

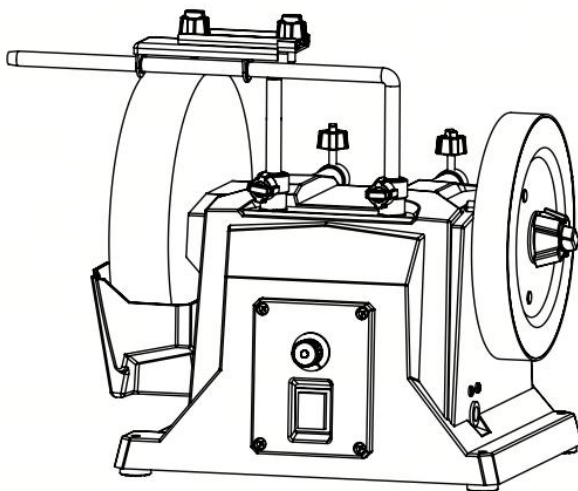


Upgrade · The Home Creator Way

Water Cooled Grinding Machine

MODEL:SCM8105

Model: SCM8105



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.

The product complies with relevant standards and regulations. Installation of this device must comply with all applicable regulations, and it should only be operated in well-ventilated areas. Please read the user manual before installing and using this equipment.

This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the

appliance by a person responsible for their safety.	
Children shall not play with the appliance.	
This appliance shall not be used by children. Keep the appliance and its cord out of reach of children.	
Please properly keep product. Check whether the product is abnormal before use. If it is abnormal, please stop using it.	
Please use the product according to the intended use, warn of potential injury from misuse.	
If the supply cord is damaged, it must be replaced by a special cord or assembly available from the manufacturer or its service agent.	
	Warning- To reduce the risk of injury, user must read instructions manual carefully.
	This symbol, placed before a safety comment, indicates a kind of precaution, warning, or danger. Ignoring this warning may lead to an accident. To reduce the risk of injury, fire, or electrocution, please always follow the recommendation shown below.
	CORRECT DISPOSAL This product is subject to the provision of european Directive 2012/19/EU. The symbol showing a wheelie bin crossed through indicates that the product requires separate refuse collection in the European Union. This applies to the product and all accessories marked with this symbol. Products marked as such may not be discarded with normal domestic waste, but must be taken to a collection point for recycling electrical and electronic devices.
	Warning- Be sure to wear eye protectors when using this product.

	<p>Warning- Be sure to wear ear protectors when using this product.</p>
	<p>Warning- Be sure to wear dust masks when using this product.</p>
	<p>Warning- Disconnect mains plug from electrical outlet</p>
	<p>FCC Information:</p> <p>CAUTION: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment!</p> <p>This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) This product may cause harmful interference. 2) This product must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. <p>WARNING: Changes or modifications to this product not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the product.</p> <p>Note: This product has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device pursuant to Part 15 of the FCC Rules, These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation</p> <p>This product generates, uses and can radiate radio frequency energy, and if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will no occur in a particular installation. If this product does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the product off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more</p>

	<p>of the following measures.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Reorient or relocate the receiving antenna. • Increase the distance between the product and receiver. • Connect the product to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected. • Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for assistance.
--	---

SPECIFICATIONS

Model	SCM8105	
Motor	AC120V/60Hz S1 1A, S2 10min 1.2A	AC230V-240/50Hz S1 70W
Speed	90-160RPM	90-160RPM
Honing Wheel	8*1-1/5*1/2 inch	200*30*12.5mm
Wet Wheel	10*2*1/2 inch	250*50*12.5mm

SAFETY GUIDELINES

GENERAL SAFETY GUIDELINES BEFORE USING THIS POWER TOOL

- Always wear eye protection and respirator.
- Keep bystanders out of the work area while operating the tool.
- Wheel guards and eye shields must be properly adjusted and tightened.
- Always make sure wheels are properly mounted.
- Stand to the side of the sharpener during start-up. Switch it on and let the sharpener operate at full speed for approximately one minute so that any undetected flaws or cracks will become apparent.
- Keep guards in place and working properly.
- Keep hands clear of grinding wheels.

Never reach behind or beneath the grinding wheels.

*Disconnect power before changing grinding wheels or servicing. The grinding wheels continue to rotate after the tool is switched off. Always allow wheels to stop before adjusting or servicing. Do not stop the wheel with hands or work piece.

To avoid electric shock, DO NOT use in damp conditions or expose to rain.

When fitting a new grinding wheel, always check that the stated maximum RPM meets or exceeds that stated on the sharpener. Also check the new wheel for damage such as flaws or cracks. If the wheel appears satisfactory, fit it to the sharpener.

When a new grinding wheel has been fitted, stand to one side of the sharpener and switch it on. Let the sharpener operate at full speed for approximately one minute so that any undetected flaws or cracks will become apparent.

Use only accessories that are recommended by the manufacturer for your model. DO NOT attempt to cut anything with the grinding wheel.

Grounded tools must be plugged into an outlet that has been properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances. Never remove the grounding prong from the plug or modify it in any way.

Do not use adaptor plugs. If in doubt as to whether the outlet is properly grounded, consult a qualified electrician.

Do not use the tool when tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.

Do not wear loose clothing, gloves or jewellery; tie up long hair and button all long sleeve shirts.

Ensure the power switch is off prior to plugging in the tool.

Do not over tighten spindle nuts.

Spacing between tool rests and wheels should be set to 1/8" or less; hold work piece firmly against tool rest.

Service on these tools should only be performed by an authorized, qualified technician.



Failure to follow these rules may result in serious personal injury.

ADDITIONAL SPECIFIC SAFETY RULES

1. DO NOT operate this machine until it is completely assembled and installed according to the instructions. A machine incorrectly assembled can cause serious injury.
2. OBTAIN ADVICE from your supervisor, instructor, or another qualified person if you are not thoroughly familiar with the operation of this machine. Knowledge
3. FOLLOW ALL WIRING CODES and recommended electrical connections to prevent shock or electrocution.
4. ALWAYS USE THE PROVIDED BLOTTER and wheel flanges to mount the grinding wheels on the sharpener shaft to prevent wheel damage or accidental separation. Separation can result in fragments flying off the wheel at high speeds.
5. USE ONLY WHEELS suitable for the speed of the machine. Unsuitable grinding wheels can come apart, throwing fragments out at high speeds.
6. USE ONLY WHEELS that have a bore exactly equal to the arbours of the machine. Never attempt to machine an undersized wheel to fit an arbours. Unsuitable grinding wheels can come apart, throwing fragments out at high speeds.
7. DO NOT overtighten wheel nut.
8. DO NOT USE A WHEEL THAT VIBRATES. Dress the grinding wheel, replace it, or replace the bearings of the shaft. Unsuitable grinding wheels can come apart, throwing fragments at high speeds.
9. INSPECT WHEELS for cracks or fragments before starting the machine. REPLACE DAMAGED WHEELS immediately. Parts of the wheel can be thrown at high speeds causing serious injury.
10. ADJUST EYE SHIELDS close to the grinding wheel, and re-adjust as the wheel wears down. Flying sparks are dangerous and can cause fires or explosions.
11. ALWAYS MAKE SURE the eye shields are in place, properly adjusted, and secured.
12. ADJUST TOOL RESTS close to the grinding wheel ($1/8$ " separation or less). Tighten the tool rest securely to prevent shifting positions, and re-adjust as the wheel wears down. The workpiece can be drawn into the wheel, causing damage to the workpiece and/or serious injury.
13. Make sure machine is properly mounted to bench or stand before starting motor.

14. STAND TO ONE SIDE before turning the machine on. Loose fragments or wheel parts could fly from the wheel at high speeds.
15. NEVER GRIND ON A COLD WHEEL. Run the sharpener for one full minute before applying the workpiece. A cold wheel has a tendency to chip. Those fragments could fly from the wheel at high speeds.
16. NEVER START THE MACHINE with the workpiece against the grinding wheel. The workpiece can be drawn into the wheel, causing damage to the machine and/or serious injury.
17. CLEAN THE MACHINE thoroughly when processing different types of workpieces (wood, steel, or aluminium). Combining wood and metal dust can create an explosion or fire hazard. DO NOT GRIND or polish magnesium. Fire will result.
18. NEVER GRIND NEAR FLAMMABLE GAS OR LIQUIDS. Sparks can create a fire or an explosion.
19. AVOID awkward operations and. A sudden slip could cause a hand to hand positions move into the grinding wheel.
20. KEEP ARMS, HANDS, and fingers away from the wheel. The abrasive surfaces can cause serious injury.
21. Always use tool rest and hold workpiece firmly with both hands when grinding. Loss of control of the workpiece can cause serious injury.
22. DRESS THE WHEEL on the face only. Dressing the side of the wheel could cause it to become too thin for safe use.
23. GRIND A WORKPIECE using the face of the grinding wheel only. Loss of control of the workpiece can cause serious injury.
24. NEVER APPLY COOLANT directly to the grinding wheel. Coolant can weaken the bonding strength of the grinding wheel and cause it to fail. Dip the workpiece in water to cool it.
25. DO NOT TOUCH the ground portion of a workpiece until it has cooled sufficiently. Grinding creates heat.
26. PROPERLY SUPPORT LONG OR WIDE workpieces. Loss of control of the workpiece can cause serious injury.
27. NEVER PERFORM LAYOUT, assembly, or set-up work on the table/work area when the machine is running. A sudden slip could cause a hand to move into the wheel. Severe injury can result.

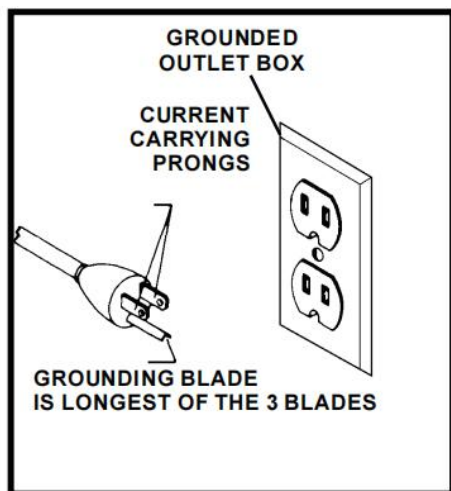
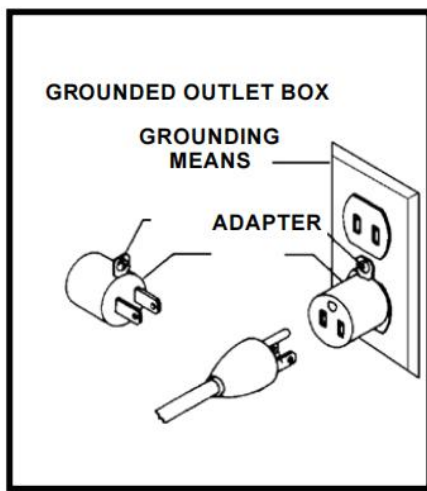
28. TURN THE MACHINE OFF, disconnect the machine from the power source, and clean the table/work area before leaving the machine. Lock the switch in the "OFF" position to prevent unauthorized use. Someone else might accidentally start the machine and cause serious injury to themselves.

WARNING!

Read, understand and observe all instructions in this manual before using or operating the tool for which it is written and supplied. Ensure that anyone who is to use the tool has read and understood the instructions provided.

IMPORTANT INFORMATION-Electrical

A separate electrical circuit should be used for your machines. This circuit should not be less than #12 wire and should be protected with a 20-A time-lag fuse. If an extension cord is used, use only 3-wire extension cords which have 3-pronged grounding type plugs and matching receptacle which will accept the machine's plug. Before connecting the machine to the power line, make sure the switch is in the "OFF" position and be sure that the electric current is of the same characteristics as indicated on the machine. All line connections should make good contact. Running on low voltage will damage the machine.



MOTOR SPECIFICATIONS

Your machine is wired for 120 V, 60Hz alternating current. Before connecting the machine to the power source, make sure the switch is in the "OFF" position.

GROUNDING INSTRUCTIONS

All grounded, cord-connected machines: In the event of a malfunction or breakdown, grounding provides a path of least resistance for electric current to reduce the risk of electric shock. This machine is equipped with an electric cord having an equipment grounding conductor and a grounding plug.

DANGER!

DO NOT EXPOSE THE MACHINE TO RAIN OR OPERATE THE MACHINE IN DAMP LOCATIONS.

THIS MACHINE MUST BE GROUNDED WHILE IN USE TO PROTECT THE OPERATOR FROM ELECTRIC SHOCK.

The plug must be plugged into a matching outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.

Do not modify the plug provided—if it will not fit the outlet, have the proper outlet installed by a qualified electrician.

Improper connection of the equipment-grounding conductor can result in risk of electric shock. The conductor with insulation having an outer surface that is green with or without yellow stripes is the equipment-grounding conductor. If repair or replacement of the electric cord or plug is necessary, do not connect the equipment grounding conductor to a live terminal.

Check with a qualified electrician or service personnel if the grounding instructions are not completely understood, or if in doubt as to whether the machine is properly grounded.

Use only 3-wire extension cords that have 3-pronged grounding type plugs and matching 3-conductor receptacles that accept the machine's plug, as shown in Fig.

A. Repair or replace damaged or worn cord immediately

MINIMUM GAUGE FOR CORD SETS

Use proper extension cords. Make sure your extension cord is in good condition and is a 3-wire extension cord which has a 3-pronged grounding type plug and matching receptacle which will accept the machine's plug. When using an extension cord, be sure to use one heavy enough to carry the current of the

machine. An undersized cord will cause a drop in line voltage, resulting in loss of power and overheating. The table shows the correct gauge to use depending on the cord length. If in doubt, use the next heavier gauge. The smaller the gauge number, the heavier the cord.

Ampere rating of the tool (120V circuit only)		Total length of cord			
		25' (7.62 m)	50' (15.24 m)	100' (30.48 m)	150' (45.72 m)
more than	not more than	Minimum Gauge for the extension cord (AWG)			
0	6	18	16	16	14
6	10	18	16	14	12
10	12	16	16	14	12
12	16	14	12	Not recommended	



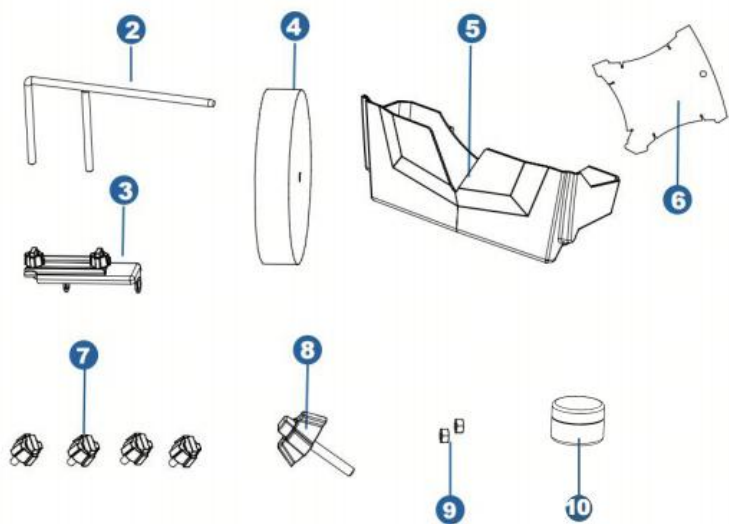
In all cases,make certain the receptacle in question is properly grounded.
If you are not sure,have a electrician check the receptacle.

PACKAGE CONTENTS

Package contents

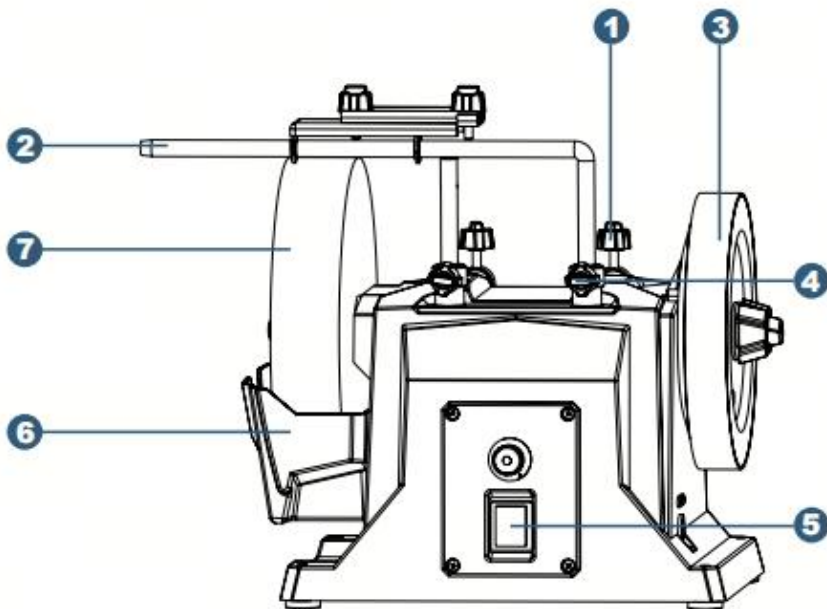
NO.	Description	Qty.
1	Sharpener (not shown)	1
2	Universal support	1
3	Grinding jig	1
4	Wet Grinding wheel	1
5	Water reservoir	1
6	Angle guide	1
7	Lock knob	4

8	Star grip handle	1
9	Nut (M8 nut 1pc, M8 thickened nut 1pc)	2
10	Grinding paste	1



KEY PARTS DIAGRAM

NO.	Description
1	Horizontal mounts with knobs
2	Universal support
3	Leather stropping wheel
4	Vertical mounts with knobs
5	Power switch
6	Water reservoir
7	Grinding wheel

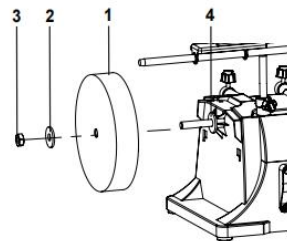


OPERATING INSTRUCTIONS

Mount The Wet Stone

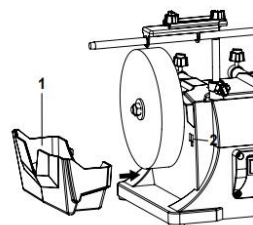
The sharpener is shipped with the Wet Stone (1) off of the machine. Make sure that the machine is not plugged in before assembling the stone onto the sharpener.

Remove the nut (3) and outer flange(2) from the main shaft, slide the wet stone onto the shaft, then reinstall the flange (2) and nut (3) to secure the stone in place.



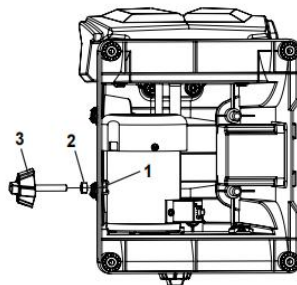
Mount The Water Tank

Slide the notches on the water reservoir (1) into the mounting slots (2).



Fitting The Star Grip Handle On The Rear

1. Put a nut (1) in the recess.
2. Screw the second nut (2) onto the rear star grip handle (3).
3. Turn the star grip handle (3) on the rear through the machine housing into the nut (1) until you feel a slight resistance.
4. Now lock both nuts (1 + 2).



Installing The Universal Support

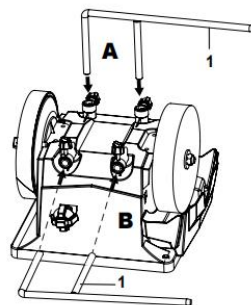
The universal support (1) acts as both a work rest and as an attachment arm for various jigs. The universal support can be installed either in the vertical (A) or horizontal (B) position.

Position A - Against Wheel Rotation

Working against the rotation of the blade removes larger amounts of material quickly. Use this method for shaping blades or sharpening axes. The grinding wheel rotates towards you.

Position B - Along Wheel Rotation

Working along the rotation of the blade is preferable for more precise jobs that require less material removal. For fine sharpening on tools such as knives, scissors, or other carving instruments, grind with the rotation of the wheel. The grinding wheel rotates away from you. Use the two-directional power switch to change the direction of the wheels' rotation. Remove the workpiece from the machine before changing rotation directions.



Mount The Universal Support

1. Select the suitable position for mounting the Universal support. Orient the work support so that the support arm is extended over the wheel you'll be working with.
2. Loosen the mounting locking knobs and slide the work support into the mounting bushings.
3. Adjust the height of the work support to fit your workpiece and operation. Refer to "Angle Guide" for setting up the work support for your blade's bevel using the angle guide.

4. Adjust to the work support as necessary, Make sure the support arm is completely parallel and level with the face of the wheel, whether it be in the vertical or the horizontal position.
5. Secure the support in place by tightening both locking knobs.

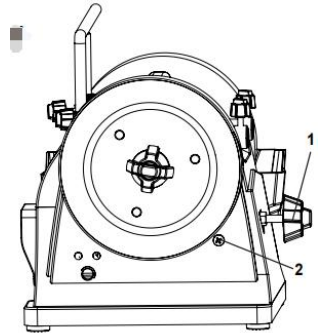
ATTENTION!

Always make sure to remove the transport locking screw (2) before commissioning!

Friction wheel adjustment with the star grip handle on the rear side.

You can adjust the contact pressure on the friction wheel with the star grip handle (1) on the back of the machine housing. This may be necessary if the leather honing wheel or grindstone stops during sharpening or honing. Turn the star grip handle clockwise to increase the tension. Tighten the star grip handle only until you feel a slight resistance.

Do not over-tighten.



Important:

Prior to reversing, it is essential to adjust the star grip handle (1).

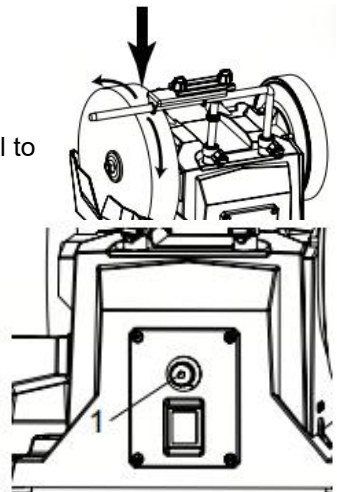
After working with the machine, the back of the star grip handle (1) must always be loosened counterclockwise so that the engine shaft no longer presses against the friction wheel.

Grinding Against Wheel Rotation

The sharpener additionally has been outfitted with an electrical power switch that permits the grinding wheel to rotate in the front and reverse directions.

Looking at the switch end, toggle the power switch to the left and the grinding wheel turns forward.

From the switch end, toggle the power switch to the right and the grinding wheel turns reverse.

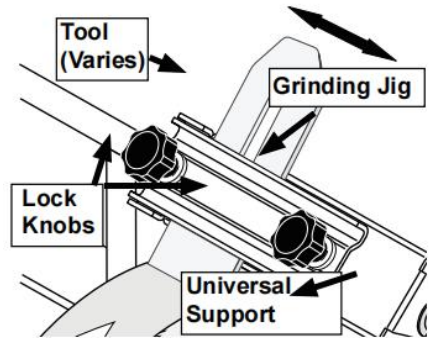


VARIABLE SPEED KNOB

1. To increase speed, rotate the variable speed control knob(1) clockwise.
2. To reduce speed, rotate the variable speed control knob (1) counter clock

GRINDING JIP

The grinding jig provided with the wet sharpener is used for securing a variety of tools, and can be positioned to grind with and against the wheel rotation.



To mount the grinding jig:

- DISCONNECT SHARPENER FROM POWER!

Slide the grinding jig onto the universal support, as illustrated .

- Insert the tool into the jig clamp, then use the angle guide, as described in the manual, to set the grinding angle.
- Once the grinding angle is set, tighten both lock knobs to secure the tool in place.

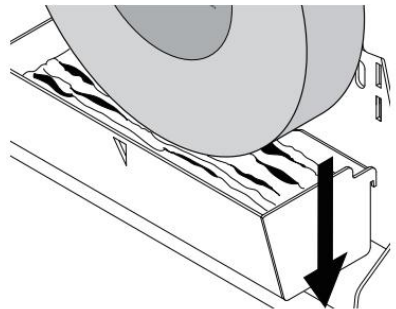
Water Reservoir

The wet sharpener is designed for wet grinding and should never be used without water.

The mounting tabs on the reservoir serve as hooks to attach to the reservoir mounting slots.

To fill and position the reservoir:

- Remove the reservoir and fill it with water to just below the V-shaped notch.
- Attach the reservoir to the sharpener.



NOTE:

If the sharpener is not going to be used immediately, do not put the grinding wheel in water.

Remove the reservoir to reduce the likelihood damage to the wheel and potential hazards from being stored in water.

CAUTION:

Always lock the switch “OFF” when the sharpener is not in use.

Here are some tips for using the sharpener water reservoir:

Check the water level before every use and be sure the wheel is wet before you begin grinding. DO NOT use the sharpener without water.

Leaving the grinding wheel stored in water will cause damage to the wheel and create potential hazards because the wheel will become unbalanced. Once any grinding process is complete, return the reservoir to the storage position to prevent prolonged water exposure to the wheel.

Empty, rinse, and refill the reservoir regularly. This prevents metal and stone from accumulating in the reservoir.

Place a magnet in the reservoir to catch and collect metal fillings. This will help prevent excessive metal accumulation on the grinding wheel.

Angle Guide

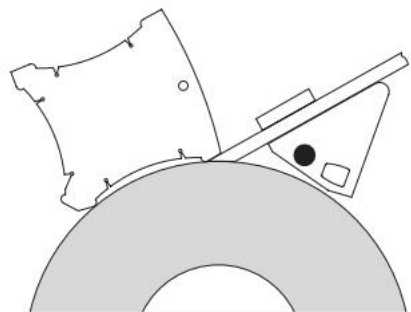
Measure the angle of the workpiece by comparing the cutting edge with the notches.

Then set the determined angle on the device by changing the height of the workpiece support. To do so, perform the following steps:

- First clamp the tool in the device and place the device on the workpiece support
- Then hold the protractor with the desired angle to the tool tip.

- Now adjust the height of the workpiece support so that the front end of the protractor lies directly against the grindstone. Please make sure that the protractor is always aligned with the tool tip.

Note: The values indicated on the protractor are only guidelines. You can naturally



change these values according to your requirements.

Wheel Dressing

Depending on the type of grinding you do, the grinding wheel may require periodic dressing. A variety of dressing tools are available (not included) and can be used to restore the abrasive quality of the wheel surface and bring the wheel edge back to the right form. Refer to the instructions that accompany your dressing accessory for complete details on how to properly dress a wheel.

When grinding, metal objects become heated quickly. It is important to keep moving the object back and forth across the face of the grinding wheel and to cool the object frequently using the coolant tray.

Sharpening

The leather stropping wheel on the sharpener and the included abrasive stropping paste can be used to obtain a razor sharp edge on many tools. Before use, the stropping wheel must be properly prepared.

NOTE:

A slight wobble of the stropping wheel when it is rotating is normal and does not affect the performance.

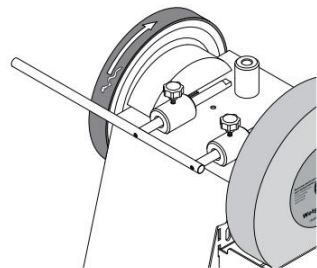
To prepare the stropping wheel:

Evenly apply a light machine oil to the leather wheel. Use enough oil to provide a thorough coating, but not so much as to saturate the leather and result in dripping.

Apply a thin coat of abrasive honing paste to the leather wheel using a wooden spreader or similar device. Distribute the paste evenly by hand-turning the wheel while spreading.

Connect the machine to power, then turn the machine on and continue to distribute the paste, still using the wooden spreader. Move the spreader lightly in a circular motion across the wheel.

Once the paste is evenly distributed, begin sharpening.



These preparations will be sufficient for sharpening five to ten tools. If you notice a drop in sharpening performance or have sharpened more than ten tools, repeat the above steps.

MAINTENANCE

ROUTINE INSPECTION

Before each use, inspect the general condition of the tool. If any of these following conditions exist, do not use until parts are replaced or the Sharpener is properly repaired.

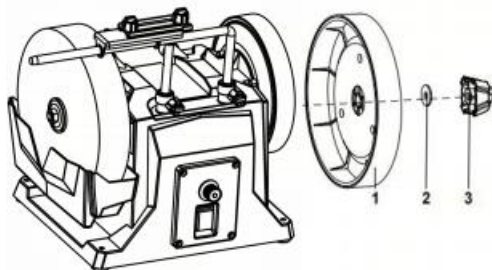
Check for:

- Loose hardware,
- Misalignment or binding of moving parts,
- Damaged cord/electrical wiring,
- Cracked or broken parts, and any other condition that may affect its safe operation.

CLEANING & STORAGE

1. Keep the ventilation openings free from dust and debris to prevent the motor from overheating.
2. Use a vacuum or low-pressure compressed air to remove dust and debris from the tool surfaces, motor housing and work area.
3. Wipe the tool surfaces clean with a soft cloth or brush. Make sure water does not get into the tool.

CAUTION! Most plastics are susceptible to damage from various types of commercial solvents. Do not use any solvents or cleaning products that could damage the plastic parts. Some of these



include but are not limited to: gasoline, carbon tetrachloride, chlorinated cleaning solvents, and household detergents that contain ammonia.

4. Always empty the water reservoir and wait for the grinding wheel to dry completely before storage. Do not store the machine with a wet or damp grinding wheel.

5. Store the tool in a clean and dry place away from the reach of children. Store in temperatures between 41° to 86°F.

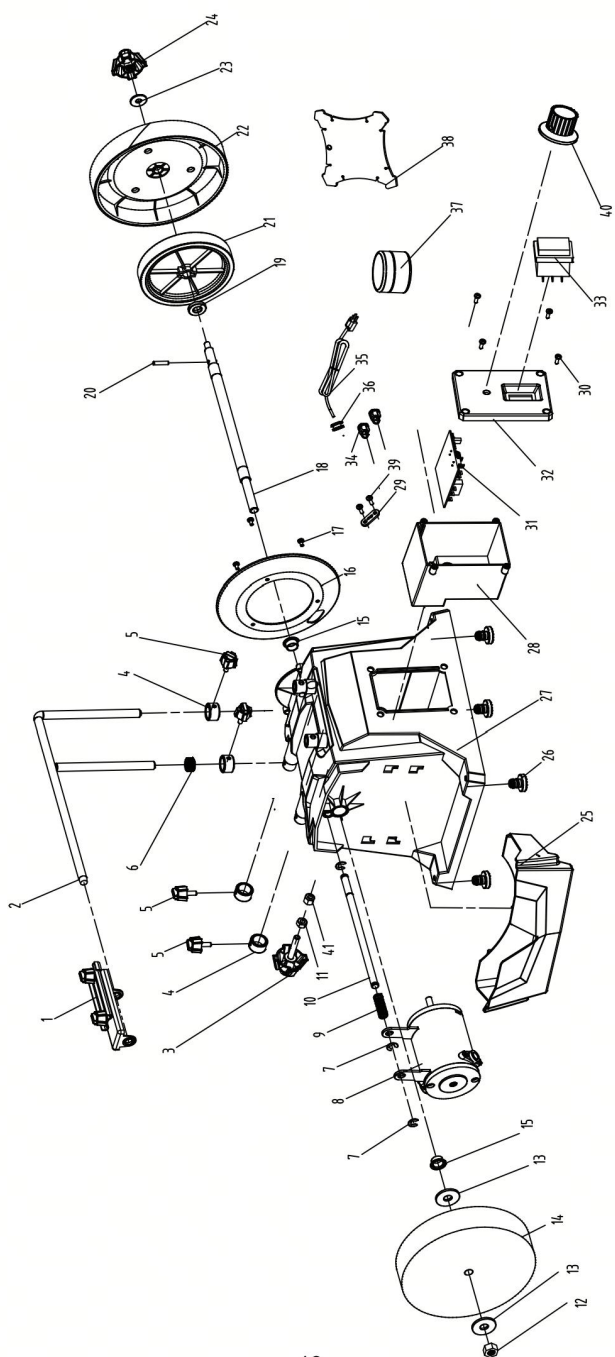
6. Cover the tool in order to protect it from dust and moisture. It is preferable to store it in its original packaging with the instruction manual and all accessories.

REPLACING THE STROPPING WHEEL

Inspect the leather stropping wheel for any damage or wear before each use. If the leather stropping wheel becomes damaged or worn, replace it as follows.

1. Unscrew the locking knob (3).
2. Remove the outer flange (2) and stropping wheel (1) from the spindle. Install a new stropping wheel.
3. Re-install the outer flange and locking knob. Tighten the locking knob by hand.

EXPLODED VIEW



PARTS LIST

No.	Specification	QTY
1	Knife Clamp Assembly	1
2	Connecting Bracket Assembly	1
3	Handle M8×60	1
4	Reinforcing Sleeve	4
5	Handle M6×16	4
6	Adjustment Nut	1
7	Retaining ring D8	3
8	Motor Assembly	1
9	Compression Spring	1
10	Motor Hanging Shaft	1
11	Hex Nut M8	1
12	Hex Nut M12 Left	1
13	Chuck	2
14	Grinding Wheel $\phi 250 \times 50 \times \phi 12.5 \text{mm}$	1
15	Spindle Sliding Sleeve	2
16	Friction Wheel Guard Plate	1
17	Phillips screw M4×6	3
18	Spindle	1
19	Spacer Sleeve	1
20	Pin $\phi 5 \times 22$	1
21	Friction Wheel Assembly	1

No.	Specification	QTY
22	Polishing Wheel Assembly	1
23	Big Washer D8	1
24	Handle M8	1
25	Water Tank	1
26	Foot Pad	4
27	Base	1
28	Terminal Box	1
29	Cable Retaining Plate	1
30	Phillips screw ST4.2×16	4
31	Circuit Board	1
32	Switch Plate	1
33	Switch - HY12	1
34	Cable Clip	2
35	Power Cord	1
36	Cable Gland	1
37	Grinding Paste	1
38	Angle Ruler	1
39	Phillips screw M4×16	2
40	Speed Adjustment Knob	1
41	Thick Hex Nut M8	1

TROUBLESHOOTING

PROBLEM	PROBLEM CAUSE	CORRECTIVE ACTION
Motor will not start.	Low voltage.	Check power source for proper voltage.
	Open circuit in motor or loose connections.	Inspect all connections on motor for loose or open connections. (Send for Servicing.)
	Blown fuse or breaker.	Replace fuse or reset breaker.
Motor overheats.	Motor overloaded.	Reduce load on motor.
	Extension cord too long and of insufficient gauge (weight)	Utilize an extension cord of appropriate gauge and length or plug tool directly into outlet.
Motor stalls (resulting in blown fuses or tripped circuit).	Short circuit in motor or loose connections.	Inspect connections on motor for loose or shorted terminals or worn insulation. (Send for servicing)
	Low voltage.	Correct low voltage conditions (for example: improper extension cord length and/or gauge).
	Belt loosen.	Tighten the drive belt.
	Motor overload.	Reduce the load on the motor.
Stropping wheel loses performance	Insufficient wheel preparations	Prepare wheel.
	Wheel is damaged	Replace wheel.
Wavy condition on surface of workpiece.	Machine vibrating.	Make sure machine is securely positioned on a level surface.
	Workpiece is not held in place firmly	Use a holding device to firmly retain the workpiece.
	Wheel face uneven.	Dress the grinding wheel.



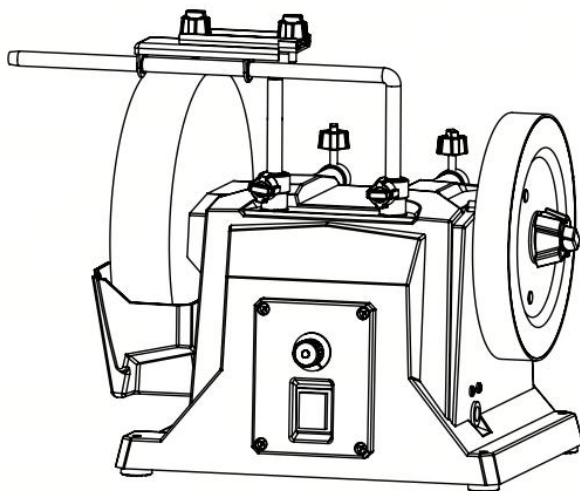


Upgrade · The Home Creator Way

Machine à broyer refroidie à l'eau

MODÈLE : SCM8105

Modèle : SCM8105



Voici le mode d'emploi original. Veuillez lire attentivement toutes les instructions du manuel avant utilisation. VEVOR se réserve le droit d'interpréter ce manuel à sa guise. L'apparence du produit que vous recevrez peut différer. Nous vous prions de nous excuser si nous ne vous informons pas des mises à jour techniques ou logicielles concernant notre produit.

Ce produit est conforme aux normes et réglementations en vigueur. Son installation doit respecter toutes les réglementations applicables et son utilisation doit se faire uniquement dans des endroits bien ventilés. Veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation avant d'installer et d'utiliser cet équipement.

Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou qui manquent d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles n'aient été

supervisées ou qu'elles n'aient reçu des instructions concernant l'utilisation de l'appareil de la part d'une personne responsable de leur sécurité.

Les enfants ne doivent pas jouer avec cet appareil.

Cet appareil ne doit pas être utilisé par des enfants. Gardez l'appareil et son cordon hors de portée des enfants.

Veuillez conserver le produit correctement. Vérifiez son état avant utilisation. En cas d'anomalie, cessez immédiatement l'utilisation.

Veuillez utiliser le produit conformément à son usage prévu et prendre connaissance des risques de blessures liés à une mauvaise utilisation.

Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par un cordon ou un ensemble spécial disponible auprès du fabricant ou de son agent de service.



Avertissement : Afin de réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire attentivement le manuel d'instructions.



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



ÉLIMINATION CORRECTE

Ce produit est soumis à la directive européenne 2012/19/UE. Le symbole représentant une poubelle barrée indique que ce produit nécessite une collecte sélective des déchets dans l'Union européenne. Ceci s'applique au produit et à tous les accessoires portant ce symbole. Les produits ainsi marqués ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères, mais doivent être déposés dans un point de collecte pour le recyclage des équipements électriques et électroniques (EEED).



Avertissement : Veuillez à porter des lunettes de protection lorsque vous utilisez ce produit.



Avertissement : Veuillez à porter des protections auditives lorsque vous utilisez ce produit.



Avertissement : Veuillez à porter un masque anti-poussière lorsque vous utilisez ce produit.



Avertissement : Débranchez la prise secteur de la prise électrique.



Informations de la FCC :

ATTENTION : Les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler le droit de l'utilisateur à utiliser l'équipement !

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

- 1) Ce produit peut provoquer des interférences nuisibles.
- 2) Ce produit doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.

AVERTISSEMENT : Toute modification apportée à ce produit sans l'autorisation expresse de la partie responsable de sa conformité peut annuler le droit de l'utilisateur à utiliser le produit.

Remarque : Ce produit a été testé et déclaré conforme aux limites applicables aux appareils numériques de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle.

Ce produit génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux ondes radio. Les communications sont assurées. Toutefois, il n'existe aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si ce produit cause des interférences nuisibles à la

réception radio ou télévisée, ce qui peut être déterminé en l'éteignant et en le rallumant, l'utilisateur est invité à essayer de corriger ces interférences en appliquant une ou plusieurs des mesures suivantes.

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre le produit et le destinataire.
- Branchez le produit sur une prise de courant d'un circuit différent de celui auquel le récepteur est branché.
- Consultez votre revendeur ou un technicien radio/TV qualifié pour obtenir de l'aide.

CARACTÉRISTIQUES

Modèle	SCM8105	
Moteur	AC120V/60Hz S1 1A, S2 10 min 1,2 A	AC2 3 0V-240/50Hz S1 70W
Vitesse	90-160 tr/min	90-160 tr/min
Meule à roder	8*1-1/5*1/2 pouce	200*30* 12,5 mm
Roue humide	10*2*1/2 pouces	250*50* 12,5 mm

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ AVANT D'UTILISER CET OUTIL ÉLECTRIQUE

Portez toujours des lunettes de protection et un masque respiratoire.

Maintenez les personnes présentes à l'écart de la zone de travail pendant l'utilisation de l'outil.

Les protections de roues et les écrans oculaires doivent être correctement réglés et serrés.

Assurez-vous toujours que les roues sont correctement montées.

Tenez-vous à côté de l'affûteur pendant le démarrage. Allumez-le et laissez-le L'affûteur fonctionne à pleine vitesse pendant environ une minute afin que tout indétectable Des défauts ou des fissures deviendront apparents.

Maintenez les protections en place et en bon état de fonctionnement.

Gardez vos mains à l'écart des meules.

Ne jamais passer la main derrière ou sous les meules.

*Coupez l'alimentation avant de changer les meules ou d'effectuer une maintenance. Continuez à faire tourner l'outil après son arrêt. Attendez toujours que les roues s'arrêtent avant de les faire tourner. réglage ou entretien. Ne bloquez pas la roue avec les mains ou travaillez dessus. morceau. Pour éviter tout risque d'électrocution, NE PAS utiliser dans des conditions humides ou sous la pluie.

Lors du montage d'une nouvelle meule, vérifiez toujours que le régime maximal indiqué est respecté. rencontre ou dépasse la valeur indiquée sur l'affûteur. Vérifiez également la nouvelle meule pour dommage Vérifiez la présence de défauts ou de fissures. Si la meule semble satisfaisante, installez-la sur l'affûteur. Une fois la nouvelle meule installée, placez-vous sur le côté de l'affûteuse. et allumez-le. Laissez l'affûteur fonctionner à pleine vitesse pendant environ une heure. minute afin que tout défaut ou fissure non détecté devienne apparent Utilisez uniquement les accessoires recommandés par le fabricant pour votre modèle .

N'essayez PAS de couper quoi que ce soit avec la meule.

Les outils mis à la terre doivent être branchés sur une prise de courant correctement installée. et ancrée conformément à tous les codes et règlements locaux. Ne jamais retirer le Ne pas déconnecter la broche de mise à la terre de la prise ni la modifier de quelque manière que ce soit.

N'utilisez pas d'adaptateurs. En cas de doute quant à la mise à la terre correcte de la prise, Consultez un électricien qualifié.

N'utilisez pas cet outil si vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments .

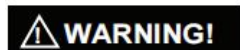
Ne portez pas de vêtements amples, de gants ni de bijoux ; attachez vos cheveux longs et boutonnez toutes vos chaussures. chemises à manches longues.

Assurez-vous que l'interrupteur d'alimentation est éteint avant de brancher l'outil.

Ne pas dépasser Serrer les écrous de broche.

L'espacement entre les supports d'outils et les roues doit être réglé à 1/8" ou moins ; travail Pièce fermement appuyée contre le support d'outil.

L'entretien de ces outils doit être effectué uniquement par un technicien agréé et qualifié. technicien.



Le non-respect de ces règles peut entraîner des blessures graves.

RÈGLES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES SUPPLÉMENTAIRES

1. N'utilisez pas cette machine tant qu'elle n'est pas entièrement assemblée et installée conformément aux instructions. Une machine mal assemblée peut causer des blessures graves.
2. Si vous ne maîtrisez pas parfaitement le fonctionnement de cette machine, demandez conseil à votre superviseur, à votre formateur ou à une autre personne qualifiée.
3. RESPECTEZ TOUS LES CODES DE CÂBLAGE et les connexions électriques recommandées afin d'éviter les chocs électriques ou l'électrocution.
4. Utilisez TOUJOURS le passe-disque et les flasques fournis pour monter les meules sur l'arbre de l'affûteuse afin d'éviter tout dommage ou séparation accidentelle. Une séparation peut entraîner la projection de fragments à grande vitesse.
5. Utilisez uniquement des meules adaptées à la vitesse de la machine. Les meules inadaptées peuvent se briser et projeter des fragments à grande vitesse.
6. UTILISEZ UNIQUEMENT DES ROUES dont l'alésage est exactement égal à celui des arbres de la machine. N'essayez jamais d'usiner une meule trop petite pour l'adapter à un arbre. Les meules inadaptées peuvent se briser et projeter des fragments à grande vitesse.
7. NE PAS trop serrer l'écrou de roue.
8. N'UTILISEZ PAS DE MEULE VIBRANTE. Rectifiez la meule, remplacez-la ou remplacez les roulements de l'arbre. Les meules inadaptées peuvent se désagréger et projeter des fragments à grande vitesse.
9. Avant de démarrer la machine, inspectez les roues afin de détecter toute fissure ou tout fragment. Remplacez immédiatement les roues endommagées. Des fragments de roue peuvent être projetés à grande vitesse et causer des blessures graves.

10. Ajustez les protections oculaires près de la meule et réajustez-les au fur et à mesure que la meule tourne.

s'use. Les étincelles projetées sont dangereuses et peuvent provoquer des incendies ou des explosions.

11. **VÉRIFIEZ TOUJOURS** que les protections oculaires sont en place, correctement ajustées et fixées.

12. Ajustez les supports d'outil près de la meule (écart de 3 mm ou moins).

Serrez-les fermement pour éviter tout déplacement et réajustez-les au fur et à mesure de l'usure de la meule. La pièce à usiner risque d'être entraînée par la meule, ce qui peut l'endommager et/ou causer des blessures graves.

