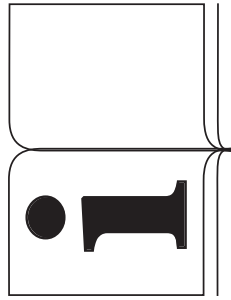




WEIRKU®



ENG ORIGINAL INSTRUCTIONS / CORDLESS CIRCULAR WALL-CEILING SANDER
ESP INSTRUCCIONES ORIGINALES / LIJADORA CIRCULAR PAREDES-TECHOS INALÁMBRICA
DEU ORIGINALANLEITUNGEN / KABELLOSE WAND-DECKE RUNDSCHLEIFER
FRA INSTRUCTIONS ORIGINALES / PONCEUSE CIRCULAIRE MURS-PLAFONDS SANS FIL
ITA ISTRUZIONI ORIGINALI / LEVIGATRICE CIRCOLARE PARETE-TETTI SENZA FILI
NED ORIGINELE INSTRUCTIES / DRAADLOZE CIRCULAIRE MUUR-PLAFOND SCHUURMACHINE
POR INSTRUÇÕES ORIGINAIS / LIXADORA CIRCULAR PAREDES-TETOS SEM FIOS

MAX **20 V** - **LI-ION** - **225** MM - **600-1200** RPM - **BRUSHLESS**

WK403430

CE DECLARATION CONFORMITY.

Werku declares that the WK403430 cordless circular wall-ceiling sander is in accordance with the following Directives and Standards:

2006/42/EC

2014/30/EU

EN 62841-1:2015+AC:15

EN IEC 62841-2-3:2021-A11:2021

EN ISO 12100:2010

EN 55014-1:2017+A11:2020

EN 55014-2:2015



Wear eye protection



Wear mouth and nose protection



Wear ear protection



Hold with both hands and take care of a safe position



European conformity



2012/19/EU Directive - Waste Electrical and Electronic Equipment



La Coruña, 01/11/2023

R Yáñez

Werku Tools SA

TECHNICAL CHARACTERISTICS.

Voltage-frequency 220-240 V~50/60 Hz

Battery 20 V max = 4 Ah Li-ion

Speed rate 600-1200 rpm

Speeds 6

Disc diameter 225 mm

Graduation 0-90°

Acoustic pressure LpA 87 dB(A)

Respective uncertainty KpA 3 dB(A)

Acoustic pressure LwA 95 dB(A)

Respective uncertainty KwA 3 dB(A)

Vibration Ah 3.18 m/s²

Respective uncertainty K 1.5 m/s²

VIBRATION.

The declared vibration total value has been measured in accordance with a standard test method and may be used for comparing one power tool with another. The declared vibration total value may also be used in a preliminary assessment of exposure. Warning: vibration emission during actual use of this power tool can differ from the declared total value depending on the ways in which this power tool is used. Warning: identify safety measures to protect the operator, based on an estimation of exposure in the actual conditions of use.

PICTOGRAMS.



Read instruction manual

SAFETY INSTRUCTIONS.

This power tool is intended to function as a cordless circular wall-ceiling sander. Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this power tool. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury. Keep all warnings and all instructions for future reference. Accidents can be avoided in many cases by recognizing a potentially hazardous situation before it occurs and by observing appropriate safety procedures. Operations for which this power tool was not designed may create a hazard and cause personal injury.

WORK AREA SAFETY.

Keep work area clean and well lit. Cluttered and dark areas invite accidents. Do not operate this power tool near flammable materials. Sparks could ignite these materials. Keep away from children and curious while operating a power tool. Distractions can cause you to lose control. Keep bystanders a safe distance away from work area. Anyone entering the work area must wear personal protective equipment. Fragments of work piece or of a broken accessory may fly away and cause injury beyond immediate area of operation.

PERSONAL SAFETY.

Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while tired or under the

influence of drugs, alcohol or medicines. A moment of inattention while operating power tools may cause serious personal damage.

USE PPE'S.

