assen en omhulsels gaan langer mee als ze worden gebruikt zonder scherpe bochten. Als ze worden gebruikt in hoeken of lussen, zal er slijtage optreden op de punten met de grootste wrijving. Wees voorzichtig bij het gebruik om de flexibele as niet te veel te buigen bij de handstuk- of motorasaansluitingen. Overmatige hitte en slijtage zullen optreden als de bocht te groot is.



Volg deze richtlijnen voor probleemloos gebruik: **een straal van 4" of groter**, zoals afgebeeld, moet worden aangehouden voor assen op alle motoren. Er is geen manier om ultieme slijtage. Onder normale omstandigheden kan een flexibele asmachine meerdere vervanging van assen en omhulsels gedurende de levensduur.

Forceer het gereedschap niet

Laat de snelheid van het gereedschap het werk doen. Vermijd het toepassen van te veel druk. Over het algemeen worden lagere snelheden gebruikt voor ruwer, zwaarder werk of wanneer er meer controle is over de accessoire is vereist voor nauwkeurig, delicaat werk. Hogere snelheden worden gebruikt voor polijsten, snijden en polijsten.

Spanningsafname

Gebruik nooit een elektrisch gereedschap tijdens een merkbare vermogensafname. Schakel het gereedschap uit en haal de stekker eruit totdat de volledige stroomvoorziening is hersteld.

Wacht tot de motor stilstaat voordat u schakelt tussen vooruit en achteruit.

Om de motor uit te schakelen, haalt u uw voet van de snelheidsregelaar van het voetpedaal en stelt u de snelheid in op 0. de tuimelschakelaar op de motor in de "uit"-stand (midden) zetten.

VERVANGING VAN MOTORBORSTELS

De motorborstels moeten periodiek worden gecontroleerd op slijtage. Zorg ervoor dat u ze vervangt beide motorborstels, zelfs als een van hen minder versleten is dan de andere. Vervang alstublieft De motorborstels zijn als volgt.

	
	
Motorborstel die vervangen moet worden	Nieuwe motorborstel

1. Om de borstels te verwijderen, koppelt u de stroomkabel van de motor los en draait u de borstelkappen los.
2. Verwijder de versleten motorborstels en vervang ze door nieuwe.
3. Schroef de koolborstelkappen weer vast.

PRODUCTONDERHOUD

 **WAARSCHUWING:** Zorg er altijd voor dat uw elektrische gereedschap is losgekoppeld wanneer u het apparaat gebruikt.
het uitvoeren van onderhoudsprocedures!

Het is erg belangrijk om uw elektrisch gereedschap regelmatig schoon te maken en de as te smeren (NIET de motor), vooral in gebieden waar veel stof ontstaat. Vuil en onjuist

Smering is de meest voorkomende oorzaak van slechte werking en overmatige slijtage.

Koppel het elektrische gereedschap altijd los voordat u het reinigt of onderhoudt.

Let op: De motor heeft permanent gesmeerde kogellagers en heeft geen extra smeermiddelen nodig. extra smering.

Routinematige reiniging van motoren

Motoren hebben luchtcirculatie door de motorbehuizing nodig om restwarmte af te voeren en koel de wikkeling. Inlaat- en uitlaatsleuven zorgen voor de luchtstroom. Zaagsel en geleidend vuil (zoals metaalvijsel of goudstof) kunnen echter via

deze sleuven. Als ze niet regelmatig worden schoongemaakt, kan er stof ophopen, waardoor er een brug ontstaat tussen onderdelen en een elektrische kortsluiting veroorzaken. **Daarom is het in omgevingen met veel stof wordt aanbevolen om de motor elke 40 gebruiksuren schoon te maken.** Om vuil en stofophoping, borstels moeten worden verwijderd, schoongemaakt en vervangen, en lucht moet door de motor geblazen worden.



Routinematige reiniging en smering van flexibele binnenas

De as moet worden gecontroleerd, schoongeveegd en opnieuw worden gesmeerd met vet na elke 50 gebruiksuren. Na elke 2000 gebruiksuren moet de as grondig worden gereinigd met oplosmiddel en gesmeerd. Het wordt aanbevolen om hoogwaardig wit smeervet te gebruiken om de as te smeren. Smeer de flexibele binnenas als volgt.