13. Assurez-vous que la machine est correctement fixée à l'établi ou au support avant de démarrer le moteur.

14. Tenez-vous sur le côté avant de mettre la machine en marche. Des fragments ou des pièces de roue pourraient être projetés à grande vitesse.

15. **NE JAMAIS** affûter sur une meule froide. Faire fonctionner l'affûteuse pendant une minute complète avant d'appliquer la pièce à usiner. Une meule froide a tendance à s'ébrécher. Ces fragments pourraient être projetés à grande vitesse.

16. **NE JAMAIS DÉMARRER LA MACHINE** avec la pièce à usiner contre la meule. La pièce pourrait être entraînée dans la meule, ce qui endommagerait la machine et/ou causerait des blessures graves.

17. Nettoyez soigneusement la machine après le traitement de différents types de pièces (bois, acier ou aluminium). Le mélange de poussières de bois et de métal peut provoquer une explosion ou un incendie. Ne meulez ni ne polissez le magnésium : cela pourrait entraîner un incendie.

18. **NE JAMAIS BROYER À PROXIMITÉ DE GAZ OU DE LIQUIDES INFLAMMABLES.** Les étincelles peuvent provoquer un incendie ou une explosion.

19. Évitez les manœuvres délicates et les situations délicates. Un faux pas soudain pourrait entraîner des positions mains-mains. se déplacer vers la meule.

20. Gardez vos bras, vos mains et vos doigts éloignés de la meule. Les surfaces abrasives peuvent causer des blessures graves.

21. Lors du meulage, utilisez toujours un support d'outil et maintenez fermement la pièce à usiner à deux mains. Une perte de contrôle de la pièce peut entraîner des blessures graves.

22. Dressez la meule uniquement sur sa face. Dresser le côté de la meule pourrait la rendre trop fine pour une utilisation en toute sécurité.
23. MEULEZ UNE PIÈCE en utilisant uniquement la face de la meule. Une perte de contrôle de la pièce peut entraîner des blessures graves.
24. N'APPLIQUEZ JAMAIS DE LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT directement sur la meule. Le liquide de refroidissement peut affaiblir l'adhérence de la meule et provoquer sa rupture. Plongez la pièce à usiner dans l'eau pour la refroidir.
25. NE PAS TOUCHER la partie rectifiée d'une pièce tant qu'elle n'a pas suffisamment refroidi. La rectification génère de la chaleur.
26. SUPPORTEZ CORRECTEMENT les pièces longues ou larges. La perte de contrôle de la pièce peut entraîner des blessures graves.
27. Ne jamais effectuer de travaux de traçage, d'assemblage ou de réglage sur la table/zone de travail lorsque la machine est en marche. Un glissement soudain pourrait entraîner un contact entre la main et la roue, provoquant des blessures graves.
28. Avant de quitter la machine, mettez-la hors tension, débranchez-la et nettoyez la table/zone de travail. Verrouillez l'interrupteur en position « ARRÊT » pour empêcher toute utilisation non autorisée. Une autre personne pourrait démarrer la machine par inadvertance et se blesser gravement.



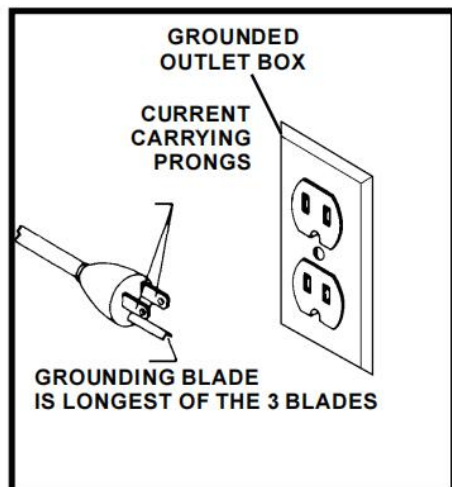
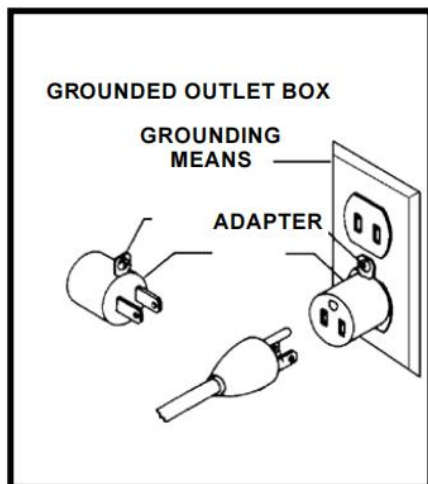
Lisez, comprenez et respectez toutes les instructions de ce manuel avant d'utiliser ou

Utiliser l'outil conformément à son usage prévu. S'assurer que toute personne utilisant l'outil a lu et compris les instructions fournies.

INFORMATIONS IMPORTANTES - Électricité

Un circuit électrique distinct doit être utilisé pour vos machines. Ce circuit doit être câblé avec un fil d'une section minimale de 12 AWG et protégé par un fusible temporisé de 20 A. Si vous utilisez une rallonge, utilisez uniquement des rallonges à trois fils munies de fiches à trois broches avec mise à la terre et d'une prise compatible avec la fiche de la machine. Avant de brancher la machine au réseau électrique, assurez-vous que l'interrupteur est en position « ARRÊT » et que le courant électrique présente les caractéristiques indiquées sur la machine. Tous

les contacts doivent être corrects. Un fonctionnement en sous-tension endommagera la machine.



SPÉCIFICATIONS DU MOTEUR

Votre appareil est câblé pour du courant alternatif de 120 V, 60 Hz. Avant de le brancher à la source d'alimentation, assurez-vous que l'interrupteur est en position « ARRÊT ».

INSTRUCTIONS DE MISE À LA TERRE

Toutes les machines reliées à la terre par cordon d'alimentation : en cas de dysfonctionnement ou de panne, la mise à la terre offre un chemin de moindre résistance au courant électrique, réduisant ainsi le risque d'électrocution. Cette machine est équipée d'un cordon d'alimentation comportant un conducteur de mise à la terre et une fiche de terre.

DANGER!

NE PAS EXPOSER LA MACHINE À LA PLUIE NI L'UTILISER DANS DES ENDROITS HUMIDES.

CETTE MACHINE DOIT ÊTRE MISE À LA TERRE PENDANT SON UTILISATION AFIN DE PROTÉGER LE OPÉRATEUR AYANT RISQUÉ UN CHOC ÉLECTRIQUE.

La prise doit être branchée dans une prise de courant correspondante correctement installée et ancrée conformément à tous les codes et règlements locaux.

Ne modifiez pas la fiche fournie ; si elle ne correspond pas à la prise, procurez-vous la prise appropriée. installé par un électricien qualifié.

Un branchement incorrect du conducteur de mise à la terre peut entraîner un risque d'électrocution. Le conducteur de mise à la terre est celui dont l'isolation extérieure est verte, avec ou sans rayures jaunes. En cas de réparation ou de remplacement du cordon ou de la prise électrique, ne branchez jamais le conducteur de mise à la terre à une borne sous tension.

Si les instructions de mise à la terre ne sont pas parfaitement comprises, ou en cas de doute quant à la mise à la terre correcte de la machine, veuillez consulter un électricien qualifié ou un technicien de maintenance.

Utilisez uniquement des rallonges à 3 fils munies de fiches à 3 broches avec mise à la terre et de prises à 3 conducteurs compatibles avec la fiche de l'appareil, comme illustré sur la figure A. Réparez ou remplacez immédiatement toute rallonge endommagée ou usée.

CALIBRE MINIMUM POUR LES JEUX DE CÂBLES

Utilisez des rallonges électriques adaptées. Assurez-vous qu'elles soient en bon état et qu'il s'agisse d'une rallonge à trois fils, équipée d'une prise de terre à trois broches et d'une prise compatible avec la fiche de l'appareil. Lors de l'utilisation d'une rallonge, veillez à choisir un modèle de section suffisante pour supporter l'intensité du courant de l'appareil. Une rallonge de section insuffisante entraînera une chute de tension, provoquant une perte de puissance et une surchauffe. Le tableau indique la section appropriée en fonction de la longueur de la rallonge. En cas de doute, choisissez la section supérieure. Plus le numéro de section est petit, plus la rallonge est épaisse.

Calibre en ampères de l'outil (circuit 120 V uniquement)		Longueur totale du cordon			
		25' (7,62 m)	50' (15,24 m)	100' (30,48 m)	150' (45,72 m)
plus que	pas plus de	Calibre minimal pour la rallonge (AWG)			

0	6	18	16	16	14
6	10	18	16	14	12
10	12	16	16	14	12
12	16	14	12	Non recommandé	



Dans tous les cas, assurez-vous que la prise en question est correctement mise à la terre.

En cas de doute, faites vérifier la prise par un électricien.

CONTENU DE L'EMBALLAGE

Contenu de l'emballage

NON.	Description	Qté.
1	Taille-crayon (non illustré)	1
2	Soutien universel	1
3	gabarit de meulage	1
4	Meule à eau	1
5	Réservoir d'eau	1
6	Guide d'angle	1
7	bouton de verrouillage	4
8	Poignée en étoile	1
9	Écrou (écrou M8 1 pc, écrou M8 épaissi 1 pc)	2
10	Pâte à broyer	1

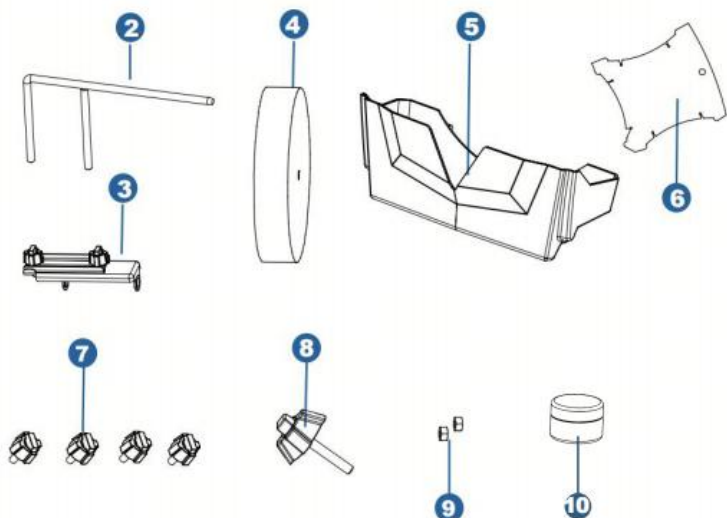
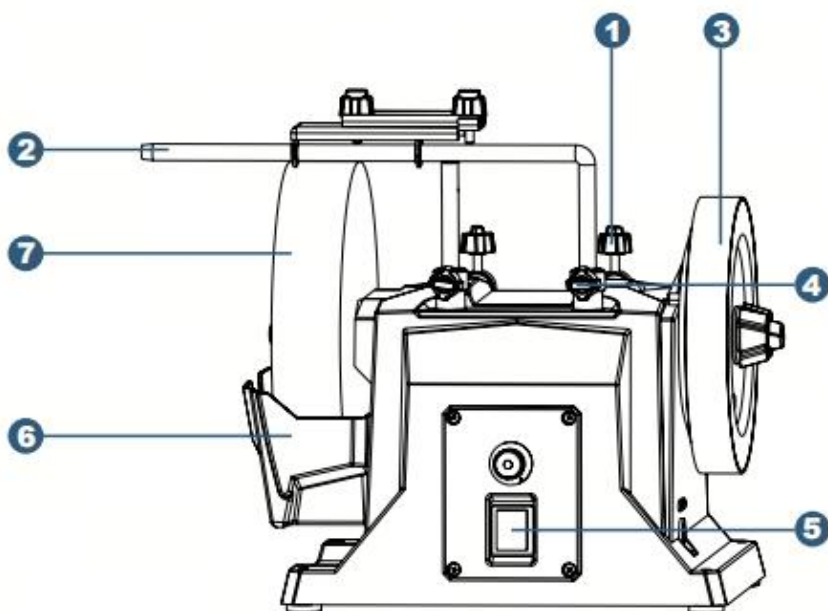


SCHÉMA DES PIÈCES CLÉS

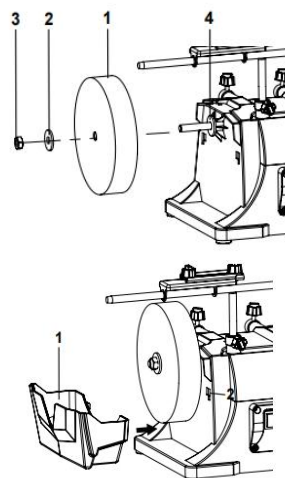
NON.	Description
1	Supports horizontaux avec boutons
2	Soutien universel
3	Roue à aiguiser le cuir
4	Supports verticaux avec boutons
5	Interrupteur d'alimentation
6	Réservoir d'eau
7	Meule



INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Mont La Pierre Humide

L'affûteur est livré sans la pierre à aiguiser (1). Assurez-vous que la machine n'est pas branchée avant d'installer la pierre sur l'affûteur. Retirez l'écrou (3) et la bride extérieure (2) de l'arbre principal, faites glisser la pierre humide sur l'arbre, puis réinstallez la bride (2) et l'écrou (3) pour fixer la pierre en place.

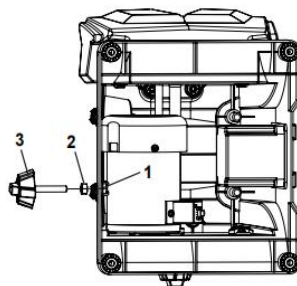


Monter le réservoir d'eau

Glissez les encoches du réservoir d'eau (1) dans les fentes de montage (2).

Installation de la poignée Star Grip à l'arrière

1. Placez un écrou (1) dans l'évidement.
2. Vissez le deuxième écrou (2) sur la poignée en étoile arrière
3. Tournez la poignée en étoile (3) à l'arrière à travers le boîtier de la machine dans l'écrou (1) jusqu'à ce que vous sentiez une légère résistance.
4. Maintenant, bloquez les deux écrous (1 + 2).



Installation du support universel

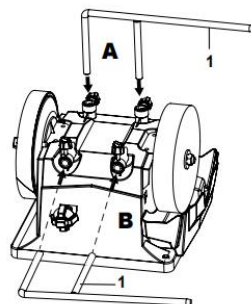
Le support universel (1) sert à la fois de support de travail et de bras de fixation pour divers gabarits. Le support universel peut être installé en position verticale (A) ou horizontale (B).

Position A - Contre la rotation de la roue

Travailler à contre-courant de la rotation de la lame permet d'enlever plus rapidement de grandes quantités de matière. Utilisez cette méthode pour façonner des lames ou affûter des haches. La meule tourne. envers vous.

Position B - Dans le sens de la rotation de la roue

Travailler dans le sens de rotation de la lame est préférable pour Pour des travaux plus précis nécessitant moins d'enlèvement de matière, utilisez la meule. Pour un affûtage fin d'outils tels que couteaux, ciseaux ou autres instruments de sculpture, meulez dans le sens de rotation de la meule. La meule tourne en s'éloignant de vous. Utilisez l'interrupteur bidirectionnel pour inverser le sens de rotation. Retirez la pièce à usiner de la machine avant de changer le sens de rotation.



Monter le support universel

1. Choisissez la position appropriée pour le montage du support universel. Orientez la pièce à travailler.

support de sorte que le bras de support soit étendu au-dessus de la roue avec laquelle vous allez travailler.

2. Desserrez les boutons de verrouillage du montage et faites glisser le support de travail dans les douilles de montage.
3. Ajustez la hauteur du support de pièce en fonction de votre pièce et de l'opération. Reportez-vous au « Guide d'angle » pour régler le support de pièce en fonction du biseau de votre lame.
4. Ajustez le support de travail si nécessaire . Assurez-vous que le bras de support est complètement parallèle et de niveau avec la face de la roue, qu'il soit en position verticale ou horizontale.
5. Fixez le support en place en serrant les deux boutons de verrouillage.

ATTENTION!

Veillez toujours à retirer la vis de verrouillage de transport (2) avant la mise en service !

Réglage de la friction par molette avec poignée en étoile

à l'arrière.

Vous pouvez ajuster la pression de contact sur le frottement

roue avec poignée en forme d'étoile (1) à l'arrière de

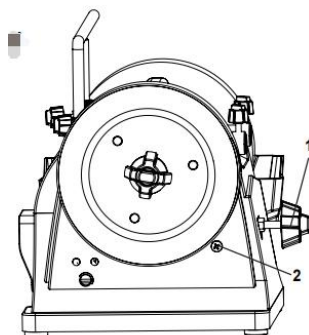
Le carter de la machine. Cela peut s'avérer

nécessaire si la meule en cuir ou la pierre à aiguiser s'arrête pendant l'affûtage.

Tournez la poignée en étoile dans le sens horaire pour augmenter la tension.

Serrez la poignée en étoile jusqu'à sentir une légère résistance.

Ne pas trop serrer.



Important:

Avant de procéder à l'inversion, il est essentiel de régler la poignée en étoile (1).

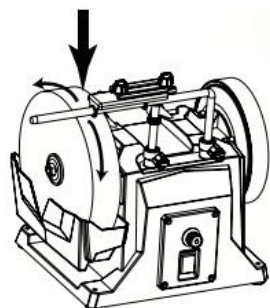
Après utilisation de la machine, l'arrière de la poignée en étoile (1) doit toujours être

desserré dans le sens antihoraire afin que l'arbre moteur

ne repose plus contre le

roue de friction.

Broyage à contre-rotation de la meule



L'affûteur a également été équipé d'un interrupteur électrique qui permet Meule à tourner à l'avant et sens inverse.

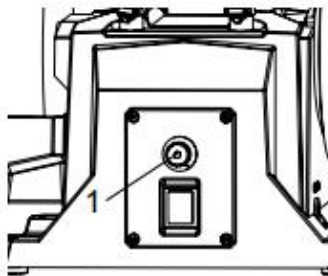
En regardant l'extrémité de l'interrupteur, actionnez l'interrupteur d'alimentation. vers la gauche et la meule tourne vers l'avant.

Du côté de l'interrupteur, basculez l'interrupteur d'alimentation vers la droite et la meule tournera en sens inverse.

BOUTON DE VITESSE VARIABLE

2. Pour augmenter la vitesse, tournez le bouton de commande de vitesse variable (1) dans le sens des aiguilles d'une montre.

2. Pour réduire la vitesse, tournez le bouton de commande de vitesse variable (1) dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.



JIP DE MOULAGE

Le gabarit d'affûtage fourni avec l'affûteuse à eau est utilisé pour fixer divers outils et peut être positionné pour affûter dans le sens ou à contre-sens de la rotation de la meule.

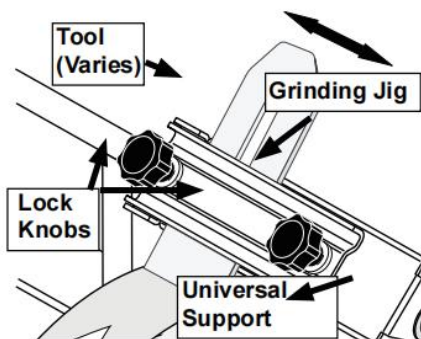
Pour monter le gabarit de meulage :

● DÉBRANCHER L'AIGUISEUR POUVOIR!

Faites glisser le gabarit de meulage sur le support universel, comme illustré.

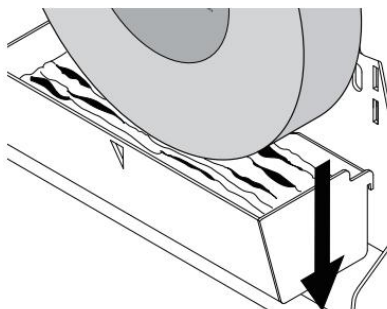
● Insérez l'outil dans la pince du gabarit, puis utilisez le guide d'angle, comme décrit dans le manuel, pour régler l'angle de meulage.

● Une fois l'angle de meulage réglé, serrez les deux boutons de verrouillage pour fixer l'outil.
lieu.



Réservoir d'eau

L'affûteur à eau est conçu pour l'affûtage à l'eau et ne doit jamais être utilisé sans eau.



Les pattes de fixation du réservoir servent comme crochets pour fixer au réservoir fentes de montage.

Pour remplir et positionner le réservoir :

- Retirez le réservoir et remplissez-le d'eau jusqu'à juste en dessous de l'encoche en forme de V.
- Fixez le réservoir à l'affûteur.

NOTE:

Si l'affûteur n'est pas utilisé immédiatement, ne mettez pas la meule dans l'eau.

Retirez le réservoir pour réduire le risque d'endommager la roue. et les risques potentiels liés au stockage dans l'eau.

CAUTION:

Verrouillez toujours l'interrupteur sur « ARRÊT » lorsque l'affûteur n'est pas utilisé.

Voici quelques conseils pour utiliser le réservoir d'eau de l'aiguiser :

Vérifiez le niveau d'eau avant chaque utilisation et assurez-vous que la roue est mouillée. avant Commencez à affûter. N'utilisez PAS l'affûteur sans eau.

Laisser la meule stockée dans l'eau endommagera la roue et créer des dangers potentiels car la roue deviendra Déséquilibré. Une fois le broyage terminé, remettez le réservoir dans le stockage. positionner la roue de manière à éviter une exposition prolongée à l'eau.

Videz, rincez et remplissez régulièrement le réservoir. Cela empêche les dépôts de métal et pierre de leur accumulation dans le réservoir.

Placez un aimant dans le récepteur pour récupérer les plombages métalliques. contribuera à prévenir une accumulation excessive de métal sur la meule.

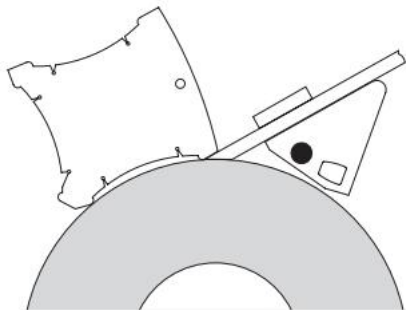
Guide d'angle

Mesurez l'angle de la pièce en comparant le tranchant avec les encoches.

Réglez ensuite l'angle souhaité sur l'appareil en modifiant la hauteur de l'outil. support de pièce. Pour ce faire, procédez comme suit :

- Commencez par fixer l'outil dans le dispositif, puis placez ce dernier sur le support de la pièce.

- Ensuite, tenez le rapporteur à l'angle souhaité par rapport à la pointe de l'outil.
 - Ajustez maintenant la hauteur du support de pièce de manière à ce que l'extrémité avant de la
- Le rapporteur repose directement contre la meule. Veuillez vous assurer que le rapporteur est toujours aligné avec l'infobulle.
- Remarque : Les valeurs indiquées sur le rapporteur ne sont que des indications. Vous pouvez bien sûr...
Modifiez ces valeurs en fonction de vos besoins.



Habillage de roue

Selon le type de meulage effectué, la meule peut nécessiter un dressage périodique. Divers outils de dressage sont disponibles (non fournis) et permettent de restaurer le pouvoir abrasif de la surface de la meule et de redonner à son tranchant sa forme optimale. Consultez le mode d'emploi de votre outil de dressage pour plus de détails. habiller correctement une roue.

Lors du meulage, les objets métalliques chauffent rapidement. Il est important de déplacer constamment l'objet d'avant en arrière sur la face de la meule et de le refroidir fréquemment à l'aide du bac de refroidissement.

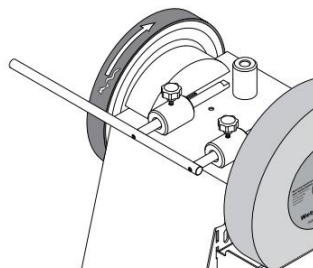
Affûtage

La meule en cuir de l'affûteur et la pâte abrasive fournie permettent d'obtenir un tranchant rasoir sur de nombreux outils. Avant utilisation, la meule doit être correctement préparée.

NOTE:

Un léger balancement de la roue d'arrêt lors de sa rotation est normal et n'affecte pas les performances.

Pour préparer la meule à aiguiser :



Appliquez uniformément une fine couche d'huile pour machines sur la roue en cuir. Utilisez suffisamment d'huile pour bien enduire le cuir, sans toutefois le saturer et provoquer des coulures.

Appliquez une fine couche de pâte abrasive sur la meule en cuir à l'aide d'un étaloir en bois ou d'un outil similaire. Répartissez la pâte uniformément en faisant tourner la meule à la main tout en l'étalant.

Branchez la machine à l'alimentation électrique, puis allumez la machine et continuez à répartir la pâte, en utilisant toujours le Épandeur en bois. Déplacez l'épandeur. en effectuant un léger mouvement circulaire sur la roue.

Une fois la pâte uniformément répartie, Commencez à affûter.

Ces préparatifs seront suffisants pour affûter cinq à dix outils. Si vous remarquez une baisse des performances d'affûtage ou si vous avez affûté plus de dix outils, répétez les étapes ci-dessus.

ENTRETIEN

INSPECTION DE ROUTINE

Avant chaque utilisation, vérifiez l'état général de l'outil. Si l'un des problèmes suivants est constaté, n'utilisez pas l'outil tant que les pièces n'ont pas été remplacées ou que l'affûteur n'a pas été correctement réparé.

Vérifier :

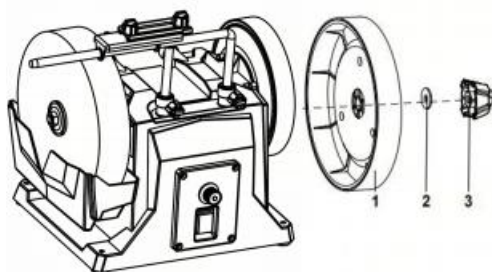
- Quincaillerie desserrée,
- Désalignement ou blocage des pièces mobiles,
- Câble/câblage électrique endommagé,
- Pièces fissurées ou cassées, et toute autre condition susceptible d'affecter son fonctionnement en toute sécurité.

NETTOYAGE ET RANGEMENT

1. Veillez à ce que les ouvertures de ventilation soient exemptes de poussière et de débris afin d'éviter la surchauffe du moteur.
2. Utilisez un aspirateur ou de l'air comprimé à basse pression pour enlever la poussière et les débris des surfaces de l'outil, du carter du moteur et de la zone de travail.
3. Essuyez les surfaces de l'outil avec un chiffon doux ou une brosse. Veillez à ce que l'eau ne pénètre pas dans l'outil.

ATTENTION ! La plupart des plastiques sont sensibles aux solvants commerciaux. N'utilisez aucun solvant ni produit de nettoyage susceptible d'endommager les pièces en plastique. Parmi ceux-ci, on peut citer : l'essence, le tétrachlorure de carbone, les solvants de nettoyage chlorés et les détergents ménagers contenant de l'ammoniaque.

4. Videz toujours le réservoir d'eau et attendez que la meule soit complètement sèche avant de ranger la machine. Ne la rangez pas avec une meule humide.
 5. Rangez l'outil dans un endroit propre et sec, hors de portée des enfants.
- des températures comprises entre 41° et 86°F.



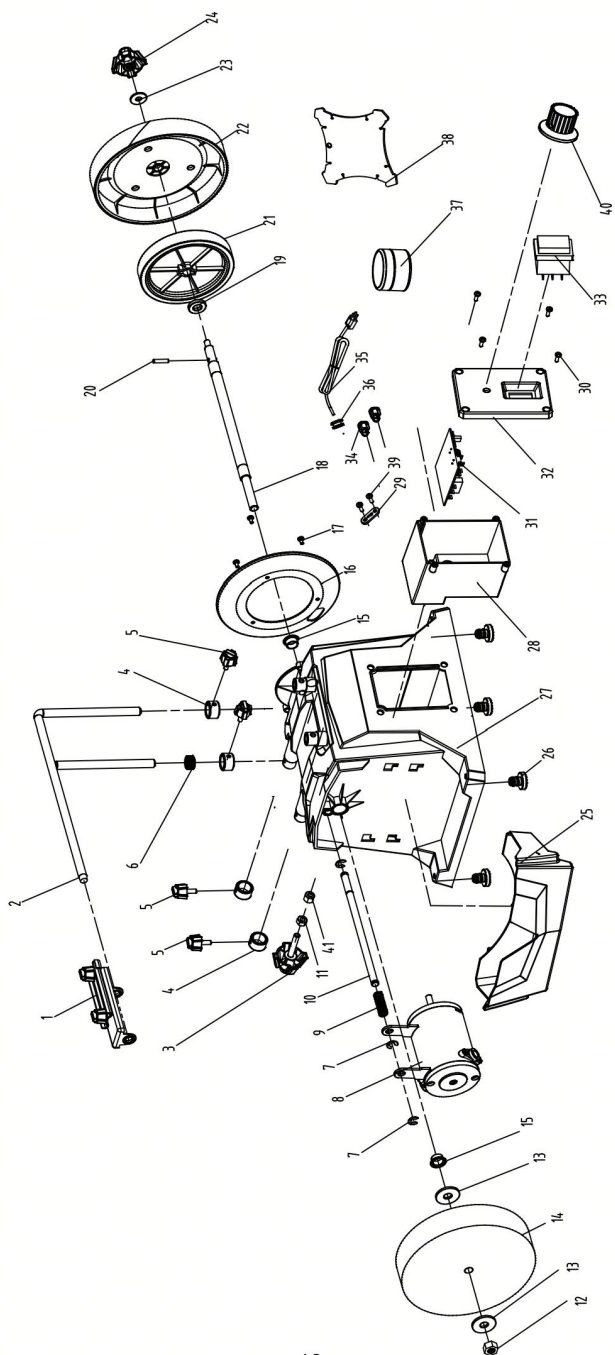
6. Couvrez l'outil pour le protéger de la poussière et de l'humidité. Il est préférable de le ranger dans son emballage d'origine avec le manuel d'instructions et tous les accessoires.

REEMPLACEMENT DE LA MOLETTE D'AFFÛTAGE

Avant chaque utilisation, inspectez la roue de polissage en cuir afin de déceler tout dommage ou usure. Si la roue de polissage en cuir est endommagée ou usée, remplacez-la comme suit.

1. Dévissez le bouton de verrouillage (3).
2. Retirez la bride extérieure (2) et Retirez la meule de polissage (1) de la broche. Installez une nouvelle meule de polissage.
3. Réinstallez la bride extérieure et le bouton de verrouillage. Serrez le bouton de verrouillage à la main.

VUE ÉCLATÉE



LISTE DES PIÈCES

Non.	Spécification	Qté
1	Ensemble de serrage pour couteau	1
2	Assemblage du support de connexion	1
3	Poignée M8×60	1
4	Manchon de renfort	4
5	Poignée M6×16	4
6	Écrou de réglage	1
7	Anneau de retenue D8	3
8	Assemblage moteur	1
9	Ressort de compression	1
10	Arbre de suspension du moteur	1
11	Écrou hexagonal M8	1
12	Écrou hexagonal M12 gauche	1
13	Mandrin	2
14	Meule $\varnothing 250 \times 50 \times \varnothing 12,5$ mm	1
15	Manchon coulissant de broche	2
16	Plaque de protection de roue de friction	1
17	Vis Phillips M4×6	3
18	Broche	1
19	Manchon d'espacement	1
20	Broche $\varnothing 5 \times 22$	1

21	Ensemble de roue de friction	1
----	------------------------------	---

Non.	Spécification	Qté
22	Ensemble de roue de polissage	1
23	Grande rondelle D8	1
24	Poignée M8	1
25	Réservoir d'eau	1
26	Coussinet de pied	4
27	Base	1
28	Boîte à bornes	1
29	plaque de retenue de câble	1
30	Vis Phillips ST4.2×16	4
31	Carte de circuit imprimé	1
32	Plaque d'interrupteur	1
33	Interrupteur - HY12	1
34	Clip de câble	2
35	Cordon d'alimentation	1
36	presse-étoupe	1
37	Pâte à broyer	1
38	règle d'angle	1
39	Vis Phillips M4×16	2
40	Bouton de réglage de la vitesse	1
41	Écrou hexagonal épais M8	1

DÉPANNAGE

PROBLÈME	PROBLÈME CAUSE	ACTION CORRECTIVE
Le moteur ne démarre pas.	Basse tension.	Vérifiez que la source d'alimentation est correcte. tension.
	Circuit ouvert dans le moteur ou des connexions desserrées.	Vérifiez toutes les connexions du moteur pour les connexions lâches ou ouvertes. (Envoyer en réparation.)
	Fusible ou disjoncteur grillé.	Remplacez le fusible ou réarmez le disjoncteur.
Le moteur surchauffe.	Moteur surchargé.	Réduire la charge sur le moteur.
	Rallonge trop longue et de section insuffisante (poids insuffisant)	Utilisez une rallonge électrique. calibre et longueur appropriés ou Branchez l'outil directement dans la prise de courant.
Le moteur cale (entraînant fusibles grillés ou circuit déclenché).	Court-circuit ou desserrage du moteur relations.	Vérifiez les connexions du moteur pour les bornes desserrées ou en court-circuit ou une isolation usée. (Envoyer pour entretien)
	Basse tension.	conditions de basse tension correctes (par exemple : incorrect) longueur de la rallonge et/ou jauge).
	Détendez la ceinture.	Resserrer la courroie d'entraînement.
	Surcharge du moteur.	Réduisez la charge sur le moteur.
Roue de polissage	Préparation insuffisante des roues	Préparer la roue.

perte de performance	La roue est endommagée.	Remplacer la roue.
État ondulé en surface pièce à usiner.	La machine vibre.	Assurez-vous que la machine est bien en place. positionné sur une surface plane.
	La pièce n'est pas maintenue fermement en place.	Utilisez un dispositif de maintien pour retenir fermement la pièce à usiner.
	La face de la roue est irrégulière.	Habillez la meule.



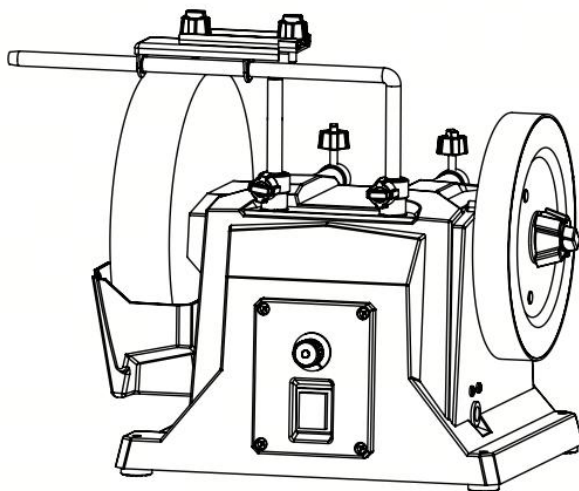
VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

Wassergekühlte Schleifmaschine

MODELL: SCM8105

Modell: SCM8105



Dies ist die Originalanleitung. Bitte lesen Sie die gesamte Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme sorgfältig durch. VEVOR behält sich die Auslegung der Bedienungsanleitung vor. Das Aussehen des Produkts kann von dem gelieferten Produkt abweichen. Wir bitten um Verständnis, dass wir Sie nicht erneut über etwaige Technologie- oder Software-Updates informieren werden .

Das Produkt entspricht den geltenden Normen und Vorschriften. Die Installation dieses Geräts muss allen anwendbaren Vorschriften entsprechen und es darf nur in gut belüfteten Bereichen betrieben werden. Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung vor der Installation und Inbetriebnahme des Geräts.

Dieses Gerät ist nicht für die Verwendung durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnis bestimmt, es sei denn, sie werden von einer

für ihre Sicherheit verantwortlichen Person beaufsichtigt oder in die Verwendung des Geräts eingewiesen.

Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.

Dieses Gerät darf nicht von Kindern benutzt werden. Bewahren Sie das Gerät und das Netzkabel außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

Bitte bewahren Sie das Produkt ordnungsgemäß auf. Prüfen Sie es vor Gebrauch auf Beschädigungen. Sollte es Beschädigungen aufweisen, verwenden Sie es bitte nicht weiter.

Bitte verwenden Sie das Produkt gemäß dem vorgesehenen Verwendungszweck. Wir weisen auf mögliche Verletzungen durch unsachgemäße Verwendung hin.

Ist das Netzkabel beschädigt, muss es durch ein spezielles Kabel oder eine spezielle Baugruppe ersetzt werden, die vom Hersteller oder dessen Servicepartner erhältlich ist.



Warnung – Um das Verletzungsrisiko zu verringern, muss der Benutzer die Bedienungsanleitung sorgfältig lesen.



Dieses Symbol, das vor einem Sicherheitshinweis steht, kennzeichnet eine Vorsichtsmaßnahme, Warnung oder Gefahr. Das Ignorieren dieser Warnung kann zu einem Unfall führen. Um das Risiko von Verletzungen, Bränden oder Stromschlägen zu verringern, befolgen Sie bitte stets die unten stehenden Empfehlungen.



KORREKTE ENTSORGUNG

Dieses Produkt unterliegt den Bestimmungen der europäischen Richtlinie 2012/19/EU. Das Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne bedeutet, dass das Produkt in der Europäischen Union separat entsorgt werden muss. Dies gilt für das Produkt und sämtliches Zubehör, das mit diesem Symbol gekennzeichnet ist. Produkte dieser Art dürfen nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden, sondern müssen zu einer Sammelstelle für das Recycling von Elektro- und Elektronikgeräten gebracht werden.



Warnung – Tragen Sie beim Gebrauch dieses Produkts unbedingt eine Schutzbrille.



Warnung – Tragen Sie beim Gebrauch dieses Produkts unbedingt einen Gehörschutz.



Warnung – Tragen Sie beim Gebrauch dieses Produkts unbedingt eine Staubmaske.



Warnung – Netzstecker aus der Steckdose ziehen



FCC-Informationen:

VORSICHT: Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Einhaltung der Vorschriften verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können die Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Geräts aufheben !

Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen:

- 1) Dieses Produkt kann schädliche Störungen verursachen.
- 2) Dieses Produkt muss alle empfangenen Störungen akzeptieren, einschließlich solcher, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.

WARNUNG: Änderungen oder Modifikationen an diesem Produkt, die nicht ausdrücklich von der für die Einhaltung der Vorschriften verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können zum Verlust der Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Produkts führen.

Hinweis: Dieses Produkt wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für digitale Geräte der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz vor schädlichen Störungen in Wohngebieten gewährleisten. Dieses Produkt erzeugt, verwendet und kann Hochfrequenzenergie

abstrahlen. Bei nicht vorschriftsmäßiger Installation und Verwendung kann es zu schädlichen Funkstörungen kommen. Kommunikation. Es kann jedoch nicht garantiert werden, dass in einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Sollte dieses Produkt Störungen beim Radio- oder Fernsehempfang verursachen (was durch Ein- und Ausschalten des Produkts festgestellt werden kann), wird dem Benutzer empfohlen, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben.

- Die Empfangsantenne neu ausrichten oder an einem anderen Ort aufstellen.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen Produkt und Empfänger.
- Schließen Sie das Produkt an eine Steckdose an, die zu einem anderen Stromkreis gehört als der, an dem der Empfänger angeschlossen ist.
- Wenden Sie sich an Ihren Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker, um Unterstützung zu erhalten.

SPEZIFIKATIONEN

Modell	SCM8105	
Motor	AC120V/60Hz S1 1A, S2 10min 1,2A	AC2 3 0V-240/50Hz S1 70W
Geschwindigkeit	90-160 U/min	90-160 U/min
Honscheibe	8*1-1/5*1/2 Zoll	200*30* 12,5 mm
Nassrad	10*2*1/2 Zoll	250*50* 12,5 mm

SICHERHEITSRICHTLINIEN

ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE VOR DER VERWENDUNG DIESES ELEKTROWERKZEUGS

Tragen Sie stets Augenschutz und Atemschutzmaske.

Halten Sie Umstehende während der Bedienung des Werkzeugs vom Arbeitsbereich fern.

Radschutzbügel und Augenschutz müssen ordnungsgemäß eingestellt und festgezogen sein.

Achten Sie stets darauf, dass die Räder ordnungsgemäß montiert sind.

Stellen Sie sich beim Einschalten seitlich neben den Anspitzer. Schalten Sie ihn ein und lassen Sie ihn laufen. Der Anspitzer sollte etwa eine Minute lang mit voller Geschwindigkeit laufen, damit alle unentdeckt Mängel oder Risse werden sichtbar werden.

Die Schutzvorrichtungen müssen an ihrem Platz sein und ordnungsgemäß funktionieren.

Hände von Schleifscheiben fernhalten.

Greifen Sie niemals hinter oder unter die Schleifscheiben.

*Vor dem Wechseln der Schleifscheiben oder Wartungsarbeiten die Stromzufuhr unterbrechen. Die Schleifscheiben Das Werkzeug sollte sich auch nach dem Ausschalten weiterdrehen. Warten Sie immer, bis die Räder vollständig zum Stillstand gekommen sind, bevor Sie das Gerät ausschalten. Einstellen oder Warten. Das Rad nicht mit den Händen oder durch Arbeiten blockieren. Stück. Um einen Stromschlag zu vermeiden, darf das Gerät nicht in feuchter Umgebung oder Regen verwendet werden.

Beim Einbau einer neuen Schleifscheibe ist stets zu prüfen, ob die angegebene maximale Drehzahl eingehalten wird. trifft oder Überschreitet die auf dem Schleifgerät angegebene Leistung. Überprüfen Sie auch die neue Scheibe auf Schaden wie z. B. Mängel oder Risse. Wenn die Scheibe in Ordnung aussieht, setzen Sie sie in den Schleifer ein.

Wenn eine neue Schleifscheibe montiert wurde, stellen Sie sich seitlich neben den Schleifer. und schalten Sie es ein. Lassen Sie den Anspitzer etwa eine Minute lang mit voller Geschwindigkeit laufen. Minute damit alle unentdeckten Mängel oder Risse sichtbar werden.

Verwenden Sie ausschließlich Zubehör, das vom Hersteller für Ihr Modell empfohlen wird .

Versuchen Sie NICHT, irgendetwas mit der Schleifscheibe zu schneiden.

Geerdete Werkzeuge müssen an eine ordnungsgemäß installierte Steckdose angeschlossen werden. und gemäß allen örtlichen Vorschriften und Verordnungen installiert. Entfernen Sie niemals die Den Erdungsstift des Steckers entfernen oder ihn in irgendeiner Weise verändern.

Verwenden Sie keine Adapterstecker. Im Zweifelsfall, ob die Steckdose ordnungsgemäß geerdet ist, Ziehen Sie einen qualifizierten Elektriker hinzu.

Das Gerät darf nicht benutzt werden, wenn man müde ist oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten steht .

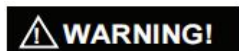
Tragen Sie keine weite Kleidung, Handschuhe oder Schmuck; binden Sie lange Haare zusammen und knöpfen Sie alle Knöpfe zu. Langarmhemden.

Stellen Sie sicher, dass der Netzschalter ausgeschaltet ist, bevor Sie das Gerät anschließen.

Nicht über Spindelmuttern festziehen.

Der Abstand zwischen Werkzeugauflagen und Schleifscheiben sollte auf 1/8 Zoll oder weniger eingestellt werden; halten arbeiten Das Werkstück fest gegen die Werkzeugaufgabe drücken.

Die Wartung dieser Geräte sollte nur von einem autorisierten, qualifizierten Fachmann durchgeführt werden. Techniker.



Die Nichtbeachtung dieser Regeln kann zu schweren Personenschäden führen.

ZUSÄTZLICHE SPEZIFISCHE SICHERHEITSREGELN

1. Betreiben Sie diese Maschine erst, nachdem sie vollständig gemäß der Anleitung montiert und installiert wurde. Eine unsachgemäß montierte Maschine kann schwere Verletzungen verursachen.
2. Holen Sie sich Rat von Ihrem Vorgesetzten, Ausbilder oder einer anderen qualifizierten Person, wenn Sie mit der Bedienung dieser Maschine nicht vollständig vertraut sind. Kenntnisse
3. BEACHTEN SIE ALLE VORSCHRIFTEN FÜR DIE VERKABELUNG und die empfohlenen elektrischen Anschlüsse, um Stromschläge oder Tod durch Stromschlag zu vermeiden.