Wear protective glasses according to EN166. Use respiratory protection according to EN149. Wear hearing protection according to EN352. If the type of work requires it, use other precise PPE.

DO NOT WORK ON TIPTOES.

Keep your feet on the ground and balance at all times. This enables better control of this power tool in unexpected situations.

DRESS PROPERLY.

Do not wear loose clothing or jewelry. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewelry or long hair can be caught in moving parts. If there are devices for connecting means for extracting and collecting dust, make sure they are connected and properly used. The use of these devices can reduce dust related hazards.

ELECTRICAL SAFETY.

The plug on the power tool must match the base of the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any plug adapter with grounded power tools. Unmodified plugs and matching bases will reduce the risk of electric shock. Avoid body contact with grounded surfaces such as pipes, radiators, electric stoves and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is grounded. Do not expose power tools to rain or wet conditions. Water entering the power tool will increase the risk of electric shock. Hold this power tool only by the insulated gripping surfaces when performing an operation where the rotating part may come into contact with hidden wiring or its own cord. A rotating part coming into contact with a "live" wire can cause exposed metal parts of this power tool to be "live" and could cause an electric shock to the operator.

DO NOT ABUSE CORD.

Never use the cord to carry, lift or unplug the power tool. Keep the cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock. When operating a charger outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use. The use of an extension cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.

AVOID ACCIDENTAL STARTING.

Make sure the switch is in the "off" position before connecting to the mains, or when picking up or carrying the power tool. Carrying power tools with your finger on the switch or plugging in power tools that have the switch in the "on" position invites accidents. Remove keys or tools before starting the power tool. A wrench or tool left attached to a rotating part of a power tool can cause personal injury. Never put this power tool down until the rotating part has come to a complete stop. The rotating part can grab the surface and cause this power tool to go out of your control. Do not operate this power tool while carrying it at your side. Accidental contact with the rotating part could snag your clothing and push the rotating part toward your body.

USE AND CARE.

Do not force this power tool. Use the correct power tool for your application. The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was conceived. Do not use this power tool if the switch cannot be positioned to "off" and "on" position. Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired. Remove the plug from the power supply and/or battery before making any adjustments, changing accessories or storing this power tool. Such preventive safety measures reduce the risk of starting this power tool accidentally. Do not use accessories which are not specifically designed and recommended by Werku. Just because the accessory can be attached to this power tool, it does not assure safe operation. Incorrectly sized accessories cannot be adequately guarded or controlled. Do not use a damaged accessory. Before each use, inspect the accessory. If this power tool or its accessory is dropped, inspect for damage or install an undamaged accessory. After inspecting and installing an accessory, position yourself and bystanders away from the plane of the accessory and run this power tool at maximum no-load speed for one minute. Damaged accessories will normally break apart during this test time. Position the cord clear of the accessory. If you lose control, the cord may be cut or snagged and your hand or arm may be pulled into the accessory. Regularly clean this power tool's air vents. The motor's fan will draw the dust inside the housing and excessive accumulation of powdered metal may cause electrical hazards.

STORAGE.

Store power tools out of reach of children and not allow the handling of power tools to people unfamiliar with the tools or these instructions. Power tools are dangerous in the hands of untrained users.

MAINTENANCE.

Check moving parts for misalignment or binding, there are no broken parts or other conditions that may affect the operation of power tools. Power tools are repaired before use when they are damaged. Many accidents are caused by poorly maintained power tools. Use power tools, accessories and tool tips, etc. according to these instructions and in the manner provided for the particular type of power tool, taking into account the conditions work and work to develop. The use of this power tool for applications other than those intended could result in a dangerous situation. Please check your power tool serviced by a Werku official repair service using only identical replacement parts. This will ensure the safety of this power tool is maintained.

CHECK CONDITION.

Make sure that all the screws in this power tool are perfectly tightened. In cold climates or when this power tool has not been used for a period, allow this power tool to warm up by leaving it to run empty for a few minutes, to ensure that all internal components are perfectly lubricated. Make sure that the possible installed accessories are perfectly fitted in place.