1. Verwijder het handstuk. Zorg er eerst voor dat uw elektrisch gereedschap is losgekoppeld. Trek het handstuk eenvoudig van de schacht en de schede met een stevige grip.



2. Plaats, met het handstuk verwijderd, de gehele unit op een vlakke ondergrond met de schacht en de mantel recht uitgestoken. Draai de stelschroef op de connector los met de meegeleverde inbusleutel.



3. Schuif de mantel uit de connector en veeg de binnenas schoon.



4. Breng een **heel dun** laagje smeermiddel aan op de schacht, beginnend bij de bovenkant en naar beneden werkend tot ongeveer 2,5 cm vanaf het uiteinde. Breng vet aan met uw vingertop of een klein kwastje. Overdrijf het niet; breng een dun laagje smeermiddel aan. Zodra de machine draait, zal de schacht zelf het vet verspreiden. Als er te veel smeermiddel wordt aangebracht, zal het overtollige smeermiddel in het handstuk terechtkomen en uiteindelijk tussen het handstuk en de mantel uitlekken. Breng daarom iets minder smeermiddel aan bij het uiteinde van de schacht van het handstuk. **Laat de motor nooit draaien als de buitenste mantel van de flexibele schacht is verwijderd.**



5. Plaats de mantel terug en draai de stelschroef in de motorconnector weer vast.
6. Maak de buitenkant van de schede schoon met een doek.
7. Hang de motor op en laat hem ongeveer 5 tot 10 minuten draaien voordat u de handstuk, zodat het vet voldoende tijd heeft om op te warmen, zich te verspreiden en af te tappen. Veeg overtollig vet van het uiteinde van de mantel af.
8. Bevestig het handstuk opnieuw. Pak het handstuk vast en duw het op de punt van de schede met één stevige beweging totdat het op zijn plaats klikt. Deze procedure zal de sleutelpunt uitlijnen in de sleutelgleuf. Om dit te verifiëren, plaatst en draait u een accessoire in de spantang of klauwplaat, Zet de motor op lage snelheid en kijk of het accessoire soepel draait.



⚠ WAARSCHUWING: Zorg er altijd voor dat uw elektrische gereedschap is losgekoppeld wanneer u het apparaat gebruikt.
het uitvoeren van onderhoudsprocedures!

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
Plaats, Rancho Cucamonga, CA 91730



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



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

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technische ondersteuning en e-
garantiecertificaat www.vevor.com/support

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

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

FLEX AXEL SLIPP

Vi fortsätter att vara engagerade i att ge dig verktyg till konkurrenskraftiga priser. "Spara hälften", "halva priset" eller andra liknande uttryck som används av oss representerar bara en uppskattning av besparingar du kan dra nytta av att köpa vissa verktyg hos oss jämfört med de stora toppmärkena och betyder inte nödvändigtvis att täcka alla kategorier av verktyg som erbjuds av oss.

Du påminns vänligen om att noggrant kontrollera när du gör en beställning hos oss om du faktiskt sparar hälften i jämförelse med de främsta stora varumärkena.

VEVOR[®]
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

FLEX AXEL SLIPP

MODELL: JHDMJMNA0 / JHDMJEU0 / JHDMJAU0



BEHÖVER HJÄLP? KONTAKTA OSS!

Har du produktfrågor? Behöver du teknisk support? Kontakta gärna

oss:

Teknisk support och e-garanticertifikat

www.vevor.com/support

Detta är den ursprungliga instruktionen, läs alla instruktioner noggrant innan du använder den. VEVOR reserverar sig för en tydlig tolkning av vår användarmanual. Utseendet på produkten är beroende av den produkt du fått. Ursäkta oss att vi inte kommer att informera dig igen om det finns någon teknik eller mjukvaruuppdateringar på vår produkt.