4. Verwenden Sie IMMER die mitgelieferten Schleifscheiben und Radflansche, um die Schleifscheiben auf der Schärfwelle zu montieren und so Beschädigungen oder ein versehentliches Ablösen der Scheiben zu vermeiden. Ein Ablösen kann dazu führen, dass Bruchstücke mit hoher Geschwindigkeit von der Scheibe weggeschleudert werden.
5. Verwenden Sie ausschließlich Schleifscheiben, die für die Drehzahl der Maschine geeignet sind. Ungeeignete Schleifscheiben können sich lösen und bei hohen Drehzahlen Splitter herausschleudern.
6. VERWENDEN SIE NUR RÄDER, DEREN BOHRENBOHRE GENAU DEM ANTRIEBSBODEN DER MASCHINE ENTSPRECHEN. Versuchen Sie niemals, eine zu kleine Schleifscheibe an eine Aufnahme anzupassen. Ungeeignete Schleifscheiben können zerbrechen und dabei Bruchstücke mit hoher Geschwindigkeit wegschleudern.
7. Die Radmutter NICHT zu fest anziehen.
8. Verwenden Sie keine vibrierende Schleifscheibe. Richten Sie die Schleifscheibe ab, tauschen Sie sie aus oder ersetzen Sie die Lager der Welle. Ungeeignete Schleifscheiben können sich auflösen und Splitter mit hoher Geschwindigkeit wegschleudern.
9. Überprüfen Sie die Räder vor dem Starten der Maschine auf Risse oder Splitter. Beschädigte Räder müssen sofort ausgetauscht werden. Radteile können mit hoher Geschwindigkeit weggeschleudert werden und schwere Verletzungen verursachen.
10. Die Augenschutzschilde nahe an die Schleifscheibe heranzuführen und bei Bedarf nachjustieren.
verschleißt. Funkenflug ist gefährlich und kann Brände oder Explosionen verursachen.
11. VERgewissern Sie sich IMMER, dass die Augenschutzschilde angebracht, richtig eingestellt und befestigt sind.
12. Werkzeugaufgaben nah an die Schleifscheibe heranzuführen (Abstand maximal 3 mm). Die Werkzeugaufgabe fest anziehen, um ein Verrutschen zu verhindern, und bei Verschleiß der Schleifscheibe nachjustieren. Andernfalls kann das Werkstück in die Schleifscheibe gezogen werden, was zu Beschädigungen am Werkstück und/oder schweren Verletzungen führen kann.

13. Stellen Sie sicher, dass die Maschine vor dem Starten des Motors ordnungsgemäß auf der Werkbank oder dem Ständer montiert ist.
14. Treten Sie zur Seite, bevor Sie die Maschine einschalten. Lose Teile oder Radteile könnten mit hoher Geschwindigkeit vom Rad weggeschleudert werden.
15. Schleifen Sie niemals mit einer kalten Schleifscheibe. Lassen Sie den Schleifer eine volle Minute laufen, bevor Sie das Werkstück auflegen. Eine kalte Schleifscheibe neigt zum Ausbrechen. Diese Splitter können mit hoher Geschwindigkeit von der Scheibe weggeschleudert werden.
16. Starten Sie die Maschine NIEMALS mit dem Werkstück an der Schleifscheibe an. Das Werkstück kann in die Scheibe gezogen werden, was zu Schäden an der Maschine und/oder schweren Verletzungen führen kann.
17. Reinigen Sie die Maschine gründlich, bevor Sie verschiedene Werkstücke (Holz, Stahl oder Aluminium) bearbeiten. Die Vermischung von Holz- und Metallstaub kann zu Explosions- oder Brandgefahr führen. Magnesium darf nicht geschliffen oder poliert werden. Es besteht Brandgefahr.
18. Niemals in der Nähe von brennbaren Gasen oder Flüssigkeiten schleifen. Funken können einen Brand oder eine Explosion verursachen.
19. Vermeiden Sie ungünstige Bewegungsabläufe. Ein plötzliches Abrutschen könnte zu Hand-zu-Hand-Positionen führen. in die Schleifscheibe einfahren.
20. Halten Sie Arme, Hände und Finger vom Rad fern. Die rauen Oberflächen können schwere Verletzungen verursachen.
21. Verwenden Sie beim Schleifen stets eine Werkzeugaufnahme und halten Sie das Werkstück mit beiden Händen fest. Ein Kontrollverlust über das Werkstück kann zu schweren Verletzungen führen.
22. Das Rad darf nur an der Vorderseite abgedreht werden. Das Abdrehen der Seite kann dazu führen, dass das Rad zu dünn für den sicheren Gebrauch wird.
23. Schleifen Sie ein Werkstück nur mit der Stirnseite der Schleifscheibe. Der Verlust der Kontrolle über das Werkstück kann zu schweren Verletzungen führen.
24. Kühlmittel niemals direkt auf die Schleifscheibe auftragen. Kühlmittel kann die Haftung der Schleifscheibe beeinträchtigen und zu deren Bruch führen. Das Werkstück zum Kühlen in Wasser tauchen.
25. Berühren Sie die geschliffene Stelle des Werkstücks erst, wenn sie ausreichend abgekühlt ist. Beim Schleifen entsteht Wärme.

26. Lange oder breite Werkstücke müssen ordnungsgemäß gestützt werden. Der Verlust der Kontrolle über das Werkstück kann zu schweren Verletzungen führen.
27. Führen Sie niemals Layout-, Montage- oder Einrichtungsarbeiten auf dem Tisch/Arbeitsbereich durch, während die Maschine läuft. Ein plötzliches Abrutschen könnte dazu führen, dass eine Hand in das Rad gerät. Dies kann zu schweren Verletzungen führen.
28. Schalten Sie die Maschine aus, trennen Sie sie vom Stromnetz und reinigen Sie den Tisch/Arbeitsbereich, bevor Sie die Maschine verlassen. Verriegeln Sie den Schalter in der Position „AUS“, um unbefugte Benutzung zu verhindern. Jemand anderes könnte die Maschine versehentlich einschalten und sich dabei schwer verletzen.

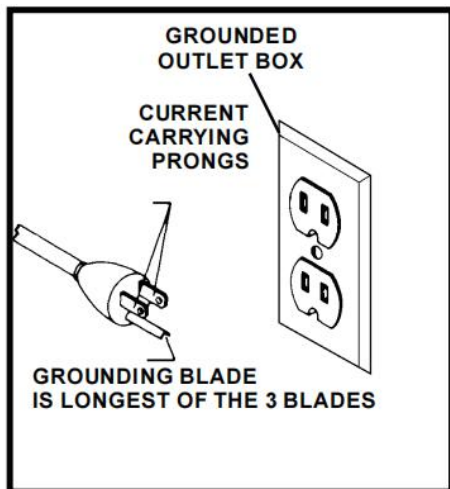
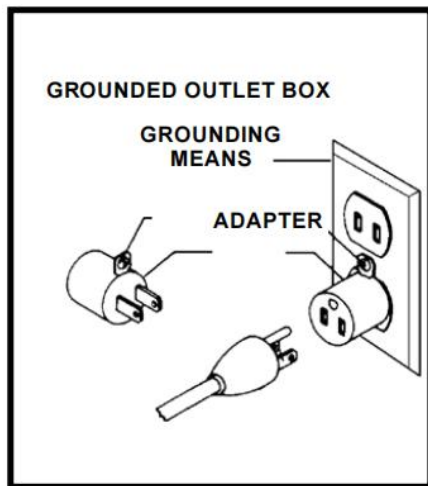


Lesen, verstehen und beachten Sie alle Anweisungen in diesem Handbuch, bevor Sie das Gerät verwenden oder

Das Werkzeug muss so bedient werden, wie es beschrieben und geliefert wurde. Stellen Sie sicher, dass jeder, der das Werkzeug benutzen soll, die beiliegende Anleitung gelesen und verstanden hat.

WICHTIGE INFORMATIONEN – Elektrisch

Für Ihre Geräte benötigen Sie einen separaten Stromkreis. Dieser Stromkreis sollte mindestens mit einem 12-AWG-Kabel (oder einem vergleichbaren Querschnitt) ausgeführt und mit einer 20-A-Sicherung (träge) abgesichert sein. Verwenden Sie bei Verwendung eines Verlängerungskabels ausschließlich dreiadriges Verlängerungskabel mit dreipoligem Schutzkontaktstecker und passender Steckdose, die den Stecker des Geräts aufnehmen kann. Bevor Sie das Gerät an das Stromnetz anschließen, vergewissern Sie sich, dass der Schalter auf „AUS“ steht und die Stromstärke den Angaben auf dem Gerät entspricht. Alle Leitungsanschlüsse müssen einen guten Kontakt haben. Der Betrieb mit Unterspannung beschädigt das Gerät.



MOTORSPEZIFIKATIONEN

Ihr Gerät ist für 120 V, 60 Hz Wechselstrom ausgelegt. Bevor Sie das Gerät an die Stromversorgung anschließen, vergewissern Sie sich, dass sich der Schalter in der Position „AUS“ befindet.

Erdungsanleitung

Alle geerdeten, netzbetriebenen Geräte: Im Falle einer Fehlfunktion oder eines Defekts bietet die Erdung einen Weg des geringsten Widerstands für den elektrischen Strom und reduziert so das Risiko eines Stromschlags. Dieses Gerät ist mit einem Netzkabel ausgestattet, das einen Schutzleiter und einen Schutzkontaktstecker besitzt.

DANGER!

DIE MASCHINE DARF NICHT REGEN AUSGESETZT UND NICHT AN FEUCHTEN ORTEN BETRIEBEN WERDEN.

Diese Maschine muss während des Betriebs geerdet sein, um die Sicherheit zu gewährleisten.

BEDIENUNG VOR ELEKTRISCHEM SCHLAG GEFÄHRT.

Der Stecker muss in eine passende, ordnungsgemäß installierte Steckdose gesteckt werden.

gemäß allen örtlichen Vorschriften und Verordnungen errichtet.

Verändern Sie den mitgelieferten Stecker nicht. Falls er nicht in die Steckdose passt, besorgen Sie sich eine geeignete Steckdose.

Die Installation sollte von einem qualifizierten Elektriker durchgeführt werden. Eine unsachgemäße Verbindung des Schutzleiters kann zu Stromschlaggefahr führen. Der Schutzleiter ist der Leiter mit einer grünen Isolierung, gegebenenfalls mit gelben Streifen. Sollte eine Reparatur oder ein Austausch des Netzkabels oder Steckers erforderlich sein, darf der Schutzleiter nicht an einen stromführenden Anschluss angeschlossen werden.

Wenn Sie die Erdungsanweisungen nicht vollständig verstehen oder Zweifel daran haben, ob die Maschine ordnungsgemäß geerdet ist, wenden Sie sich bitte an einen qualifizierten Elektriker oder Servicetechniker.

Verwenden Sie ausschließlich dreiadrigte Verlängerungskabel mit dreipoligen Schutzkontaktsteckern und passenden dreipoligen Steckdosen, die den Stecker des Geräts aufnehmen können (siehe Abb. A). Beschädigte oder abgenutzte Kabel müssen umgehend repariert oder ersetzt werden.

MINDEST-DRAHTSTÄRKE FÜR KABELSETS

Verwenden Sie geeignete Verlängerungskabel. Achten Sie darauf, dass Ihr Verlängerungskabel in einwandfreiem Zustand ist und über einen dreiadrigen Schutzkontaktstecker sowie eine passende Steckdose verfügt, die den Stecker des Geräts aufnimmt. Verwenden Sie ein Verlängerungskabel, das ausreichend dimensioniert ist, um den Strom des Geräts zu führen. Ein zu dünnes Kabel verursacht einen Spannungsabfall, was zu Leistungsverlust und Überhitzung führen kann. Die Tabelle zeigt den korrekten Kabelquerschnitt in Abhängigkeit von der Kabellänge. Im Zweifelsfall wählen Sie den nächstdickeren Querschnitt. Je kleiner die AWG-Zahl, desto dicker das Kabel.

Ampere-Nennleistung des Werkzeugs (nur für 120-V-Stromkreise)		Gesamtlänge des Kabels			
		25' (7,62 m)	50' (15,24 m)	100' (30,48 m)	150' (45,72 m)
mehr als	höchstens	Mindestquerschnitt für das Verlängerungskabel (AWG)			
0	6	18	16	16	14
6	10	18	16	14	12

10	12	16	16	14	12
12	16	14	12	Nicht empfehlenswert	



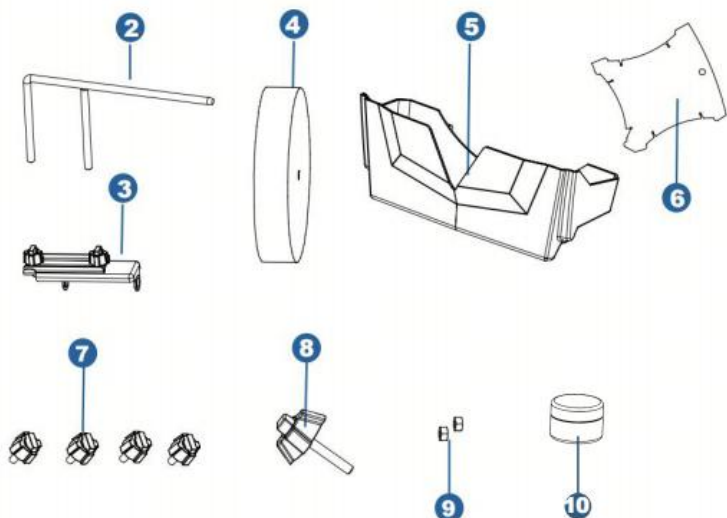
Stellen Sie in jedem Fall sicher, dass die betreffende Steckdose ordnungsgemäß geerdet ist.

Wenn Sie sich nicht sicher sind, lassen Sie die Steckdose von einem Elektriker überprüfen.

Packungsinhalt

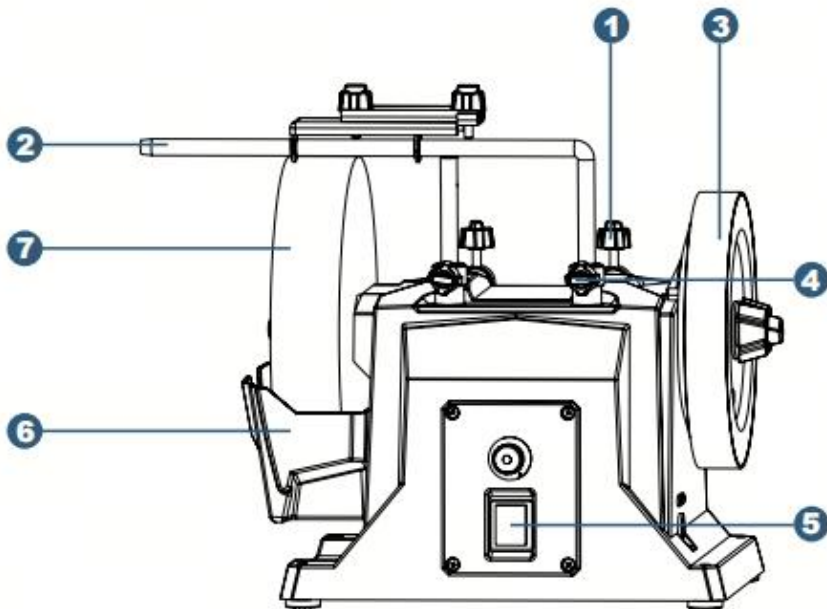
Packungsinhalt

NEIN.	Beschreibung	Menge.
1	Anspitzer (nicht abgebildet)	1
2	Universelle Unterstützung	1
3	Schleifvorrichtung	1
4	Nassschleifscheibe	1
5	Wasserreservoir	1
6	Winkelführung	1
7	Verriegelungsknopf	4
8	Sterngriff	1
9	Mutter (M8-Mutter 1 Stück, M8-verstärkte Mutter 1 Stück)	2
10	Mahlpaste	1



SCHLÜSSELTEILEDIAGRAMM

NEIN.	Beschreibung
1	Horizontale Halterungen mit Knöpfen
2	Universelle Unterstützung
3	Lederriemenrad
4	Vertikale Halterungen mit Knöpfen
5	Netzschalter
6	Wasserreservoir
7	Schleifrad

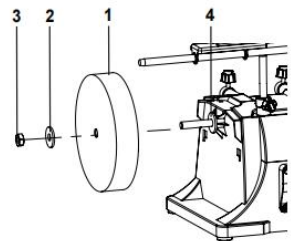


BEDIENUNGSANLEITUNG

Besteige den nassen Stein

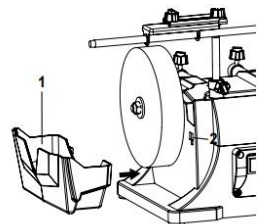
Der Schärfer wird mit dem abmontierten Nassschleifstein (1) geliefert. Stellen Sie sicher, dass das Gerät nicht an das Stromnetz angeschlossen ist, bevor Sie den Schleifstein am Schärfer anbringen.

Entfernen Sie die Mutter (3) und den äußeren Flansch (2) von der Hauptwelle, schieben Sie den nassen Stein auf die Welle und montieren Sie dann den Flansch (2) und die Mutter (3) wieder, um den Stein zu sichern.



Montieren Sie den Wassertank

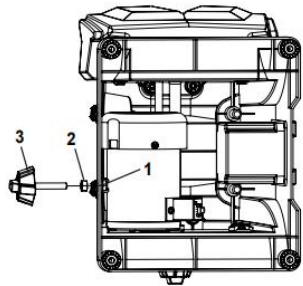
Schieben Sie die Kerben am Wasserbehälter (1) in die



Montageschlitze (2).

Anbringen des Sterngriffs an der Rückseite

1. Setzen Sie eine Mutter (1) in die Aussparung ein.
2. Schrauben Sie die zweite Mutter (2) auf den hinteren Sterngriff.
- Griff (3).
3. Drehen Sie den Sterngriff (3) auf der Rückseite durch das Maschinengehäuse in die Mutter (1), bis Sie einen leichten Widerstand spüren.
4. Nun beide Muttern (1 + 2) festziehen.



Installation der Universalhalterung

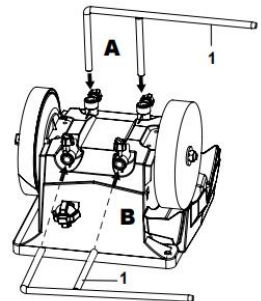
Die Universalhalterung (1) dient sowohl als Werkstückauflage als auch als Befestigungsarm für verschiedene Vorrichtungen. Die Universalhalterung kann entweder vertikal (A) oder horizontal (B) montiert werden.

Position A - Gegen die Radrotation

Durch das Schleifen entgegen der Drehrichtung der Klinge lassen sich größere Materialmengen schnell abtragen. Diese Methode eignet sich zum Formen von Klingen oder zum Schärfen von Achsen. Die Schleifscheibe dreht sich. dir gegenüber.

Position B – entlang der Radrotation

Es ist vorteilhaft, entlang der Drehrichtung des Sägeblatts zu arbeiten. Für präzisere Arbeiten, die weniger Materialabtrag erfordern. Zum Feinschärfen von Werkzeugen wie Messern, Scheren oder anderen Schnitzinstrumenten schleifen Sie in Drehrichtung der Schleifscheibe. Die Schleifscheibe dreht sich von Ihnen weg. Verwenden Sie den Zweirichtungsschalter, um die Drehrichtung der Schleifscheibe zu ändern. Nehmen Sie das Werkstück aus der Maschine, bevor Sie die Drehrichtung ändern.



Montieren Sie die Universalhalterung

1. Wählen Sie die geeignete Position für die Montage der Universalhalterung.
Richten Sie das Werkstück aus.
Stütze so, dass der Stützarm über das Rad, mit dem Sie arbeiten werden, hinausragt.
2. Lösen Sie die Befestigungsknöpfe und schieben Sie die Werkstückauflage in die Befestigungsbuchsen.
3. Passen Sie die Höhe der Werkstückauflage an Ihr Werkstück und Ihren Arbeitsgang an. Informationen zum Einstellen der Werkstückauflage für die Fase Ihres Sägeblatts mithilfe der Winkelführung finden Sie in der „Winkelanleitung“.
4. Passen Sie die Werkstückauflage gegebenenfalls an . Achten Sie darauf, dass der Stützarm vollständig parallel und waagrecht zur Vorderseite des Rades verläuft, egal ob er sich in vertikaler oder horizontaler Position befindet.
5. Sichern Sie die Halterung, indem Sie beide Feststellknöpfe festziehen.

AUFMERKSAMKEIT!

Vor der Inbetriebnahme muss unbedingt die Transportsicherungsschraube (2) entfernt werden!

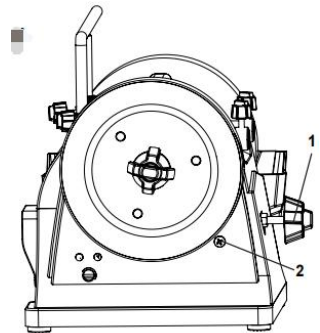
Reibungsradverstellung mit dem Sterngriff auf der Rückseite.

Sie können den Kontaktdruck auf die Reibung einstellen.

Rad mit dem sternförmigen Griff (1) auf der Rückseite

Das Maschinengehäuse. Dies kann erforderlich sein, wenn die Lederabziehscheibe oder der Schleifstein während des Schärfens oder Abziehens blockiert. Drehen Sie den Sterngriff im Uhrzeigersinn, um die Spannung zu erhöhen. Ziehen Sie den Sterngriff nur so weit fest, bis Sie einen leichten Widerstand spüren.

Nicht zu fest anziehen.



Wichtig:

Vor dem Rückwärtsfahren muss unbedingt der Sterngriff (1) eingestellt werden.

Nach der Benutzung der Maschine muss die Rückseite des Sterngriffs (1) immer sauber sein.

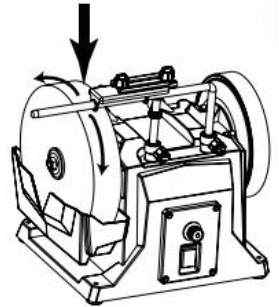
durch Drehen gegen den Uhrzeigersinn, sodass die Motorwelle nicht mehr gegen die Reibrad.

Schleifen gegen die Radrotation

Der Anspitzer ist außerdem mit einem elektrischen Netzschalter ausgestattet, der Folgendes ermöglicht: Schleifscheibe, die sich vorne dreht und umgekehrt. Schauen Sie auf das Schalterende und betätigen Sie den Netzschalter.

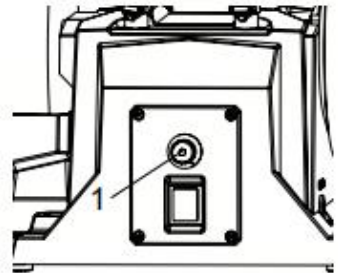
nach links und die Schleifscheibe dreht sich vorwärts.

Vom Schalterende aus wird der Netzschalter nach rechts geschoben, wodurch sich die Schleifscheibe in die entgegengesetzte Richtung dreht.



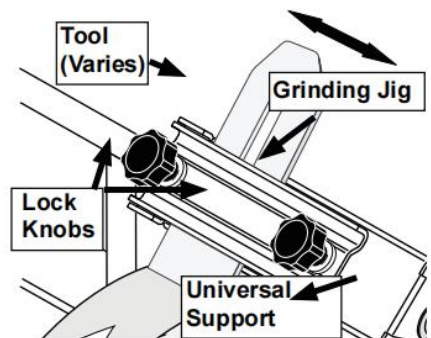
Drehknopf für variable Geschwindigkeit

3. Um die Geschwindigkeit zu erhöhen, drehen Sie den Drehknopf für die variable Geschwindigkeitsregelung (1) im Uhrzeigersinn.
2. Um die Geschwindigkeit zu verringern, drehen Sie den Drehzahlregler (1) gegen den Uhrzeigersinn.



Schleifvorrichtung

Die mit dem Nassschärfer gelieferte Schleifvorrichtung dient zum Einspannen verschiedener Werkzeuge und kann so positioniert werden, dass mit und gegen die Drehrichtung der Schleifscheibe geschliffen wird.



Zum Montieren der Schleifvorrichtung:

- Anspitzer vom Stromnetz trennen **LEISTUNG!**

Schieben Sie die Schleifvorrichtung wie abgebildet auf die Universalhalterung.

- Setzen Sie das Werkzeug in die Vorrichtungsklemme ein, dann Verwenden Sie die Winkelführung, wie in beschrieben Die Bedienungsanleitung dient zum Einstellen des Schleifwinkels.
- Sobald der Schleifwinkel eingestellt ist, ziehen Sie beide Feststellknöpfe fest, um das Werkzeug zu sichern.
Ort.

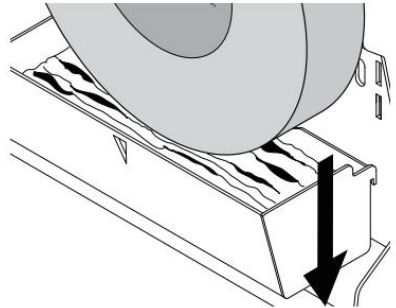
Wasserreservoir

Der Nassschärfer ist für das Nassschleifen konzipiert und sollte niemals verwendet werden ohne Wasser.

Die Befestigungslaschen am Ausgleichsbehälter dienen als Haken zur Befestigung am Behälter Montageschlitze.

Zum Befüllen und Positionieren des Reservoirs:

- Entfernen Sie den Wasserbehälter und füllen Sie ihn mit Wasser bis knapp unterhalb der V-förmigen Kerbe.
- Befestigen Sie den Wassertank am Anspitzer.



NOTE:

Wenn der Schärfer nicht sofort verwendet wird, legen Sie die Schleifscheibe nicht in Wasser.

Um die Wahrscheinlichkeit einer Beschädigung des Rades zu verringern, entfernen Sie den Ausgleichsbehälter. und potenzielle Gefahren durch Lagerung in Wasser.

CAUTION:

Den Schalter immer auf „AUS“ stellen, wenn der Anspitzer nicht benutzt wird.

Hier einige Tipps zur Verwendung des Wasserbehälters des Anspitzers:

Prüfen Sie vor jeder Benutzung den Wasserstand und stellen Sie sicher, dass das Rad nass ist. vor Sie beginnen mit dem Schleifen. Benutzen Sie den Schärfer NICHT ohne Wasser.

Wenn die Schleifscheibe in Wasser gelagert wird, wird sie beschädigt. Rad und potenzielle Gefahren schaffen, weil das Rad zu Ungleichgewicht. Sobald der Mahlvorgang abgeschlossen ist, den Behälter wieder in den Lagerraum zurückstellen. Position, um einen längeren Wasserkontakt des Rades zu verhindern.

Leeren, spülen und befüllen Sie den Behälter regelmäßig. Dies verhindert Metall- und andere Ablagerungen. Stein aus der Ansammlung im Reservoir.

Legen Sie einen Magneten in den Behälter, um Metallspäne aufzufangen. wird dazu beitragen, übermäßige Metallablagerungen auf der Schleifscheibe zu vermeiden.

Winkelführung

Den Winkel des Werkstücks bestimmen, indem man die Schneide mit den Kerben vergleicht.

Stellen Sie dann den ermittelten Winkel am Gerät ein, indem Sie die Höhe des Werkstücks verändern.

Bauteilstütze. Gehen Sie dazu wie folgt vor:

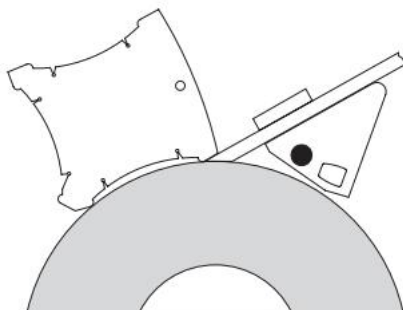
- Klemmen Sie zunächst das Werkzeug in die Vorrichtung ein und platzieren Sie die Vorrichtung auf der Werkstückhalterung.
- Halten Sie dann den Winkelmesser im gewünschten Winkel zur Werkzeugspitze.
- Stellen Sie nun die Höhe der

Werkstückauflage so ein, dass das vordere Ende des

Der Winkelmesser liegt direkt am Schleifstein an. Bitte stellen Sie sicher, dass der Winkelmesser ist immer an der Werkzeugspitze ausgerichtet.

Hinweis: Die auf dem Winkelmesser angegebenen Werte sind nur Richtwerte. Sie können natürlich

Ändern Sie diese Werte entsprechend Ihren Anforderungen.



Felgenpflege

Je nach Art des Schleifvorgangs muss die Schleifscheibe möglicherweise regelmäßig abgerichtet werden. Verschiedene Abrichtwerkzeuge sind erhältlich (nicht im Lieferumfang enthalten) und dienen dazu, die Schleifwirkung der Scheibenoberfläche wiederherzustellen und die Schneide in die richtige Form zu bringen. Ausführliche Informationen dazu finden Sie in der Anleitung Ihres Abrichtzubehörs. Ein Rad richtig einkleiden.

Beim Schleifen erhitzen sich Metallgegenstände schnell. Es ist wichtig, den Gegenstand ständig über die Oberfläche der Schleifscheibe hin und her zu bewegen und ihn mithilfe der Kühlwanne häufig zu kühlen.

Schärfung

Mit der Lederabziehscheibe des Schärfers und der beiliegenden Schleifpaste lassen sich viele Werkzeuge rasiermesserscharf schleifen. Die Abziehscheibe muss vor Gebrauch ordnungsgemäß vorbereitet werden.

NOTE:

Ein leichtes Wackeln des Bremsrades während der Drehung ist normal und beeinträchtigt die Funktion nicht.

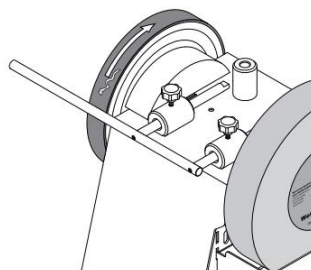
Zur Vorbereitung der Abziehscheibe:

Tragen Sie gleichmäßig etwas dünnflüssiges Maschinenöl auf das Lederrad auf. Verwenden Sie genügend Öl, um eine vollständige Beschichtung zu erzielen, aber nicht so viel, dass das Leder durchnässt wird und tropft.

Tragen Sie mit einem Holzspachtel oder einem ähnlichen Werkzeug eine dünne Schicht Schleifpaste auf die Lederscheibe auf. Verteilen Sie die Paste gleichmäßig, indem Sie die Scheibe beim Auftragen von Hand drehen.

Schließen Sie die Maschine an die Stromversorgung an, dann Schalten Sie die Maschine ein und fahren Sie fort Verteilen Sie die Paste, dabei weiterhin die Holzstreuer. Bewegen Sie den Streuer. mit einer leichten, kreisenden Bewegung über das Rad streichen.

Sobald die Paste gleichmäßig verteilt ist, Beginnen Sie mit dem Schärfen.



Diese Vorbereitungen werden ausreichen. zum Schärfen von fünf bis zehn Werkzeugen. Wenn Sie Eine Abnahme der Schärfeleistung ist festzustellen. oder wenn Sie mehr als zehn Werkzeuge geschärft haben, wiederholen Sie die oben genannten Schritte.

WARTUNG

ROUTINEINSPEKTION

Prüfen Sie vor jedem Gebrauch den allgemeinen Zustand des Werkzeugs. Sollte einer der folgenden Mängel vorliegen, verwenden Sie das Werkzeug erst wieder, wenn die entsprechenden Teile ausgetauscht oder das Anspitzergerät fachgerecht repariert wurde.

Prüfen Sie Folgendes:

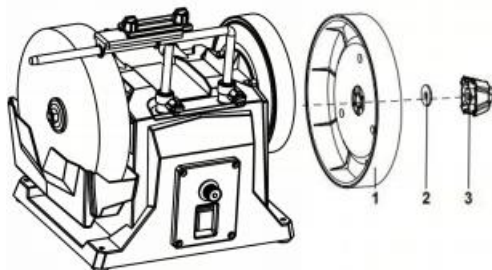
- Lose Kleinteile,
- Fehlausrichtung oder Blockierung beweglicher Teile,
- Beschädigtes Kabel/elektrische Leitungen,
- Beschädigte oder gebrochene Teile sowie alle anderen Mängel, die den sicheren Betrieb beeinträchtigen könnten.

REINIGUNG & AUFBEWAHRUNG

1. Halten Sie die Lüftungsöffnungen frei von Staub und Schmutz, um eine Überhitzung des Motors zu vermeiden.
2. Verwenden Sie einen Staubsauger oder Druckluft mit niedrigem Druck, um Staub und Schmutz von den Werkzeugoberflächen, dem Motorgehäuse und dem Arbeitsbereich zu entfernen.
3. Reinigen Sie die Werkzeugoberflächen mit einem weichen Tuch oder einer Bürste. Achten Sie darauf, dass kein Wasser in das Werkzeug eindringt.

VORSICHT! Die meisten Kunststoffe sind anfällig für Schäden durch verschiedene handelsübliche Lösungsmittel. Verwenden Sie keine Lösungsmittel oder Reinigungsmittel, die die Kunststoffteile beschädigen könnten. Dazu gehören unter anderem Benzin, Tetrachlorkohlenstoff, chlorierte Reinigungsmittel und ammoniakhaltige Haushaltsreiniger.

4. Leeren Sie den Wasserbehälter immer und warten Sie, bis die Schleifscheibe vollständig getrocknet ist, bevor Sie die Maschine lagern. Lagern Sie die Maschine nicht mit einer nassen oder feuchten Schleifscheibe.



5. Bewahren Sie das Werkzeug an einem sauberen und trockenen Ort außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Temperaturen zwischen 41° und 86°F.

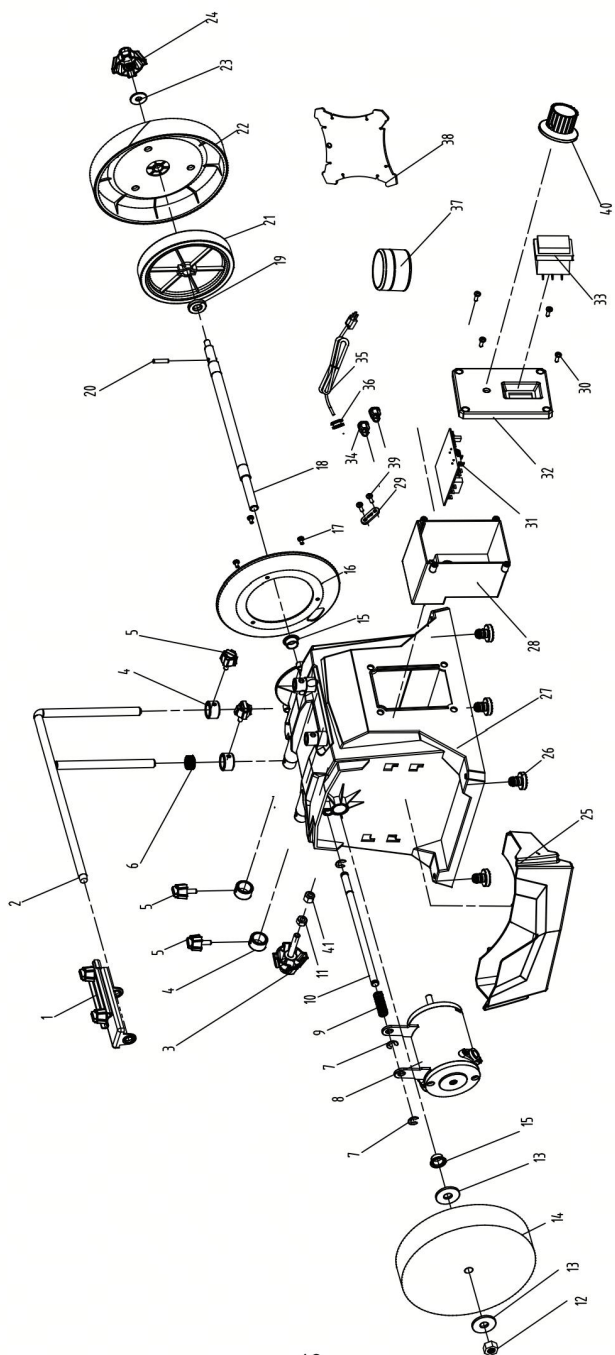
6. Decken Sie das Werkzeug ab, um es vor Staub und Feuchtigkeit zu schützen. Am besten bewahren Sie es in der Originalverpackung mit der Bedienungsanleitung und sämtlichem Zubehör auf.

AUSTAUSCH DES ANSTRICHRADES

Prüfen Sie die Lederabziehscheibe vor jedem Gebrauch auf Beschädigungen oder Abnutzung. Sollte die Lederabziehscheibe beschädigt oder abgenutzt sein, ersetzen Sie sie wie folgt.

1. Den Verriegelungsknopf (3) abschrauben.
2. Entfernen Sie den äußeren Flansch (2) und Abziehscheibe (1) von der Spindel abziehen. Eine neue Abziehscheibe montieren.
3. Den äußeren Flansch und den Verriegelungsknopf wieder anbringen. Den Verriegelungsknopf von Hand festziehen.

EXPLOSIONSZEICHNUNG



TEILELISTE

NEIN.	Spezifikation	MENGE
1	Messerklemmenbaugruppe	1
2	Verbindungshalterung	1
3	Griff M8×60	1
4	Verstärkungshülse	4
5	Griff M6×16	4
6	Einstellmutter	1
7	Sicherungsring D8	3
8	Motorbaugruppe	1
9	Druckfeder	1
10	Motoraufhängungswelle	1
11	Sechskantmutter M8	1
12	Sechskantmutter M12 links	1
13	Futter	2
14	Schleifscheibe $\varnothing 250 \times 50 \times \varnothing 12,5$ mm	1
15	Spindelgleithülse	2
16	Reibungsrad-Schutzplatte	1
17	Phillips-Schraube M4×6	3
18	Spindel	1
19	Distanzhülse	1
20	Stift $\varnothing 5 \times 22$	1

21	Reibradbaugruppe	1
----	------------------	---

NEIN.	Spezifikation	MENGE
22	Polierscheibenbaugruppe	1
23	Große Unterlegscheibe D8	1
24	Griff M8	1
25	Wassertank	1
26	Fußpolster	4
27	Base	1
28	Anschlusskasten	1
29	Kabelhalteplatte	1
30	Phillips-Schraube ST4.2×16	4
31	Leiterplatte	1
32	Schalterplatte	1
33	Schalter - HY12	1
34	Kabelklemme	2
35	Netzkabel	1
36	Kabelverschraubung	1
37	Mahlpaste	1
38	Winkelmesser	1
39	Phillips-Schraube M4×16	2
40	Geschwindigkeitsreglerknopf	1
41	Dicke Sechskantmutter M8	1

FEHLERBEHEBUNG

PROBLEM	PROBLEMURSACHE	KORREKTURMASSNAHMEN
Der Motor springt nicht an.	Niedrige Spannung.	Überprüfen Sie die Stromversorgung auf ordnungsgemäße Funktion. Stromspannung.
	Unterbrechung im Motor oder lose Verbindungen.	Überprüfen Sie alle Anschlüsse am Motor. für lose oder offene Verbindungen. (Zur Wartung einsenden.)
	Durchgebrannte Sicherung oder Schutzschalter.	Sicherung austauschen oder Schutzschalter zurücksetzen.
Der Motor überhitzt.	Motor überlastet.	Reduzieren Sie die Motorlast.
	Verlängerungskabel zu lang und von unzureichendem Querschnitt (Gewicht).	Verwenden Sie ein Verlängerungskabel von geeigneter Stärke und Länge oder Stecken Sie das Werkzeug direkt in die Steckdose.
Motoraussetzer (was dazu führt, dass durchgebrannte Sicherungen oder ausgelösten Stromkreis).	Kurzschluss im Motor oder lose Verbindungen.	Überprüfen Sie die Anschlüsse am Motor. für lose oder kurzgeschlossene Anschlüsse oder verschlissener Isolierung. (Einsenden für Wartung)
	Niedrige Spannung.	Korrekte Niederspannungsbedingungen (zum Beispiel: unsachgemäß) Verlängerungskabellänge und/oder Messgerät).
	Gürtel lockern.	Den Antriebsriemen spannen.

	Motorüberlastung.	Die Belastung des Motors verringern.
Riemenscheibe Leistungsverlust	Unzureichende Radvorbereitung	Rad vorbereiten.
	Das Rad ist beschädigt.	Rad austauschen.
welliger Zustand an der Oberfläche des Werkstücks.	Die Maschine vibriert.	Stellen Sie sicher, dass die Maschine sicher steht. auf einer ebenen Fläche positioniert.
	Das Werkstück wird nicht fest gehalten.	Verwenden Sie eine Haltevorrichtung, um das Werkstück festzuhalten.
	Die Lauffläche des Rades ist uneben.	Schleifscheibe beschichten.





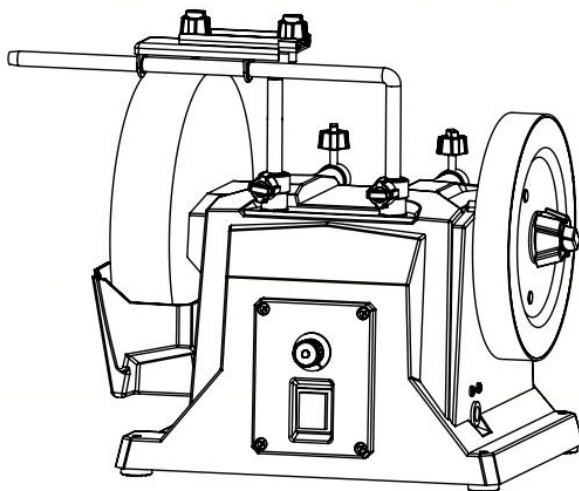
VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

**Macchina rettificatrice raffreddata ad
acqua**

MODELLO: SCM8105

Modello: SCM8105



Queste sono le istruzioni originali, si prega di leggere attentamente tutte le istruzioni del manuale prima dell'uso. VEVOR si riserva il diritto di interpretare a proprio piacimento il presente manuale d'uso. L'aspetto del prodotto potrebbe differire leggermente da quello del prodotto ricevuto. Ci scusiamo se non vi informeremo tempestivamente di eventuali aggiornamenti tecnologici o software del nostro prodotto.

Il prodotto è conforme agli standard e alle normative vigenti. L'installazione di questo dispositivo deve essere conforme a tutte le normative applicabili e il suo utilizzo deve avvenire esclusivamente in aree ben ventilate. Si prega di leggere il manuale d'uso prima di installare e utilizzare l'apparecchiatura.

Questo apparecchio non è destinato all'uso da parte di persone (compresi i bambini) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o prive di esperienza e

conoscenza, a meno che non siano state supervisionate o istruite sull'uso dell'apparecchio da una persona responsabile della loro sicurezza.	
I bambini non devono giocare con l'apparecchio.	
Questo apparecchio non deve essere utilizzato dai bambini. Tenere l'apparecchio e il relativo cavo fuori dalla portata dei bambini.	
Conservare il prodotto in modo appropriato. Prima dell'uso, verificare che il prodotto non presenti anomalie. In caso di anomalie, interromperne immediatamente l'utilizzo.	
Si prega di utilizzare il prodotto secondo le istruzioni d'uso. Attenzione ai potenziali rischi di lesioni derivanti da un uso improprio.	
Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito con un cavo o un gruppo di cavi speciale, reperibile presso il produttore o il suo centro di assistenza.	
	Attenzione: per ridurre il rischio di lesioni, l'utente deve leggere attentamente il manuale di istruzioni.
	Questo simbolo, posto prima di un'avvertenza di sicurezza, indica un tipo di precauzione, un avvertimento o un pericolo. Ignorare questo avvertimento può causare un incidente. Per ridurre il rischio di lesioni, incendi o folgorazione, si prega di seguire sempre le raccomandazioni riportate di seguito.
	SMALTIMENTO CORRETTO Questo prodotto è soggetto alle disposizioni della Direttiva europea 2012/19/UE. Il simbolo del bidone della spazzatura barrato indica che il prodotto deve essere smaltito separatamente nell'Unione Europea. Ciò si applica al prodotto e a tutti gli accessori contrassegnati con questo simbolo. I prodotti contrassegnati in questo modo non possono essere smaltiti con i normali rifiuti domestici, ma devono essere conferiti presso un punto di raccolta per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche.



Attenzione: indossare sempre occhiali protettivi quando utilizzate questo prodotto.



Attenzione: assicurarsi di indossare protezioni per le orecchie durante l'utilizzo di questo prodotto.



Attenzione: indossare sempre una maschera antipolvere quando si utilizza questo prodotto.



Attenzione: scollegare la spina dalla presa elettrica.



Informazioni della FCC:

ATTENZIONE: Modifiche o alterazioni non espressamente approvate dalla parte responsabile della conformità potrebbero invalidare l'autorizzazione dell'utente a utilizzare l'apparecchiatura !

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

- 1) Questo prodotto può causare interferenze dannose.
- 2) Questo prodotto deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese le interferenze che potrebbero causare un funzionamento indesiderato.

AVVERTENZA: Qualsiasi modifica o alterazione a questo prodotto non espressamente approvata dalla parte responsabile della conformità potrebbe invalidare l'autorizzazione dell'utente a utilizzare il prodotto.

Nota: questo prodotto è stato testato ed è risultato conforme ai limiti per un dispositivo digitale di Classe B ai sensi della Parte 15 delle norme FCC. Questi limiti sono progettati per fornire una protezione ragionevole contro le interferenze dannose in un'installazione residenziale.