BEFORE STARTING WORK.

Make sure that this power tool is firmly supported before using. Check that no one is standing beneath you when using this power tool in high areas. Keep your hands away from all moving parts of this power tool. Use auxiliary handles, if supplied with this power tool. Loss of control can cause personal injury.

DURING OPERATION.

Do not leave this power tool operating without having it firmly fixed. Only turn it on when you are sure you have full control over it. Do not point this power tool at anyone while in use. When operating this power tool will produce vibrations. The screws may gradually come loose, and possibly cause faults or accidents. Keep your hands away from all moving parts of this power tool.

AT FINISH WORKING.

Do not touch the possible accessories installed in this power tool after use. It may be hot and cause burns. Some materials worked with may contain chemicals or toxic components. Avoid inhaling these substances or allowing them to come into contact with your skin. Use PPE designed to prevent and protect against incidents of this kind.

BATTERY AND CHARGER.

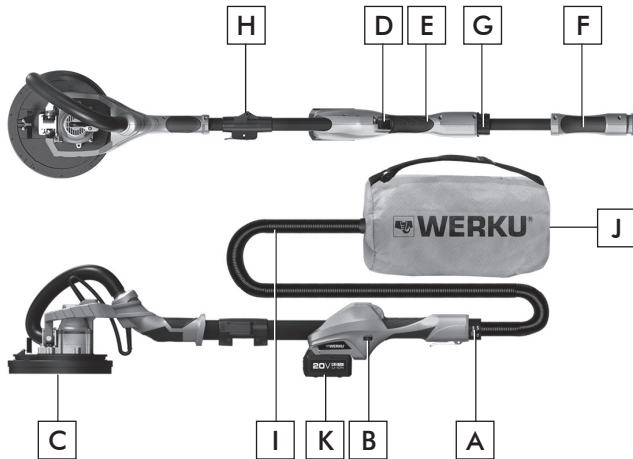
This power tool does not include the battery or charger, which must be purchased additionally, and are compatible with other Werku power tools. Although this instruction book sometimes mentions the battery and the charger, it is advisable to read the instruction books for both the battery and the charger, since these instruction books are more specific and complete. This power tool does not have a cable or its corresponding plug. For this reason, when the cable or plug is mentioned in this instruction book, it refers to the cable or plug of the charger.

OTHER SAFETY INSTRUCTIONS.

1) Maintain a firm grip on this power tool and position your body and arm to allow you to resist kickback forces. Always use auxiliary handle, if provided, for maximum control over kickback or torque reaction during start-up. The operator can control torque reactions or kickback forces, if proper precautions are taken. 2) Never place your hand near the rotating accessory. Accessory may kickback over your hand. 3) Do not position your body in the area where this power tool will move if kickback occurs. Kickback will propel this power tool in direction opposite to the wheel's movement at the point of snagging. 4) Use special care when working corners, sharp edges etc. Avoid bouncing and snagging the accessory. Corners, sharp edges or bouncing have a tendency to snag the rotating accessory and cause loss of control or kickback. 5) Do not attach a saw chain woodcarving discs or toothed saw discs. Such discs create frequent kickback and loss of control. 6) Do not use excessively oversized sanding disc paper. Follow the recommendations of Werku, when selecting sanding paper. Larger sanding paper extending beyond the sanding pad presents a laceration hazard and may cause snagging, tearing of the disc or kickback.

PRODUCT DESCRIPTION.

This cordless circular wall-ceiling sander has been designed to carry out jobs of sanding walls in plasterboard or finished with plaster. Refer to this plan to familiarize yourself with this cordless circular wall-ceiling sander before use.



- A. External vacuum connection.
- B. Speed selector.
- C. Support plate.
- D. Switch.
- E. Handle.
- F. Auxiliary handle.
- G. Length extension adjustment screw.
- H. Fastening clip.
- I. Hose.
- J. Dust collector.
- K. Battery (not included).