PARAMETRAR

Modell:	JHDMJMNA0	JHDMJEU0	YHDMJAU0
Driva:	1000W	1000W	1000W
Hastighet:	30000 RPM	30000 RPM	30 000 RPM
Volt:	110V-120V~ 60Hz 220-240V~ 50Hz 220-240V~ 50Hz		
Chuck storlek	0,5-6 mm	0,5-6 mm	0,5-6 mm
Räckvidd:			
Växla	Framåt-av- backbrytare	Framåt-av- backbrytare	Framåt-av- backbrytare



Varning - För att minska risken för skada måste användaren läsa bruksanvisningen noggrant.



VARNING

För din egen säkerhet, läs bruksanvisningen innan drift.

Bär alltid ögonskydd när du använder elverktyg.

Använd endast tillbehör som är klassade för användning vid maximal hastighet av ditt elverktyg.



KORREKT AVFALLSHANTERING

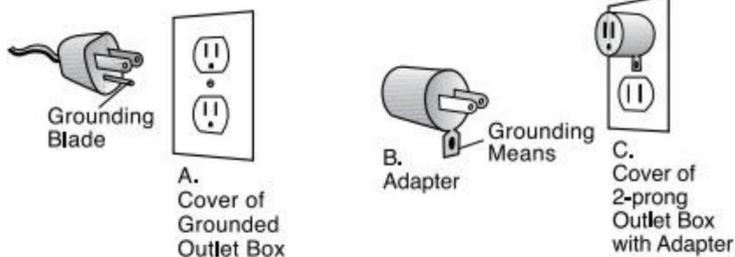
Denna produkt omfattas av bestämmelserna i det europeiska direktivet 2012/19/EU. Symbolen som visar en soptunna korsad genom indikerar att produkten kräver separat avfall insamling i Europeiska unionen. Detta gäller produkten och alla tillbehör märkta med denna symbol. Produkter märkta får som sådan inte slängas med vanligt hushållsavfall, men måste tas till en samlingsplats för återvinning av elektriska och elektroniska apparater.

SÄKERHETSREGLER FÖR DRIFT

Innan du använder detta elverktyg, läs följande säkerhetsregler för operationer, som är till för ditt skydd och alltid bör följas minska risken för personskada eller skador på verktyget.

1. Använd alltid lämpligt ansikts- och ögonskydd. För att undvika allvarliga ögon eller ansikte skador vid användning av ett elverktyg, använd alltid skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
2. Det rekommenderas att du bär en tjock canvas eller läderförkläde när du använder detta elverktyg för carving eller andra uppgifter för att öka din säkerhet och komfort. Förutom att skydda dig från spån, damm och skräp, kommer det också att hjälpa dig att undvika skadas om handstycket lossnar från arbetsstycket. Dessutom kommer det minska chansen att en roterande skärare, borr eller annat tillbehör kan fånga en bit av lösa kläder.
3. Säkra arbetsstycket eller föremålet som du arbetar med i ett skruvstöd eller annat arbete hållaranordning. Att hålla den med handen kan resultera i allvarliga handskador.
4. Använd alltid ett lämpligt dammuppsamlingsystem eller använd en mask för att undvika inandning damm, polervätskor eller annat skräp i dina lungor.
5. Bär inte löst sittande kläder eller smycken, som kan trassla in sig i roterande tillbehör. Bär inte föremål som slipsar, halsband eller armband när du använder elverktyg. Var noga med att knyta tillbaka eller säkra långt hår.
6. Fäst elverktyget på motorhängaren eller arbetsytan. Elverktyg med flexibla axlar kan "hoppa" vid start eller vibrera under användning. Verktyget ska vara ordentligt säkrad för att förhindra att den vibrerar från motorhängaren, fungera bänk eller vägg.
7. Använd aldrig något tillbehör vid hastigheter över dess maximala nominella hastighet.
8. Använd eller fortsätt aldrig att använda något tillbehör som verkar vara skadat, lös, vibrerande eller obalanserad. Innan du använder varje tillbehör, kontrollera det för sprickor eller defekter. Undvik några kvistar, defekter i trä eller metallföremål som spikar, som kan skada eller fånga tillbehöret.
9. Sätt alltid in skaftet eller spindeln på ett tillbehör eller dorn i hylsan eller chuck av handstycket så långt som möjligt för att ge korrekt stöd och dra åt hylsan eller chucken ordentligt.
10. Applicera aldrig för stort sidotryck som kan böja eller bryta skaftet eller berså av ett tillbehör. Låt tillbehörets hastighet göra jobbet.