Questo prodotto genera, utilizza e può irradiare energia a radiofrequenza e, se non installato e utilizzato in conformità con le

istruzioni, può causare interferenze dannose alle radiofrequenze. comunicazioni. Tuttavia, non vi è alcuna garanzia che non si verifichino interferenze in una particolare installazione. Se questo prodotto causa interferenze dannose alla ricezione radio o televisiva, cosa che può essere determinata spegnendo e riaccendendo il prodotto, si consiglia all'utente di provare a correggere l'interferenza adottando una o più delle seguenti misure.

- Riorientare o riposizionare l'antenna ricevente.
- Aumentare la distanza tra il prodotto e il ricevitore.
- Collegare il prodotto a una presa di corrente su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.
- Per assistenza, consultare il rivenditore o un tecnico radio/TV esperto.

SPECIFICHE

Modello	SCM8105	
Motore	AC120V/60Hz S1 1A, S2 10 min 1,2 A	AC2 3 0V-240/50Hz S1 70W
Velocità	90-160 giri/minuto	90-160 giri/minuto
Mola per levigatura	8*1-1/5*1/2 pollici	200*30* 12,5 mm
Ruota bagnata	10*2*1/2 pollici	250*50* 12,5 mm

LINEE GUIDA DI SICUREZZA

LINEE GUIDA GENERALI DI SICUREZZA PRIMA DI UTILIZZARE QUESTO ELETTROUTENSILE

Indossare sempre occhiali protettivi e respiratore.

Durante l'utilizzo dell'utensile, tenere le persone presenti nell'area di lavoro lontane dall'area circostante.

Le protezioni per le ruote e le visiere devono essere regolate e serrate correttamente.

Assicurarsi sempre che le ruote siano montate correttamente.

Posizionarsi di lato all'affilatore durante l'avvio. Accenderlo e lasciarlo funzionare alla massima velocità per circa un minuto in modo che qualsiasi non rilevato difetto o crepe diventeranno evidenti.

Mantenere le protezioni al loro posto e in perfetto stato di funzionamento.

Tenere le mani lontane dalle mole abrasive.

Non allungare mai le mani dietro o sotto le mole.

*Scollegare l'alimentazione prima di cambiare le mole abrasive o eseguire interventi di manutenzione. Le mole abrasive continuano a ruotare anche dopo lo spegnimento dell'utensile. Lasciare sempre che le ruote si fermino prima regolazione o manutenzione. Non fermare la ruota con le mani o lavorare pezzo. Per evitare scosse elettriche, NON utilizzare in ambienti umidi o esporre alla pioggia.

Quando si monta una nuova mola, verificare sempre che il numero massimo di giri indicato sia inferiore o uguale a quello indicato sull'affilatore. Controllare anche la nuova ruota per danni come difetti o crepe. Se la mola appare soddisfacente, montarla sull'affilatrice.

Quando è stata montata una nuova mola, posizionarsi da un lato dell'affilatrice e accenderlo. Lasciare che l'affilatore funzioni alla massima velocità per circa un minuto in modo che eventuali difetti o crepe non rilevati diventino evidenti.

Utilizzare esclusivamente accessori consigliati dal produttore per il proprio modello.

NON tentare di tagliare nulla con la mola.

Gli utensili con messa a terra devono essere collegati a una presa installata correttamente e radicata in conformità con tutti i codici e le ordinanze locali. Non rimuovere mai il collegamento del polo di messa a terra dalla spina o modificarlo in qualsiasi modo.

Non utilizzare adattatori. In caso di dubbio sulla corretta messa a terra della presa, Consultare un elettricista qualificato.

Non utilizzare l'attrezzo quando si è stanchi o sotto l'effetto di droghe, alcol o farmaci .

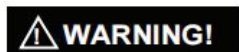
Non indossare abiti larghi, guanti o gioielli; lega i capelli lunghi e abbottonati tutti camicie a maniche lunghe.

Assicurarsi che l'interruttore di alimentazione sia spento prima di collegare l'utensile.

Non esagerare serrare i dadi del mandrino.

La distanza tra i supporti degli utensili e le ruote deve essere impostata a 1/8" o inferiore; tenere lavoro il pezzo è saldamente contro il supporto dell'utensile.

La manutenzione di questi strumenti deve essere eseguita esclusivamente da personale autorizzato e qualificato. tecnico.



La mancata osservanza di queste regole può comportare gravi lesioni personali.

ULTERIORI NORME DI SICUREZZA SPECIFICHE

1. NON utilizzare questa macchina finché non è completamente assemblata e installata secondo le istruzioni. Una macchina assemblata in modo errato può causare gravi lesioni.
2. RICHIEDI CONSIGLI al tuo supervisore, istruttore o altra persona qualificata se non hai familiarità con il funzionamento di questa macchina. Conoscenza
3. RISPETTARE TUTTE LE NORME DI CABLAGGIO e i collegamenti elettrici raccomandati per evitare scosse elettriche o folgorazione.
4. UTILIZZARE SEMPRE IL LIQUIDO DI PULIZIA E LE FLANGE PER PORCELLANE FORNITE per montare le mole abrasive sull'albero dell'affilatrice, al fine di evitare danni alle mole o distacchi accidentali. Il distacco può provocare la proiezione di frammenti dalla mola ad alta velocità.
5. UTILIZZARE ESCLUSIVAMENTE MOLE ADATTE ALLA VELOCITÀ DELLA MACCHINA. Le mole non idonee possono rompersi, proiettando frammenti ad alta velocità.
6. UTILIZZARE ESCLUSIVAMENTE RUOTINE con un foro di diametro esattamente uguale a quello degli alberi della macchina. Non tentare mai di lavorare una mola sottodimensionata per adattarla a un albero. Le mole abrasive non idonee possono rompersi, proiettando frammenti ad alta velocità.

7. NON serrare eccessivamente il dado della ruota.
8. NON UTILIZZARE UNA MOLA VIBRANTE. Rettificare la mola, sostituirla o sostituire i cuscinetti dell'albero. Le mole non idonee possono rompersi, proiettando frammenti ad alta velocità.
9. CONTROLLARE LE RUOTE per eventuali crepe o frammenti prima di avviare la macchina. SOSTITUIRE IMMEDIATAMENTE LE RUOTE DANNEGGIATE. Parti della ruota possono essere proiettate ad alta velocità causando gravi lesioni.
10. REGOLARE LE PROTEZIONI OCULARI vicino alla mola e regolarle nuovamente man mano che la mola si usura. Le scintille volanti sono pericolose e possono causare incendi o esplosioni.
11. ASSICURARSI SEMPRE che le protezioni per gli occhi siano posizionate correttamente, regolate in modo adeguato e fissate saldamente.
12. REGOLARE I SUPPORTI UTENSILI vicino alla mola (distanza tra di loro pari o inferiore a 3 mm). Serrare saldamente il supporto utensile per evitare spostamenti e regolarlo nuovamente man mano che la mola si usura. Il pezzo in lavorazione potrebbe essere trascinato dalla mola, causando danni al pezzo stesso e/o lesioni gravi.
13. Assicurarsi che la macchina sia correttamente fissata al banco o al supporto prima di avviare il motore.
14. Prima di accendere la macchina, SCENDERE DA UN LATO. Frammenti o parti della ruota potrebbero schizzare via ad alta velocità.
15. NON AFFILARE MAI CON UNA MOLA FREDDA. Azionare l'affilatrice per un minuto intero prima di applicare il pezzo da lavorare. Una mola fredda tende a scheggiarsi. Questi frammenti potrebbero schizzare via dalla mola ad alta velocità.
16. NON AVVIARE MAI LA MACCHINA con il pezzo in lavorazione a contatto con la mola. Il pezzo in lavorazione potrebbe essere trascinato nella mola, causando danni alla macchina e/o lesioni gravi.
17. PULIRE accuratamente la macchina quando si lavorano diversi tipi di pezzi (legno, acciaio o alluminio). La combinazione di polvere di legno e di metallo può creare un rischio di esplosione o incendio. NON LEVIGARE o lucidare il magnesio. Si verificherà un incendio.
18. NON EFFETTUARE MAI L'OPERAZIONE DI STRISCIATURA VICINO A GAS O LIQUIDI INFIAMMABILI. Le scintille possono provocare incendi o esplosioni.

19. EVITARE operazioni scomode e. Uno scivolamento improvviso potrebbe causare una posizione mano a mano passare alla mola.
20. TENERE BRACCIA, MANI e dita lontane dalla mola. Le superfici abrasive possono causare gravi lesioni.
21. Utilizzare sempre un supporto per utensili e tenere saldamente il pezzo in lavorazione con entrambe le mani durante la molatura. La perdita di controllo del pezzo può causare gravi lesioni.
22. RAVVIVA LA RUOTA SOLO sulla superficie frontale. Ravvivare il lato della ruota potrebbe assottigiarla eccessivamente, compromettendone la sicurezza d'uso.
23. Rettificare il pezzo utilizzando esclusivamente la superficie della mola. La perdita di controllo del pezzo può causare gravi lesioni.
24. NON APPLICARE MAI IL LIQUIDO DI RAFFREDDAMENTO direttamente sulla mola. Il liquido di raffreddamento può indebolire la forza di adesione della mola e causarne il cedimento. Immergere il pezzo in lavorazione in acqua per raffreddarlo.
25. NON TOCCARE la parte rettificata di un pezzo finché non si è raffreddata a sufficienza. La rettifica genera calore.
26. SUPPORTARE ADEGUATAMENTE i pezzi lunghi o larghi. La perdita di controllo del pezzo può causare gravi lesioni.
27. NON ESEGUIRE MAI OPERAZIONI DI DISEGNO, assemblaggio o impostazione sul tavolo/area di lavoro quando la macchina è in funzione. Uno scivolamento improvviso potrebbe far finire una mano nella ruota. Ne possono derivare gravi lesioni.
28. SPEGNERE LA MACCHINA, scollegarla dalla rete elettrica e pulire il tavolo/l'area di lavoro prima di allontanarsi dalla macchina. Bloccare l'interruttore in posizione "OFF" per impedire l'uso non autorizzato. Qualcuno potrebbe accidentalmente avviare la macchina e procurarsi gravi lesioni.



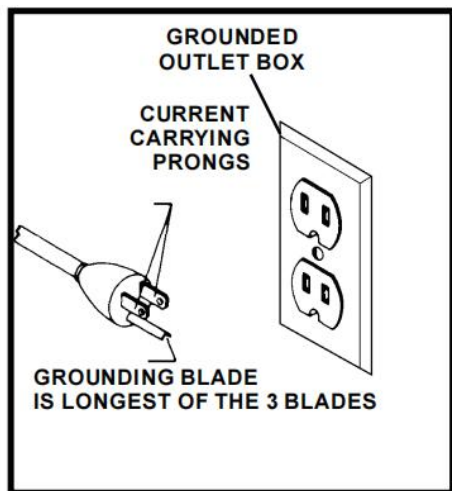
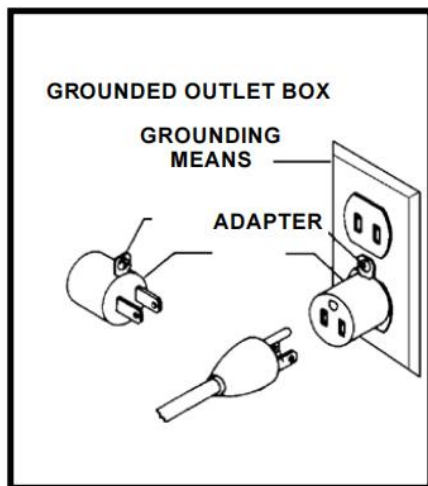
Leggere, comprendere e osservare tutte le istruzioni contenute in questo manuale prima di utilizzare o

Utilizzare lo strumento per il quale è stato scritto e fornito. Assicurarsi che chiunque utilizzi lo strumento abbia letto e compreso le istruzioni fornite.

INFORMAZIONI IMPORTANTI - Impianto elettrico

Per le vostre macchine è necessario utilizzare un circuito elettrico separato.

Questo circuito non deve essere realizzato con cavi di sezione inferiore a 12 AWG e deve essere protetto da un fusibile ritardato da 20 A. Se si utilizza una prolunga, utilizzare solo prolunghe a 3 fili con spine a 3 poli con messa a terra e prese compatibili con la spina della macchina. Prima di collegare la macchina alla rete elettrica, assicurarsi che l'interruttore sia in posizione "OFF" e che la corrente elettrica abbia le stesse caratteristiche indicate sulla macchina. Tutti i collegamenti di linea devono essere ben saldi. Il funzionamento a bassa tensione danneggerà la macchina.



SPECIFICHE DEL MOTORE

La macchina è cablata per corrente alternata a 120 V, 60 Hz. Prima di collegare la macchina alla fonte di alimentazione, assicurarsi che l'interruttore sia in posizione "OFF".

ISTRUZIONI DI MESSA A TERRA

Tutte le macchine con cavo di collegamento e messa a terra: in caso di malfunzionamento o guasto, la messa a terra fornisce un percorso di minima resistenza per la corrente elettrica, riducendo il rischio di scosse elettriche. Questa

macchina è dotata di un cavo elettrico con conduttore di messa a terra e spina con messa a terra.

DANGER!

NON ESPORRE LA MACCHINA ALLA PIOGGIA E NON UTILIZZARLA IN LUOGHI UMIDI.

QUESTA MACCHINA DEVE ESSERE MESSA A TERRA DURANTE L'USO PER PROTEGGERE IL OPERATORE DA SCOSSA ELETTRICA.

La spina deve essere inserita in una presa corrispondente installata correttamente e

fondato nel rispetto di tutti i codici e le ordinanze locali.

Non modificare la spina fornita: se non si adatta alla presa, procurati una presa adatta.

installato da un elettricista qualificato.

Un collegamento errato del conduttore di terra dell'apparecchiatura può comportare il rischio di scosse elettriche. Il conduttore con isolamento esterno di colore verde, con o senza strisce gialle, è il conduttore di terra dell'apparecchiatura. In caso di riparazione o sostituzione del cavo o della spina elettrica, non collegare il conduttore di terra dell'apparecchiatura a un terminale sotto tensione.

Se le istruzioni per la messa a terra non sono del tutto chiare o in caso di dubbi sulla corretta messa a terra dell'apparecchio, consultare un elettricista qualificato o il personale di assistenza.

Utilizzare esclusivamente prolunghe a 3 fili con spine a 3 poli con messa a terra e prese a 3 conduttori compatibili con la spina dell'apparecchio, come mostrato in Figura A. Riparare o sostituire immediatamente il cavo danneggiato o usurato.

CALIBRO MINIMO PER I CAVI

Utilizzare prolunghe adeguate. Assicurarsi che la prolunga sia in buone condizioni e che sia a 3 fili, con una spina a 3 poli con messa a terra e una presa compatibile con la spina dell'apparecchio. Quando si utilizza una prolunga, assicurarsi che sia sufficientemente spessa da sopportare la corrente dell'apparecchio. Una prolunga

sottodimensionata causerà una caduta di tensione, con conseguente perdita di potenza e surriscaldamento. La tabella mostra la sezione corretta da utilizzare in base alla lunghezza del cavo. In caso di dubbio, utilizzare la sezione immediatamente superiore. Minore è il numero della sezione, maggiore è la sezione del cavo.

Corrente nominale dell'utensile (solo circuito a 120 V)		Lunghezza totale del cavo			
		25' (7,62 m)	50' (15,24 m)	100' (30,48 m)	150' (45,72 m)
più di	non più di	Calibro minimo per la prolunga (AWG)			
0	6	18	16	16	14
6	10	18	16	14	12
10	12	16	16	14	12
12	16	14	12	Sconsigliato	



In ogni caso, accertarsi che la presa in questione sia correttamente messa a terra.
Se non ne sei sicuro, fai controllare la presa da un elettricista.

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Contenuto della confezione

NO.	Descrizione	Quantità
1	Temperamatite (non mostrato)	1
2	Supporto universale	1
3	Dima di rettifica	1
4	Mola per rettifica a umido	1
5	serbatoio idrico	1
6	Guida angolare	1

7	Manopola di bloccaggio	4
8	Impugnatura a stella	1
9	Dado (dado M8 1 pz, dado M8 rinforzato 1 pz)	2
10	Pasta da macinazione	1

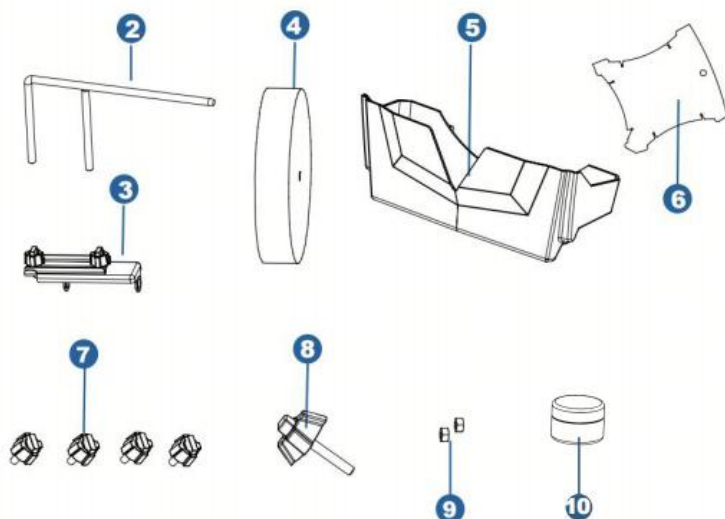
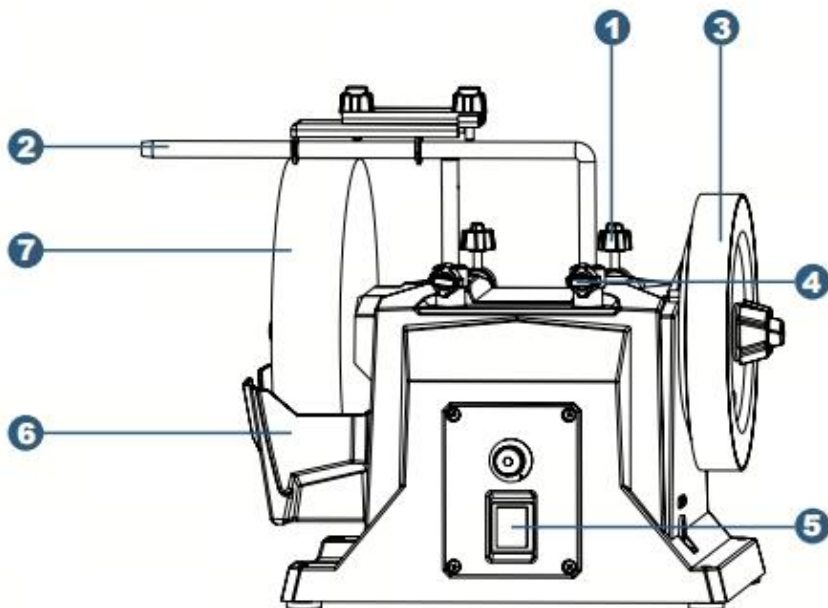


DIAGRAMMA DELLE PARTI PRINCIPALI

NO.	Descrizione
1	Supporti orizzontali con manopole
2	Supporto universale
3	ruota per affilare il cuoio
4	Supporti verticali con manopole
5	Interruttore di alimentazione
6	serbatoio idrico

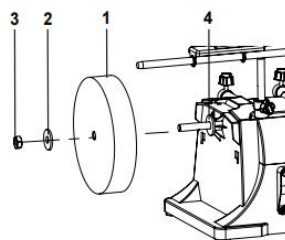


ISTRUZIONI PER L'USO

Monte della Pietra Bagnata

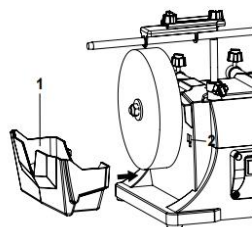
L'affilatore viene spedito con la pietra per affilatura a umido (1) separata dalla macchina. Assicurarsi che la macchina non sia collegata alla corrente prima di montare la pietra sull'affilatore.

Rimuovere il dado (3) e la flangia esterna (2) dall'albero principale, far scorrere la pietra bagnata sull'albero, quindi reinstallare la flangia (2) e il dado (3) per fissare la pietra in posizione.



Montare il serbatoio dell'acqua

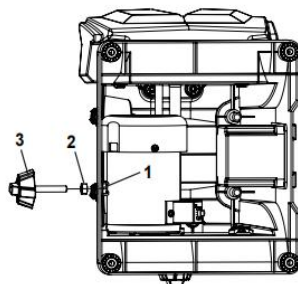
Far scorrere le tacche sul serbatoio dell'acqua (1)



nel
fessure di montaggio (2).

Montaggio dell'impugnatura a stella sul retro

1. Inserire un dado (1) nell'incavo.
2. Avvitare il secondo dado (2) sull'impugnatura a stella posteriore
- maniglia (3).
3. Ruotare la maniglia a stella (3) sul retro attraverso l'alloggiamento della macchina nel dado (1) finché non si avverte una leggera resistenza.
4. Ora blocca entrambi i dadi (1 + 2).



Installazione del supporto universale

Il supporto universale (1) funge sia da appoggio per il pezzo in lavorazione sia da braccio di fissaggio per diverse dime. Il supporto universale può essere installato in posizione verticale (A) o orizzontale (B).

Posizione A - Contro la rotazione della ruota

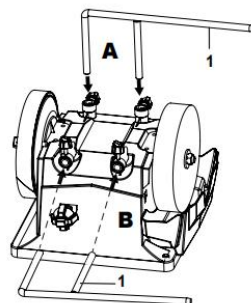
Lavorando contro la rotazione della lama si rimuovono grandi quantità di materiale rapidamente. Utilizzare

questo metodo per modellare lame o affilare asce. La mola ruota verso di te.

Posizione B - Lungo la rotazione della ruota

Lavorare lungo la rotazione della lama è preferibile per Lavori più precisi che richiedono una minore rimozione di materiale. Per affilare finemente utensili come coltelli, forbici o altri strumenti da intaglio, affilare seguendo la rotazione della mola. La mola ruota in senso opposto all'operatore. Utilizzare l'interruttore di alimentazione bidirezionale per invertire il senso di rotazione delle mole.

Rimuovere il pezzo in lavorazione dalla macchina prima di invertire il senso di rotazione.



Monta il supporto universale

1. Selezionare la posizione adatta per il montaggio del supporto universale.
Orientare il lavoro

- assicurarsi che il braccio di supporto si estenda sopra la ruota su cui si lavorerà.
2. Allentare le manopole di bloccaggio del montaggio e far scorrere il supporto di lavoro nelle boccole di montaggio.
 3. Regolare l'altezza del supporto di lavoro in base al pezzo in lavorazione e all'operazione da eseguire. Consultare la "Guida angolare" per impostare il supporto di lavoro in base all'angolo di smusso della lama.
 4. Regolare il supporto di lavoro secondo necessità, assicurandosi che il braccio di supporto sia perfettamente parallelo e livellato con la superficie della ruota, sia in posizione verticale che orizzontale.
 5. Fissare saldamente il supporto stringendo entrambe le manopole di bloccaggio.

ATTENZIONE!

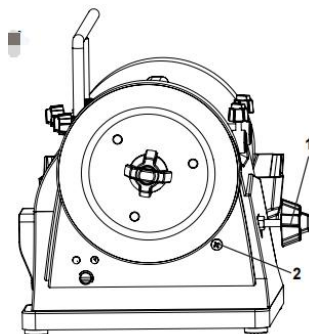
Assicurarsi sempre di rimuovere la vite di bloccaggio del trasporto (2) prima della messa in servizio!

Regolazione della rotella di frizione tramite

l'impugnatura a stella

sul lato posteriore.

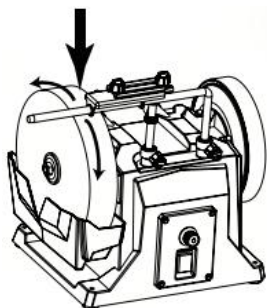
È possibile regolare la pressione di contatto sull'attrito ruota con l'impugnatura a stella (1) sul retro di l'alloggiamento della macchina. Ciò potrebbe essere necessario se la mola in cuoio o la pietra abrasiva si fermano durante l'affilatura o la levigatura. Ruotare la maniglia a stella in senso orario per aumentare la tensione. Stringere la maniglia a stella solo fino a sentire una leggera resistenza. Non stringere eccessivamente.



Importante:

Prima di fare retromarcia, è essenziale regolare la maniglia a stella (1).

Dopo aver lavorato con la macchina, la parte posteriore dell'impugnatura a stella (1) deve essere sempre allentato in senso antiorario in modo che l'albero motore non prema più contro il ruota di attrito.



Sfregamento contro la rotazione della ruota

L'affilatore è inoltre dotato di un interruttore di alimentazione elettrica che consente l'accensione e lo spegnimento. mola da smerigliare che ruota nella parte anteriore e invertire la direzione.

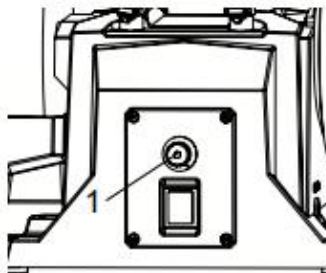
Guardando l'estremità dell'interruttore, aziona l'interruttore di alimentazione a sinistra e la mola gira in avanti.

Dall'estremità dell'interruttore, spostare l'interruttore di alimentazione verso destra e la mola girerà in senso inverso.

MANOPOLA DI VELOCITÀ VARIABILE

4. Per aumentare la velocità, ruotare la manopola di controllo della velocità variabile (1) in senso orario.

2. Per ridurre la velocità, ruotare la manopola di controllo della velocità variabile (1) dell'orologio del contatore



LAVAGGIO JIP

La dima di rettifica fornita con l'affilatrice ad acqua viene utilizzata per fissare una varietà di utensili e può essere posizionata per rettificare sia con che contro la rotazione della mola.

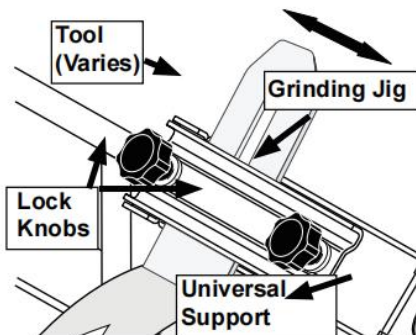
Per montare la dima di rettifica:

●SCOLLEGARE L'AFFIGLIERE DA ENERGIA!

Far scorrere la dima di rettifica sul supporto universale, come illustrato.

●Inserire l'utensile nel morsetto della dima, quindi utilizzare la guida angolare, come descritto in consultare il manuale per impostare l'angolo di rettifica.

●Una volta impostato l'angolo di rettifica, stringere entrambe le manopole di bloccaggio per fissare l'utensile posto.



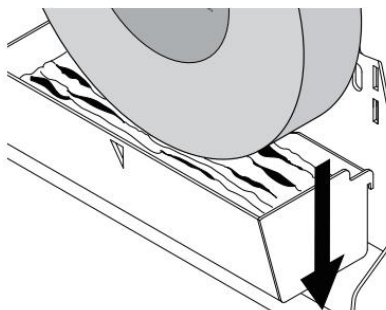
Serbatoio idrico

L'affilatore ad acqua è progettato per la molatura a umido e non deve mai essere utilizzato senza acqua.

Le linguette di montaggio sul serbatoio servono come ganci da fissare al serbatoio fessure di montaggio.

Per riempire e posizionare il serbatoio:

- Rimuovere il serbatoio e riempirlo d'acqua fino a poco sotto l'incavo a forma di V.
- Fissare il serbatoio all'affilatore.



NOTE:

Se l'affilatore non verrà utilizzato immediatamente, non immergere la mola in acqua.

Rimuovere il serbatoio per ridurre la probabilità di danni alla ruota. e i potenziali rischi derivanti dalla conservazione in acqua.

CAUTION:

Bloccare sempre l'interruttore su "OFF" quando l'affilacoltelli non è in uso.

Ecco alcuni consigli per l'utilizzo del serbatoio dell'acqua dell'affilatore:

Controllare il livello dell'acqua prima di ogni utilizzo e assicurarsi che la ruota sia bagnata. Prima Iniziate ad affilare. **NON** usate l'affilatore senza acqua.

Lasciare la mola conservata in acqua causerà danni alla ruota e creare potenziali pericoli perché la ruota diventerà sbilanciato. Una volta completato qualsiasi processo di macinazione, restituire il serbatoio al magazzino posizione per evitare un'esposizione prolungata all'acqua della ruota.

Svuota, risciacqua e riempi regolarmente il contenitore. Ciò impedisce la presenza di metallo e calcolo dall'accumulo nel serbatoio.

Posiziona un magnete nel contenitore per catturare e raccogliere le limature metalliche. Ciò contribuirà a prevenire un eccessivo accumulo di metallo sulla mola.

Guida angolare

Misura l'angolo del pezzo in lavorazione confrontando il tagliente con le tacche. Quindi imposta l'angolo determinato sul dispositivo modificando l'altezza del lavoro

supporto per il pezzo. Per farlo, eseguire i seguenti passaggi:

- Innanzitutto, fissare l'utensile al dispositivo e posizionare il dispositivo sul supporto del pezzo.
- Quindi, tenete il goniometro con l'angolazione desiderata rispetto alla punta dello strumento.
- Ora regola l'altezza del supporto del pezzo in modo che l'estremità anteriore del

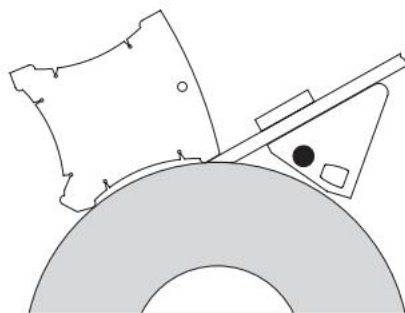
Il goniometro è posizionato

direttamente contro la mola.

Assicurati che il goniometro sia
è sempre allineato con la descrizione
comando.

Nota: i valori indicati sul goniometro
sono solo linee guida. Naturalmente
puoi

Modifica questi valori in base alle tue esigenze.



Lucidante per ruote

A seconda del tipo di rettifica che si esegue, la mola potrebbe richiedere una ravnivatura periodica. Sono disponibili diversi strumenti di ravnivatura (non inclusi) che possono essere utilizzati per ripristinare la qualità tabravativa della superficie della mola e riportare il tagliente della mola alla forma corretta. Fare riferimento alle istruzioni che accompagnano l'accessorio di ravnivatura per i dettagli completi su come ravnivare correttamente una ruota.

Durante la molatura, gli oggetti metallici si riscaldano rapidamente. È importante muovere continuamente l'oggetto avanti e indietro sulla superficie della mola e raffreddarlo frequentemente utilizzando la vaschetta del liquido di raffreddamento.

Affilatura

La mola in cuoio dell'affilatore e la pasta abrasiva inclusa consentono di ottenere un filo affilato come un rasoio su molti utensili. Prima dell'uso, la mola deve essere preparata correttamente.

NOTE:

Un leggero oscillamento della ruota di arresto durante la rotazione è normale e non influisce sulle prestazioni.

Per preparare la mola:

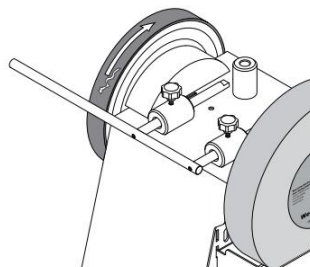
Applicare uniformemente un olio leggero per macchine sulla ruota di cuoio. Utilizzare una quantità di olio sufficiente a garantire una copertura completa, ma non eccessiva, per evitare di saturare il cuoio e provocare gocciolamenti.

Applicare un sottile strato di pasta abrasiva per affilatura sulla ruota di cuoio utilizzando una spatola di legno o un dispositivo simile. Distribuire la pasta in modo uniforme ruotando manualmente la ruota durante l'applicazione.

Collegare la macchina all'alimentazione, quindi accendere la macchina e continuare a distribuire la pasta, sempre usando il spandiconcime di legno. Sposta lo spandiconcime leggermente con un movimento circolare sulla ruota.

Una volta che la pasta è distribuita uniformemente, Inizia ad affilare.

Questi preparativi saranno sufficienti per affilare da cinque a dieci utensili. Se notare un calo nelle prestazioni di nitidezza oppure, se avete affilato più di dieci utensili, ripetete i passaggi precedenti.



MANUTENZIONE

ISPEZIONE DI ROUTINE

Prima di ogni utilizzo, ispezionare le condizioni generali dell'utensile. Se si verifica una qualsiasi delle seguenti condizioni, non utilizzare l'utensile finché le parti non saranno state sostituite o l'affilatore non sarà stato riparato correttamente.

Verificare quanto segue:

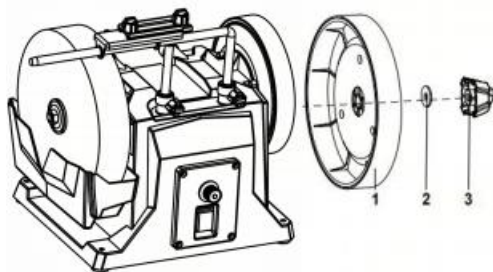
- Componenti metallici allentati,
- Disallineamento o bloccaggio delle parti mobili,
- Cavo/cablaggio elettrico danneggiato,
- Parti incrinate o rotte e qualsiasi altra condizione che possa comprometterne il funzionamento in sicurezza.

PULIZIA E CONSERVAZIONE

1. Mantenere le aperture di ventilazione libere da polvere e detriti per evitare il surriscaldamento del motore.
2. Utilizzare un aspirapolvere o aria compressa a bassa pressione per rimuovere polvere e detriti dalle superfici dell'utensile, dall'alloggiamento del motore e dall'area di lavoro.
3. Pulire le superfici dell'utensile con un panno morbido o una spazzola. Assicurarsi che l'acqua non penetri all'interno dell'utensile.

ATTENZIONE! La maggior parte delle materie plastiche è suscettibile di danni a causa di vari tipi di solventi commerciali. Non utilizzare solventi o prodotti per la pulizia che potrebbero danneggiare le parti in plastica. Alcuni esempi includono, a titolo esemplificativo ma non esaustivo: benzina, tetracloruro di carbonio, solventi per la pulizia clorurati e detersivi per la casa contenenti ammoniaca.

4. Svuotare sempre il serbatoio dell'acqua e attendere che la mola sia completamente asciutta prima di riporre l'apparecchio. Non riporre la macchina con la mola bagnata o umida.
5. Conservare l'utensile in un luogo pulito e asciutto, fuori dalla portata dei bambini. Conservare in temperature comprese tra 41° e 86°F.
6. Coprire l'utensile per proteggerlo da polvere e umidità. È preferibile conservarlo nella sua confezione originale con il manuale di istruzioni e tutti gli accessori.

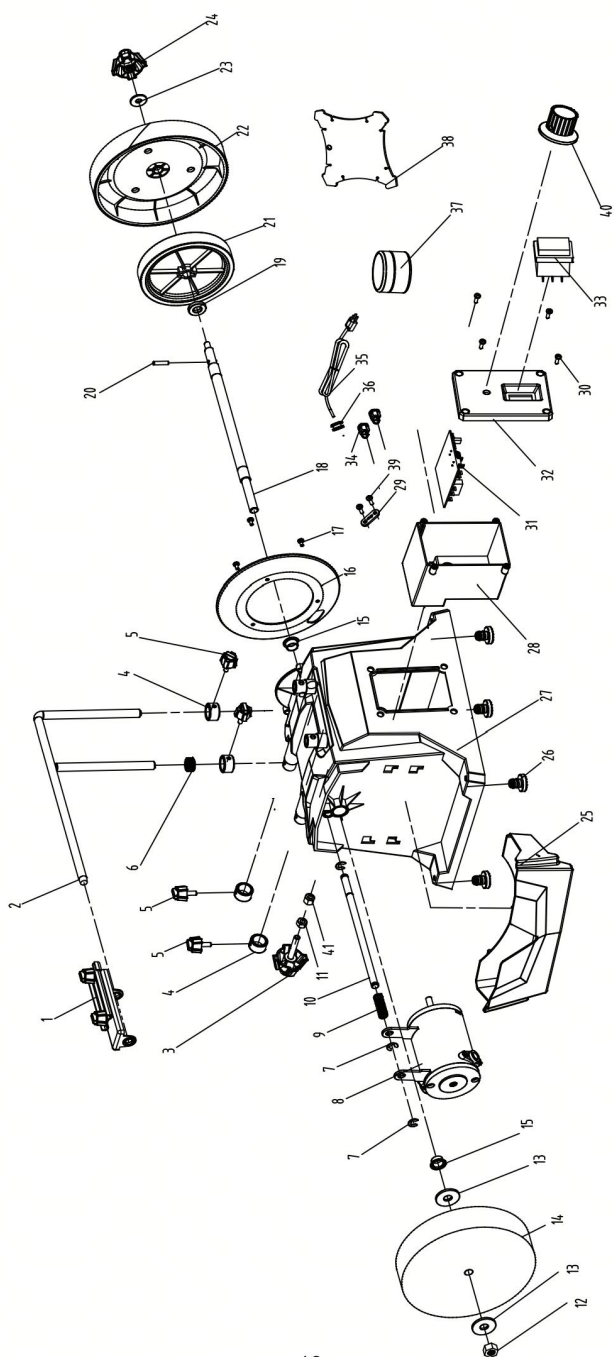


SOSTITUZIONE DELLA RUOTA DI FRENATURA

Prima di ogni utilizzo, ispezionare la mola in cuoio per verificare eventuali danni o segni di usura. Se la mola in cuoio risulta danneggiata o usurata, sostituirla come segue.

1. Svitare la manopola di bloccaggio (3).
2. Rimuovere la flangia esterna (2) e ruota di affilatura (1) dal mandrino. Installare una nuova ruota di affilatura.
3. Reinstallare la flangia esterna e la manopola di bloccaggio. Stringere la manopola di bloccaggio a mano.

VISTA ESPLOSA



ELENCO DEI COMPONENTI

NO.	Specifiche	QUANTITÀ
1	Gruppo morsetto coltello	1
2	Gruppo staffa di collegamento	1
3	Maniglia M8×60	1
4	Manicotto di rinforzo	4
5	Maniglia M6×16	4
6	Dado di regolazione	1
7	Anello di ritegno D8	3
8	Gruppo motore	1
9	Molla di compressione	1
10	Albero di sospensione del motore	1
11	Dado esagonale M8	1
12	Dado esagonale M12 sinistro	1
13	Mandrino	2
14	Mola abrasiva $\varnothing 250 \times 50 \times \varnothing 12,5$ mm	1
15	Manicotto scorrevole del mandrino	2
16	Piastra di protezione ruota di attrito	1
17	Vite Phillips M4×6	3
18	Mandrino	1
19	Manicotto distanziatore	1
20	Spillo $\varnothing 5 \times 22$	1

21	Gruppo ruota di frizione	1
----	--------------------------	---

NO.	Specifiche	QUANTITÀ
22	Gruppo ruota lucidante	1
23	Lavatrice grande D8	1
24	Maniglia M8	1
25	Serbatoio dell'acqua	1
26	Cuscinetto plantare	4
27	Base	1
28	Scatola terminale	1
29	Piastra di fissaggio del cavo	1
30	Vite Phillips ST4.2×16	4
31	Circuito stampato	1
32	Piastra interruttore	1
33	Interruttore - HY12	1
34	Clip per cavi	2
35	Cavo di alimentazione	1
36	Pressacavo	1
37	Pasta abrasiva	1
38	Righello angolare	1
39	Vite Phillips M4×16	2
40	Manopola di regolazione della velocità	1
41	Dado esagonale spesso M8	1

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

PROBLEMA	CAUSA DEL PROBLEMA	AZIONE CORRETTIVA
Il motore non si avvia.	Bassa tensione.	Verificare che la fonte di alimentazione sia corretta voltaggio.
	Circuito aperto nel motore o connessioni allentate.	Controllare tutti i collegamenti del motore per connessioni allentate o aperte. (Inviare per la manutenzione.)
	Fusibile o interruttore automatico bruciato.	Sostituire il fusibile o ripristinare l'interruttore automatico.
Il motore si surriscalda.	Motore sovraccarico.	Ridurre il carico sul motore.
	Prolunga troppo lunga e di sezione (peso) insufficiente	Utilizzare una prolunga di calibro e lunghezza appropriati o Collegare l'utensile direttamente alla presa di corrente.
Il motore si blocca (con conseguente fusibili bruciati o circuito interrotto).	Cortocircuito nel motore o allentato connessioni.	Controllare i collegamenti del motore per terminali allentati o in cortocircuito o isolamento usurato. (Inviare per assistenza)
	Bassa tensione.	Condizioni di bassa tensione corrette (ad esempio: improprio) lunghezza del cavo di prolunga e/o misura).
	Allentare la cinghia.	Tendere la cinghia di trasmissione.
	Sovraccarico del motore.	ridurre il carico sul motore.
Ruota per affilare perde prestazioni	Preparazione insufficiente delle ruote	Preparare la ruota.
	La ruota è danneggiata	Sostituire la ruota.

Condizioni ondulate sulla superficie del pezzo in lavorazione.	Macchina vibrante.	Assicurarsi che la macchina sia fissata saldamente posizionato su una superficie piana.
	Il pezzo in lavorazione non è tenuto saldamente in posizione	Utilizzare un dispositivo di fissaggio per tenere saldamente il pezzo in lavorazione.
	Superficie della ruota irregolare.	Rasare la mola.



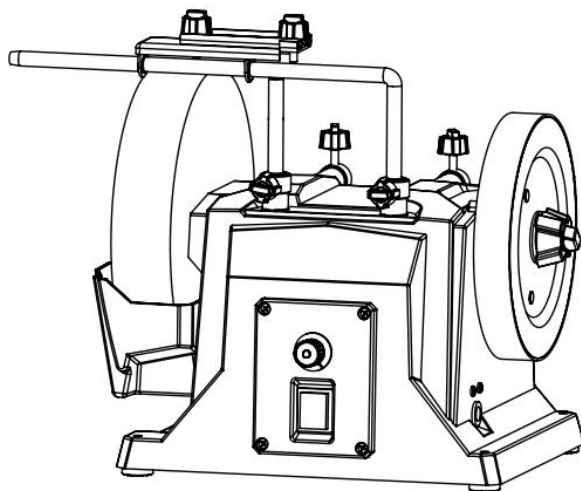
VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

**Máquina rectificadora refrigerada por
agua**

MODELO: SCM8105

Modelo: SCM8105



Estas son las instrucciones originales. Lea atentamente todo el manual antes de usar el producto. VEVOR se reserva el derecho de interpretar el manual de usuario. El aspecto del producto puede variar con respecto al que reciba. Le pedimos disculpas si no le informamos nuevamente sobre actualizaciones de tecnología o software.

El producto cumple con las normas y regulaciones pertinentes. La instalación de este dispositivo debe cumplir con todas las normativas aplicables y solo debe utilizarse en áreas bien ventiladas. Lea el manual de usuario antes de instalar y utilizar este equipo.

Este aparato no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimiento, a menos que una persona responsable de su

seguridad les haya supervisado o instruido sobre el uso del aparato.	
Los niños no deben jugar con el aparato.	
Este aparato no debe ser utilizado por niños. Mantenga el aparato y su cable fuera del alcance de los niños.	
Por favor, conserve el producto adecuadamente. Compruebe si presenta alguna anomalía antes de usarlo. Si detecta alguna anomalía, deje de usarlo.	
Utilice el producto de acuerdo con el uso previsto; tenga en cuenta que un uso indebido puede causar lesiones.	
Si el cable de alimentación está dañado, debe sustituirse por un cable o conjunto especial disponible en el fabricante o en su servicio técnico autorizado.	
	Advertencia: Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer atentamente el manual de instrucciones.
	Este símbolo, colocado antes de una advertencia de seguridad, indica precaución, alerta o peligro. Ignorar esta advertencia puede provocar un accidente. Para reducir el riesgo de lesiones, incendios o electrocuciones, siga siempre las recomendaciones que se muestran a continuación.
	ELIMINACIÓN CORRECTA Este producto está sujeto a la Directiva europea 2012/19/UE. El símbolo de un contenedor de basura tachado indica que el producto requiere recogida selectiva en la Unión Europea. Esto se aplica al producto y a todos sus accesorios. Los productos marcados con este símbolo no deben desecharse con la basura doméstica habitual, sino que deben llevarse a un punto de recogida para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos.
	Advertencia: Asegúrese de usar protección ocular al utilizar este producto.



Advertencia: Asegúrese de usar protectores auditivos al utilizar este producto.



Advertencia: Asegúrese de usar mascarilla antipolvo al utilizar este producto.



Advertencia: Desconecte el enchufe de la toma de corriente.



Información de la FCC:

PRECAUCIÓN: ¡Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autorización del usuario para operar el equipo !

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

- 1) Este producto puede causar interferencias perjudiciales.
- 2) Este producto debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo la que pueda causar un funcionamiento no deseado.

ADVERTENCIA: Los cambios o modificaciones a este producto que no estén expresamente aprobados por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autorización del usuario para operar el producto.