USE INSTRUCTIONS.

Before starting up this cordless circular wall-ceiling sander, we recommend that you carefully read all of the instructions as indicated. Please respect all regulations regarding the prevention of accidents, health and safety directives, laws and applicable restrictions for work places. This cordless circular wall-ceiling sander must only be used by persons who have been instructed in its use and only for the purposes for which it has been designed.

POWER SUPPLY.

Make sure the power supply is adapted to the requirements shown on the information panel of this cordless circular wall-ceiling sander (1). Using the motor at low voltage will make it operate slowly. This will reduce performance and may cause the motor to overheat.

BATTERY AND CHARGER.

If the battery housing is damaged, do not insert it in the charger, as there may be a risk of electric shock. The charger and battery are designed to work together, do not attempt to charge the battery with any other model of charger. Do not expose the charger to damp conditions. The charger is designed for use with rechargeable batteries, any other type of use may pose a fire risk or cause electric shocks. Keep the charger away from sources of heat. Do not open the charger, incorrect reassembly may increase the risk of fire, explosion or electric shocks. Do not allow liquids to enter the charger, as they may cause electric shocks. Do not store the charger or the batteries in temperatures higher than 40°C. Never use the charger at a different voltage to that specified by the manufacturer. The batteries must not be opened under any circumstances. Do not attempt to burn batteries, even when they are empty or broken, as they may explode. Do not charge the batteries in air temperatures any lower than 5°C or higher than 40°C to prevent damage. Both the charger and battery may heat up during the charging process, this is normal, and does not mean there is a problem. The battery must be recharged when it does not produce enough energy in situations when it previously did, do not use the battery in these conditions. Disconnect the charger from the mains when it does not have a battery inserted.

BATTERY INSTALLATION.

Hold the cordless drywall panel-board screwdriver with one hand and the battery with the other hand. Then push and slide the battery into the battery port till it is fixed. To remove the battery, press the release latch and pull the battery out (2).

BATTERY CHARGING.

Insert the charger jack into the socket on the battery. Connect the charger to the power supply. It will take between 1.5 and 2 hours to charge the battery fully at 20°C. If the battery overheats as a result of direct sunlight or other factors, the pilot light may not illuminate. In this case, leave the battery to cool and then restart the charging process. Disconnect the charger from the power supply. Hold the charger firmly and pull the battery out, putting it away in a suitable place. Due to their internal chemical composition, batteries that have never been used or left unused for long periods of time may not produce their full output during their first or second use. This is a temporary phenomenon, to restore

the optimal battery activity, repeat this process three times with each of them.

POWER INDICATOR LIGHTS.

The charger has indicator lights to evaluate the condition of the battery. The red light is on while the battery pack is charging. After charging is complete, the green light on the charger will be on.

IMPORTANT.

The sander must be held by the pole with both hands to achieve the best possible position for using the sander in any application (3). Always keep your hands on the pole of the sander, never near the sanding head, as the pivots on the head move in different directions and may trap your hand causing an injury (4). The sander has a fully articulated sanding head able to pivot in different directions, making it possible to adapt the head to any type of surface (5, 6). This allows users to sand the top, middle and bottom of walls or ceilings without changing position.

SETTING EXTENSIBLE.

Loosen the adjustment screw that holds the extensible turning several times to the left (7). Pull out the extendable up to the desired position (8). Tighten the screw by turning it clockwise (9).

AUTO-SUCTION SYSTEM.

This cordless circular wall-ceiling sander includes an integrated auto-suction system compatible with a dust collector (or, if applicable, a vacuum cleaner). To do this, connect the suction hose of the dust collector (or, if applicable, the vacuum cleaner) to the cordless circular wall-ceiling sander (10). It is not recommended to use the cordless circular wall-ceiling sander without having connected it to the dust collection system because it could cause a breathing hazard. The speed at which the dust collector (or, if applicable, the vacuum cleaner bag) can be filled will vary depending on the type of material to be sanded and the thickness of the sandpaper. For best results, clean the dust collector (or, if applicable, the vacuum cleaner bag) frequently.