11. Stanna inte motorn genom att klämma eller utöva övertryck på motorn åtföljande. Detta kan leda till skador på motorn eller den flexibla axeln.
12. Kör aldrig motorn med den yttre manteln borttagen från den flexibla axeln.
13. Koppla alltid ur nätsladden innan du utför något underhåll på motor eller ta bort den flexibla axeln eller manteln.
14. Använd aldrig ditt elverktyg när kraften minskar märkbart. Stänga av ditt elverktyg och använd det inte igen förrän strömmen är helt återställd.
15. Använd korrekta jordningsprocedurer. Detta verktyg bör jordas när det används för att skydda användaren från elektriska stötar. Den är utrustad med en godkänd 3-ledare sladd och en 3-stifts jordad kontakt för att passa det korrekta jordade uttaget. De gröna (eller gröna och gula) ledare i sladden är jordledningen. Aldrig anslut den gröna (eller gröna och gula) ledningen till en strömförande terminal. Om din enhet är för används vid mindre än 150 volt, den har en kontakt som ser ut som skiss A nedan. En adapter (skiss B och C) kan användas för att ansluta stickproppar enligt skiss A till 2-stifts uttag. Det grönfärgade stela örat, öronen, etc., som sträcker sig från adaptern måste vara ansluten till en permanent jord, till exempel en korrekt jordad uttagslåda. Vissa jurisdiktioner, inklusive Kanada, förbjuder användningen av 3- till 2-stift adaptrar. Om de är förbjudna bör de inte användas. Använd endast 3-trådsförlängning sladdar som har 3-poliga jordade kontakter och 3-poliga kontakter och 3-poliga uttag som tar emot verktygets kontakt. Koppla alltid ur strömförsörjningen innan serva verktyget. Använd aldrig i ett område där det finns brandfarliga ångor.



16. Byt ut eller reparera utsliten sladd omedelbart.
17. Under normala arbetsförhållanden och användning kommer motorhuset att bli varmt. Men om den vidrörs kan den heta ytan orsaka personskada eller utgöra en risk för en extrem brandrisk om den kommer i kontakt med brandfarliga material. Om flexibel axelslip används under en längre tid och motorhuset blir extremt varmt, stäng av den och låt den svalna.

18. Inget brännbart material får förvaras inom en meter från motorn.

19. Se till att arbeta i ett välventilerat utrymme.

20. Se till att motorns märkspänning är lika med nätspänningen.

21. Motorn kan utveckla en hög driftstemperatur (upp till 100°F + omgivningstemperatur) efter långvarig användning, och det blir för varmt att hålla. Detta kommer inte att skada motorn, som är konstruerad för att fungera vid denna temperatur under långa perioder.

22. Häng det flexibla skafvet och handstycket på en krok efter att ha lämnat arbetet.

23. Förvara dina elverktyg på ett torrt, rent, dammfritt utrymme och utom räckhåll för barn.

24. För modell 1 000 W flexaxelslip som körs framåt och bakåt:

• Ändra aldrig motorriktning medan motorn är igång. Byter riktning medan motorn är igång kan skada motorn eller den flexibla axeln eller leda till för tidigt bära. För att stänga av motorn, ta bort foten från fotpedalens hastighetsreglage och ställ in vippknappen växla till "av" (mitten) läge på motorn.



• **FRAMÅT:** Framåt kommer att vara den vanligaste inställningen.

Högerhäntha kommer att ha mest kontroll i framåtriktningen. Skräp tenderar dock att flyga mot användaren när man kör i denna riktning med höger sida hand. När den används med vänster hand framåt, flyger skräp bort från användaren.

• **AV:** Ingen rotation.