Nota: Este producto ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B según la Parte 15 de las Normas de la FCC. Estos límites están diseñados para brindar una protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial. Este producto genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia, y si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales a la radio. comunicaciones. Sin embargo, no se garantiza que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si este producto causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo

	<p>cual se puede determinar encendiendo y apagando el producto, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas.</p> <ul style="list-style-type: none">• Reoriente o reubique la antena receptora.• Aumente la distancia entre el producto y el receptor.• Conecte el producto a una toma de corriente de un circuito diferente al que está conectado el receptor.• Consulte al distribuidor o a un técnico de radio/televisión experimentado para obtener ayuda.
--	--

PRESUPUESTO

Modelo	SCM8105	
Motor	AC120V/60Hz S1 1A, S2 10 min 1,2 A	AC2 3 0V-240/50Hz S1 70W
Velocidad	90-160 RPM	90-160 RPM
muela de bruñido	8*1-1/5*1/2 pulgadas	200*30* 12,5 mm
Rueda húmeda	10*2*1/2 pulgadas	250*50* 12,5 mm

NORMAS DE SEGURIDAD

DIRECTRICES GENERALES DE SEGURIDAD ANTES DE UTILIZAR ESTA HERRAMIENTA ELÉCTRICA

- Utilice siempre protección ocular y mascarilla respiratoria.
- Mantenga a los transeúntes alejados del área de trabajo mientras utiliza la herramienta.
- Los protectores de ruedas y las viseras deben estar correctamente ajustados y apretados.
- Asegúrese siempre de que las ruedas estén correctamente montadas.

Colócate al lado del afilador durante el arranque. Enciéndelo y deja que el El afilador funciona a máxima velocidad durante aproximadamente un minuto para que cualquier indetectado Los defectos o grietas se harán evidentes.

Mantenga las protecciones en su lugar y funcionando correctamente.

Mantenga las manos alejadas de las muelas abrasivas.

Nunca meta la mano detrás o debajo de las muelas abrasivas.

*Desconecte la alimentación antes de cambiar las muelas abrasivas o realizar el mantenimiento. Las muelas abrasivas continúe girando después de apagar la herramienta. Siempre permita que las ruedas se detengan antes. Ajuste o mantenimiento. No detenga la rueda con las manos ni con el trabajo. pedazo. Para evitar descargas eléctricas, NO lo utilice en condiciones de humedad ni lo exponga a la lluvia.

Al instalar una nueva muela abrasiva, compruebe siempre que la velocidad máxima de rotación indicada sea de RPM. cumple o supera lo indicado en el afilador. Compruebe también la rueda nueva para daño tales como defectos o grietas. Si la rueda parece satisfactoria, colóquela en el afilador.

Cuando se haya colocado una nueva muela abrasiva, colóquese a un lado del afilador. y enciéndalo. Deje que el afilador funcione a máxima velocidad durante aproximadamente una minuto para que cualquier defecto o grieta no detectada se haga evidente.

Utilice únicamente los accesorios recomendados por el fabricante para su modelo .

NO intente cortar nada con la muela abrasiva.

Las herramientas con conexión a tierra deben enchufarse a una toma de corriente que haya sido instalada correctamente. y conectado a tierra de acuerdo con todos los códigos y ordenanzas locales. Nunca retire el no desconectar la clavija de tierra del enchufe ni modificarla de ninguna manera.

No utilice enchufes adaptadores. Si tiene dudas sobre si el enchufe está correctamente conectado a tierra, Consulte a un electricista calificado.

No utilice la herramienta si está cansado o bajo los efectos de drogas, alcohol o medicamentos .

No uses ropa suelta, guantes ni joyas; recógete el pelo largo y abróchate todo. camisas de manga larga.

Asegúrese de que el interruptor de encendido esté apagado antes de enchufar la herramienta.

No te excedas Apriete las tuercas del husillo.

El espaciado entre los soportes de herramientas y las ruedas debe ajustarse a 1/8" o menos; mantener trabajar pieza firmemente apoyada contra el soporte de herramientas.

El mantenimiento de estas herramientas solo debe ser realizado por un técnico autorizado y cualificado. técnico.



El incumplimiento de estas normas puede ocasionar lesiones personales graves.

NORMAS DE SEGURIDAD ESPECÍFICAS ADICIONALES

1. NO utilice esta máquina hasta que esté completamente ensamblada e instalada según las instrucciones. Una máquina mal ensamblada puede causar lesiones graves.

2. OBTENGA CONSEJO de su supervisor, instructor u otra persona calificada si no está completamente familiarizado con el funcionamiento de esta máquina.

Conocimientos

3. SIGA TODOS LOS CÓDIGOS DE CABLEADO y las conexiones eléctricas recomendadas para evitar descargas eléctricas o electrocución.

4. Utilice siempre el protector y las bridas de montaje suministrados para fijar las muelas abrasivas al eje del afilador y evitar daños o desprendimiento accidental de las mismas. El desprendimiento puede provocar que fragmentos salgan disparados de la muela a alta velocidad.

5. UTILICE ÚNICAMENTE MUELAS ADECUADAS PARA LA VELOCIDAD DE LA MÁQUINA. Las muelas abrasivas inadecuadas pueden romperse y proyectar fragmentos a altas velocidades.

6. UTILICE ÚNICAMENTE RUEDAS cuyo diámetro interior sea exactamente igual al de los ejes de la máquina. Nunca intente mecanizar una muela de tamaño insuficiente para adaptarla a un mandril. Las muelas abrasivas inadecuadas pueden romperse, proyectando fragmentos a alta velocidad.

7. NO apriete demasiado la tuerca de la rueda.

8. NO UTILICE UNA MUELA QUE VIBRE. Rectifique la muela abrasiva, reemplácela o cambie los cojinetes del eje. Las muelas abrasivas inadecuadas pueden desintegrarse y proyectar fragmentos a alta velocidad.
9. INSPECCIONE LAS RUEDAS para detectar grietas o fragmentos antes de poner en marcha la máquina. REEMPLACE LAS RUEDAS DAÑADAS inmediatamente. Partes de la rueda pueden salir despedidas a alta velocidad y causar lesiones graves.
10. AJUSTE LOS PROTECTORES OCULARES cerca de la muela abrasiva y vuelva a ajustarlos a medida que la muela se desgasta. Las chispas que saltan son peligrosas y pueden provocar incendios o explosiones.
11. Asegúrese siempre de que las gafas protectoras estén colocadas, correctamente ajustadas y sujetas.
12. AJUSTE LOS SOPORTES DE LA HERRAMIENTA cerca de la muela abrasiva (separación de 3 mm o menos). Apriete bien el soporte para evitar que se mueva y reajuste a medida que la muela se desgasta. La pieza de trabajo puede ser arrastrada hacia la muela, lo que podría dañarla o causar lesiones graves.
13. Asegúrese de que la máquina esté correctamente montada en el banco o soporte antes de arrancar el motor.
14. COLÓQUESE A UN LADO antes de encender la máquina. A altas velocidades, podrían salir disparados fragmentos sueltos o partes de la rueda.
15. NUNCA AFILE CON UNA MUELA FRÍA. Ponga en marcha la afiladora durante un minuto completo antes de colocar la pieza. Una muela fría tiende a astillarse. Estos fragmentos podrían salir disparados a alta velocidad.
16. NUNCA ARRANQUE LA MÁQUINA con la pieza de trabajo contra la muela abrasiva. La pieza de trabajo puede ser arrastrada hacia la muela, causando daños a la máquina y/o lesiones graves.
17. Limpie la máquina minuciosamente al procesar diferentes tipos de piezas (madera, acero o aluminio). La mezcla de polvo de madera y metal puede provocar una explosión o un incendio. No lije ni pula el magnesio, ya que podría incendiarse.
18. NUNCA MOLIR CERCA DE GASES O LÍQUIDOS INFLAMABLES. Las chispas pueden provocar un incendio o una explosión.

19. EVITE operaciones incómodas y. Un resbalón repentino podría causar una posición de mano a mano. pasar a la muela abrasiva.
20. MANTENGA LOS BRAZOS, LAS MANOS Y LOS DEDOS ALEJADOS DE LA RUEDA. Las superficies abrasivas pueden causar lesiones graves.
21. Utilice siempre un soporte para herramientas y sujete firmemente la pieza de trabajo con ambas manos al rectificar. Perder el control de la pieza de trabajo puede provocar lesiones graves.
22. Rectifique la rueda únicamente por la cara. Rectificar los laterales podría hacer que la rueda se vuelva demasiado delgada para un uso seguro.
23. Rectifique la pieza utilizando únicamente la cara de la muela abrasiva. Perder el control de la pieza puede causar lesiones graves.
24. NUNCA aplique refrigerante directamente a la muela abrasiva. El refrigerante puede debilitar la adherencia de la muela y provocar su rotura. Sumerja la pieza de trabajo en agua para enfriarla.
25. NO TOQUE la parte pulida de la pieza hasta que se haya enfriado lo suficiente. El pulido genera calor.
26. SOPORTE ADECUADAMENTE LAS PIEZAS DE TRABAJO LARGAS O ANCHAS. La pérdida de control de la pieza de trabajo puede causar lesiones graves.
27. NUNCA REALICE TRABAJOS DE DISEÑO, ENSAMBLE O PREPARACIÓN SOBRE LA TABLETA O ÁREA DE TRABAJO MIENTRAS LA MÁQUINA ESTÉ EN FUNCIONAMIENTO. UN RESBALÓN RELÁMPAGO POSTERIOR PODRÍA HACIA LA RUEDA, LO QUE PODRÍA PROVOCAR LESIONES GRAVES.
28. APAGUE LA MÁQUINA, desconéctela de la fuente de alimentación y limpie la mesa o el área de trabajo antes de alejarse de ella. Bloquee el interruptor en la posición de "APAGADO" para evitar su uso no autorizado. Alguien podría encender la máquina accidentalmente y sufrir lesiones graves.

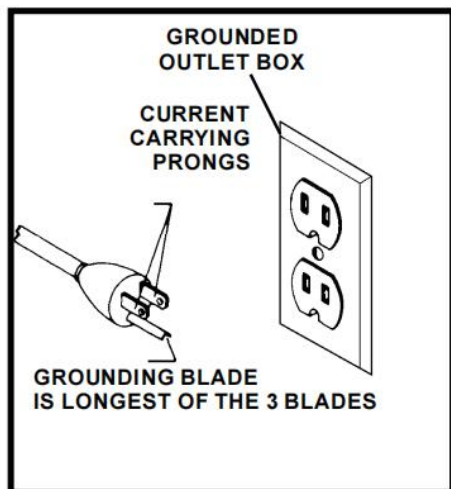
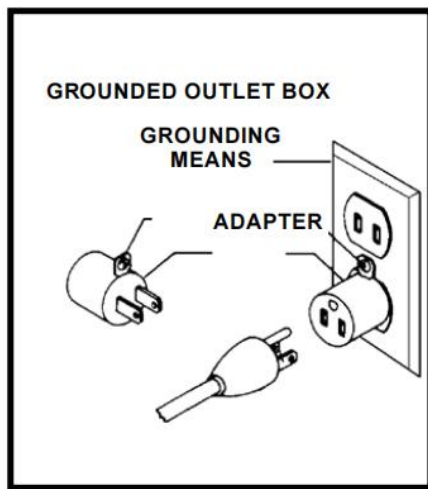


Lea, comprenda y observe todas las instrucciones de este manual antes de usar o

Utilizar la herramienta para la que fue escrita y suministrada. Asegúrese de que cualquier persona que vaya a usar la herramienta haya leído y comprendido las instrucciones proporcionadas.

INFORMACIÓN IMPORTANTE - Eléctrica

Se debe utilizar un circuito eléctrico independiente para sus máquinas. Este circuito debe tener un calibre mínimo de cable #12 y estar protegido con un fusible de retardo de 20 A. Si utiliza un cable de extensión, utilice únicamente cables de extensión de 3 hilos con enchufes de conexión a tierra de 3 clavijas y un receptáculo compatible con el enchufe de la máquina. Antes de conectar la máquina a la línea eléctrica, asegúrese de que el interruptor esté en la posición de "APAGADO" y de que la corriente eléctrica tenga las mismas características que las indicadas en la máquina. Todas las conexiones de línea deben hacer buen contacto. El funcionamiento con bajo voltaje dañará la máquina.



ESPECIFICACIONES DEL MOTOR

Su máquina está cableada para corriente alterna de 120 V y 60 Hz. Antes de conectar la máquina a la fuente de alimentación, asegúrese de que el interruptor esté en la posición de "APAGADO".

INSTRUCCIONES DE CONEXIÓN A TIERRA

Todas las máquinas con conexión a tierra y cable eléctrico: En caso de avería o mal funcionamiento, la conexión a tierra proporciona una vía de mínima resistencia para la corriente eléctrica, reduciendo así el riesgo de descarga

eléctrica. Esta máquina está equipada con un cable eléctrico con conductor de puesta a tierra y un enchufe con conexión a tierra.

DANGER!

NO EXPONGA LA MÁQUINA A LA LLUVIA NI LA UTILICE EN LUGARES HÚMEDOS.

ESTA MÁQUINA DEBE ESTAR CONECTADA A TIERRA MIENTRAS SE USA PARA PROTEGER LA

OPERADOR PROTEGIDO CONTRA DESCARGA ELÉCTRICA.

El enchufe debe conectarse a una toma de corriente compatible que esté correctamente instalada y

construido de conformidad con todos los códigos y ordenanzas locales.

No modifique el enchufe suministrado; si no encaja en la toma de corriente, utilice la toma de corriente adecuada.

Instalado por un electricista cualificado.

Una conexión incorrecta del conductor de puesta a tierra del equipo puede provocar una descarga eléctrica. El conductor con aislamiento de superficie exterior verde, con o sin franjas amarillas, es el conductor de puesta a tierra del equipo. Si es necesario reparar o reemplazar el cable o el enchufe, no conecte el conductor de puesta a tierra a un terminal con corriente.

Si no comprende completamente las instrucciones de conexión a tierra o si tiene dudas sobre si la máquina está correctamente conectada a tierra, consulte con un electricista calificado o con un técnico de servicio.

Utilice únicamente cables de extensión de 3 hilos con enchufes de conexión a tierra de 3 clavijas y receptáculos de 3 conductores compatibles con el enchufe de la máquina, como se muestra en la figura A. Repare o reemplace inmediatamente cualquier cable dañado o desgastado.

CALIBRE MÍNIMO PARA JUEGOS DE CABLES

Utilice cables de extensión adecuados. Asegúrese de que su cable de extensión esté en buen estado y sea de 3 hilos, con un enchufe de conexión a tierra de 3 clavijas y un receptáculo compatible con el enchufe de la máquina. Al usar un cable de extensión, asegúrese de que sea lo suficientemente grueso para

soportar la corriente de la máquina. Un cable de calibre insuficiente provocará una caída de tensión, lo que resultará en pérdida de potencia y sobrecalentamiento. La tabla muestra el calibre correcto según la longitud del cable. En caso de duda, utilice el calibre inmediatamente superior. Cuanto menor sea el número de calibre, más grueso será el cable.

Corriente nominal de la herramienta (solo para circuitos de 120 V)		Longitud total del cordón			
		25' (7,62 m)	50 pies (15,24 metros)	100 pies (30,48 m)	150 pies (45,72 m)
más que	no más que	Calibre mínimo para el cable de extensión (AWG)			
0	6	18	16	16	14
6	10	18	16	14	12
10	12	16	16	14	12
12	16	14	12	No recomendado	



En todos los casos, asegúrese de que el enchufe en cuestión esté correctamente conectado a tierra.

Si no está seguro, pida a un electricista que revise el enchufe.

CONTENIDO DEL PAQUETE

Contenido del paquete

NO.	Descripción	Cantidad.
1	Sacapuntas (no se muestra)	1
2	Apoyo universal	1
3	Plantilla de molienda	1
4	Muela abrasiva húmeda	1

5	Depósito de agua	1
6	Guía de ángulos	1
7	pomo de bloqueo	4
8	Mango con agarre en forma de estrella	1
9	Tuerca (tuerca M8, 1 unidad; tuerca M8 reforzada, 1 unidad)	2
10	pasta de molienda	1

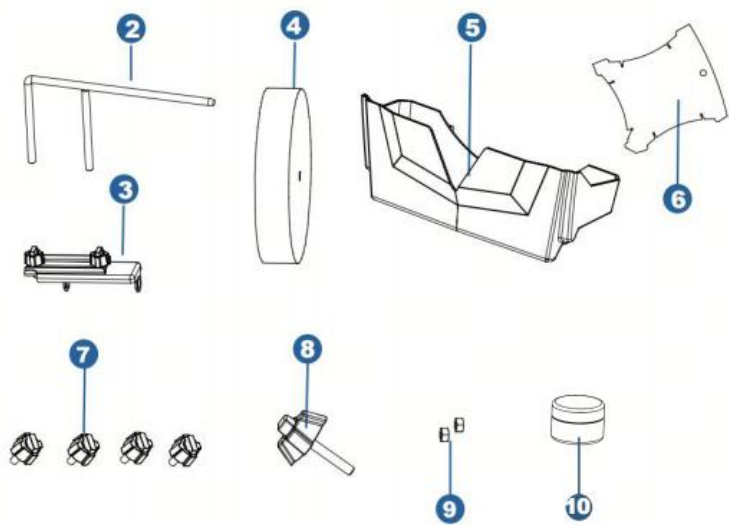
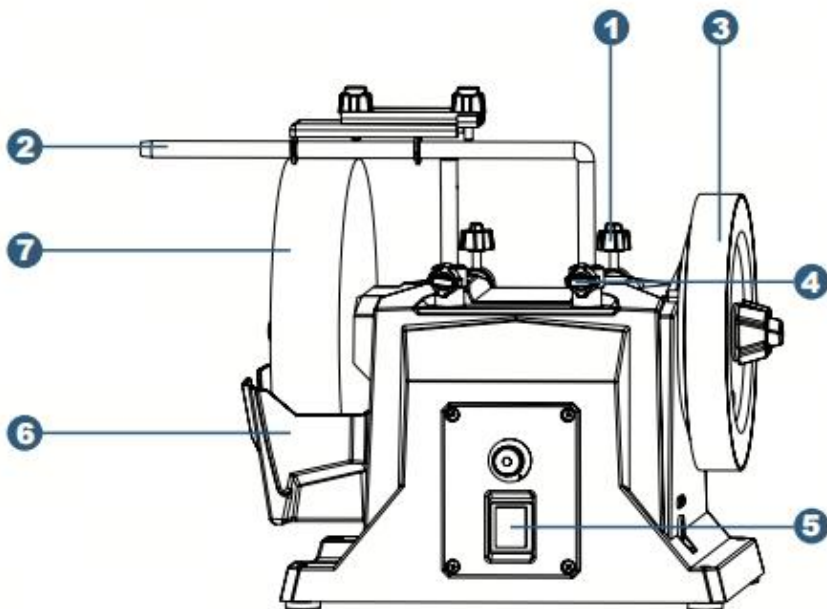


DIAGRAMA DE PIEZAS CLAVE

NO.	Descripción
1	Soportes horizontales con perillas
2	Apoyo universal
3	Rueda de afilado de cuero
4	Soportes verticales con perillas

5	Interruptor de encendido
6	Depósito de agua
7	muela abrasiva

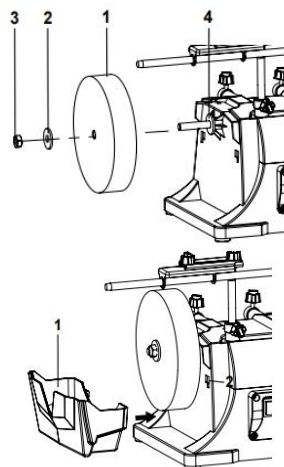


INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

Monte La Piedra Mojada

El afilador se envía con la piedra húmeda (1) desmontada. Asegúrese de que la máquina esté desenchufada antes de colocar la piedra en el afilador.

Retire la tuerca (3) y la brida exterior (2) del eje principal, deslice la piedra húmeda sobre el eje y luego vuelva a instalar la brida (2) y la tuerca (3) para asegurar la piedra en su lugar.

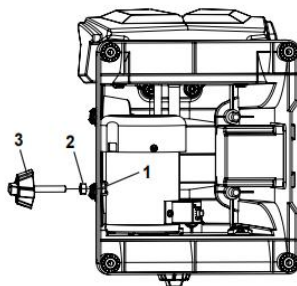


Instalar el tanque de agua

Deslice las muescas del depósito de agua (1) hacia el ranuras de montaje (2).

Colocación del mango Star Grip en la parte trasera

1. Coloque una tuerca (1) en el hueco.
2. Enrosque la segunda tuerca (2) en la empuñadura trasera de estrella.
3. Gire la empuñadura de estrella (3) en la parte posterior a través de la carcasa de la máquina hasta la tuerca (1) hasta que sienta una ligera resistencia.
4. Ahora apriete ambas tuercas (1 + 2).



Instalación del soporte universal

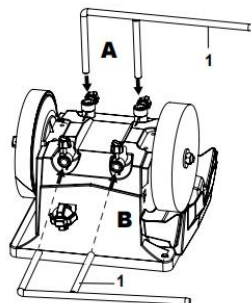
El soporte universal (1) funciona como apoyo para la pieza de trabajo y como brazo de fijación para diversas plantillas. El soporte universal puede instalarse en posición vertical (A) u horizontal (B).

Posición A - Contra la rotación de la rueda

Trabajar en contra de la rotación de la cuchilla elimina grandes cantidades de material rápidamente. Utilice este método para dar forma a las cuchillas o afilar hachas. La muela abrasiva gira hacia ti.

Posición B - En el sentido de la rotación de la rueda

Es preferible trabajar en la dirección de la rotación de la cuchilla. Trabajos más precisos que requieren menor remoción de material. Para un afilado fino de herramientas como cuchillos, tijeras u otros instrumentos de tallado, afile en el sentido de la rotación de la muela. La muela gira alejándose de usted. Use el interruptor de encendido bidireccional para cambiar el sentido de rotación de las muelas. Retire la pieza de trabajo de la máquina antes de cambiar el sentido de rotación.



Monte el soporte universal

1. Seleccione la posición adecuada para montar el soporte universal. Oriente el trabajo.
- Apóyelo de manera que el brazo de soporte quede extendido sobre la rueda con la que va a trabajar.
2. Afloje los pomos de bloqueo de montaje y deslice el soporte de trabajo dentro de los casquillos de montaje.
3. Ajuste la altura del soporte de trabajo según la pieza y la operación. Consulte la "Guía de ángulos" para configurar el soporte de trabajo para el bisel de la hoja utilizando dicha guía.
4. Ajuste el soporte de trabajo según sea necesario . Asegúrese de que el brazo de soporte esté completamente paralelo y nivelado con la cara de la rueda, ya sea en posición vertical u horizontal.
5. Asegure el soporte en su lugar apretando ambos pomos de bloqueo.

¡ATENCIÓN!

Asegúrese siempre de quitar el tornillo de bloqueo de transporte (2) antes de la puesta en marcha.

Ajuste de la rueda de fricción con el mango de agarre en forma de estrella.

en la parte trasera.

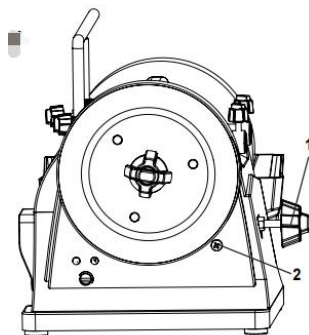
Puedes ajustar la presión de contacto en la fricción.

rueda con el mango de agarre en forma de estrella (1)

en la parte posterior de

la carcasa de la máquina. Esto puede ser necesario si la rueda de afilado de cuero o la piedra de afilar se detienen durante el afilado. Gire la empuñadura de estrella en el sentido de las agujas del reloj para aumentar la tensión. Apriete la empuñadura de estrella solo hasta que sienta una ligera resistencia.

No apriete demasiado.



Importante:

Antes de dar marcha atrás, es esencial ajustar la empuñadura de estrella (1).

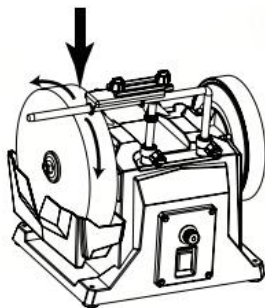
Después de trabajar con la máquina, la parte posterior del mango de agarre en forma de estrella (1) siempre debe estar aflojado en sentido contrario a las agujas del reloj para que el eje del motor ya no presione contra el rueda de fricción.

Molienda contra la rotación de la rueda

El afilador también ha sido equipado con un interruptor de encendido eléctrico que permite muela abrasiva que gira en la parte delantera y direcciones inversas. Mirando el extremo del interruptor, accione el interruptor de encendido.

Hacia la izquierda, la muela gira hacia adelante.

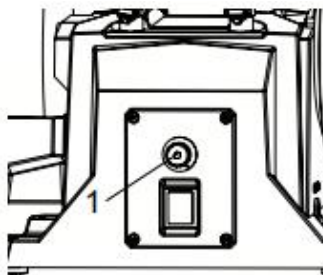
Desde el extremo del interruptor, mueva el interruptor de encendido hacia la derecha y la muela abrasiva girará en sentido inverso.



PERILLA DE VELOCIDAD VARIABLE

5. Para aumentar la velocidad, gire la perilla de control de velocidad variable (1) en el sentido de las agujas del reloj.

2. Para reducir la velocidad, gire la perilla de control de velocidad variable (1) en sentido contrario a las agujas del reloj.

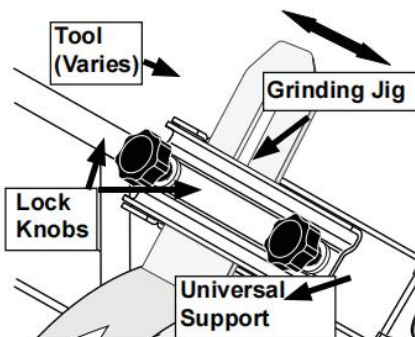


APLASTAMIENTO JIP

La plantilla de afilado provista con el afilador húmedo se utiliza para asegurar una variedad de herramientas y se puede colocar para afilar a favor y en contra de la rotación de la muela.

Para montar la plantilla de rectificado:

- DESCONECTE EL SACAPUNTAS DE ¡FUERZA!



Deslice la plantilla de rectificado sobre el soporte universal, como se muestra en la ilustración.

- Inserte la herramienta en la abrazadera de la plantilla y luego utilice la guía de ángulos, como se describe en el manual, para ajustar el ángulo de rectificado.
- Una vez ajustado el ángulo de rectificado, apriete ambos pomos de bloqueo para asegurar la herramienta en lugar.

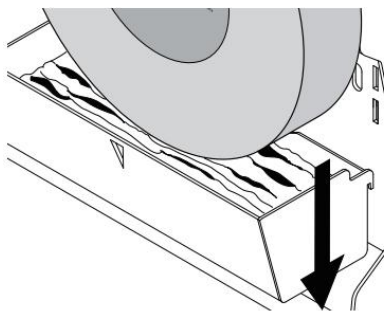
Embalse de agua

El afilador húmedo está diseñado para el afilado en húmedo y nunca debe usarse sin agua.

Las pestañas de montaje del depósito sirven como ganchos para sujetar al depósito ranuras de montaje.

Para llenar y colocar el depósito:

- Retire el depósito y llénelo de agua hasta justo debajo de la muesca en forma de V.
- Conecte el depósito al afilador.



NOTE:

Si no se va a utilizar el afilador inmediatamente, no sumerja la muela abrasiva en agua.

Retire el depósito para reducir la probabilidad de daños en la rueda. y los riesgos potenciales derivados de su almacenamiento en agua.

CAUTION:

Bloquee siempre el interruptor en la posición "OFF" cuando no esté utilizando el sacapuntas.

Aquí tienes algunos consejos para usar el depósito de agua del afilador:

Compruebe el nivel de agua antes de cada uso y asegúrese de que la rueda esté mojada. antes Comienza a afilar. NO uses el afilador sin agua.

Dejar la muela abrasiva almacenada en agua causará daños a la misma. rueda y crear peligros potenciales porque la rueda se convertirá desequilibrado. Una vez

que se complete cualquier proceso de molienda, devuelva el depósito al almacenamiento. Colocar la rueda en una posición que impida su exposición prolongada al agua.

Vacíe, enjuague y vuelva a llenar el depósito regularmente. Esto evita que el metal y piedra para evitar que se acumule en el embalse.

Coloque un imán en el receptáculo para atrapar y recoger los empastes metálicos. Esto ayudará a prevenir la acumulación excesiva de metal en la muela abrasiva.

Guía de ángulos

Mida el ángulo de la pieza de trabajo comparando el filo de corte con las muescas. Luego, ajuste el ángulo determinado en el dispositivo cambiando la altura de la pieza de trabajo.

soporte de piezas. Para ello, siga los siguientes pasos:

- Primero sujete la herramienta en el dispositivo y coloque el dispositivo sobre el soporte de la pieza de trabajo.

- A continuación, sostenga el transportador con el ángulo deseado respecto a la punta de la herramienta.

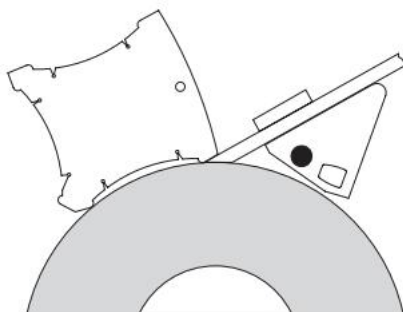
- Ahora ajuste la altura del soporte de la pieza de trabajo de modo que el extremo frontal de la

El transportador se apoya directamente contra la piedra de afilar. Por favor, asegúrese de que el transportador

Siempre está alineado con la información sobre herramientas.

Nota: Los valores indicados en el transportador son solo orientativos. Naturalmente, puede...

Modifique estos valores según sus necesidades.



Acondicionamiento de ruedas

Dependiendo del tipo de rectificado que realice, la muela abrasiva puede requerir un acondicionamiento periódico. Hay una variedad de herramientas de acondicionamiento disponibles (no incluidas) que se pueden utilizar para restaurar

la calidad tabrasiva de la superficie de la muela y devolverle al borde de la muela la forma correcta. Consulte las instrucciones que acompañan a su accesorio de acondicionamiento para obtener detalles completos sobre cómo hacerlo. Lija correctamente una rueda.

Al rectificar, los objetos metálicos se calientan rápidamente. Es importante mover el objeto de un lado a otro sobre la superficie de la muela abrasiva y enfriarlo con frecuencia utilizando la bandeja de refrigeración.

Afilado

La rueda de cuero para afilar del afilador y la pasta abrasiva incluida permiten obtener un filo extremadamente afilado en muchas herramientas. Antes de usarla, la rueda debe prepararse adecuadamente.

NOTE:

Es normal que la rueda de parada oscile ligeramente al girar y esto no afecta al rendimiento.

Para preparar la rueda de afilado:

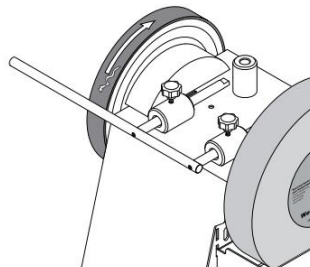
Aplice uniformemente un aceite lubricante ligero sobre la rueda de cuero. Use suficiente aceite para cubrirla por completo, pero no tanto como para saturar el cuero y que gotee.

Aplice una capa fina de pasta abrasiva para pulir sobre la rueda de cuero con una espátula de madera o un dispositivo similar. Distribuya la pasta uniformemente girando la rueda a mano mientras la extiende.

Conecte la máquina a la corriente y luego Encienda la máquina y continúe distribuir la pasta, todavía usando el esparcidor de madera. Mueva el esparcidor suavemente con un movimiento circular a lo largo de la rueda.

Una vez que la pasta esté distribuida uniformemente, comenzar a afilar.

Estos preparativos serán suficientes para afilar de cinco a diez herramientas. Si usted Se observa una disminución en el rendimiento del afilado. o si ha afilado más de diez herramientas, repita los pasos anteriores.



MANTENIMIENTO

INSPECCIÓN DE RUTINA

Antes de cada uso, inspeccione el estado general de la herramienta. Si se presenta alguna de las siguientes condiciones, no la utilice hasta que se reemplacen las piezas o se repare correctamente el afilador.

Comprobar lo siguiente:

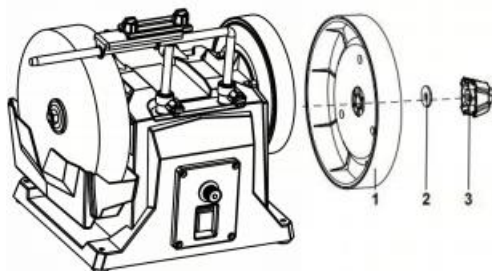
- Herrajes sueltos,
- Desalineación o atasco de las piezas móviles,
- Cableado eléctrico/cableado dañado,
- Piezas agrietadas o rotas, y cualquier otra condición que pueda afectar su funcionamiento seguro.

LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO

1. Mantenga las aberturas de ventilación libres de polvo y residuos para evitar que el motor se sobrecaliente.
2. Utilice una aspiradora o aire comprimido a baja presión para eliminar el polvo y los residuos de las superficies de la herramienta, la carcasa del motor y el área de trabajo.
3. Limpie las superficies de la herramienta con un paño suave o un cepillo. Asegúrese de que no entre agua en la herramienta.

¡PRECAUCIÓN! La mayoría de los plásticos son susceptibles a dañarse con diversos tipos de disolventes comerciales. No utilice disolventes ni productos de limpieza que puedan dañar las piezas de plástico. Algunos ejemplos son: gasolina, tetracloruro de carbono, disolventes de limpieza clorados y detergentes domésticos que contienen amoníaco.

4. Vacíe siempre el depósito de agua y espere a que la muela abrasiva se seque



por completo antes de guardarla. No guarde la máquina con la muela abrasiva mojada o húmeda.

5. Guarde la herramienta en un lugar limpio y seco, fuera del alcance de los niños. temperaturas entre 41° y 86°F.

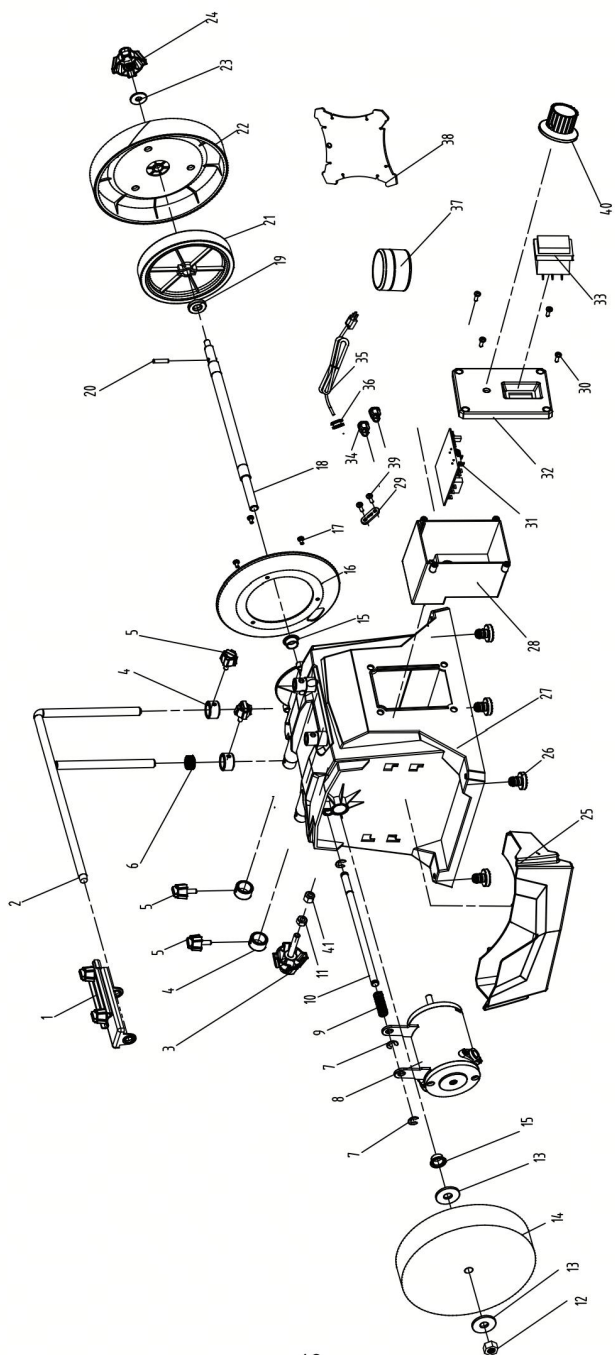
6. Cubra la herramienta para protegerla del polvo y la humedad. Es preferible guardarla en su embalaje original junto con el manual de instrucciones y todos los accesorios.

SUSTITUCIÓN DE LA RUEDA DE AGARRE

Inspeccione la rueda de afilado de cuero para detectar cualquier daño o desgaste antes de cada uso. Si la rueda de afilado de cuero se daña o se desgasta, reemplácela de la siguiente manera.

1. Desenrosque el pomo de bloqueo (3).
2. Retire la brida exterior (2) y rueda de asentar (1) del husillo. Instale una nueva rueda de asentar.
3. Vuelva a instalar la brida exterior y el pomo de bloqueo. Apriete el pomo de bloqueo a mano.

VISTA EXPLOTADA



LISTA DE PIEZAS

No.	Especificación	CANTIDAD
1	Conjunto de abrazadera para cuchilla	1
2	Conjunto de soporte de conexión	1
3	Mango M8×60	1
4	Manguito de refuerzo	4
5	Mango M6×16	4
6	Tuerca de ajuste	1
7	Anillo de retención D8	3
8	Conjunto del motor	1
9	Muelle de compresión	1
10	Eje de suspensión del motor	1
11	Tuerca hexagonal M8	1
12	Tuerca hexagonal M12 izquierda	1
13	Arrojar	2
14	Disco abrasivo $\phi 250 \times 50 \times \phi 12,5$ mm	1
15	Manguito deslizante del husillo	2
16	Placa protectora de la rueda de fricción	1
17	Tornillo Phillips M4×6	3
18	Huso	1
19	Manguito espaciador	1
20	Pasador $\phi 5 \times 22$	1

21	Conjunto de rueda de fricción	1
----	-------------------------------	---

No.	Especificación	CANTIDAD
22	Conjunto de rueda de pulido	1
23	Arandela grande D8	1
24	Mango M8	1
25	Tanque de agua	1
26	Almohadilla para el pie	4
27	Base	1
28	Caja de terminales	1
29	Placa de retención de cables	1
30	Tornillo Phillips ST4.2×16	4
31	Tarjeta de circuitos	1
32	Placa de interruptor	1
33	Interruptor - HY12	1
34	Clip para cables	2
35	Cable de alimentación	1
36	Prensaestopas	1
37	Pasta de molienda	1
38	Regla de ángulos	1
39	Tornillo Phillips M4×16	2
40	Perilla de ajuste de velocidad	1
41	Tuerca hexagonal gruesa M8	1

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA DEL PROBLEMA	MEDIDAS CORRECTIVAS
El motor no arranca.	Bajo voltaje.	Compruebe la fuente de alimentación para obtener un funcionamiento correcto. Voltaje.
	Circuito abierto en el motor o conexiones sueltas.	Inspeccione todas las conexiones del motor. para conexiones sueltas o abiertas. (Enviar a revisión.)
	Fusible o disyuntor quemado.	Reemplace el fusible o reinicie el interruptor.
El motor se sobrecalienta.	Motor sobrecargado.	Reduzca la carga del motor.
	Cable de extensión demasiado largo y de calibre (peso) insuficiente.	Utilice un cable de extensión de calibre y longitud adecuados o Enchufe la herramienta directamente a la toma de corriente.
El motor se detiene (lo que resulta en fusibles quemados o circuito disparado).	Cortocircuito en el motor o suelto conexiones.	Inspeccione las conexiones del motor. para terminales sueltos o en cortocircuito o aislamiento desgastado. (Enviar para mantenimiento)
	Bajo voltaje.	Condiciones de bajo voltaje correctas (por ejemplo: inapropiado longitud del cable de extensión y/o indicador).
	Aflojar el cinturón.	Tensa la correa de transmisión.
	Sobrecarga del motor.	Reduzca la carga sobre el motor.
Rueda de	Preparación insuficiente de las	Preparar la rueda.

trinquete pierde rendimiento	ruedas	
	La rueda está dañada	Reemplazar la rueda.
Condiciones onduladas en la superficie de la pieza de trabajo.	Máquina vibrando.	Asegúrese de que la máquina esté bien sujeta. colocado sobre una superficie nivelada.
	La pieza de trabajo no está sujeta firmemente en su lugar.	Utilice un dispositivo de sujeción para mantener firmemente la pieza de trabajo.
	Superficie de la rueda irregular.	Acondicionar la muela abrasiva.





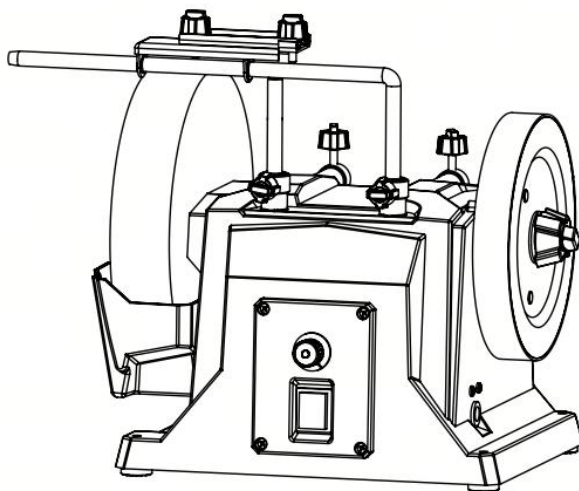


Upgrade · The Home Creator Way

Szlifierka chłodzona wodą

MODEL: SCM8105

Model: SCM8105



To jest oryginalna instrukcja obsługi. Przed użyciem prosimy o dokładne zapoznanie się z treścią instrukcji. Firma VEVOR zastrzega sobie prawo do jednoznacznej interpretacji niniejszej instrukcji obsługi. Wygląd produktu zależy od stanu, w jakim go otrzymali Państwo. Prosimy o wyrozumiałość, ale nie będziemy Państwa ponownie informować o aktualizacjach technologicznych lub oprogramowania naszego produktu.

Produkt jest zgodny z odpowiednimi normami i przepisami. Instalacja tego urządzenia musi być zgodna ze wszystkimi obowiązującymi przepisami i powinno być ono użytkowane wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Przed instalacją i użytkowaniem urządzenia należy zapoznać się z instrukcją obsługi.

Urządzenie to nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonej sprawności fizycznej, sensorycznej lub umysłowej, a także osoby

nieposiadające odpowiedniego doświadczenia lub wiedzy, chyba że znajdują się pod nadzorem osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo lub otrzymały od niej instrukcje dotyczące korzystania z urządzenia.

Dzieci nie mogą bawić się urządzeniem.

To urządzenie nie powinno być używane przez dzieci. Trzymaj urządzenie i jego przewód poza zasięgiem dzieci.

Prosimy o prawidłowe przechowywanie produktu. Przed użyciem należy sprawdzić, czy produkt nie wykazuje oznak nieprawidłowości. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości, należy zaprzestać jego używania.

Używaj produktu zgodnie z jego przeznaczeniem, ostrzegając przed potencjalnymi obrażeniami na skutek niewłaściwego użycia.

Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, należy go wymienić na specjalny przewód lub zespół dostępny u producenta lub jego przedstawiciela serwisowego.



Ostrzeżenie: Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń, użytkownik powinien dokładnie przeczytać instrukcję obsługi.



Ten symbol, umieszczony przed uwagą dotyczącą bezpieczeństwa, wskazuje na rodzaj środka ostrożności, ostrzeżenia lub zagrożenia. Zignorowanie tego ostrzeżenia może doprowadzić do wypadku. Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń ciała, pożaru lub porażenia prądem, należy zawsze przestrzegać poniższych zaleceń.



PRAWIDŁOWA UTYLIZACJA

Niniejszy produkt podlega przepisom dyrektywy europejskiej 2012/19/UE. Symbol przekreślonego kosza na śmieci na kółkach oznacza, że produkt wymaga selektywnej zbiórki odpadów w Unii Europejskiej. Dotyczy to produktu i wszystkich akcesoriów oznaczonych tym symbolem. Produktów oznaczonych tym symbolem nie wolno wyrzucać razem z normalnymi odpadami domowymi, lecz należy je oddać do punktu zbiórki urządzeń elektrycznych i elektronicznych przeznaczonych do recyklingu.



Ostrzeżenie: Podczas stosowania tego produktu należy nosić okulary ochronne.



Ostrzeżenie: Podczas stosowania tego produktu należy nosić ochronniki słuchu.



Ostrzeżenie: Podczas stosowania tego produktu należy nosić maskę przeciwpyłową.