HOSE PROTECTOR

When connecting the hose with the cordless circular wall-ceiling sander, use the corresponding device (11), since this device

SPEED SELECTOR.

This cordless circular wall-ceiling sander is equipped with a speed selector (12). The slowest speed is in position "1" and the fastest on "6". The optimum speed adjustment for each application mainly depends on the user's preferences. In general, a high value is preferable for hard materials and a lower value for soft materials. The speed at which material is removed increases with the spin speed.

DISC PLATTER INSTALLATION.

To install or remove the disc platter, screw in or unscrew the shaft screw (13).

SANDING DISC FIXING.

The sanding discs are attached with Velcro (14). To do this, first turn off the cordless circular wall-ceiling sander and then align the sanding disc on the plate so that the limits of both parts coincide (15). Press the sanding disc onto the base until it adheres perfectly (16).

PROTECTIVE BRUSH FOR SANDING DISC.

The sanding base is surrounded by a protective brush (17). This brush enters into contact with the surface being sanded before the sandpaper, guaranteeing that both come into contact with each other in parallel, avoiding damage caused by the sandpaper accidentally rubbing against the work surface. The protective brush also acts as a barrier against the dust created by the sander while in operation, containing it so that it is gradually eliminated by the external vacuuming system. If the protective brush is damaged or worn, it must be replaced.

SWITCH AND LOCK BUTTON.

To turn on the cordless circular wall-ceiling sander, press the back of the switch button forward (18). For continuous use press the front of the switch button down (19). To turn off press the back of the switch button (20).

OPERATION.

Place the cordless circular wall-ceiling sander carefully over the surface to be sanded, applying sufficient pressure to contact the sanding base over the working surface. Apply more pressure so that the sandpaper comes into contact with the surface and move the cordless circular wall-ceiling sander with a to and fro motion to gradua-

lly reduce the working surface. Only use the force required to maintain contact between the cordless circular wall-ceiling sander and the working surface. Excessive pressure may cause damage to the cordless circular wall-ceiling sander on the surface being sanded. While the sandpaper is in contact with the working surface, the cordless circular wall-ceiling sander must be in regular and constant motion to avoid unwanted marks on the working surface. Make sure the sandpaper does not come into contact with sharp or pointed edges that may cause damage to the cordless circular wall-ceiling sander. Check the results regularly, as the cordless circular wall-ceiling sander is capable of removing material very quickly, especially when using coarse sandpaper.

MAINTENANCE.

The cordless circular wall-ceiling sander has been designed for a long working life with minimum maintenance. Optimum use depends on correct care of the cordless circular wall-ceiling sander and regular cleaning. The cordless circular wall-ceiling sander mechanical part is easy to get worn and lose impact energy if used without enough lubrication. It is recommended to fill grease and oil after 80 hour usage. To prevent accidents, always unplug the cordless circular wall-ceiling sander from the power source before cleaning or performing any maintenance. The cordless circular wall-ceiling sander may be cleaned effectively using compressed air after each use. If compressed air is not available, use a brush to remove dust from the cordless circular wall-ceiling sander. Motor ventilation vents and switch levers must be kept clean and free of foreign matter. Do not attempt to clean by inserting pointed objects through openings. Certain cleaning agents and solvents damage plastic parts, among them are gasoline, carbon tetrachloride, chlorinated cleaning solvents, ammonia and household cleaners containing ammonia. Do not use any of these to clean the cordless circular wall-ceiling sander. Should excessive sparking occur, have a Werku official repair service exam and/or replace the carbon brushes.

ENVIRONMENTAL PROTECTION.

The materials and components that have been used to manufacture this product can be re-used and recycled. Werku is adhered to an Integrated

Management System that is in charge of the correct elimination of the residues of this product. Do not eliminate this product with domestic residues. Werku offers to its clients a free collection service of these residues through any of its sale points, or in the collection points established by the Integrated Management System or in the recycling point of your locality.