• **REVERSE:** Vänsterhäntha användare kommer att ha bättre kontroll i omvänd riktning.

Däremot tenderar skräp att flyga mot användaren när man kör i denna riktning med vänster hand. Raffade borrar kan inte användas omvänt. Många dorn har högergående spindelskruvar som skruvas loss i motsatt riktning.

Se till att du använder en dorn med en vänstergängad spindelskruv.

Reverse är också bra för att "backa ut" fastsittande borrar. Använd aldrig meisel eller hammare handstycket omvänt. Använda en meisel eller hammare handstycke i omvänd burk skada handstycket, den flexibla axeln och motorn och eventuellt orsaka skada. • Dra alltid åt chuckmuttern eller chuckbackarna på handstycket ordentligt med en

skiftnyckel eller chucknyckel så att den inte lossnar bakåt eller framåt driftnycklingar. Se också till att föra in skaftet på tillbehöret så långt som möjligt i hylsan eller chucken för att ge den maximalt stöd. y Använd den främre motorriktningen för räfflade borrar, borrar och fräsar. De flesta kommer att skära effektivt endast när du svänger i denna riktning. Monterade slipspetsar, slipning band, tyfonhårdmetallborr, buffs och borstar kan användas i båda riktningarna. y Växlande motorriktningar hjälper till att förlänga livslängden på slipband och slipmedel tillbehör.

PRODUKTINSTRUKTIONER

VEVOR flex axelslipmaskiner är professionella elverktyg som kommer att prestera brett olika uppgifter, inklusive polering, texturtillägg och att nå små utrymmen och känsliga områden. De kännetecknas av en serielindad likströmsmotor, en flexibel axel och en fotpedal, de är tillverkade enligt höga krav på precision och prestanda. Med korrekt användning och regelbundet underhåll kommer de att ge dig årtal problemfri prestanda. Denna bruksanvisning innehåller instruktioner för montering, drift, underhåll, etc. av VEVOR flex shaft elverktyg. Ett VEVOR-verktyg med flexibel axel består av en motor, flexibel axel och mantel, fotpedal och ett handstycke. Lokalisera och identifiera alla komponenter, delar och tillbehör som du köpte innan du kasserade packlistan och packningen material som följde med ditt elverktyg.

PRODUKTSTRUKTUR



DELLISTA

Del/antal.	Bild	Del/antal.	Bild
Resin cut-off skiva*3		Monterad punkt*8	
Dubbelt nät cut-off hjul*3		Anslutningsnivå*1	
Sandning trumma*8		Flexibel skaft*1	
Gummi trumma dorn*2		Kol borste*2	
Handtagsnyckel*1		Fotpedal*1	
Allen skiftnyckel*1			

PRODUKTMONTERING

⚠ WARNING: Koppla alltid ur ditt elverktyg innan du påbörjar monteringen!

Ansluta steglös fothastighetskontroll För att

ansluta fotkontrollen till motorn, sätt i den 3-stiftade kontakten på änden av motorns strömkabel i uttaget på den kortare strömkabeln på fotkontrollen. **Med**

motorvippströmbrytaren i läge "av" eller "0" (för modell 1 000 W), anslut 3-stiftskontakten på den längre strömkabeln från fotpedalen till ett lämpligt 3-stifts eluttag.



När din fot inte trycker ner fotreglaget ska motorn inte vara det spring.

För modell 1 000 W är det också viktigt att hålla handstycket säkert innan välja rotationsriktning och vrida motorn till önskat läge "på".

Din fot måste ha stadig kontakt med pedalen under drift. Håll i handstycke i handen och börja med en lätt beröring för att inte gå för fort när precis börjat. Att hitta rätt hastighet för någon specifik uppgift är en fråga om experiment och erfarenhet.

Fästa ett tillbehör till handstycket

Vänta alltid tills motor, flexibel axel och tillbehör kommer till en helt stopp innan du byter något tillbehör. Fäst tillbehöret som följer.