Ostrzeżenie - odłącz wtyczkę sieciową od gniazdka elektrycznego



Informacje FCC:

UWAGA: Zmiany lub modyfikacje, które nie zostały wyraźnie zatwierdzone przez stronę odpowiedzialną za zgodność, mogą spowodować unieważnienie prawa użytkownika do korzystania ze sprzętu !

To urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC. Jego eksploatacja podlega dwóm następującym warunkom:

- 1) Ten produkt może powodować szkodliwe zakłócenia.
- 2) Produkt ten musi być odporny na wszelkie zakłócenia, w tym zakłócenia mogące powodować niepożądane działanie.

OSTRZEŻENIE: Wszelkie zmiany lub modyfikacje tego produktu, które nie zostały wyraźnie zatwierdzone przez stronę odpowiedzialną za zgodność, mogą spowodować unieważnienie prawa użytkownika do korzystania z produktu.

Uwaga: Ten produkt został przetestowany i uznany za zgodny z ograniczeniami dla urządzeń cyfrowych klasy B zgodnie z częścią 15 przepisów FCC. Ograniczenia te mają na celu zapewnienie rozsądnej ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych.

Ten produkt generuje, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej i jeśli nie zostanie zainstalowany i używany

zgodnie z instrukcją, może powodować szkodliwe zakłócenia w transmisji radiowej. Komunikacja. Nie ma jednak gwarancji, że zakłócenia nie wystąpią w danej instalacji. Jeśli niniejszy produkt powoduje szkodliwe zakłócenia w odbiorze sygnału radiowego lub telewizyjnego, co można sprawdzić, wyłączając i włączając produkt, zachęca się użytkownika do podjęcia próby skorygowania zakłóceń, stosując jeden lub kilka z poniższych środków.

- Zmiana orientacji lub położenia anteny odbiorczej.
- Zwiększ odległość między produktem a odbiornikiem.
- Podłączyć produkt do gniazdka w innym obwodzie niż ten, do którego podłączony jest odbiornik.
- Aby uzyskać pomoc, skontaktuj się ze sprzedawcą lub doświadczonym technikiem radiowo-telewizyjnym.

SPECYFIKACJE

Model	SCM8105	
Silnik	AC120V/60Hz S1 1A, S2 10 min 1,2 A	AC2 3 0V-240/50Hz S1 70W
Prędkość	90-160 obr./min	90-160 obr./min
Koło honujące	8*1-1/5*1/2 cala	200*30* 12,5 mm
Mokre koło	10*2*1/2 cala	250*50* 12,5 mm

WYTYCZNE BEZPIECZEŃSTWA

OGÓLNE WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA PRZED UŻYCIEM TEGO ELEKTRYCZNEGO NARZĘDZIA

Zawsze należy nosić okulary ochronne i maskę oddechową.

Podczas obsługi narzędzia nie dopuszczaj osób postronnych na teren pracy.

Ośłony kół i oczu muszą być prawidłowo wyregulowane i dokręcone.

Zawsze należy upewnić się, że koła są prawidłowo zamontowane.

Podczas uruchamiania stań z boku ostrzałki. Włącz ją i pozwól jej temperówka pracuje z pełną prędkością przez około jedną minutę, aby zapobiec wszelkim niewykrzyty widoczne staną się wady lub pęknięcia.

Utrzymuj osłony na miejscu i sprawne działanie.

Trzymaj ręce z dala od tarcz szlifierskich.

Nigdy nie sięgaj za lub pod tarcze szlifierskie.

*Przed wymianą tarcz szlifierskich lub serwisowaniem należy odłączyć zasilanie.

Tarcze szlifierskie kontynuuj obracanie po wyłączeniu narzędzia. Zawsze pozwól, aby koła się zatrzymały przed regulacji lub serwisowania. Nie zatrzymuj koła rękami ani nie pracuj sztuka.

Aby uniknąć porażenia prądem elektrycznym, NIE używaj urządzenia w wilgotnych warunkach ani nie wystawiaj go na działanie deszczu.

Montując nową tarczę szlifierską, zawsze sprawdź, czy podane maksymalne obroty na minutę są prawidłowe. spotyka się lub przekracza wartość podaną na temperówce. Sprawdź również nowe koło pod kątem szkoda takich jak skazy lub pęknięcia. Jeżeli koło wydaje się być w dobrym stanie, należy je zamontować w ostrzałce.

Po zamontowaniu nowego koła szlifierskiego należy stanąć z boku ostrzałki. i włącz ją. Pozostaw temperówkę na pełnej prędkości przez około jeden chwila aby wszelkie niezauważone wady lub pęknięcia stały się widoczne

Używaj wyłącznie akcesoriów zalecanych przez producenta dla danego modelu .

NIE próbuj ciąć czegokolwiek za pomocą tarczy szlifierskiej.

Uziemione narzędzia muszą być podłączone do prawidłowo zainstalowanego gniazdka. i uziemione zgodnie ze wszystkimi lokalnymi przepisami i rozporządzeniami. Nigdy nie usuwaj nie należy wyjmować bolca uziemiającego z wtyczki ani modyfikować go w żaden inny sposób.

Nie używaj przejściówek. W razie wątpliwości, czy gniazdko jest prawidłowo uziemione, skonsultuj się z wykwalifikowanym elektrykiem.

Nie należy używać narzędzia, jeżeli jest się zmęczonym lub pod wpływem narkotyków, alkoholu lub leków .

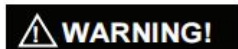
Nie należy nosić luźnej odzieży, rękawiczek ani biżuterii; należy związać długie włosy i zapiąć wszystkie guziki. koszule z długim rękawem.

Przed podłączeniem narzędzia do zasilania należy upewnić się, że jest ono wyłączone.

Nie przesadzaj dokręcić nakrętki wrzeciona.

Odległość między podpórkami narzędzi a kołami powinna wynosić 1/8" lub mniej; przytrzymaj praca docisnij element mocno do podpórki narzędzia.

Serwis tych narzędzi powinien być wykonywany wyłącznie przez upoważniony i wykwalifikowany personel. technik.



Nieprzestrzeganie tych zasad może skutkować poważnymi obrażeniami ciała.

DODATKOWE SZCZEGÓŁOWE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

1. NIE UŻYWAJ tego urządzenia, dopóki nie zostanie całkowicie zmontowane i zainstalowane zgodnie z instrukcją. Nieprawidłowo zmontowane urządzenie może spowodować poważne obrażenia.

2. Jeśli nie znasz dokładnie obsługi tej maszyny, zasięgnij porady u swojego przełożonego, instruktora lub innej wykwalifikowanej osoby. Wiedza

3. POSTĘPUJ ZGODNIE Z WSZYSTKIMI PRZEPISAMI DOTYCZĄCYMI OKABLOWANIA i zalecanymi połączeniami elektrycznymi, aby zapobiec porażeniu prądem.

4. ZAWSZE UŻYWAJ DOŁĄCZONEJ PODKŁADKI i kołnierzy do tarcz szlifierskich, aby zamontować tarcze szlifierskie na wałku ostrzałki, aby zapobiec ich uszkodzeniu lub przypadkowemu oderwaniu. Oderwanie może spowodować oderwanie się fragmentów od tarczy przy dużej prędkości.

5. UŻYWAJ TYLKO ŚCIERNIC odpowiednich do prędkości maszyny. Nieodpowiednie ściernice mogą się rozpaść, wyrzucając fragmenty przy dużych prędkościach.

6. STOSUJ WYŁĄCZNIE KÓŁKA, których otwór jest dokładnie taki sam jak trzpień maszyny. Nigdy nie próbuj obrabiać zbyt małej tarczy, aby pasowała do trzpienia. Nieodpowiednie tarcze szlifierskie mogą się rozpaść, wyrzucając fragmenty z dużą prędkością.

7. NIE dokręcaj nakrętki koła zbyt mocno.

8. NIE UŻYWAJ ŚCIERNICY, KTÓRA WIRUJE. Wyczyść ściernicę, wymień ją lub wymień łożyska wału. Nieodpowiednie ściernice mogą się rozpaść, rozrzucając odłamki z dużą prędkością.

9. Przed uruchomieniem maszyny SPRAWDŹ KOŁA pod kątem pęknięć lub odłamków. USZKODZONE KOŁA NALEŻY NATYCHMIAST WYMIENIĆ. Części koła mogą zostać wyrzucone z dużą prędkością, powodując poważne obrażenia.

10. DOPASUJ OSŁONY OKULARÓW w pobliżu tarczy szlifierskiej i dostosuj je ponownie w miarę jej ruchu.

Zużywa się. Latające iskry są niebezpieczne i mogą spowodować pożar lub wybuch.

11. ZAWSZE UPEWNIJ SIĘ, że osłony oczu są na swoim miejscu, prawidłowo dopasowane i zabezpieczone.

12. WYREGULUJ PODPÓRKI NARZĘDZIA blisko tarczy szlifierskiej (odległość 1/8 cala lub mniejsza). Dokręć mocno podpórkę narzędzia, aby zapobiec jej przesuwaniu, i wyreguluj ją ponownie w miarę zużycia tarczy. Przedmiot obrabiany może zostać wciągnięty przez tarczę, powodując jego uszkodzenie i/lub poważne obrażenia.

13. Przed uruchomieniem silnika należy upewnić się, że maszyna jest prawidłowo zamontowana na stole warsztatowym lub stojaku.

14. Przed włączeniem maszyny STAŃ Z BOKU. Luźne fragmenty lub części koła mogą odlecieć od koła z dużą prędkością.

15. NIGDY NIE SZLIFUJ NA ZIMNEJ TARCZY. Uruchom ostrzałkę na pełną minutę przed przystąpieniem do szlifowania przedmiotu obrabianego. Zimna tarcza ma tendencję do odpryskiwania. Fragmenty te mogą odpryskiwać od tarczy przy dużych prędkościach.

16. NIGDY NIE URUCHAMIAJ MASZINY, gdy przedmiot obrabiany przylega do tarczy szlifierskiej. Przedmiot obrabiany może zostać wciągnięty przez tarczę, powodując uszkodzenie maszyny i/lub poważne obrażenia.

17. Dokładnie CZYŚĆ MASZYNĘ podczas obróbki różnych rodzajów przedmiotów (drewna, stali lub aluminium). Połączenie pyłu drzewnego i metalowego może spowodować wybuch lub zagrożenie pożarem. NIE SZLIFOWAĆ ani nie polerować magnezu. Może to spowodować pożar.

18. NIGDY NIE SZLIFUJ W POBLIŻU ŁATWOPALNEGO GAZU ANI CIECZY. Iskry mogą spowodować pożar lub wybuch.

19. Unikaj niewygodnych operacji i nagłego poślizgu, który może spowodować zmianę pozycji rąk. przejdź do koła szlifierskiego.
20. TRZYMAJ RAMIONA, DŁONIE i palce z dala od koła. Szorstka powierzchnia może spowodować poważne obrażenia.
21. Podczas szlifowania zawsze używaj podpórki narzędzia i mocno trzymaj obrabiany przedmiot obiema rękami. Utrata kontroli nad obrabianym przedmiotem może spowodować poważne obrażenia.
22. CZYŚĆ KOŁNIERZ tylko z przodu. Czyszczenie boku koła może spowodować, że stanie się zbyt cienki, uniemożliwiając bezpieczne użytkowanie.
23. SZLIFUJ PRZEDMIOT OBRABIANY wyłącznie powierzchnią ściernicy. Utrata kontroli nad przedmiotem obrabianym może spowodować poważne obrażenia.
24. NIGDY NIE NALEŻY STOSOWAĆ CHŁODZIWA bezpośrednio na ściernicę. Chłodziwo może osłabić przyczepność ściernicy i spowodować jej uszkodzenie. Zanurz przedmiot obrabiany w wodzie, aby go schłodzić.
25. NIE DOTYKAJ szlifowanej części przedmiotu obrabianego, dopóki nie ostygnie dostatecznie. Szlifowanie wytwarza ciepło.
26. PRAWIDŁOWO PODPINAJ DŁUGIE LUB SZEROKIE przedmioty obrabiane. Utrata kontroli nad przedmiotem obrabianym może spowodować poważne obrażenia.
27. NIGDY NIE WYKONUJ UKŁADANIA, MONTAŻU ani PRAC KONFIGURACYJNYCH na stole/obszarze roboczym, gdy maszyna jest włączona. Nagłe poślizgnięcie może spowodować wsunięcie ręki w koło. Może to spowodować poważne obrażenia.
28. WYŁĄCZ MASZYNĘ, odłącz ją od źródła zasilania i wyczyść stół/miejsce pracy przed opuszczeniem maszyny. Zablokuj przełącznik w pozycji „WYŁ.”, aby zapobiec nieautoryzowanemu użyciu. Ktoś inny może przypadkowo uruchomić maszynę i spowodować poważne obrażenia.

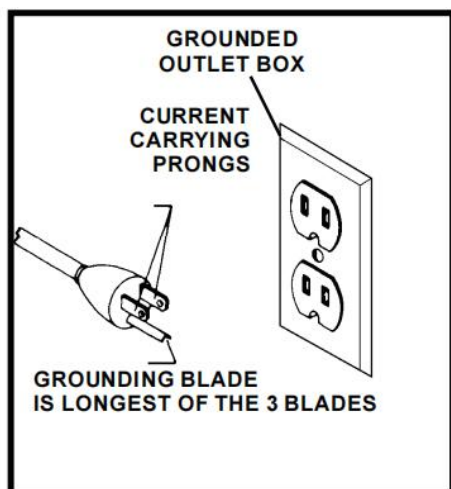
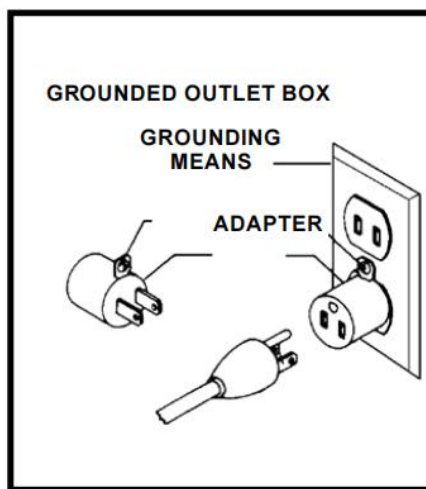


Przed użyciem należy przeczytać, zrozumieć i przestrzegać wszystkich instrukcji zawartych w niniejszej instrukcji.

obsługi narzędzia, do którego zostało przeznaczone i dostarczone. Upewnij się, że każda osoba, która będzie korzystać z narzędzia, przeczytała i zrozumiała dostarczoną instrukcję.

WAŻNE INFORMACJE - Elektryczne

Maszyny powinny być wyposażone w oddzielny obwód elektryczny. Obwód ten powinien mieć co najmniej przewód nr 12 i być zabezpieczony bezpiecznikiem zwłocznym 20 A. W przypadku korzystania z przedłużacza, należy używać wyłącznie przedłużaczy 3-żyłowych z wtyczkami z uziemieniem i odpowiednim gniazdkiem, do którego pasuje wtyczka maszyny. Przed podłączeniem maszyny do sieci zasilającej należy upewnić się, że przełącznik jest w pozycji „OFF” (wyłączony) i że natężenie prądu ma taką samą charakterystykę, jak wskazana na maszynie. Wszystkie połączenia elektryczne powinny być dobrze podłączone. Praca pod niskim napięciem spowoduje uszkodzenie maszyny.



DANE TECHNICZNE SILNIKA

Urządzenie jest podłączone do prądu przemiennego o napięciu 120 V i częstotliwości 60 Hz. Przed podłączeniem urządzenia do źródła zasilania upewnij się, że przełącznik jest w pozycji „OFF”.

INSTRUKCJA UZIEMIENIA

Wszystkie uziemione maszyny podłączone przewodowo: W przypadku awarii lub uszkodzenia uziemienie zapewnia ścieżkę najmniejszego oporu dla prądu

elektrycznego, zmniejszając ryzyko porażenia prądem. Maszyna jest wyposażona w przewód elektryczny z przewodem uziemiającym i wtyczką uziemiającą.

DANGER!

NIE NALEŻY WYSTAWIAĆ URZĄDZENIA NA DZIAŁANIE DESZCZU ANI NIE UŻYWAĆ JEGO W MIEJSCACH WILGOTNYCH.

TO URZĄDZENIE MUSI BYĆ UZIEMIONE PODCZAS UŻYTKOWANIA W CELU OCHRONY

OPERATOR OD PORAŻENIA PRĄDEM.

Wtyczkę należy podłączyć do odpowiedniego gniazdka, które jest prawidłowo zainstalowane i

uziemione zgodnie ze wszystkimi lokalnymi przepisami i rozporządzeniami.

Nie modyfikuj dołączonej wtyczki – jeśli nie pasuje do gniazdka, użyj odpowiedniego gniazdka.

zainstalowany przez wykwalifikowanego elektryka.

Nieprawidłowe podłączenie przewodu uziemiającego urządzenie może skutkować ryzykiem porażenia prądem. Przewód z izolacją o zielonej powierzchni zewnętrznej z żółtymi paskami lub bez jest przewodem uziemiającym urządzenie.

W przypadku konieczności naprawy lub wymiany przewodu elektrycznego lub wtyczki, nie należy podłączać przewodu uziemiającego urządzenie do zacisku pod napięciem.

Jeśli nie do końca rozumiesz instrukcje dotyczące uziemienia lub masz wątpliwości, czy urządzenie jest prawidłowo uziemione, skonsultuj się z wykwalifikowanym elektrykiem lub pracownikiem serwisu.

Używaj wyłącznie przedłużaczy 3-żyłowych wyposażonych w 3-bolcowe wtyczki z uziemieniem i pasujące do nich 3-żyłowe gniazda, które akceptują wtyczkę urządzenia, jak pokazano na rys. A. Natychmiast napraw lub wymień uszkodzony lub zużyty przewód.

MINIMALNY PRZEKRÓJ DLA ZESTAWÓW PRZEWODÓW

Używaj odpowiednich przedłużaczy. Upewnij się, że przedłużacz jest w dobrym stanie i jest 3-żyłowy, wyposażony w 3-bolcową wtyczkę z uziemieniem oraz pasujące gniazdko, które pasuje do wtyczki urządzenia. Używając przedłużacza,

upewnij się, że jest on wystarczająco mocny, aby przenieść prąd urządzenia. Zbyt mały przedłużacz spowoduje spadek napięcia sieciowego, co doprowadzi do utraty mocy i przegrzania. Tabela pokazuje prawidłowy rozmiar przedłużacza w zależności od jego długości. W razie wątpliwości użyj przewodu o kolejnym, większym rozmiarze. Im mniejszy numer, tym cięższy przedłużacz.

Prąd znamionowy narzędzia (tylko obwód 120 V)		Całkowita długość przewodu			
		25' (7,62 m)	50' (15,24 m)	100' (30,48 m)	150' (45,72 m)
ponad	nie więcej niż	Minimalny rozmiar przewodu przedłużającego (AWG)			
0	6	18	16	16	14
6	10	18	16	14	12
10	12	16	16	14	12
12	16	14	12	Niezalecane	



W każdym przypadku należy upewnić się, że gniazdko jest prawidłowo uziemione. Jeśli nie masz pewności, poproś elektryka o sprawdzenie gniazdka.

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

Zawartość opakowania

NIE.	Opis	Ilość
1	Temperówka (nie pokazano)	1
2	Uniwersalne wsparcie	1
3	Przyrząd do szlifowania	1
4	Koło szlifierskie na mokro	1
5	Zbiornik na wodę	1
6	Prowadnica kątowna	1
7	Gałka blokująca	4

8	Uchwyt w kształcie gwiazdy	1
9	Nakrętka (nakrętka M8 1 szt., nakrętka pogrubiona M8 1 szt.)	2
10	Pasta do szlifowania	1

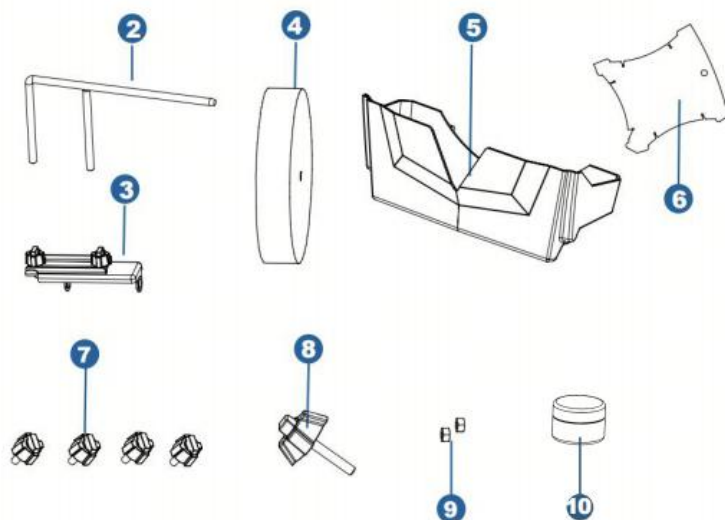
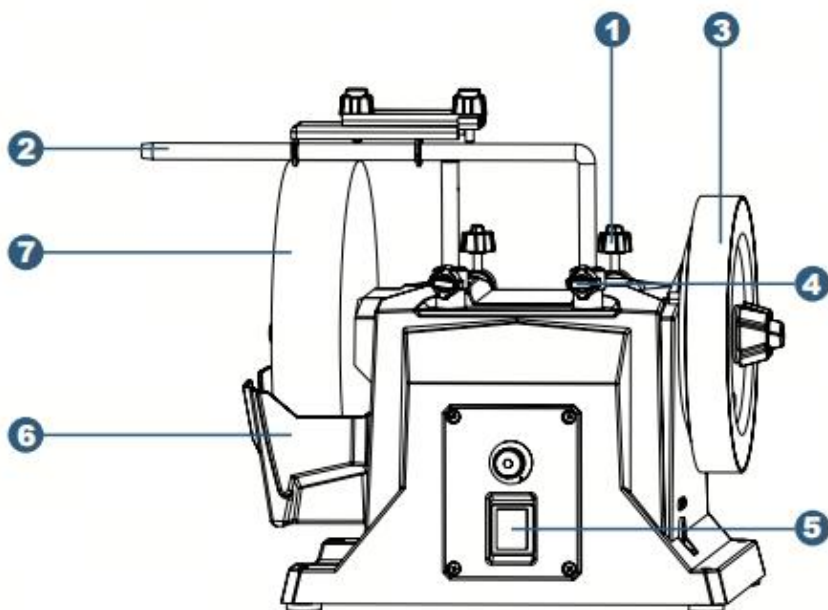


DIAGRAM KLUCZOWYCH CZĘŚCI

NIE.	Opis
1	Mocowania poziome z pokrętłami
2	Uniwersalne wsparcie
3	Koło do ostrzenia skóry
4	Uchwyty pionowe z pokrętłami
5	Wyłącznik zasilania
6	Zbiornik na wodę
7	Koło szlifierskie

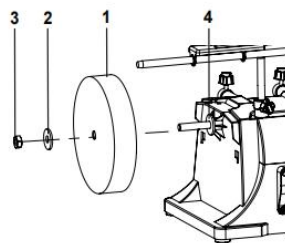


INSTRUKCJA OBSŁUGI

Wejdz na Mokry Kamień

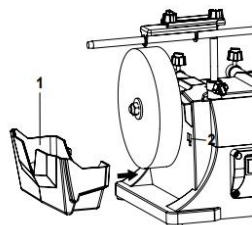
Ostrzałka jest dostarczana z kamieniem do ostrzenia na mokro (1) odłączonym od urządzenia. Przed zamontowaniem kamienia w ostrzałce należy upewnić się, że urządzenie nie jest podłączone do zasilania.

Zdejmij nakrętkę (3) i kołnierz zewnętrzny (2) z wału głównego, nasuń mokry kamień na wał, a następnie zamontuj ponownie kołnierz (2) i nakrętkę (3), aby zamocować kamień na miejscu.



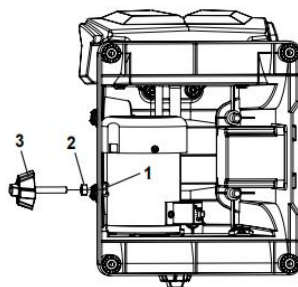
Zamontuj zbiornik na wodę

Wsuń wycięcia w zbiorniku na wodę (1) do szczeliny montażowej (2).



Montaż uchwytu Star Grip z tyłu

1. Włożyć nakrętkę (1) w wycięcie.
2. Nakręcić drugą nakrętkę (2) na tylny uchwyt gwiazdowy uchwyt (3).
3. Przekręć uchwyt gwiazdowy (3) z tyłu przez obudowę maszyny do nakrętki (1) aż poczujesz lekki opór.
4. Teraz zablokuj obie nakrętki (1 + 2).



Instalowanie wspornika uniwersalnego

Podpora uniwersalna (1) pełni funkcję zarówno podpórki roboczej, jak i ramienia mocującego dla różnych przyrządów obróbkowych. Podporę uniwersalną można zamontować w pozycji pionowej (A) lub poziomej (B).

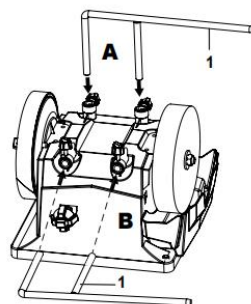
Pozycja A – Przeciwko obrotowi kół

Praca w kierunku przeciwnym do ruchu obrotowego ostrza pozwala szybko usunąć większe ilości materiału.

Użyj tej metody do kształtowania ostrzy lub ostrzenia osi. Ściernica obraca się w twoją stronę.

Pozycja B – Wzdłuż obrotu koła

Praca wzdłuż obrotu ostrza jest preferowana Bardziej precyzyjne prace wymagające mniejszego usuwania materiału. Aby precyzyjnie naostrzyć narzędzia, takie jak noże, nożyczki lub inne narzędzia rzeźbiarskie, szlifuj z obrotem tarczy. Tarcza szlifierska obraca się od użytkownika. Użyj dwukierunkowego przełącznika zasilania, aby zmienić kierunek obrotów tarcz. Przed zmianą kierunku obrotów wyjmij obrabiany przedmiot z maszyny.



Zamontuj uniwersalny wspornik

1. Wybierz odpowiednią pozycję do montażu podpory uniwersalnej. Ustaw element roboczy w odpowiedniej pozycji. podpórkę tak, aby ramię podporowe było rozciągnięte nad kołem, z którym będziesz pracować.

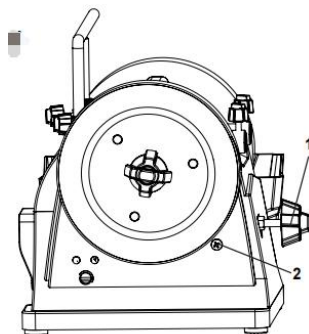
2. Odkręć pokrętła blokujące mocujące i wsuń wspornik roboczy w tuleje mocujące.
3. Dostosuj wysokość podpory roboczej do obrabianego przedmiotu i wykonywanej operacji. Zapoznaj się z instrukcją „Prowadnica kątowa”, aby dowiedzieć się, jak ustawić podporę roboczą pod kątem ostrza za pomocą prowadnicy kątowej.
4. W razie potrzeby dostosuj podparcie robocze. Upewnij się, że ramię podporowe jest całkowicie równoległe i wypoziomowane względem powierzchni koła, niezależnie od tego, czy znajduje się w pozycji pionowej, czy poziomej.
5. Zabezpiecz podporę na miejscu, dokręcając oba pokrętła blokujące.

UWAGA!

Przed uruchomieniem należy zawsze pamiętać o usunięciu śruby zabezpieczającej transport (2)!

Regulacja koła ciernego za pomocą uchwytu w kształcie gwiazdy na tylnej stronie.

Można regulować nacisk styku na tarcie koło z uchwytem w kształcie gwiazdy (1) z tyłu Obudowę maszyny. Może to być konieczne, jeśli skórzana tarcza honująca lub kamień szlifierski zatrzyma się podczas ostrzenia lub honowania. Obróć uchwyt gwiazdowy zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby zwiększyć naprężenie. Dokręcaj uchwyt gwiazdowy tylko do momentu wyczucia lekkiego oporu. Nie dokręcać zbyt mocno.



Ważny:

Przed rozpoczęciem jazdy do tyłu konieczne jest wyregulowanie uchwytu gwiazdowego (1).

Po zakończeniu pracy z maszyną należy zawsze odchylić tylną część uchwytu gwiazdowego (1).

poluzować przeciwnie do ruchu wskazówek zegara, tak aby wał silnika nie naciskał już na koło ciernie.

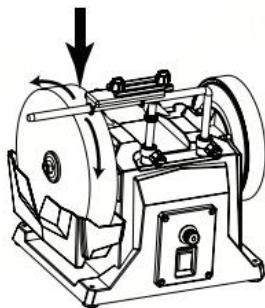
Szlifowanie wbrew obrotowi koła

Ostrzałka została dodatkowo wyposażona w wyłącznik zasilania elektrycznego, który umożliwia ściernica obracającą się z przodu i odwrotne kierunki.

Patrząc na koniec przełącznika, przełącz przełącznik zasilania

w lewo, a koło szlifierskie obraca się do przodu.

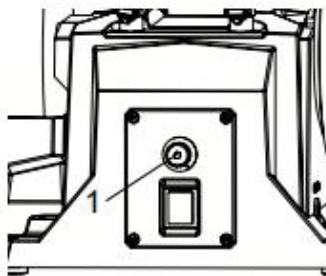
Przełącz wyłącznik zasilania w prawo, a tarcza szlifierska zacznie się obracać w przeciwnym kierunku.



POKRĘTŁO REGULACJI PRĘDKOŚCI

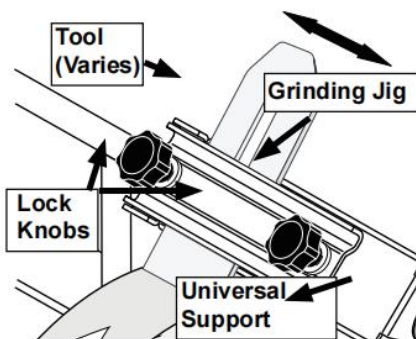
6. Aby zwiększyć prędkość, obróć pokrętko regulacji prędkości (1) zgodnie z ruchem wskazówek zegara.

2. Aby zmniejszyć prędkość, obróć pokrętko regulacji prędkości (1) w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.



JIP DO SZLIFOWANIA

Przyrząd do szlifowania dostarczany wraz z ostrzałką do pracy na mokro służy do mocowania różnych narzędzi. Można go ustawić tak, aby szlifował zgodnie z obrotem koła lub przeciwnie do niego.



Aby zamontować przyrząd do szlifowania:

•ODŁĄCZ OSTRZARKE OD MOC!

Przesuń przyrząd szlifierski na uniwersalny wspornik, jak pokazano na ilustracji.

•Włóż narzędzie do zacisku przyrządu, a następnie użyj prowadnicy kątovej, jak opisano w instrukcji, aby ustawić kąt szlifowania.

•Po ustawieniu kąta szlifowania dokręć oba pokrętkła blokujące, aby zabezpieczyć narzędzie.

miejsce.

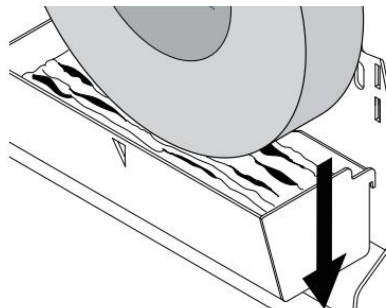
Zbiornik wodny

Ostrzałka na mokro jest przeznaczona do szlifowania na mokro i nigdy nie powinna być używana bez wody.

Uchwyty montażowe na zbiorniku służą jako haki do przymocowania do zbiornika gniazda montażowe.

Aby napęłnić i ustawić zbiornik:

- Wyjmij zbiornik i napełnij go wodą do poziomu tuż poniżej wycięcia w kształcie litery V.
- Podłącz zbiornik do temperówki.



NOTE:

Jeśli ostrzałka nie będzie od razu używana, nie należy zanurzać tarczy szlifierskiej w wodzie.

Wyjmij zbiornik, aby zmniejszyć prawdopodobieństwo uszkodzenia koła i potencjalnych zagrożeń wynikających z przechowywania w wodzie.

CAUTION:

Zawsze blokuj przełącznik w pozycji „OFF”, gdy nie używasz temperówki. Oto kilka wskazówek dotyczących korzystania ze zbiornika na wodę w temperówce:

Przed każdym użyciem sprawdź poziom wody i upewnij się, że koło jest mokre zanim zaczniesz szlifować. **NIE** używaj temperówki bez wody.

Pozostawienie ściernicy w wodzie może spowodować jej uszkodzenie. koło i stwarzać potencjalne zagrożenia, ponieważ koło stanie się nie zrównoważony. Po zakończeniu procesu mielenia należy umieścić zbiornik z powrotem w miejscu przechowywania pozycję zapobiegającą długotrwałemu działaniu wody na koło. Regularnie opróżniaj, płucz i napełniaj recyrkulator. Zapobiega to powstawaniu metalu i kamień z gromadzenia się w zbiorniku.

Umieść magnes w pojemniku, aby złapać i zebrać metalowe wypełnienia. pomoże zapobiec nadmiernemu gromadzeniu się metalu na tarczy szlifierskiej.

Przewodnik kątowy

Zmierz kąt obrabianego przedmiotu porównując krawędź tnącą z nacięciami. Następnie ustaw ustalony kąt na urządzeniu poprzez zmianę wysokości pracy podpórki. Aby to zrobić, wykonaj następujące kroki:

- Najpierw zamocuj narzędzie w urządzeniu i umieść urządzenie na podporze przedmiotu obrabianego
- Następnie ustaw kątomierz pod żądanym kątem do końcówki narzędzia.
- Teraz dostosuj wysokość podparcia

przedmiotu obrabianego tak, aby

przedni koniec

Kątomierz leży bezpośrednio na

kamieniu szlifierskim. Upewnij się, że

kątomierz

jest zawsze wyrównany z końcówką

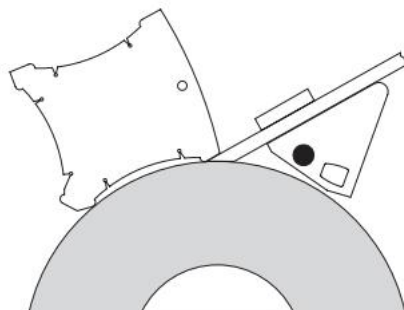
narzędzia.

Uwaga: Wartości podane na

kątomierzu są jedynie wskazówkami.

Oczywiście możesz...

zmień te wartości zgodnie ze swoimi wymaganiami.



Obciąganie kół

W zależności od rodzaju szlifowania, ściernica może wymagać okresowego obciągania. Dostępne są różne narzędzia do obciągania (nie dołączone do zestawu), które umożliwiają przywrócenie powierzchni ściernicy właściwej jakości i przywrócenie jej prawidłowego kształtu. Szczegółowe informacje na temat tego, jak to zrobić, znajdują się w instrukcji dołączonej do akcesorium do obciągania. prawidłowo założyć koło.

Podczas szlifowania przedmioty metalowe nagrzewają się bardzo szybko. Ważne jest, aby przesuwając przedmiot tam i z powrotem po powierzchni ściernicy i często chłodzić go przy użyciu kuwety chłodzącej.

Ostrzeżenie

Skórzane kółko do ostrzenia na ostrzałce i dołączona pasta ścierna pozwalają uzyskać niezwykle ostre krawędzie wielu narzędzi. Przed użyciem kółko do ostrzenia należy odpowiednio przygotować.

NOTE:

Nieznaczące drganie koła hamującego podczas jego obracania jest zjawiskiem normalnym i nie ma wpływu na wydajność.

Aby przygotować koło do ostrzenia:

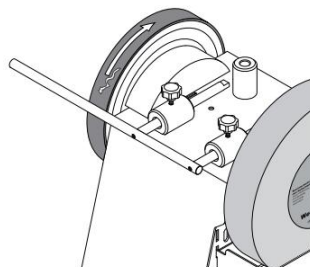
Równomiernie nałóż lekki olej maszynowy na skórzane koło. Użyj wystarczającej ilości oleju, aby zapewnić dokładne pokrycie, ale nie na tyle, aby nasączyć skórę i spowodować jej kapanie.

Nałóż cienką warstwę pasty ścierniej na skórzane koło za pomocą drewnianej szpachelki lub podobnego narzędzia. Równomiernie rozprowadź pastę, obracając ręcznie koło podczas rozprowadzania.

Podłącz maszynę do zasilania, a następnie włącz maszynę i kontynuuj rozprowadzanie pasty, nadal używając drewniany rozrzutnik. Przesuń rozrzutnik lekko, ruchem okrężnym po kole.

Gdy pasta zostanie równomiernie rozprowadzona, Rozpocznij ostrzenie.

Te przygotowania będą wystarczające do ostrzenia od pięciu do dziesięciu narzędzi. Jeśli zauważ spadek wydajności wyostrzania lub ostrzyłeś więcej niż dziesięć narzędzi, powtórz powyższe kroki.



KONSERWACJA

RUTYNOWA KONTROLA

Przed każdym użyciem należy sprawdzić ogólny stan narzędzia. Jeśli występuje którykolwiek z poniższych objawów, nie należy używać ostrzałki do czasu wymiany części lub prawidłowej naprawy.

Sprawdź:

- Luźne elementy montażowe,
- Niewspółosiowość lub zakleszczenie ruchomych części,
- Uszkodzony przewód/okablowanie elektryczne,
- Pęknięte lub uszkodzone części i wszelkie inne stany, które mogą mieć wpływ na bezpieczną eksploatację.

CZYSZCZENIE I PRZECHOWYWANIE

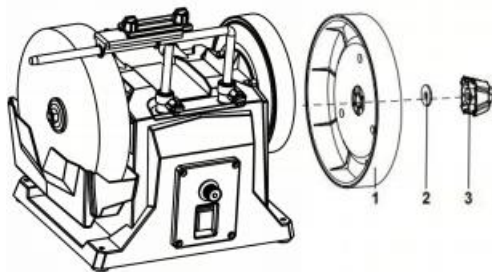
1. Utrzymuj otwory wentylacyjne w czystości, aby zapobiec przegrzaniu silnika.
2. Za pomocą odkurzacza lub sprężonego powietrza o niskim ciśnieniu usuń kurz i zanieczyszczenia z powierzchni narzędzi, obudowy silnika i obszaru roboczego.
3. Wytrzyj powierzchnię narzędzia miękką ściereczką lub szczotką. Upewnij się, że do narzędzia nie dostanie się woda.

UWAGA! Większość tworzyw sztucznych jest podatna na uszkodzenia pod wpływem różnego rodzaju rozpuszczalników dostępnych w handlu. Nie należy używać rozpuszczalników ani środków czyszczących, które mogłyby uszkodzić części plastikowe. Należą do nich między innymi: benzyna, czterochlorek węgla, chlorowane rozpuszczalniki czyszczące oraz domowe detergenty zawierające amoniak.

4. Zawsze opróżniaj zbiornik na wodę i odczekaj, aż ściernica całkowicie wyschnie przed przechowywaniem. Nie przechowuj urządzenia z mokrą lub wilgotną ściernicą.

5. Przechowuj narzędzie w czystym i suchym miejscu, poza zasięgiem dzieci. Przechowuj w temperatury od 41° do 86°F.

6. Przykryj narzędzie, aby chronić je przed kurzem i wilgocią. Najlepiej przechowywać je w oryginalnym opakowaniu wraz z instrukcją obsługi i wszystkimi akcesoriami.

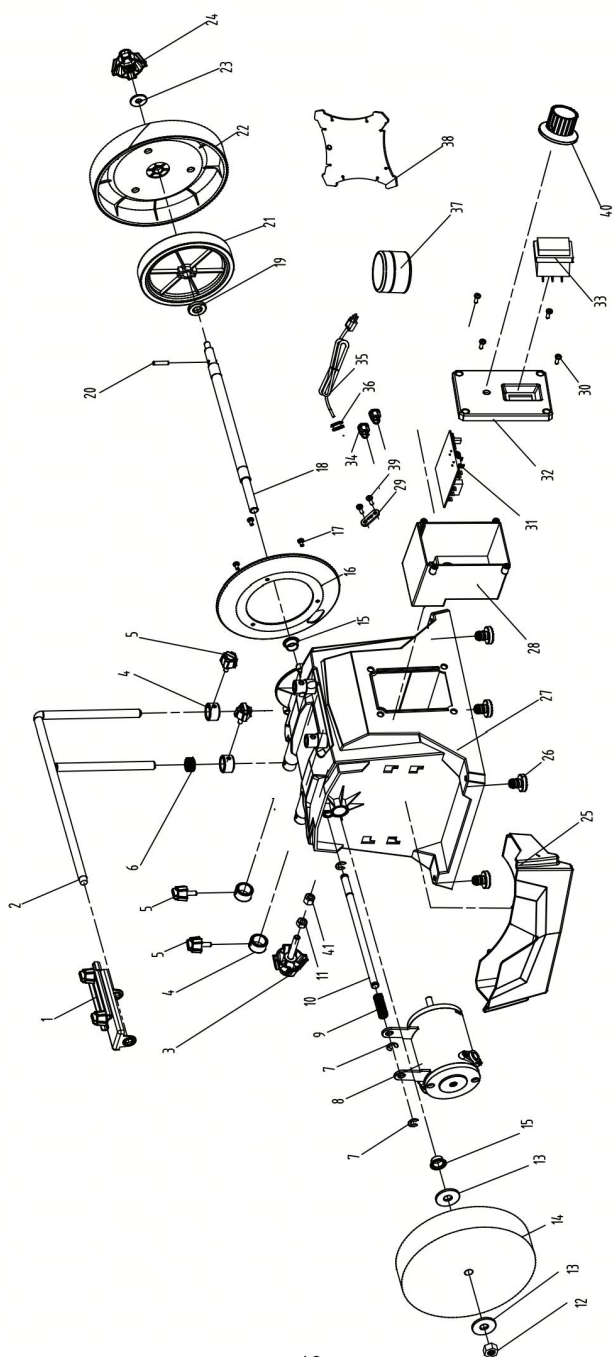


WYMIANA KOŁA DO PASKOWANIA

Przed każdym użyciem sprawdź, czy skórzane kółko do nacinania nie jest uszkodzone lub zużyte. Jeśli skórzane kółko do nacinania ulegnie uszkodzeniu lub zużyciu, wymień je w następujący sposób.

1. Odkręcić pokrętło blokujące (3).
2. Zdjąć kołnierz zewnętrzny (2) i Zdjąć koło dociskowe (1) z wrzeciona.
Zamontować nowe koło dociskowe.
3. Zamontuj ponownie kołnierz zewnętrzny i pokrętło blokujące. Dokręć pokrętło blokujące ręcznie.

WIDOK ROZBITY



LISTA CZĘŚCI

NIE.	Specyfikacja	ILOŚĆ
1	Zespół zacisku noża	1
2	Zespół wspornika łączącego	1
3	Uchwyt M8×60	1
4	Tuleja wzmacniająca	4
5	Uchwyt M6×16	4
6	Nakrętka regulacyjna	1
7	Pierścień osadczy D8	3
8	Zespół silnika	1
9	Sprężyna ściskająca	1
10	Wał wiszący silnika	1
11	Nakrętka sześciokątna M8	1
12	Nakrętka sześciokątna M12 lewa	1
13	Cmokanie	2
14	Ściernica $\varnothing 250 \times 50 \times \varnothing 12,5$ mm	1
15	Tuleja ślizgowa wrzeciona	2
16	Płyta ochronna koła ciernego	1
17	Śruba krzyżakowa M4×6	3
18	Wrzeciono	1
19	Tuleja dystansowa	1
20	Szpilka $\varnothing 5 \times 22$	1

21	Zespół koła ciernego	1
----	----------------------	---

NIE.	Specyfikacja	ILOŚĆ
22	Zespół koła polerskiego	1
23	Duża pralka D8	1
24	Uchwyt M8	1
25	Zbiornik na wodę	1
26	Podkładka pod stopy	4
27	Opierać	1
28	Skrzynka zaciskowa	1
29	Płyta mocująca kabel	1
30	Śruba krzyżakowa ST4.2×16	4
31	Płytką drukowaną	1
32	Płytką przełącznika	1
33	Przełącznik - HY12	1
34	Klips kablowy	2
35	Przewód zasilający	1
36	Dławik kablowy	1
37	Pasta szlifierska	1
38	Linijka kątowna	1
39	Śruba krzyżakowa M4×16	2
40	Pokrętło regulacji prędkości	1
41	Gruba nakrętka sześciokątna M8	1

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

PROBLEM	PRZYCZYNA PROBLEMU	DZIAŁANIE NAPRAWCZE
Silnik nie uruchamia się.	Niskie napięcie.	Sprawdź, czy źródło zasilania jest prawidłowe woltaż.
	Otwarty obwód w silniku lub luźne połączenia.	Sprawdź wszystkie połączenia na silniku w przypadku luźnych lub otwartych połączeń. (Wysłać do serwisu.)
	Przepalony bezpiecznik lub wyłącznik.	Wymień bezpiecznik lub zresetuj wyłącznik.
Silnik się przegrzewa.	Silnik przeciążony.	Zmniejsz obciążenie silnika.
	Przewód przedłużający jest za długi i ma niewystarczającą grubość (ciężar)	Użyj przedłużacza odpowiedni rozmiar i długość lub podłącz narzędzie bezpośrednio do gniazdka.
Zatrzymanie silnika (powodujące przepalone bezpieczniki lub wyłączony obwód).	Zwarcie w silniku lub luźny obwód znajomości.	Sprawdź połączenia na silniku do luźnych lub zwartych zacisków lub zużytej izolacji. (Wyślij po serwisowanie)
	Niskie napięcie.	Popraw warunki niskiego napięcia (na przykład: niewłaściwy długość przedłużacza i/lub miernik).
	Pasek luźny.	Naciągnij pasek napędowy.
	Przeciążenie silnika.	Zmniejsz obciążenie silnika.
Koło do ostrzenia traci wydajność	Niewystarczające przygotowanie kół	Przygotuj koło.
	Koło jest uszkodzone	Wymień koło.