WARRANTY AND TECHNICAL SERVICE.

Werku offers a warranty that covers the repair of all defects found due to faults in the materials or manufacture. For this cover to be effective it is necessary for these defects to appear within the validity period. The consumer is entitled to free repair of all defects (shipping costs, labour costs and materials included), either via the repair or by replacement (if necessary, with a later model). In any case, Werku will not accept replacements if these represent a disproportionate cost compared to the cost of repair. This warranty does not affect consumer's rights established by European or national laws. The validity period of this warranty is 3 years. The validity period starts on the date of purchase by the first consumer. This date is shown on the invoice or receipt of purchase. Any claims arising from this warranty must be presented to the Werku distributor or the Werku Technical Assistance Service. To do so you must present this warranty correctly completed and stamped by the distributor, together with the sales invoice or receipt. To require any information in relation to this warranty, the buyer and/or distributor may contact the Technical Assistance Service by telephone on +34 981 648 119, or by e-mail at info@werku.com. This warranty does not cover defects caused by parts that have worn out from use other types of natural wear, defects caused by failure to observe the instructions for use and operation, or for applications other than those for which this product is intended, abnormal environmental factors, overloading, or unsuitable maintenance or cleaning, faults caused by the use of spare parts, accessories or replacements that are not original Werku parts, if the product has been totally or partially disassembled, modified or repaired by personnel other than that of the Technical Assistance Service or minimum and irrelevant irregularities for suitable use or operation. Repairs and replacements will not extend or renew the

validity period of this warranty. The replaced parts will become the property of Werku. If the buyer sends the product to the Technical Assistance Service, and it fails to comply with the conditions of this warranty, all expenses and transportation risks shall be paid by the buyer. This warranty is only valid within the territory of the European Union. The company responsible for the compliance of this warranty is Werku Tools SA.

TECHNICAL ADVICE.

The technical department of Werku is at your disposal to resolve any questions you may have regarding to its products. If you wish to contact our team, send an e-mail to info@werku.com.

DECLARACIÓN CONFORMIDAD CE.

Werku declara que la lijadora circular paredes-techos inalámbrica WK403430 cumple las siguientes Directivas y Normativas:

- 2006/42/EC
- 2014/30/EU
- EN 62841-1:2015+AC:15
- EN IEC 62841-2-3:2021-A11:2021
- EN ISO 12100:2010
- EN 55014-1:2017+A11:2020
- EN 55014-2:2015



La Coruña, 01/11/2023
R Yáñez
Werku Tools SA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.

Voltaje-frecuencia	220-240 V~50 Hz
Batería	20 V max == 4 Ah Li-ion
Revoluciones	600-1200 rpm
Velocidades	6
Diámetro disco	225 mm
Graduación	0-90°
Presión acústica LpA	87 dB(A)
Posible variación KpA	3 dB(A)
Presión acústica LwA	95 dB(A)
Posible variación KwA	3 dB(A)
Vibración Ah	3.18 m/s²
Posible variación K	1.5 m/s²

VIBRACIÓN.

El valor total de vibración declarado ha sido medido de acuerdo con un método de prueba estándar y puede usarse para comparar una herramienta eléctrica con otra. El valor total de vibración declarado también se puede utilizar en una evaluación preliminar de la exposición. Advertencia: la emisión de vibraciones durante el uso real de la herramienta eléctrica puede diferir del valor total declarado según la forma en que se utilice la herramienta eléctrica. Advertencia: identifique las medidas de seguridad para proteger al usuario, basándose en una estimación de la exposición en las condiciones reales de uso.

PICTOGRAMAS.

-  Leer manual de instrucciones
-  Usar protección ocular
-  Usar protección en nariz y boca
-  Usar protección auditiva
-  Sostener con ambas manos y cuidar una posición segura
-  Conformidad europea
-  Directiva 2012/19/EU - Resíduos Aparatos Eléctricos y Electrónicos

INSTRUCCIONES SEGURIDAD.