Öppna chuckbackarna så långt det behövs med medföljande nyckel. Sätt in skaftet på tillbehöret i chucken så långt som möjligt. Dra åt käftarna med chucknyckel tills tillbehöret är säkert och centrerat. Om tillbehöret inte fungerar, öppna igen käftar, rotera tillbehöret och dra åt igen. För att frigöra tillbehöret, öppna helt enkelt igen chuckbackar med nyckel och dra ut tillbehör.



Allmänna instruktioner: Se till att använda rätt skaftstorlek. Rätt skaft kommer sitta tätt inuti hylsan.

Varning: Dra aldrig åt en spännhylsa om inte ett tillbehör har satts in. Åtdragning

en tom spännhylsa eller att sätta i ett tillbehör som är för litet eller för stort kan

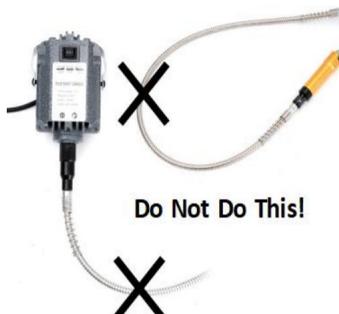
skada hylsan. **ALLMÄNNA ANVÄNDARANVISNINGAR**

Läs alla säkerhetsinstruktioner i denna bruksanvisning före användning.

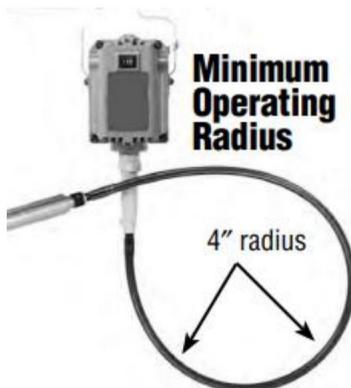
Korrekt ögon- och ansiktsskydd måste bäras för att skydda dig från skador orsakade av flygande skräp, spån eller gnistor som kan uppstå från arbetet som utförs.

Motorn kan köras i vertikalt eller horisontellt läge, men den bör inte vara stängd eller instängd för att begränsa luftcirkulationen. Om motorn hängs upp ovanför en arbetsbänk, se till att den är ordentligt fastsatt på väggen eller motorhängaren.

Böj inte axeln och manteln i en snäv vinkel.



Skaft och slidor håller längre när de används utan skarpa böjar. Om den används i vinklar eller öglor kommer slitage att uppstå vid de punkter med störst friktion. Var försiktig när du använder den så att du inte böjar den flexibla axeln för mycket vid vare sig handstycket eller motoraxelanslutningarna. Överdriven värme och slitage kommer att uppstå om böjningen är för stor.



Följ dessa riktlinjer för problemfri användning: **en radie på 4" eller större**, som visas, bör bibehållas för axlar på alla motorer. Det finns inget sätt att undvika ultimata bära. Under normala förhållanden kan en flexibel axelmaskin kräva flera utbyte av axlar och hylsor under dess livstid.

Tvinga inte verktyget

Låt verktygets hastighet göra jobbet. Undvik att trycka för mycket. I allmänhet används långsammare hastigheter för tuffare, tyngre arbete eller vid större kontroll över tillbehör krävs för exakt, känsligt arbete. Högre hastigheter används för putsning, skärning och polering.

Spänningen minskar

Använd aldrig ett elverktyg under en märkbar effektminskning. Stäng av verktyget och koppla ur den tills full ström är återställd.

Vänta tills motorn slutat rotera innan du växlar mellan framåt eller bakåt.

För att stänga av motorn, ta bort foten från fotpedalens hastighetsreglage och ställ in vippomkopplaren till "av" (mitten) läge på motorn.

BYTE AV MOTORBORSTAR

Motorborstarna bör kontrolleras för slitage med jämna mellanrum. Se till att byta ut båda motorborstarna även om den ena är mindre sliten än den andra. Vänligen byt ut motorborstarna enligt följande.

	
	
Motorborste som behöver bytas	Ny motorborste

1. För att ta bort borstar, koppla loss motorns strömkabel och skruva av borstlocken.
2. Ta bort de slitna motorborstarna och byt ut dem mot nya motorborstar.
3. Skruva på motorborstlocken igen.