Stan falisty na powierzchni przedmiotu obrabianego.	Maszyna wibruje.	Upewnij się, że maszyna jest bezpiecznie zamocowana umieszczone na równej powierzchni.
	Przedmiot obrabiany nie jest mocno zamocowany	Za pomocą uchwytu należy mocno przytrzymać obrabiany przedmiot.
	Nierówna powierzchnia koła.	Przygotuj tarczę szlifierską.



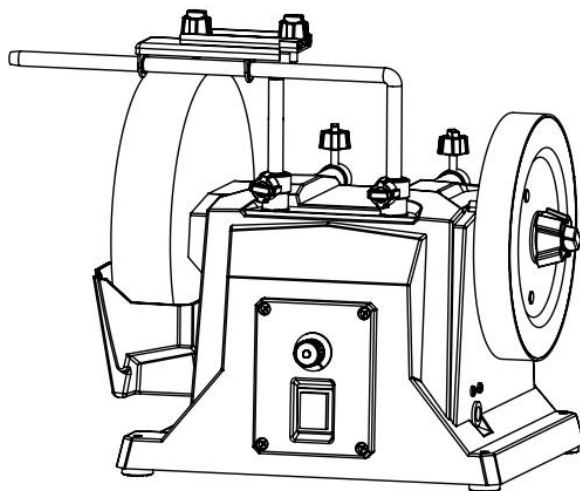


Upgrade · The Home Creator Way

Watergekoelde slijpmachine

MODEL: SCM8105

Model: SCM8105



Dit is de originele handleiding. Lees alle instructies in de handleiding zorgvuldig door voordat u het product in gebruik neemt. VEVOR behoudt zich het recht voor om de gebruikershandleiding anders te interpreteren. Het uiterlijk van het product kan afwijken van het product dat u ontvangt. Wij zullen u niet opnieuw informeren over eventuele technologische of software-updates voor ons product.

Het product voldoet aan de relevante normen en voorschriften. De installatie van dit apparaat moet voldoen aan alle geldende voorschriften en het mag alleen worden gebruikt in goed geventileerde ruimtes. Lees de gebruikershandleiding voordat u dit apparaat installeert en gebruikt.

Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met beperkte fysieke, zintuiglijke of mentale vermogens, of die onvoldoende ervaring en kennis hebben, tenzij zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen

over het gebruik van het apparaat van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.

Kinderen mogen niet met het apparaat spelen.

Dit apparaat is niet geschikt voor gebruik door kinderen. Houd het apparaat en het snoer buiten het bereik van kinderen.

Bewaar het product op de juiste manier. Controleer vóór gebruik of het product niet defect is. Stop het gebruik als er een defect is.

Gebruik het product volgens het beoogde doel; wij waarschuwen voor mogelijk letsel door verkeerd gebruik.

Als het netsnoer beschadigd is, moet het worden vervangen door een speciaal snoer of een complete set die verkrijgbaar is bij de fabrikant of diens servicevertegenwoordiger.



Waarschuwing: Om het risico op letsel te verminderen, dient de gebruiker de gebruiksaanwijzing zorgvuldig te lezen.



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



CORRECTE VERWIJDERING

Dit product valt onder de bepalingen van de Europese Richtlijn 2012/19/EU. Het symbool met een doorgestreepte afvalcontainer geeft aan dat het product in de Europese Unie apart moet worden ingezameld. Dit geldt voor het product en alle accessoires die met dit symbool zijn gemarkeerd. Producten die zo zijn gemarkeerd, mogen niet bij het normale huisvuil worden weggegooid, maar moeten worden ingeleverd bij een inzamelpunt voor de recycling van elektrische en elektronische apparaten.



Waarschuwing: Draag een veiligheidsbril bij gebruik van dit product.



Waarschuwing: Draag gehoorbescherming bij gebruik van dit product.



Waarschuwing: Draag een stofmasker bij gebruik van dit product.



Waarschuwing: Haal de stekker uit het stopcontact.



FCC-informatie:

LET OP: Wijzigingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de partij die verantwoordelijk is voor de naleving, kunnen de bevoegdheid van de gebruiker om de apparatuur te bedienen ongeldig maken !

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

- 1) Dit product kan schadelijke interferentie veroorzaken.
- 2) Dit product moet alle ontvangen storingen accepteren, inclusief storingen die een ongewenste werking kunnen veroorzaken.

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

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

Dit product genereert, gebruikt en kan radiofrequentie-energie uitstralen. Indien het niet volgens de instructies wordt geïnstalleerd en

gebruikt, kan het schadelijke interferentie met radiofrequenties veroorzaken. communicatie. Er is echter geen garantie dat er in een specifieke installatie geen storingen zullen optreden. Als dit product schadelijke storingen veroorzaakt aan radio- of televisieontvangst, wat kan worden vastgesteld door het product uit en weer aan te zetten, wordt de gebruiker aangemoedigd om te proberen de storing te verhelpen door een of meer van de volgende maatregelen.

- Richt de ontvangstantenne opnieuw uit of verplaats deze.
- Vergroot de afstand tussen het product en de ontvanger.
- Sluit het product aan op een stopcontact in een ander circuit dan dat waarop de ontvanger is aangesloten.
- Raadpleeg de dealer of een ervaren radio-/tv-technicus voor hulp.

SPECIFICATIES

Model	SCM8105	
Motor	AC120V/60Hz S1 1A, S2 10min 1.2A	AC2 3 0V-240/50Hz S1 70W
Snelheid	90-160 toeren per minuut	90-160 toeren per minuut
Slijp wiel	8*1-1/5*1/2 inch	200*30* 12,5 mm
Nat wiel	10*2*1/2 inch	250*50* 12,5 mm

VEILIGHEIDSRichtlijnen

ALGEMENE VEILIGHEIDSinstructies VOORDAT U DIT ELEKTRISCHE GEREEDSCHAP GEBRUIKT

Draag altijd oogbescherming en een ademhalingsmasker.

Houd omstanders uit de buurt van het werkgebied tijdens het gebruik van het gereedschap.

De wielbeschermers en oogkappen moeten correct worden afgesteld en vastgedraaid.

Zorg er altijd voor dat de wielen correct gemonteerd zijn.

Ga tijdens het opstarten naast de slijper staan. Schakel hem in en laat hem even draaien. De slijper werkt ongeveer een minuut lang op volle snelheid, zodat eventuele onopgemerkt Gebreken of scheuren zullen aan het licht komen.

Zorg dat de afschermingen op hun plaats zitten en goed functioneren.

Houd uw handen uit de buurt van slijpschijven.

Reik nooit achter of onder de slijpschijven.

*Schakel de stroom uit voordat u de slijpschijven vervangt of onderhoud uitvoert.

De slijpschijven Blijf draaien nadat het gereedschap is uitgeschakeld. Laat de wielen altijd volledig tot stilstand komen voordat u begint. Afstellen of onderhoud uitvoeren. Blokkeer het wiel niet met uw handen of werk. deel.

Om elektrische schokken te voorkomen, NIET gebruiken in vochtige omstandigheden of blootstellen aan regen.

Controleer bij het monteren van een nieuwe slijpschijf altijd of het opgegeven maximale toerental klopt. voldoet aan of overschrijdt de waarde die op de slijper staat vermeld. Controleer ook het nieuwe slijp wiel op schade zoals gebreken of scheuren. Als het slijp wiel er goed uit ziet, monteer het dan op de slijper.

Wanneer een nieuwe slijpschijf is gemonteerd, ga dan aan de zijkant van de slijpmachine staan. en zet hem aan. Laat de slijper ongeveer een uur op volle snelheid werken. minuut zodat eventuele onopgemerkte gebreken of scheuren aan het licht komen.

Gebruik alleen accessoires die door de fabrikant voor uw model worden aanbevolen .

Probeer NIET iets door te slijpen met de slijpschijf.

Geaarde gereedschappen moeten worden aangesloten op een stopcontact dat correct is geïnstalleerd. en geaard in overeenstemming met alle lokale voorschriften en verordeningen. Verwijder nooit de Verwijder de aardingspin van de stekker of pas deze op welke manier dan ook aan.

Gebruik geen adapterstekkers. Als u twijfelt of het stopcontact goed geaard is, Raadpleeg een gekwalificeerde elektricien.

Gebruik het gereedschap niet als u moe bent of onder invloed bent van drugs, alcohol of medicijnen .

Draag geen losse kleding, handschoenen of sieraden; bind lang haar vast en knoop alles dicht. Shirts met lange mouwen.

Zorg ervoor dat de aan/uit-schakelaar is uitgeschakeld voordat u het apparaat aansluit.

Niet te veel Draai de spindelmoeren vast.

De afstand tussen de gereedschapsteunen en de wielen moet 1/8 inch (3 mm) of minder bedragen; houd werk Het werkstuk stevig tegen de gereedschapssteun aanliggen.

Onderhoud aan deze gereedschappen mag uitsluitend worden uitgevoerd door een geautoriseerde, gekwalificeerde persoon. technicus.



Het niet naleven van deze regels kan leiden tot ernstig letsel.

AANVULLENDE SPECIFIEKE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

1. Gebruik deze machine NIET voordat deze volledig is gemonteerd en geïnstalleerd volgens de instructies. Een onjuist gemonteerde machine kan ernstig letsel veroorzaken.
2. VRAAG ADVIES aan uw leidinggevende, instructeur of een andere gekwalificeerde persoon als u niet volledig vertrouwd bent met de bediening van deze machine. Kennis
3. VOLG ALLE BEDRADINGVOORSCHRIFTEN en de aanbevolen elektrische aansluitingen om schokken of elektrocutie te voorkomen.
4. Gebruik ALTIJD de meegeleverde vloeipapier en wielflensen om de slijpschijven op de as van de slijpmachine te monteren. Dit voorkomt beschadiging van de schijven of onbedoeld losraken. Losraken kan ertoe leiden dat er met hoge snelheid slijpfragmenten van de schijf afvliegen.
5. GEBRUIK UITSLUITEND slijpschijven die geschikt zijn voor de snelheid van de machine. Ongeschikte slijpschijven kunnen uit elkaar vallen en bij hoge snelheden fragmenten wegslingeren.
6. GEBRUIK UITSLUITEND WIELEN waarvan de boring exact gelijk is aan de asgaten van de machine. Probeer nooit een te kleine slijpschijf te bewerken om deze passend te maken voor een as. Ongepaste slijpschijven kunnen uit elkaar vallen en daarbij met hoge snelheid fragmenten wegslingeren.
7. Draai de wielmoer NIET te vast aan.

8. **GEBRUIK GEEN SLIJPSCHIJF DIE TRILLET.** Slijp de slijpschijf af, vervang hem of vervang de lagers van de as. Ongeschikte slijpschijven kunnen uit elkaar vallen en met hoge snelheid fragmenten wegslingeren.
9. **CONTROLEER DE WIELEN** op scheuren of fragmenten voordat u de machine start. **VERVANG BESCHADIGDE WIELEN ONMIDDELIJK.** Onderdelen van het wiel kunnen met hoge snelheid weggeslingerd worden en ernstig letsel veroorzaken.
10. Plaats de oogbeschermers dicht bij de slijpschijf en stel ze opnieuw af naarmate de slijpschijf draait.
slijt. Vliegende vonken zijn gevaarlijk en kunnen brand of explosies veroorzaken.
11. **ZORG ER ALTIJD VOOR DAT DE OOGSCHERMEN OP HUN PLAATS ZITTEN, GOED AFGESTELD EN GOED VASTZITTEN.**
12. Stel de gereedschapssteunen zo dicht mogelijk bij de slijpschijf af (met een tussenruimte van maximaal 3 mm). Draai de gereedschapssteun stevig vast om verschuivingen te voorkomen en stel deze opnieuw af naarmate de slijpschijf slijt. Het werkstuk kan in de slijpschijf worden getrokken, wat schade aan het werkstuk en/of ernstig letsel kan veroorzaken.
13. Zorg ervoor dat de machine correct op de werkbank of standaard is gemonteerd voordat u de motor start.
14. **GA AAN DE ZIJKANT STAAN** voordat u de machine inschakelt. Losse fragmenten of wielonderdelen kunnen bij hoge snelheden van het wiel afvliegen.
15. **SLIJP NOOIT OP EEN KOUDE SLIJPSCHIJF.** Laat de slijpmachine een volle minuut draaien voordat u het werkstuk erop plaatst. Een koude slijpschijf heeft de neiging om af te brokkelen. Deze fragmenten kunnen met hoge snelheid van de schijf afvliegen.
16. **START DE MACHINE NOOIT** met het werkstuk tegen de slijpschijf. Het werkstuk kan in de slijpschijf worden getrokken, wat schade aan de machine en/of ernstig letsel kan veroorzaken.
17. **REINIG DE MACHINE GRONDIG** bij het bewerken van verschillende soorten werkstukken (hout, staal of aluminium). Het mengen van hout- en metaalstof kan een explosie- of brandgevaar opleveren. **SLIJP of POETS GEEN magnesium.** Dit kan brand veroorzaken.
18. **MAAL NOOIT IN DE BUURT VAN BRANDBAAR GAS OF VLOEISTOFFEN.** Vonken kunnen brand of een explosie veroorzaken.

19. Vermijd onhandige handelingen. Een plotselinge uitglijder kan leiden tot een verkeerde handpositie. Ga naar de slijpschijf.
20. HOUD ARMEN, HANDEN en VINGERS UIT DE BUURT VAN HET WIEL. De schurende oppervlakken kunnen ernstig letsel veroorzaken.
21. Gebruik altijd een gereedschapssteun en houd het werkstuk stevig vast met beide handen tijdens het slijpen. Verlies van controle over het werkstuk kan ernstig letsel veroorzaken.
22. Slijp de wielrand alleen aan de voorkant. Het slijpen van de zijkant van de wielrand kan ertoe leiden dat deze te dun wordt voor veilig gebruik.
23. SLIJP EEN WERKSTUK uitsluitend met het slijpvlak van de slijpschijf. Verlies van controle over het werkstuk kan ernstig letsel veroorzaken.
24. BRENG NOOIT KOELVLOEISTOF RECHTSTREEKS AAN OP DE slijpschijf. Koelvloeistof kan de hechtsterkte van de slijpschijf verzwakken en ervoor zorgen dat deze defect raakt. Dompel het werkstuk in water om het af te koelen.
25. Raak het geslepen gedeelte van een werkstuk NIET aan voordat het voldoende is afgekoeld. Slijpen genereert warmte.
26. ONDERSTEUN LANGE OF BREDE werkstukken OP DE JUISTE MANIER. Verlies van controle over het werkstuk kan ernstig letsel veroorzaken.
27. Voer NOOIT lay-out-, montage- of instelwerkzaamheden uit op de tafel/werkplek wanneer de machine draait. Een plotselinge misstap kan ertoe leiden dat een hand in het wiel terechtkomt. Dit kan ernstig letsel tot gevolg hebben.
28. SCHAKEL DE MACHINE UIT, koppel de machine los van de stroombron en maak de tafel/werkruimte schoon voordat u de machine verlaat. Vergrendel de schakelaar in de "UIT"-stand om onbevoegd gebruik te voorkomen. Iemand anders zou de machine per ongeluk kunnen inschakelen en zichzelf ernstig letsel kunnen toebrengen.

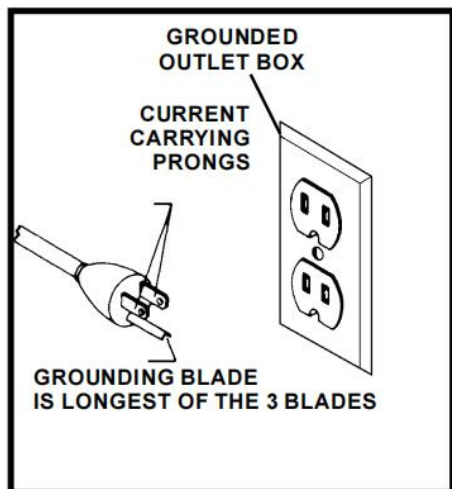
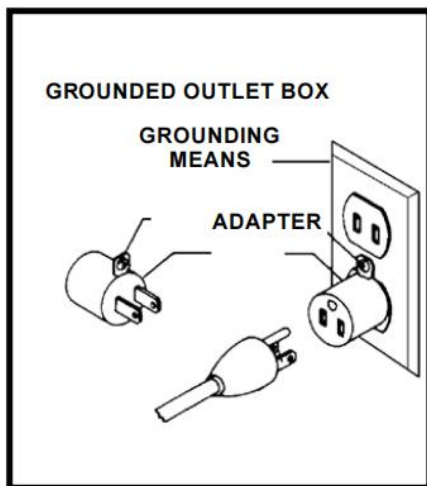


Lees, begrijp en volg alle instructies in deze handleiding voordat u het apparaat gebruikt of

Gebruik het gereedschap waarvoor het is geschreven en geleverd. Zorg ervoor dat iedereen die het gereedschap gaat gebruiken de meegeleverde instructies heeft gelezen en begrepen.

BELANGRIJKE INFORMATIE - Elektrisch

Gebruik een aparte stroomkring voor uw machines. Deze stroomkring mag niet dunner zijn dan draad nummer 12 en moet beveiligd zijn met een 20A vertragszekeringszekering. Gebruik bij gebruik van een verlengsnoer alleen 3-aderige verlengsnoeren met geaarde 3-polige stekkers en een stopcontact dat geschikt is voor de stekker van de machine. Controleer voordat u de machine op het stroomnet aansluit of de schakelaar in de stand "UIT" staat en of de stroomsterkte overeenkomt met de specificaties op de machine. Alle aansluitingen moeten goed contact maken. Gebruik op een te lage spanning kan de machine beschadigen.



MOTORSPECIFICATIES

Uw apparaat is geschikt voor 120 V, 60 Hz wisselstroom. Controleer voordat u het apparaat op de stroombron aansluit of de schakelaar in de "UIT"-stand staat.

AARDINGSINSTRUCTIES

Alle geaarde apparaten met netsnoer: In geval van een storing of defect biedt aarding een pad met de minste weerstand voor elektrische stroom, waardoor het risico op een elektrische schok wordt verminderd. Dit apparaat is voorzien van een netsnoer met een aardingsgeleider en een geaarde stekker.

DANGER!

STEL DE MACHINE NIET BLOOT AAN REGEN EN GEBRUIK DE MACHINE NIET OP VOCHTIGE LOCATIES.

DEZE MACHINE MOET TIJDENS GEBRUIK GEAARD WORDEN OM DEZE TE BESCHERMEN.

BEDIENING BESCHERMD DOOR ELEKTRISCHE SCHOK.

De stekker moet in een bijpassend stopcontact worden gestoken dat correct is geïnstalleerd.

gefundeerd in overeenstemming met alle lokale wet- en regelgeving.

Wijzig de meegeleverde stekker niet; als deze niet in het stopcontact past, gebruik dan een geschikt stopcontact.

geïnstalleerd door een gekwalificeerde elektricien.

Een onjuiste aansluiting van de aardingsdraad kan leiden tot een risico op een elektrische schok. De aardingsdraad is de draad met een groene isolatie, al dan niet met gele strepen. Als reparatie of vervanging van het netsnoer of de stekker nodig is, sluit de aardingsdraad dan niet aan op een spanningvoerende aansluiting.

Raadpleeg een gekwalificeerde elektricien of servicemonteur als u de aardingsinstructies niet volledig begrijpt, of als u twijfelt of de machine correct is geaard.

Gebruik uitsluitend verlengsnoeren met drie draden, voorzien van een geaarde stekker met drie pinnen en een bijpassend stopcontact met drie geleiders dat geschikt is voor de stekker van het apparaat, zoals weergegeven in afbeelding A. Repareer of vervang een beschadigd of versleten snoer onmiddellijk.

MINIMALE DIKTE VOOR SNOERSETS

Gebruik de juiste verlengsnoeren. Zorg ervoor dat uw verlengsnoer in goede staat is en een 3-aderig verlengsnoer is met een geaarde 3-polige stekker en een bijpassend stopcontact dat geschikt is voor de stekker van het apparaat. Gebruik bij het kiezen van een verlengsnoer een snoer met een voldoende hoge draaddikte voor de stroom van het apparaat. Een te dun snoer zorgt voor een spanningsval, wat leidt tot stroomuitval en oververhitting. De tabel toont de juiste draaddikte, afhankelijk van de lengte van het snoer. Kies bij twijfel de

eerstvolgende dikkere draaddikte. Hoe lager het draaddiktegetal, hoe dikker het snoer.

Ampèrewaarde van het gereedschap (alleen voor 120V-circuits)		Totale lengte van het snoer			
		25' (7,62 m)	50' (15,24 m)	100' (30,48 m)	150' (45,72 m)
meer dan	niet meer dan	Minimale draaddikte voor het verlengsnoer (AWG)			
0	6	18	16	16	14
6	10	18	16	14	12
10	12	16	16	14	12
12	16	14	12	Niet aanbevolen	



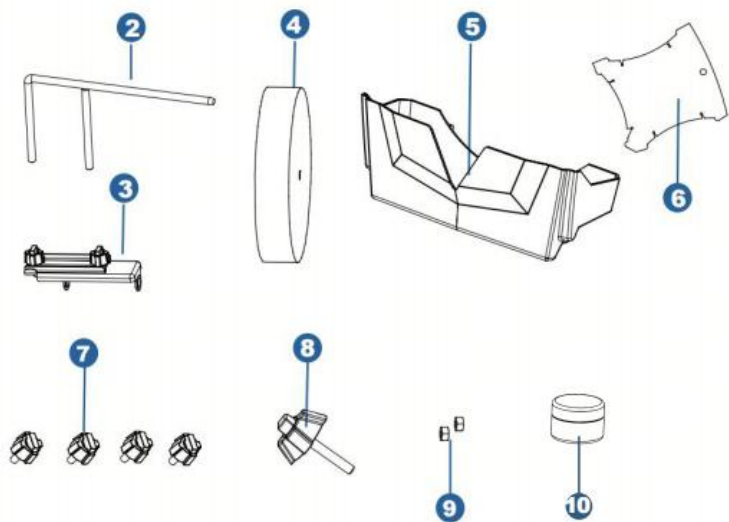
Zorg er in alle gevallen voor dat het betreffende stopcontact goed geaard is.
Als je het niet zeker weet, laat dan een elektricien het stopcontact controleren.

INHOUD VAN DE VERPAKKING

Inhoud van de verpakking

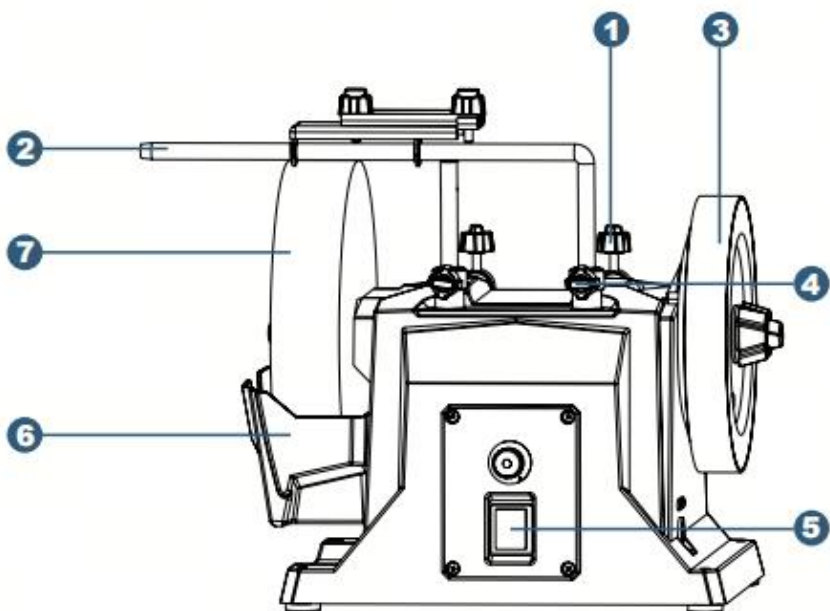
NEE.	Beschrijving	Aantal.
1	Puntenslijper (niet afgebeeld)	1
2	Universele ondersteuning	1
3	Slijpmal	1
4	Natte slijpschijf	1
5	Waterreservoir	1
6	Hoekgeleider	1
7	Vergrendelingsknop	4
8	Stervormige handgreep	1

9	Moer (1 M8-moer, 1 verdikte M8-moer)	2
10	Maalpasta	1



SCHEMA VAN DE BELANGRIJKSTE ONDERDELEN

NEE.	Beschrijving
1	Horizontale montage met draaiknoppen
2	Universele ondersteuning
3	Lederen slijpwiël
4	Verticale montage met draaiknoppen
5	Aan/uit-schakelaar
6	Waterreservoir
7	Slijpschijf

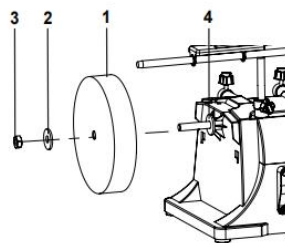


GEBRUIKSAANWIJZING

Monteer de natte steen

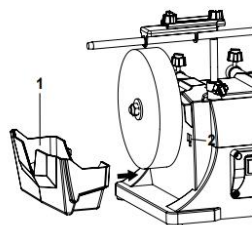
De slijper wordt geleverd zonder de slijpsteen (1). Zorg ervoor dat de machine niet is aangesloten op het stroomnet voordat u de slijpsteen op de slijper monteert.

Verwijder de moer (3) en de buitenste flens (2) van de hoofdas, schuif de natte slijpsteen op de as en plaats vervolgens de flens (2) en de moer (3) terug om de slijpsteen vast te zetten.



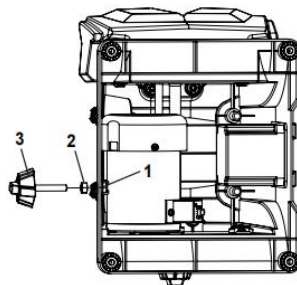
Monteer de watertank

Schuif de inkepingen op het waterreservoir (1) in de montagesleuven (2).



Het Star Grip-handvat aan de achterkant monteren

1. Plaats een moer (1) in de uitsparing.
2. Draai de tweede moer (2) op de achterste stergreep.
3. Draai de stergreep (3) aan de achterzijde door de machinebehuizing in de moer (1) totdat u een lichte weerstand voelt.
4. Draai nu beide moeren vast (1 + 2).



De universele steun installeren

De universele steun (1) fungeert zowel als werkstuksteun als als bevestigingsarm voor diverse mallen. De universele steun kan zowel verticaal (A) als horizontaal (B) worden gemonteerd.

Positie A - Tegen de wielrotatie in

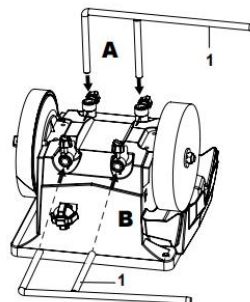
Door tegen de draaiing van het blad in te werken, wordt sneller een grotere hoeveelheid materiaal verwijderd.

Gebruik deze methode voor het vormgeven van messen of het slijpen van bijlen.

De slijpschijf draait. naar jou toe.

Positie B - Langs de wielrotatie

Het is beter om in de draairichting van het blad te werken voor Nauwkeurigere klussen waarbij minder materiaal verwijderd hoeft te worden. Voor het fjnslippen van gereedschap zoals messen, scharen of andere snij-instrumenten, slijpt u met de draairichting van de slijpschijf mee. De slijpschijf draait van u af. Gebruik de tweerichtingsschakelaar om de draairichting van de slijpschijf te wijzigen. Verwijder het werkstuk uit de machine voordat u de draairichting wijzigt.



Monteer de universele steun

1. Kies de geschikte positie voor het monteren van de universele steun. Richt het werkstuk in de juiste richting.
steun zodat de steunarm over het wiel heen is uitgestrekt waarmee u gaat werken.

2. Draai de bevestigingsschroeven los en schuif de werksteun in de bevestigingsbussen.
3. Stel de hoogte van de werksteun in op uw werkstuk en de bewerking. Raadpleeg de "Hoekgeleider" voor het instellen van de werksteun voor de afschuining van uw zaagblad met behulp van de hoekgeleider.
4. Pas de werksteun indien nodig aan. Zorg ervoor dat de steunarm volledig parallel en horizontaal is met het oppervlak van het wiel, zowel in verticale als horizontale positie.
5. Zet de steun vast door beide vergrendelknoppen aan te draaien.

AANDACHT!

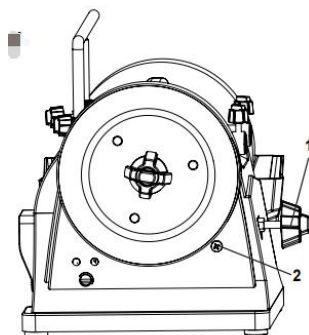
Verwijder altijd de transportvergrendelingsschroef (2) voordat u het apparaat in gebruik neemt!

Afstelling van het frictiewiel met de stervormige handgreep aan de achterzijde.

Je kunt de contactdruk op de wrijving aanpassen. wiel met de stervormige handgreep (1) aan de achterkant van

de machinebehuizing. Dit kan nodig zijn als het lederen slijpwiel of de slijpsteen vastloopt tijdens het slijpen of polijsten. Draai de stergreep met de klok mee om de spanning te verhogen. Draai de stergreep slechts aan tot u een lichte weerstand voelt.

Niet te vast aandraaien.



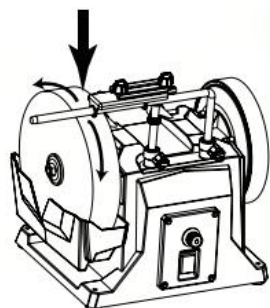
Belangrijk:

Voordat u achteruitrijdt, is het essentieel om de stergreep (1) aan te passen.

Na het werken met de machine moet de achterkant van de stergreep (1) altijd

losgedraaid tegen de klok in, zodat de motoras niet langer tegen de

Wrijvingswiel.



Slijpen tegen de wielrotatie in

De slijper is bovendien voorzien van een elektrische aan/uit-schakelaar waarmee de slijper kan worden in- en uitgeschakeld. slijpschijf die aan de voorkant draait en de omgekeerde richting.

Kijkend naar de schakelaar, zet u de aan/uit-schakelaar om.

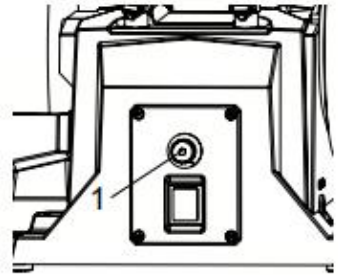
naar links en de slijpschijf draait naar voren.

Schakel vanaf de schakelaarzijde de aan/uit-schakelaar naar rechts, waarna de slijpschijf in de tegenovergestelde richting draait.

VARIABELE SNELHEIDSKNOP

7. Om de snelheid te verhogen, draai je de variabele snelheidsregelknop (1) met de klok mee.

2. Om de snelheid te verlagen, draai de variabele snelheidsregelknop (1) tegen de klok in.



SLIJP JIP

De slijpmal die bij de natte slijper wordt geleverd, wordt gebruikt om verschillende gereedschappen vast te zetten en kan zo worden gepositioneerd dat er met of tegen de draaiing van de slijpschijf wordt geslepen.

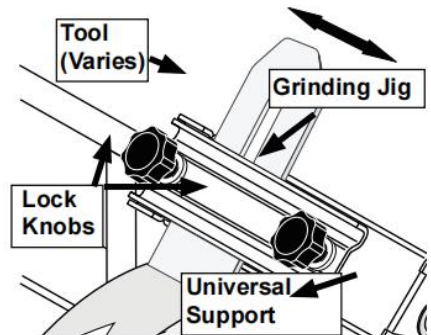
Om de slijpmal te monteren:

●KOPPEL DE SLIJPER LOS VAN STROOM!

Schuif de slijpmal op de universele steun, zoals afgebeeld.

●Plaats het gereedschap in de klem van de mal, en vervolgens gebruik de hoekgeleider, zoals beschreven in Raadpleeg de handleiding om de slijphoek in te stellen.

●Nadat de slijphoek is ingesteld, draai je beide vergrendelknoppen vast om het gereedschap te vergrendelen.
plaats.



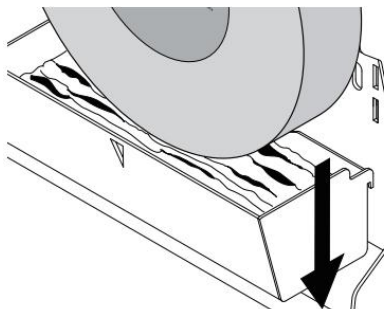
Waterreservoir

De natte slijper is ontworpen voor nat slijpen en mag nooit voor andere doeleinden worden gebruikt. zonder water.

De bevestigingslipjes op het reservoir dienen als haken om aan het reservoir te bevestigen montagesleuven.

Om het reservoir te vullen en te plaatsen:

- Verwijder het reservoir en vul het met water tot net onder de V-vormige inkeping.
- Bevestig het reservoir aan de slijper.



NOTE:

Als u de slijper niet direct gaat gebruiken, mag u de slijpschijf niet in water onderdompelen.

Verwijder het reservoir om de kans op schade aan het wiel te verkleinen. en mogelijke gevaren door opslag in water.

CAUTION:

Zet de schakelaar altijd op "UIT" wanneer de slijper niet in gebruik is.

Hier volgen enkele tips voor het gebruik van het waterreservoir van de slijper:

Controleer voor elk gebruik het waterpeil en zorg ervoor dat het wiel nat is. voor Begin met slijpen. Gebruik de slijper NIET zonder water.

Als u de slijpschijf in water bewaart, kan dit schade veroorzaken. wiel en potentiële gevaren creëren omdat het wiel dan onevenwichtig. Zodra het maalproces is voltooid, plaatst u het reservoir terug in de opslag. positionering om te voorkomen dat het wiel langdurig aan water wordt blootgesteld.

Leeg, spoel en vul het reservoir regelmatig opnieuw. Dit voorkomt dat er metaal en steen om te voorkomen dat het zich in het reservoir ophoopt.

Plaats een magneet in de opvangbak om metaalsplinters op te vangen en te verzamelen. Dit helpt overmatige metaalophoping op de slijpschijf te voorkomen.

Hoekgids

Meet de hoek van het werkstuk door de snijkant met de inkepingen te vergelijken. Stel vervolgens de gewenste hoek in op het apparaat door de hoogte van het werkstuk te wijzigen.

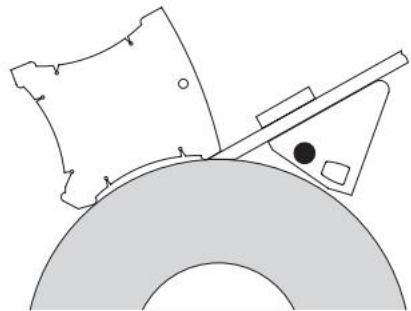
stukondersteuning. Volg hiervoor de onderstaande stappen:

- Klem eerst het gereedschap vast in het apparaat en plaats het apparaat op de werkstuksteun.
- Houd vervolgens de gradenboog onder de gewenste hoek ten opzichte van de punt van het gereedschap.
- Stel nu de hoogte van de werkstuksteun zo in dat de voorkant van de

De gradenboog ligt direct tegen de slijpsteen aan. Zorg ervoor dat de gradenboog is altijd uitgelijnd met de tooltip.

Let op: de waarden die op de gradenboog worden aangegeven, zijn slechts richtlijnen. U kunt natuurlijk

Wijzig deze waarden naar uw wensen.



Wielafwerking

Afhankelijk van het type slijpwerk dat u uitvoert, kan het nodig zijn de slijpschijf periodiek af te slijpen. Er zijn verschillende afslijpgereedschappen verkrijgbaar (niet inbegrepen) waarmee u de schurende eigenschappen van het slijpschijfoppervlak kunt herstellen en de slijpschijftrand weer in de juiste vorm kunt brengen. Raadpleeg de instructies die bij uw afslijpaccessoire worden geleverd voor meer informatie over het afslijpen. Een wiel op de juiste manier afstellen. Tijdens het slijpen worden metalen voorwerpen snel heet. Het is belangrijk om het voorwerp constant heen en weer over het slijpoppervlak te bewegen en het regelmatig af te koelen met behulp van de koelvloeistofbak.

Verscherping

Met het leren slijpwielt op de slijper en de meegeleverde slijppasta kunt u veel gereedschappen vlijmscherp maken. Voor gebruik moet het slijpwielt goed worden voorbereid.

NOTE:

Een lichte trilling van het remwiel tijdens het draaien is normaal en heeft geen invloed op de werking.

Om de slijpschijf voor te bereiden:

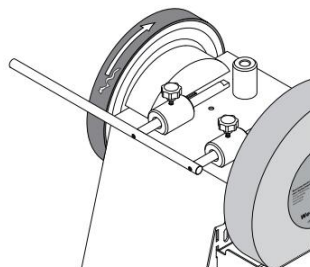
Breng een lichte machineolie gelijkmatig aan op het lederen stuurwiel. Gebruik voldoende olie voor een goede dekking, maar niet zoveel dat het leer verzadigd raakt en gaat druipen.

Breng een dunne laag slijppasta aan op de lederen slijpschijf met behulp van een houten spatel of een soortgelijk hulpmiddel. Verdeel de pasta gelijkmatig door de schijf met de hand te draaien terwijl u de pasta verdeelt.

Sluit het apparaat aan op de stroom, en vervolgens zet de machine aan en ga verder met Verdeel de pasta, terwijl u nog steeds de Houten spreider. Verplaats de spreider. lichtjes in een cirkelvormige beweging over het wiel.

Zodra de pasta gelijkmatig verdeeld is, Beginnen met slijpen.

Deze voorbereidingen zullen voldoende zijn. voor het slijpen van vijf tot tien gereedschappen. Als u Merk een afname in de scherpteprestaties op. Of als je meer dan tien gereedschappen hebt geslepen, herhaal dan de bovenstaande stappen.



ONDERHOUD

ROUTINE-INSPECTIE

Controleer vóór elk gebruik de algemene staat van het gereedschap. Als een van de volgende problemen zich voordoet, gebruik het gereedschap dan niet totdat onderdelen zijn vervangen of de slijper naar behoren is gerepareerd.

Controleer op:

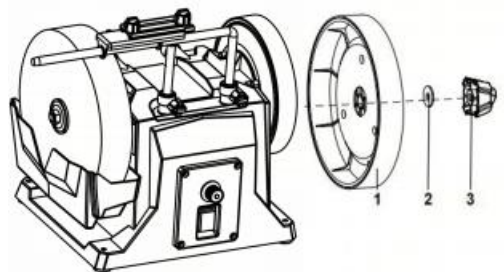
- Losse hardware,
- Verkeerde uitlijning of vastlopen van bewegende onderdelen,
- Beschadigd snoer/elektrische bedrading,
- Gebarsten of gebroken onderdelen, en elke andere toestand die de veilige werking kan beïnvloeden.

REINIGING & OPSLAG

1. Houd de ventilatieopeningen vrij van stof en vuil om oververhitting van de motor te voorkomen.
2. Gebruik een stofzuiger of perslucht onder lage druk om stof en vuil van de gereedschapsoppervlakken, de motorbehuizing en het werkgebied te verwijderen.
3. Veeg de oppervlakken van het gereedschap schoon met een zachte doek of borstel. Zorg ervoor dat er geen water in het gereedschap komt.

Let op! De meeste kunststoffen zijn gevoelig voor beschadiging door diverse commerciële oplosmiddelen. Gebruik geen oplosmiddelen of reinigingsproducten die de kunststof onderdelen kunnen beschadigen. Voorbeelden hiervan zijn: benzine, tetrachloorkoolstof, gechloreerde reinigingsmiddelen en huishoudelijke schoonmaakmiddelen die ammoniak bevatten.

4. Leeg altijd het waterreservoir en wacht tot de slijpschijf volledig droog is voordat u de machine opbergt. Bewaar de machine niet met een natte of vochtige slijpschijf.



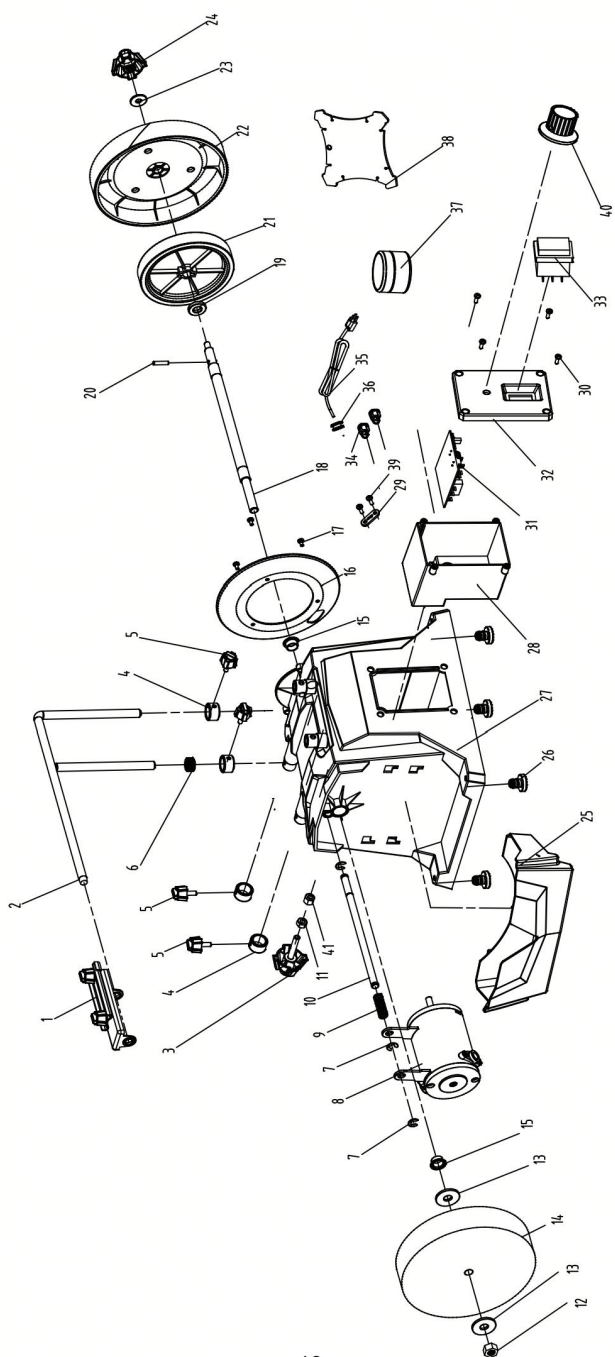
5. Bewaar het gereedschap op een schone en droge plaats, buiten het bereik van kinderen. Temperaturen tussen 5° en 30°C.
6. Dek het gereedschap af om het te beschermen tegen stof en vocht. Het is aan te raden het gereedschap in de originele verpakking te bewaren, samen met de handleiding en alle accessoires.

HET SLIJPWIEL VERVANGEN

Controleer het lederen slijpwiél vóór elk gebruik op beschadigingen of slijtage. Als het lederen slijpwiél beschadigd of versleten raakt, vervang het dan als volgt.

1. Draai de vergrendelingsknop (3) los.
2. Verwijder de buitenste flens (2) en Verwijder het slijpwiél (1) van de spindel. Installeer een nieuw slijpwiél.
3. Plaats de buitenste flens en de borgknop terug. Draai de borgknop handvast aan.