Esta herramienta eléctrica está diseñada para funcionar como lijadora circular paredes-techos inalámbrica. Lea todas las advertencias de seguridad, instrucciones, ilustraciones y especificaciones que se proporcionan con esta herramienta eléctrica. Si no sigue todas las instrucciones que se enumeran a continuación, puede provocar una descarga eléctrica, un incendio y/o lesiones graves. Guarde todas las advertencias y todas las instrucciones para una referencia futura. Los accidentes podrán evitarse en muchos casos dándose cuenta de una situación peligrosa antes de que se produzca, y observando fielmente los procedimientos de seguridad apropiados. Las operaciones para las que esta herramienta eléctrica no fue diseñada pueden crear un peligro y causar lesiones personales.

SEGURIDAD AREA TRABAJO.

Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada. Las áreas desordenadas y oscuras provocan accidentes. No utilice esta herramienta eléctrica cerca de materiales inflamables. Las chispas pueden encender estos materiales. Mantenga alejados a los niños y curiosos mientras maneja una herramienta eléctrica. Las distracciones pueden causarle la pérdida del control. Mantenga

a los transeúntes a una distancia segura del área de trabajo. Cualquiera que entre al área de trabajo debe usar equipo de protección personal. Los fragmentos de la pieza de trabajo o de un accesorio roto pueden salir despedidos y causar lesiones más allá del área de operación inmediata.

SEGURIDAD PERSONAL.

Esté alerta, vigile lo que está haciendo y use el sentido común cuando maneje una herramienta eléctrica. No use una herramienta eléctrica cuando esté cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos. Un momento de distracción mientras maneja herramientas eléctricas puede causar un daño personal serio.

USE EPIS.

Utilice gafas de protección según EN166. Utilice protección respiratoria según EN149. Utilice protección auditiva según EN352. Si el tipo de trabajo lo requiere, utilice otros EPs precisos.

NO TRABAJE DE PUNTILLAS.

Mantenga los pies bien asentados sobre el suelo y conserve el equilibrio en todo momento. Esto permite un mejor control de la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.

VISTA ADECUADAMENTE.

No vista ropa suelta o joyas. Mantenga su pelo, su ropa y guantes alejados de las piezas en movimiento. La ropa suelta, las joyas o el pelo largo pueden ser cogidos en las piezas en movimiento. Si hay dispositivos para la conexión de medios de extracción y recogida de polvo, asegúrese de que éstos estén conectados y se usen correctamente. El uso de estos dispositivos puede reducir los riesgos relacionados con el polvo.

SEGURIDAD ELÉCTRICA.

La clavija de la herramienta eléctrica debe coincidir con la base de la toma de corriente. No modificar nunca la clavija de ninguna manera. No usar ningún adaptador de clavijas con herramientas eléctricas puestas a tierra. Clavijas no modificadas y bases coincidentes reducirán el riesgo de choque eléctrico. Evite el contacto del cuerpo con superficies puestas a tierra como tuberías, radiadores, cocinas eléctricas y refrigeradores. Hay un riesgo aumentado de choque eléctrico si su cuerpo está puesto a tierra. No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia o a condiciones de humedad. El agua que entre en la herramienta

eléctrica aumentará el riesgo de choque eléctrico. Sujete esta herramienta eléctrica únicamente por las superficies de agarre aisladas cuando realice una operación en la que la pieza rotativa pueda entrar en contacto con cables ocultos o con su propio cable. Una pieza rotativa que entra en contacto con un cable “vivo” puede hacer que las partes metálicas expuestas de esta herramienta eléctrica estén “vivas” y podría provocar una descarga eléctrica al operador.

NO ABUSE DEL CABLE.

No usar nunca el cable para llevar, levantar o desenchufar la herramienta eléctrica. Mantenga el cable lejos del calor, aceite, cantos vivos o piezas en movimiento. Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de choque eléctrico. Cuando maneje un cargador en el exterior, use una prolongación de cable adecuada para uso en el exterior. El uso de una prolongación de cable adecuada para uso en el exterior reduce el riesgo de choque eléctrico.