PRODUKTUNDERHÅLL

 **WARNING: Se alltid till att ditt elverktyg är urkopplat när utför underhållsprocedurer!**

Det är mycket viktigt att rutinemässigt rengöra ditt elverktyg och smörja axeln (INTE motorn), särskilt i områden som genererar mycket damm. Smuts och olämpligt smörjning är de vanligaste orsakerna till dålig funktion och överdrivet slitage.

Koppla alltid ur elverktyget före rengöring eller service.

Obs: Motorn har permanent smorda kullager och kräver inte ytterligare smörjning.

Rutinrengöring av motorer

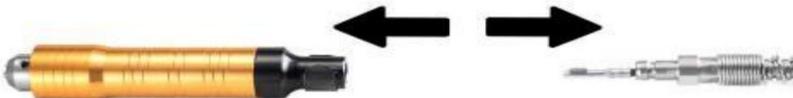
Motorer behöver luftcirkulation genom motorhuset för att ta bort spillvärme och kyla lindningen. Inlopps- och utloppsöppningar tillhandahåller medel för luftflöde. Däremot kan sågspån och ledande skräp (som metallspån eller gulddamm) tränga in dessa slots. Om den inte rengörs regelbundet kan damm samlas och bilda en bro mellan delar och orsakar en elektrisk kortslutning. **Därför, i högdammiga miljöer, är det rekommenderas att rengöra motorn var 40:e drifttimme.** För att ta bort smuts och damm ansamlas, borstar bör tas bort, rengöras och bytas ut, och luft bör blåses genom motorn.



Rutinrengöring och smörjning av flexibel inre axel

Axeln ska kontrolleras, torkas ren och smörjas om med fett var 50:e drifttimme. För varje 2 000:e timmes användning ska axeln rengöras noggrant med lösningsmedel och smörjas. Det rekommenderas att använda högkvalitativt vitt smörjfett för att smörja axeln. Vänligen smörj den flexibla inre axeln som följer.

1. Ta bort handstycket. Se först till att ditt elverktyg är urkopplat. Dra helt enkelt bort handstycket från skaftet och höljet med ett stadigt grepp.



2. Med handstycket borttaget, placera hela enheten på en plan yta med skaftet och höljet rakt utdraget. Lossa ställskruven på kontakten med den medföljande insexnyckeln.



3. Skjut ut höljet ur kontakten och torka rent inre skaftet.



4. Applicera en **mycket lätt** beläggning av smörjning på axeln, börja på toppen och arbeta nedåt till ungefär en tum från änden. Applicera fett med fingertoppen eller en liten borste. Överdriv inte; applicera en lätt film av fett. När maskinen väl är igång kommer själva axeln att sprida ut fettet. Om för mycket fett appliceras kommer överskottet att arbeta sig in i handstycket och så småningom sippra ut mellan handstycket och manteln. Av denna anledning, applicera lite mindre nära handstyckets ände av skaftet. **Kör aldrig motorn med den yttre manteln borttagen från den flexibla axeln.**



5. Byt ut manteln och dra åt ställskruven i motorkontakten.
6. Rengör höljets utsida genom att torka av det med en trasa.
7. Häng och kör motorn i cirka 5 till 10 minuter innan du monterar den handstycket för att låta fettets värmas upp, spridas och rinna av.
Torka bort överflödigt fett i spetsänden av höljet.
8. Sätt tillbaka handstycket. Ta tag i handstycket och tryck det på mantelspetsen med en fast rörelse tills den snäpper på plats. Denna procedur kommer att rikta in nyckelspetsen i nyckelspåret. För att kontrollera detta, sätt in och dra åt ett tillbehör i hylsan eller chucken, slå på motorn till låg hastighet och observera att tillbehöret roterar mjukt.



⚠ WARNING: Se alltid till att ditt elverktyg är urkopplat när utför underhållsprocedurer!

Tillverkare: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

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

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

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



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



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

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Teknisk support och e-garanticertifikat

www.vevor.com/support