EXPLODED VIEW



ONDERDELENLIJST

Nee.	Specificatie	AANTAL
1	Mesklemmontage	1
2	Verbindingsbeugelmontage	1
3	Handvat M8×60	1
4	Verstevigingshuls	4
5	Handvat M6×16	4
6	Stelmoer	1
7	Borgring D8	3
8	Motorassemblage	1
9	Drukveer	1
10	Motorophangas	1
11	Zeskantmoer M8	1
12	Zeskantmoer M12 links	1
13	Chuck	2
14	Slijpschijf $\varnothing 250 \times 50 \times \varnothing 12,5$ mm	1
15	Spindel schuifhuls	2
16	Wrijvingswielbeschermplaat	1
17	Phillips-schroef M4×6	3
18	Spindel	1
19	Afstandshuls	1
20	Pin $\varnothing 5 \times 22$	1

21	Wrijvingswielassemblage	1
----	-------------------------	---

Nee.	Specificatie	AANTAL
22	Polijstwielassemblage	1
23	Grote wasmachine D8	1
24	Handgreep M8	1
25	Waterreservoir	1
26	Voetkussen	4
27	Baseren	1
28	Aansluitdoos	1
29	Kabelbevestigingsplaat	1
30	Phillips-schroef ST4.2×16	4
31	Printplaat	1
32	Schakelaarplaat	1
33	Schakelaar - HY12	1
34	Kabelklem	2
35	Stroomkabel	1
36	Kabelwartel	1
37	Maalpasta	1
38	Hoekliniaal	1
39	Phillips-schroef M4×16	2
40	Snelheidsregelknop	1
41	Dikke zeskantmoer M8	1

PROBLEEMOPLOSSING

PROBLEEM	PROBLEEM OORZAAK	CORRECTIEVE MAATREGELEN
De motor start niet.	Lage spanning.	Controleer of de stroomvoorziening correct werkt. spanning.
	Onderbreking in de motor of losse verbindingen.	Controleer alle aansluitingen op de motor. voor losse of open verbindingen. (Opsturen voor onderhoud.)
	Doorgebrande zekering of stroomonderbreker.	Vervang de zekering of reset de stroomonderbreker.
De motor raakt oververhit.	Motor overbelast.	Verminder de belasting van de motor.
	Verlengsnoer te lang en te dun (gewicht onvoldoende)	Gebruik een verlengsnoer van geschikte maat en lengte of Steek het gereedschap rechtstreeks in het stopcontact.
Motor slaat af (met als gevolg dat doorgebrande zekeringen of doorgeslagen circuit).	Kortsluiting in de motor of loszittend onderdeel verbindingen.	Controleer de aansluitingen op de motor. voor losse of kortgesloten aansluitingen of versleten isolatie. (Verzenden voor onderhoud)
	Lage spanning.	Correcte laagspanningsomstandigheden (bijvoorbeeld: onjuist) lengte van het verlengsnoer en/of graadmeter).
	Maak de riem los.	Span de aandrijfriem aan.
	Motoroverbelasting.	Verminder de belasting van de motor.
Slijp wiel	Onvoldoende	Wiel voorbereiden.

verliest prestaties	wielvoorbereiding	
	Het wiel is beschadigd.	Wiel vervangen.
Golvende toestand op het oppervlak van het werkstuk.	De machine trilt.	Zorg ervoor dat de machine goed vastzit. geplaatst op een vlakke ondergrond.
	Het werkstuk zit niet stevig vast.	Gebruik een klem om het werkstuk stevig vast te houden.
	Wieloppervlak oneffen.	Smeer de slijpschijf in.



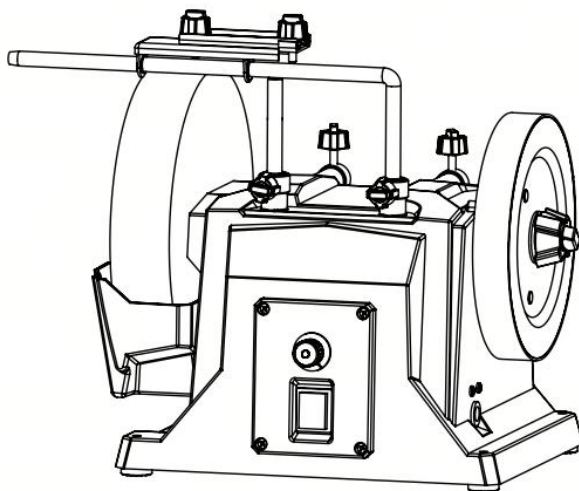
VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

Vattenkyld slipmaskin

MODELL: SCM8105

Modell: SCM8105



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

Produkten uppfyller relevanta standarder och föreskrifter. Installationen av denna enhet måste uppfylla alla tillämpliga föreskrifter och den bör endast användas i välventilerade utrymmen. Läs användarmanualen innan du installerar och använder denna utrustning.

Denna apparat är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga, eller bristande erfarenhet och kunskap, såvida de inte har övervakats eller fått instruktioner om användningen av

apparaten av en person som ansvarar för deras säkerhet.	
Barn får inte leka med apparaten.	
Denna apparat får inte användas av barn. Förvara apparaten och dess sladd utom räckhåll för barn.	
Förvara produkten ordentligt. Kontrollera om produkten är avvikande före användning. Om den är avvikande, sluta använda den.	
Använd produkten enligt avsett ändamål. Varna för potentiella skador vid felaktig användning.	
Om nätsladden är skadad måste den bytas ut mot en specialsladd eller ett specialaggregat som finns tillgängligt från tillverkaren eller dess servicerepresentant.	
	Varning - För att minska risken för skador måste användaren läsa instruktionsmanualen noggrant.
	Denna symbol, som placeras före en säkerhetsanmärkning, indikerar en typ av försiktighetsåtgärd, varning eller fara. Att ignorera denna varning kan leda till en olycka. För att minska risken för skada, brand eller elchock, följ alltid rekommendationerna nedan.
	KORREKT AVFALLSHANTERING Denna produkt omfattas av bestämmelserna i EU-direktiv 2012/19/EU. Symbolen som visar en överstruken soptunna indikerar att produkten kräver separat sophämtning inom Europeiska unionen. Detta gäller produkten och alla tillbehör som är märkta med denna symbol. Produkter som är märkta som sådana får inte kasseras med vanligt hushållsavfall, utan måste lämnas till en insamlingsplats för återvinning av elektriska och elektroniska apparater.
	Varning - Var noga med att bära ögonskydd när du använder denna produkt.

	<p>Varning – Var noga med att bära hörselskydd när du använder den här produkten.</p>
	<p>Varning – Var noga med att bära dammmasker när du använder den här produkten.</p>
	<p>Varning - Dra ur nätsladden från eluttaget</p>
	<p>FCC-information: VARNING: Ändringar eller modifieringar som inte uttryckligen godkänts av den part som ansvarar för efterlevnaden kan upphäva användarens rätt att använda utrustningen ! Denna enhet uppfyller del 15 i FCC-reglerna. Användning är underkastad följande två villkor: 1) Denna produkt kan orsaka skadliga störningar. 2) Denna produkt måste acceptera alla mottagna störningar, inklusive störningar som kan orsaka oönskad drift. VARNING: Ändringar eller modifieringar av denna produkt som inte uttryckligen godkänts av den part som ansvarar för efterlevnaden kan ogiltigförklara användarens rätt att använda produkten. Obs! Denna produkt har testats och befunnits uppfylla gränserna för en digital enhet av klass B i enlighet med del 15 i FCC-reglerna. Dessa gränser är utformade för att ge rimligt skydd mot skadlig störning i en bostadsinstallation. Denna produkt genererar, använder och kan utstråla radiofrekvensenergi, och om den inte installeras och används i enlighet med instruktionerna kan den orsaka skadliga störningar på radiosignaler. kommunikation. Det finns dock ingen garanti för att störningar inte kommer att uppstå i en viss installation. Om den här produkten orsakar skadliga störningar för radio- eller tv-mottagning, vilket kan fastställas genom att stänga av och slå på produkten,</p>

uppmanas användaren att försöka korrigera störningarna med en eller flera av följande åtgärder.

- Rikta om eller flytta mottagarantennen.
- Öka avståndet mellan produkten och mottagaren.
- Anslut produkten till ett uttag på en annan krets än den som mottagaren är ansluten till.
- Kontakta återförsäljaren eller en erfaren radio-/TV-tekniker för hjälp.

SPECIFIKATIONER

Modell	SCM8105	
Motor	AC120V/60Hz S1 1A, S2 10 min 1.2A	AC2 3 0V-240/50Hz S1 70W
Hastighet	90–160 varv/min	90–160 varv/min
Slipskiva	8*1-1/5*1/2 tum	200*30* 12,5 mm
Vått hjul	10*2*1/2 tum	250*50* 12,5 mm

SÄKERHETSRIKTLINER

ALLMÄNNA SÄKERHETSINSTRUKTIONER INNAN DU ANVÄNDER DETTA ELVERKTYG

Använd alltid ögonskydd och andningsskydd.

Håll åskådare borta från arbetsområdet medan verktyget används.

Hjulskydd och ögonskydd måste vara korrekt justerade och åtdragna.

Se alltid till att hjulen är korrekt monterade.

Stå vid sidan av slipmaskinen under uppstart. Slå på den och låt den slipmaskinen körs på full hastighet i ungefär en minut så att eventuella oupptäckt brister eller sprickor kommer att bli uppenbara.

Se till att skydden är på plats och fungerar som de ska.

Håll händerna borta från slipskivor.

Stick aldrig in handen bakom eller under slipskivorna.

*Stäng av strömmen innan du byter slipskivor eller utför service. Slipskivorna fortsätta rotera efter att verktyget stängts av. Låt alltid hjulen stanna innan justering eller service. Stoppa inte hjulet med händerna eller arbete bit.

För att undvika elektriska stötar, ANVÄND INTE i fuktiga förhållanden eller utsätt för regn.

När du monterar en ny slipskiva, kontrollera alltid att det angivna maximala varvtalet möter eller överstiger det som anges på slipmaskinen. Kontrollera även den nya skivan för skada såsom defekter eller sprickor. Om skivan ser tillfredsställande ut, montera den på slipmaskinen.

När en ny slipskiva har monterats, stå på ena sidan av slipmaskinen och slå på den. Låt slipmaskinen gå på full hastighet i ungefär en minut så att eventuella oupptäckta defekter eller sprickor blir uppenbara

Använd endast tillbehör som rekommenderas av tillverkaren för din modell .

FÖRSÖK INTE att skära något med slipskivan.

Jordade verktyg måste anslutas till ett korrekt installerat uttag. och jordad i enlighet med alla lokala föreskrifter och förordningar. Ta aldrig bort jordstiftet från kontakten eller modifiera den på något sätt.

Använd inte adapterkontakter. Om du är osäker på om uttaget är korrekt jordat, rådfråga en kvalificerad elektriker.

Använd inte verktyget när du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller mediciner .

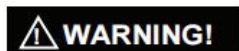
Bär inte löst sittande kläder, handskar eller smycken; sätt upp långt hår och knäpp alla långärmade skjortor.

Se till att strömbrytaren är avstängd innan du ansluter verktyget.

Överdriv inte dra åt spindelmuttrarna.

Avståndet mellan verktygsstöd och hjul bör vara 3 mm eller mindre; håll arbete fäst stycket ordentligt mot verktygsstödet.

Service på dessa verktyg bör endast utföras av en auktoriserad, kvalificerad tekniker.



Underlåtenhet att följa dessa regler kan leda till allvarliga personskador.

YTTERLIGARE SPECIFIKA SÄKERHETSREGLER

1. Använd INTE denna maskin förrän den är helt monterad och installerad enligt instruktionerna. En felaktigt monterad maskin kan orsaka allvarliga skador.
2. RÅDGIVNING från din handledare, instruktör eller annan kvalificerad person om du inte är helt bekant med hur den här maskinen används. Kunskap
3. FÖLJ ALLA KOPPLINGSREGLER och rekommenderade elektriska anslutningar för att förhindra stötar eller elchock.
4. ANVÄND ALLTID DEN MEDFÖLJANDE BLOTTERN och skivflänsarna för att montera slipskivorna på slipmaskinens axel för att förhindra att skivan skadas eller att den lossnar av misstag. Separation kan resultera i att fragment flyger av skivan i höga hastigheter.
5. ANVÄND ENDAST SLIPRIVOR som är lämpliga för maskinens hastighet. Olämpliga slipskivor kan gå isär och kasta ut fragment vid höga hastigheter.
6. ANVÄND ENDAST HJUL som har ett hål som är exakt lika stort som maskinens spindelhål. Försök aldrig att bearbeta en för liten skiva för att passa en axel. Olämpliga slipskivor kan gå isär och kasta ut fragment vid höga hastigheter.
7. Dra INTE åt hjulmuttrarna för hårt.
8. ANVÄND INTE EN SKIVA SOM VIBRERAR. Slipa slipskivan, byt ut den eller byt ut lagren på axeln. Olämpliga slipskivor kan gå isär och kasta ut fragment med höga hastigheter.
9. KONTROLLERA HJULEN för sprickor eller fragment innan du startar maskinen. BYT UT SKADADE HJUL omedelbart. Delar av hjulet kan kastas iväg i höga hastigheter och orsaka allvarliga skador.
10. JUSTERA ÖGONSKYDDEN nära slipskivan och justera om allt eftersom skivan slits ut. Flygande gnistor är farliga och kan orsaka bränder eller explosioner.
11. SE ALLTID TILL ATT ögonskydden är på plats, korrekt justerade och säkrade.
12. JUSTERA VERKTYGSSTÖDEN nära slipskivan (3 mm avstånd eller mindre). Dra åt verktygsstödet ordentligt för att förhindra att det förskjuts och justera om allt eftersom skivan slits. Arbetsstycket kan dras in i skivan och orsaka skador på arbetsstycket och/eller allvarliga skador.
13. Se till att maskinen är korrekt monterad på bänken eller stativet innan motorn startas.

14. STÅ ÅT SIDAN innan du startar maskinen. Lösa fragment eller hjuldelar kan flyga från hjulet vid höga hastigheter.
15. SLIP ALDRIG PÅ EN KALL SLIVSKIVA. Kör slipmaskinen i en hel minut innan du applicerar arbetsstycket. En kall slipskiva har en tendens att flisas. Dessa fragment kan flyga loss från skivan vid höga hastigheter.
16. STARTA ALDRIG MASKINEN med arbetsstycket mot slipskivan. Arbetsstycket kan dras in i skivan och orsaka skador på maskinen och/eller allvarliga personskador.
17. RENGÖR MASKINEN noggrant när du bearbetar olika typer av arbetsstycken (trä, stål eller aluminium). Kombinationen av trä och metall damm kan skapa explosions- eller brandrisk. SLIPA eller polera INTE magnesium. Det kan orsaka brand.
18. SLIP ALDRIG NÄRA BRANDFÄRLIG GAS ELLER VÄTSKOR. Gnistor kan orsaka brand eller explosion.
19. UNDVIK obekväma operationer och. En plötslig glidning kan orsaka en hand-till-hand-position. flytta in i slipskivan.
20. HÅLL ARMAR, HÄNDER och fingrar borta från hjulet. De slipande ytorna kan orsaka allvarliga skador.
21. Använd alltid verktygsstödet och håll arbetsstycket stadigt med båda händerna vid slipning. Förlust av kontrollen över arbetsstycket kan orsaka allvarliga skador.
22. KLÄR HJULEN endast på framsidan. Om du klär på sidan av hjulet kan det bli för tunt för säker användning.
23. SLIP ETT ARBETSSTYCKE med endast slipskivans framsida. Förlust av kontroll över arbetsstycket kan orsaka allvarliga skador.
24. APPLICERA ALDRIG KYLMEDEL direkt på slipskivan. Kylvätska kan försvaga slipskivans bindningsstyrka och orsaka att den går sönder. Doppa arbetsstycket i vatten för att kyla det.
25. RÖR INTE vid den slipade delen av ett arbetsstycke förrän det har svalnat tillräckligt. Slipning skapar värme.
26. STÖD LÅNGA ELLER BREDA ARBETSSTUKAR ORDENTLIGT. Förlust av kontroll över arbetsstycket kan orsaka allvarliga skador.
27. UTFÖR ALDRIG LAYOUT-, monterings- eller uppställningsarbete på bordet/arbetsytan när maskinen är igång. En plötslig glidning kan få en hand att röra sig in i hjulet. Allvarliga skador kan uppstå.

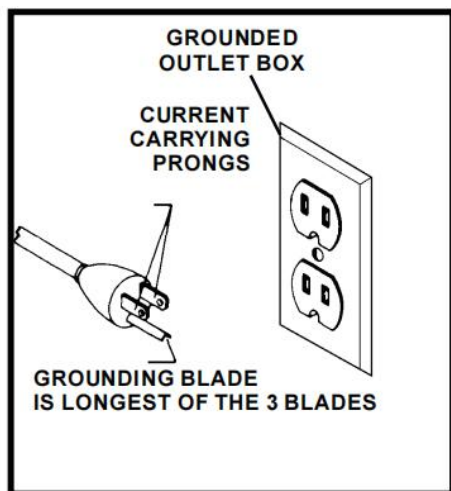
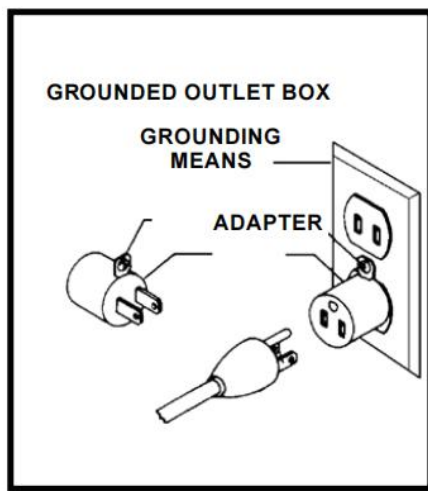
28. STÄNG AV MASKINEN, koppla bort maskinen från strömkällan och rengör bordet/arbetsområdet innan du lämnar maskinen. Lås strömbrytaren i läge "AV" för att förhindra obehörig användning. Någon annan kan av misstag starta maskinen och orsaka allvarliga skador.



Läs, förstå och följ alla instruktioner i denna manual innan du använder eller använda verktyget som det är skrivet och levererat för. Se till att alla som ska använda verktyget har läst och förstått de medföljande instruktionerna.

VIKTIG INFORMATION - Elektrisk

En separat elektrisk krets bör användas för dina maskiner. Denna krets bör inte vara kortare än #12-tråd och bör skyddas med en 20 A tidssäkring. Om en förlängningssladd används, använd endast 3-trådiga förlängningssladdar med 3-stifts jordade kontakter och ett matchande uttag som passar maskinens kontakt. Innan du ansluter maskinen till elnätet, se till att strömbrytaren är i "OFF"-läge och att den elektriska strömmen har samma egenskaper som anges på maskinen. Alla ledningsanslutningar ska ha god kontakt. Att köra på låg spänning kommer att skada maskinen.



MOTORSPECIFIKATIONER

Din maskin är kopplad för 120 V, 60 Hz växelström. Innan du ansluter maskinen till strömkällan, se till att strömbrytaren är i läge "AV".

JORDNINGSINSTRUKTIONER

Alla jordade, sladdanslutna maskiner: Vid funktionsfel eller haveri ger jordning en väg med minst motstånd för elektrisk ström för att minska risken för elektriska stötar. Denna maskin är utrustad med en elsladd med en jordledare och en jordkontakt.

DANGER!

UTSÄTT INTE MASKINEN FÖR REGN OCH ANVÄND DEN INTE I FUKTIGA OMRÅDEN.

DENNA MASKIN MÅSTE JORDAS UNDER ANVÄNDNING FÖR ATT SKYDDA OPERATÖR SKYDDAD FRÅN ELEKTRISKA STÖTAR.

Kontakten måste anslutas till ett passande uttag som är korrekt installerat och jordad i enlighet med alla lokala föreskrifter och förordningar.

Modifiera inte den medföljande kontakten – om den inte passar i uttaget, skaffa ett lämpligt uttag.

installerad av en kvalificerad elektriker.

Felaktig anslutning av utrustningens jordledare kan leda till risk för elektrisk stöt.

Ledaren med isolering som har en grön yta med eller utan gula ränder är utrustningens jordledare. Om reparation eller byte av elsladden eller kontakten är nödvändig, anslut inte utrustningens jordledare till en spänningsförande anslutning.

Kontakta en kvalificerad elektriker eller servicepersonal om jordningsanvisningarna inte är helt förstådda, eller om du är osäker på om maskinen är korrekt jordad.

Använd endast 3-trådiga förlängningssladdar med 3-stifts jordkontakt och matchande 3-ledaruttag som passar maskinens kontakt, som visas i figur A. Reparera eller byt ut en skadad eller sliten sladd omedelbart.

MINSTA TJÄNST FÖR SLADDSET

Använd lämpliga förlängningssladdar. Se till att din förlängningssladd är i gott skick och att den är en 3-trådig förlängningssladd med en 3-stifts jordad kontakt och ett matchande uttag som passar maskinens kontakt. När du använder en

förlängningssladd, se till att använda en som är tillräckligt kraftig för att bära maskinens ström. En för liten sladd orsakar ett fall i nätspänningen, vilket leder till strömförlust och överhettning. Tabellen visar rätt tjocklek att använda beroende på sladdlängden. Om du är osäker, använd nästa tjockare tjocklek. Ju mindre tjockleksnummer, desto tjockare sladd.

Verktygets amperevärde (endast 120V-krets)		Total längd på sladden			
		25 fot (7,62 m)	50 fot (15,24 m)	100 fot (30,48 m)	150 fot (45,72 m)
mer än	inte mer än	Minsta tjocklek för förlängningssladden (AWG)			
0	6	18	16	16	14
6	10	18	16	14	12
10	12	16	16	14	12
12	16	14	12	Rekommenderas inte	



Se i samtliga fall till att uttaget i fråga är korrekt jordat.

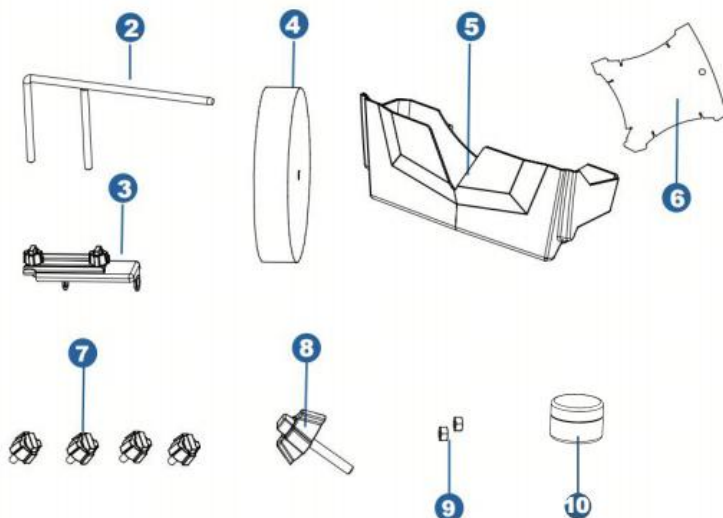
Om du är osäker, låt en elektriker kontrollera uttaget.

PAKETINNEHÅLL

Paketinnehåll

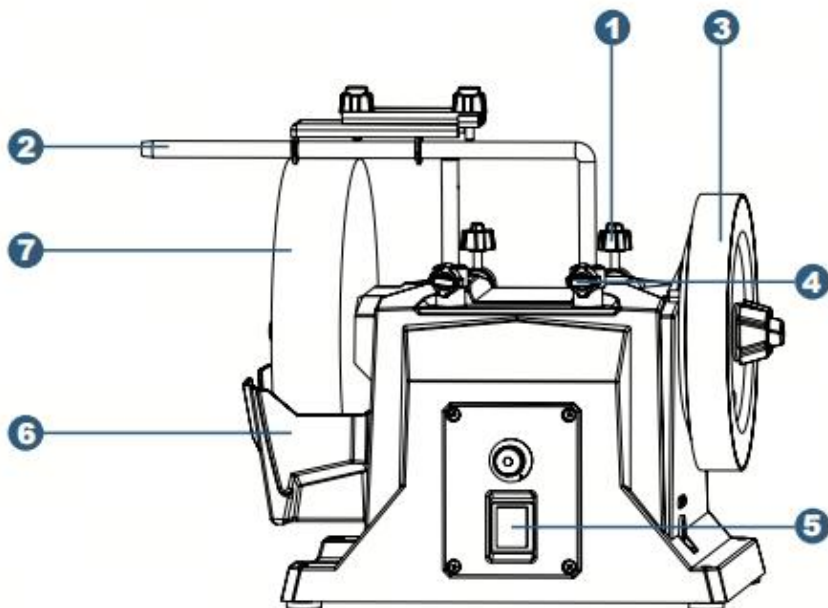
INGA.	Beskrivning	Antal
1	Slipare (visas ej)	1
2	Universellt stöd	1
3	Slipjigg	1
4	Våtslipskiva	1
5	Vattenreservoar	1
6	Vinkelguide	1

7	Låsknopp	4
8	Stjärngreppshandtag	1
9	Mutter (M8-mutter 1 st, M8 förtjockad mutter 1 st)	2
10	Slippasta	1



VIKTIGA DELAR DIAGRAM

INGA.	Beskrivning
1	Horisontella fästen med vred
2	Universellt stöd
3	Läderbandshjul
4	Vertikala fästen med vred
5	Strömbrytare
6	Vattenreservoar

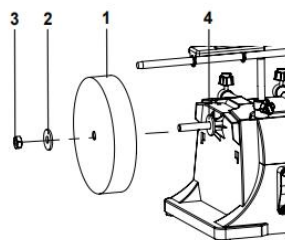


BRUKSANVISNINGAR

Montera den våta stenen

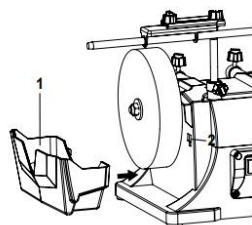
Slipmaskinen levereras utan våtsten (1). Se till att maskinen inte är inkopplad innan du monterar stenen på slipmaskinen.

Ta bort muttern (3) och ytterflänsen (2) från huvudaxeln, skjut den våta stenen på axeln och montera sedan tillbaka flänsen (2) och muttern (3) för att fästa stenen på plats.



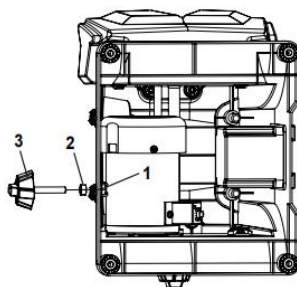
Montera vattentanken

Skjut in skårorna på vattenbehållaren (1) i monteringshålen (2).



Montering av stjärngreppshandtaget på baksidan

1. Sätt en mutter (1) i urtaget.
2. Skruva fast den andra muttern (2) på det bakre stjärngreppet handtag (3).
3. Vrid stjärngreppet (3) på baksidan genom maskinhuset in i muttern (1) tills du känner ett lätt motstånd.
4. Lås nu båda muttrarna (1 + 2).



Installera universalstödet

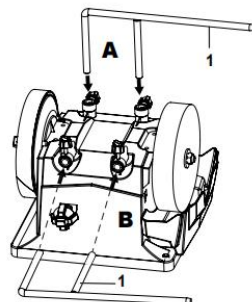
Universalstödet (1) fungerar både som arbetsstöd och som fästarm för olika jigger. Universalstödet kan installeras antingen i vertikalt (A) eller horisontellt (B) läge.

Position A - Mot hjulrotation

Att arbeta mot bladets rotation avlägsnar större mängder material snabbt. Använd den här metoden för att forma blad eller slipa yxor. Slipskivan roterar mot dig.

Position B - Längs hjulrotation

Det är att föredra att arbeta längs bladets rotation. mer precisa jobb som kräver mindre materialavverkning. För finslipning av verktyg som knivar, saxar eller andra snidningsinstrument, slipa med hjulets rotation. Sliphjulet roterar bort från dig. Använd den tvåvägs strömbrytaren för att ändra hjulens rotationsriktning. Ta bort arbetsstycket från maskinen innan du ändrar rotationsriktningen.



Montera universalstödet

1. Välj lämplig position för montering av universalstödet. Orientera arbetsstycket stöd så att stödarmen är utsträckt över hjulet du ska arbeta med.
2. Lossa monteringslåsviden och skjut in arbetsstödet i monteringsbussningarna.

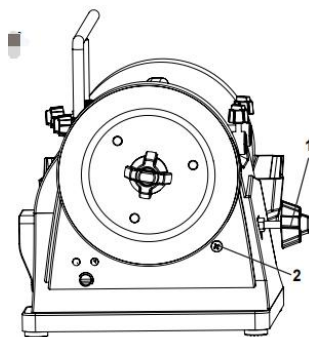
3. Justera höjden på arbetsstödet så att det passar arbetsstycket och användningen. Se "Vinkelguide" för att ställa in arbetsstödet för bladets avfasning med hjälp av vinkelguiden.
4. Justera till arbetsstödet efter behov. Se till att stödarmen är helt parallell och i jämnhöjd med hjulets yta, oavsett om den är i vertikalt eller horisontellt läge.
5. Fäst stödet på plats genom att dra åt båda låsvreden.

UPPMÄRKSAMHET!

Se alltid till att ta bort transportlåsskruven (2) före idrifttagning!

Friktionshjulsjustering med stjärngreppshandtag på baksidan.

Du kan justera kontakttrycket på friktionen hjulet med stjärngreppet (1) på baksidan av maskinhuset. Detta kan vara nödvändigt om läderbrynskivan eller slipstenen stannar under slipning eller brynnings. Vrid stjärngreppet medurs för att öka spänningen. Dra åt stjärngreppet endast tills du känner ett lätt motstånd. Dra inte åt för hårt.



Viktig:

Innan backning är det viktigt att justera stjärngreppet (1).

Efter arbete med maskinen måste baksidan av stjärngreppet (1) alltid vara lossas moturs så att motoraxeln inte längre trycker mot friktionshjul.

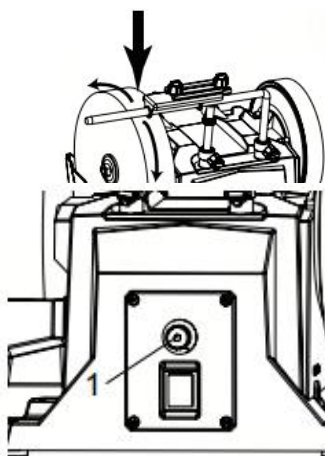
Slipning mot hjulrotation

Slipmaskinen är dessutom utrustad med en elektrisk strömbrytare som möjliggör slipskiva att rotera framtill och omvända riktningar.

Titta på strömbrytarens ände och tryck på strömbrytaren

åt vänster och slipskivan roterar framåt.

Från strömbrytaränden, vrid strömbrytaren åt



höger så roterar slipskivan bakåt.

VARIERBAR HASTIGHETSVÄND

8. För att öka hastigheten, vrid den variabla hastighetskontrollratten (1) medurs.
2. För att minska hastigheten, vrid den variabla hastighetskontrollratten (1) mot klockan.

SLIPNINGSJIP

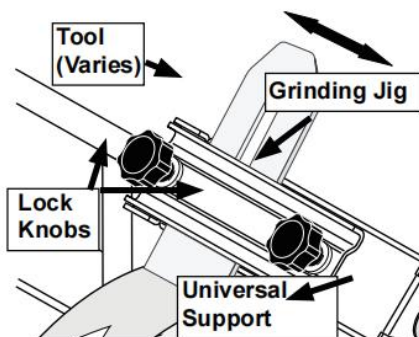
Slipjiggen som medföljer våtslipen används för att säkra en mängd olika verktyg och kan placeras för att slipa med och mot skivans rotation.

För att montera slipjiggen:

- KOPPLA BORT SLIPSEN FRÅN DRIVA!

Skjut på slipjiggen på universalstödet, som visas.

- Sätt in verktyget i jigglämman och sedan använd vinkelguiden, enligt beskrivningen i manualen för att ställa in slipvinkeln.
- När slipvinkeln är inställd, dra åt båda låsvreden för att säkra verktyget plats.



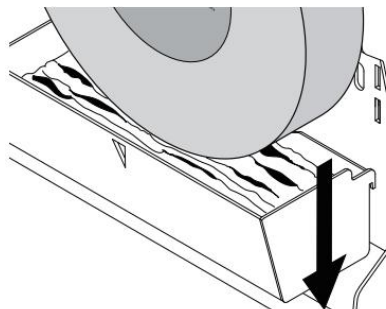
Vattenreservoar

Våtsliparen är avsedd för våtslipning och bör aldrig användas utan vatten.

Monteringsflikarna på behållaren tjänar som krokar att fästa vid reservoaren monteringspår.

För att fylla och placera behållaren:

- Ta bort behållaren och fyll den med vatten till strax under det V-formade skåran.
- Fäst behållaren på sliparen.



NOTE:

Om slipmaskinen inte ska användas omedelbart, lägg inte slipskivan i vatten.

Ta bort reservoaren för att minska risken för skador på hjulet och potentiella faror vid lagring i vatten.

CAUTION:

Lås alltid strömbrytaren till "OFF" när slipmaskinen inte används.

Här är några tips för att använda vattenbehållaren för slipmaskinen:

Kontrollera vattennivån före varje användning och se till att hjulet är vått före du börjar slipa. ANVÄND INTE slipmaskinen utan vatten.

Om slipskivan lämnas i vatten skadas den. Hjul och skapa potentiella faror eftersom hjulet kommer att bli obalanserad. När eventuell malning är klar, återställ behållaren till förvaringsutrymmet position för att förhindra att hjulet utsätts för vatten under lång tid.

Töm, skölj och fyll på behållaren regelbundet. Detta förhindrar metall- och sten från att ansamlas i reservoaren.

Placera en magnet i behållaren för att fånga och samla upp metallfyllningar. Detta kommer att bidra till att förhindra överdriven metallansamling på slipskivan.

Vinkelguide

Mät arbetsstyckets vinkel genom att jämföra skäreggen med skårorna.

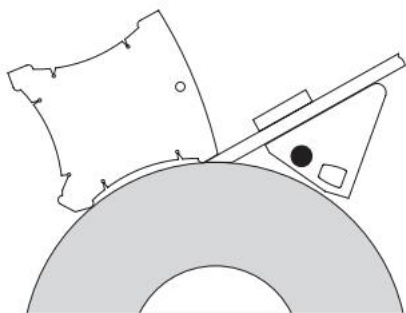
Ställ sedan in den fastställda vinkeln på enheten genom att ändra arbetsstyckets höjd.

styckstöd. För att göra det, utför följande steg:

- Spänn först fast verktyget i apparaten och placera apparaten på arbetsstyckets stöd
- Håll sedan gradskivan med önskad vinkel mot verktygsspetsen.
- Justera nu höjden på arbetsstyckets

stöd så att den främre änden av gradskivan ligger direkt mot slipstenen. Se till att gradskivan är alltid i linje med verktygsspetsen.

Obs: Värdena som anges på gradskivan är endast riktlinjer. Du



kan naturligtvis
ändra dessa värden efter dina behov.

Hjulbehandling

Beroende på vilken typ av slipning du utför kan slipskivan behöva regelbunden putsning. En mängd olika putsverktyg finns tillgängliga (ingår ej) och kan användas för att återställa slipkvaliteten på skivans yta och få skivans egg tillbaka till rätt form. Se instruktionerna som medföljer ditt putstillbehör för fullständig information om hur du gör. klär ett hjul ordentligt.

Vid slipning värms metallföremål snabbt upp. Det är viktigt att föra föremålet fram och tillbaka över slipskivans yta och att kyla föremålet ofta med hjälp av kylvätskebrickan.

Skärpning

Lädersliparskivan på sliparen och den medföljande slippastan kan användas för att få en rakbladsvass egg på många verktyg. Före användning måste slipskivan förberedas ordentligt.

NOTE:

En lätt vingling av stopphjulet när det roterar är normalt och påverkar inte prestandan.

För att förbereda avstrykningshjulet:

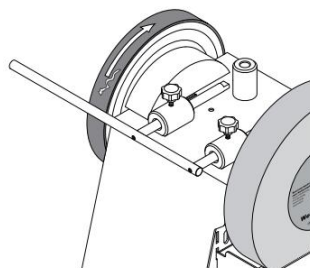
Applicera en tunn maskinolja jämnt på läderhjulet. Använd tillräckligt med olja för att ge ett ordentligt lager, men inte så mycket att lädret blir genomdränkt och det droppar.

Applicera ett tunt lager slippasta på läderskivan med en träspredare eller liknande anordning.

Fördela pastan jämnt genom att vrida skivan för hand medan du sprider ut den.

Anslut maskinen till strömmen, sedan slå på maskinen och fortsätt fördela pastan, fortfarande med hjälp av träspredare. Flytta spredaren lätt i en cirkulär rörelse över hjulet.

När pastan är jämnt fördelad, börja slipa.



Dessa förberedelser kommer att vara tillräckliga för att slipa fem till tio verktyg. Om du märker en minskning av skärpningsprestanda eller har slipat fler än tio verktyg, upprepa stegen ovan.

UNDERHÅLL

RUTININSPEKTION

Kontrollera verktygets allmänna skick före varje användning. Om något av följande tillstånd föreligger, använd inte verktyget förrän delar har bytts ut eller sliparen är korrekt reparerad.

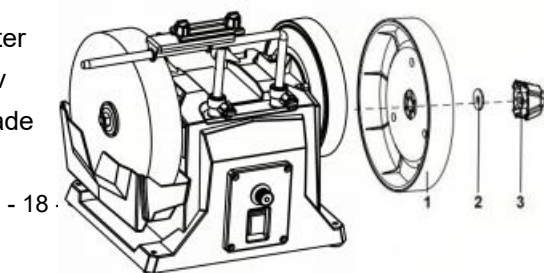
Kontrollera:

- Lösa hårdvaror,
- Feljustering eller fastklämning av rörliga delar,
- Skadad sladd/elledningar,
- Spruckna eller trasiga delar och andra tillstånd som kan påverka dess säkra drift.

RENGÖRING OCH FÖRVARING

1. Håll ventilationsöppningarna fria från damm och skräp för att förhindra att motorn överhettas.
2. Använd en dammsugare eller lågtrycksluft för att avlägsna damm och skräp från verktygsytorna, motorhuset och arbetsytan.
3. Torka av verktygets ytor med en mjuk trasa eller borste. Se till att vatten inte kommer in i verktyget.

WARNING! De flesta plaster kan skadas av olika typer av kommersiella lösningsmedel. Använd inte lösningsmedel eller rengöringsprodukter som kan skada plastdelarna. Några av dessa inkluderar men är inte begränsade till: bensen, koltetraklorid, klorerade



rengöringsmedel och hushållsrengöringsmedel som innehåller ammoniak.

4. Töm alltid vattenbehållaren och vänta tills slipskivan har torkat helt innan förvaring. Förvara inte maskinen med en våt eller fuktig slipskiva.

5. Förvara verktyget på en ren och torr plats utom räckhåll för barn. Förvara i temperaturer mellan 41° och 86°F.

6. Täck över verktyget för att skydda det mot damm och fukt. Det är bäst att förvara det i originalförpackningen tillsammans med bruksanvisningen och alla tillbehör.

BYTE AV SLUTHJULET

Kontrollera läderremhjulet för eventuella skador eller slitage före varje användning.

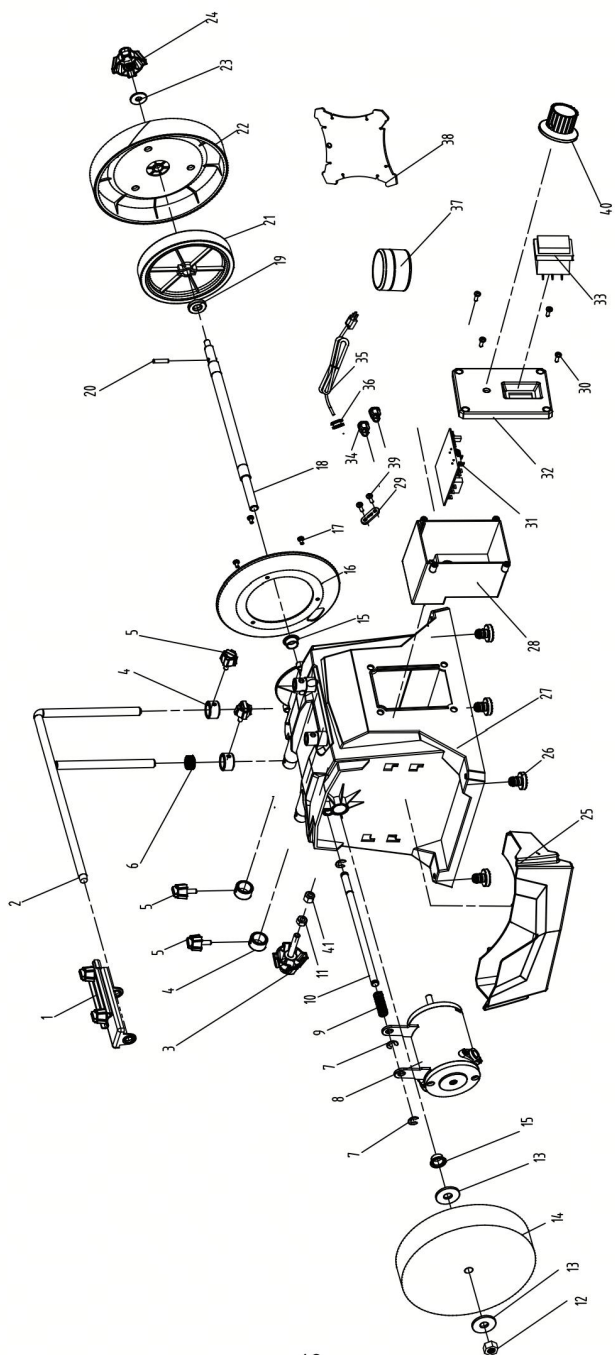
Om läderremhjulet blir skadat eller slitet, byt ut det enligt följande.

1. Skruva loss låsvredet (3).

2. Ta bort den yttre flänsen (2) och avstropningshjulet (1) från spindeln. Montera ett nytt avstropningshjul.

3. Sätt tillbaka den yttre flänsen och låsvredet. Dra åt låsvredet för hand.

SPRÄNGSKISS



DELLISTA

Inga.	Specifikation	ANTAL
1	Knivklämma	1
2	Anslutningsfäste	1
3	Handtag M8×60	1
4	Förstärkande hylsa	4
5	Handtag M6×16	4
6	Justeringsmutter	1
7	Låsring D8	3
8	Motoraggregat	1
9	Tryckfjäder	1
10	Motorhängande axel	1
11	Sexkantsmutter M8	1
12	Sexkantsmutter M12 Vänster	1
13	Chuck	2
14	Slipskiva $\varnothing 250 \times 50 \times \varnothing 12,5$ mm	1
15	Spindel glidhylsa	2
16	Friktionshjulskyddsplåt	1
17	Phillips-skruv M4×6	3
18	Axel	1
19	Distanshylsa	1
20	Stift $\varnothing 5 \times 22$	1

21	Friktionshjulsenhet	1
----	---------------------	---

Inga.	Specifikation	ANTAL
22	Poleringshjulsenhet	1
23	Stor bricka D8	1
24	Handtag M8	1
25	Vattentank	1
26	Fotplatta	4
27	Bas	1
28	Kopplingsbox	1
29	Kabelhållningsplatta	1
30	Phillips-skruv ST4,2×16	4
31	Kretskort	1
32	Brytplatta	1
33	Brytare - HY12	1
34	Kabelklämma	2
35	Nätsladd	1
36	Kabelgenomföring	1
37	Slippasta	1
38	Vinkellinjal	1
39	Phillips-skruv M4×16	2
40	Hastighetsjusteringsknapp	1
41	Tjock sexkantsmutter M8	1

FELSÖKNING

PROBLEM	PROBLEM ORSAK	KORRIGERANDE ÅTGÄRDER
Motorn startar inte.	Låg spänning.	Kontrollera strömkällan för korrekt spänning.
	Avbrott i motorn eller lösa anslutningar.	Kontrollera alla anslutningar på motorn för lösa eller öppna anslutningar. (Skicka för service.)
	Trasig säkring eller brytare.	Byt säkring eller återställ brytaren.
Motorn överhettas.	Motorn är överbelastad.	Minska belastningen på motorn.
	Förlängningssladden är för lång och har otillräcklig tjocklek (vikt)	Använd en förlängningssladd lämplig tjocklek och längd eller anslut verktyget direkt till uttaget.
Motorstopp (vilket resulterar i trasiga säkringar eller utlöst krets).	Kortslutning i motorn eller lös anslutningar.	Kontrollera anslutningarna på motorn för lösa eller kortslutna terminaler eller sliten isolering. (Skicka in för service)
	Låg spänning.	Korrigera lågspänningsförhållanden (till exempel: felaktig förlängningssladdens längd och/eller spårvidd).
	Bältet lossnar.	Spänn drivremmen.
	Överbelastning av motorn.	Minska belastningen på motorn.
Stroppningshjul förlorar prestanda	Otillräckliga hjulförberedelser	Förbered hjulet.
	Hjulet är skadat	Byt hjul.
Vågigt tillstånd på ytan av arbetsstycket.	Maskinen vibrerar.	Se till att maskinen sitter säkert placerad på en plan yta.
	Arbetsstycket sitter inte ordentligt på plats	Använd en hållare för att hålla arbetsstycket ordentligt på plats.
	Hjulytan är ojämn.	Slipa slipskivan.