EVITE ARRANQUE ACCIDENTAL.

Asegúrese de que el interruptor está en posición “off” antes de conectar a la red, o al coger o transportar la herramienta eléctrica. Transportar herramientas eléctricas con el dedo sobre el interruptor o enchufar herramientas eléctricas que tienen el interruptor en posición “on” invita a accidentes. Retire llaves o herramientas antes de arrancar la herramienta eléctrica. Una llave o herramienta dejada unida a una pieza rotativa de una herramienta eléctrica puede causar un daño personal. Nunca deje esta herramienta eléctrica en el suelo hasta que la pieza rotativa se haya detenido por completo. La pieza rotativa puede agarrar la superficie y hacer que esta herramienta eléctrica se salga de su control. No haga funcionar esta herramienta eléctrica mientras la lleva a su lado. El contacto accidental con la pieza rotativa podría enganchar su ropa y empujar la pieza rotativa hacia su cuerpo.

UTILIZACIÓN Y CUIDADO.

No fuerce la herramienta eléctrica. Use la herramienta eléctrica correcta para su aplicación. La herramienta eléctrica correcta hará el trabajo mejor y más seguro al ritmo para la que fue concebida. No use la herramienta eléctrica si el interruptor no se puede posicionar en “off” y “on”. Cualquier herramienta eléctrica que no pueda controlarse con el interruptor es peligrosa y debe repararse. Desenchufe la clavija

de la fuente de alimentación y/o de la batería antes de efectuar cualquier ajuste, cambio de accesorios, o de almacenar las herramientas eléctricas. Tales medidas preventivas de seguridad reducen el riesgo de arrancar la herramienta accidentalmente. No utilice accesorios que no hayan sido diseñados y recomendados específicamente por Werku. El hecho de que el accesorio se pueda acoplar a esta herramienta eléctrica no garantiza un funcionamiento seguro. Los accesorios de tamaño incorrecto no pueden protegerse ni controlarse adecuadamente. No utilice un accesorio dañado. Antes de cada uso, inspeccione el accesorio. Si esta herramienta eléctrica o su accesorio se cae, inspeccione por daños o instale un accesorio en buen estado. Después de inspeccionar e instalar un accesorio, colóquese usted y los transeúntes lejos del plano del accesorio y haga funcionar esta herramienta eléctrica a la velocidad máxima sin carga durante un minuto. Los accesorios dañados normalmente se romperán durante este tiempo de prueba. Coloque el cable alejado del accesorio. Si pierde el control, el cable puede cortarse o engancharse y su mano o brazo pueden ser tirados hacia el accesorio. Limpie con regularidad las rejillas de ventilación de esta herramienta eléctrica. El ventilador del motor arrastrará el polvo dentro de la carcasa y la acumulación excesiva de metal en polvo puede causar peligros eléctricos.

ALMACENAJE.

Almacene las herramientas eléctricas inactivas fuera del alcance de los niños y no permita el manejo de la herramienta a personas no familiarizadas con las herramientas eléctricas o con estas instrucciones. Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de usuarios no entrenados.

MANTENIMIENTO.

Compruebe que las partes móviles no estén desalineadas o trabadas, que no haya piezas rotas u otras condiciones que puedan afectar el funcionamiento de las herramientas eléctricas. Las herramientas eléctricas se reparan antes de su uso, cuando están dañadas. Muchos accidentes son causados por herramientas eléctricas pobremente mantenidas. Use la herramienta eléctrica y accesorios de acuerdo con estas instrucciones y de la manera prevista para el tipo particular de herramientas eléctricas, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo a desarrollar. El

uso de herramientas eléctricas para aplicaciones diferentes de las previstas podría causar una situación de peligro. Haga revisar su herramienta eléctrica por un servicio oficial de reparación Werku usando solamente piezas de recambio idénticas. Esto garantizará que la seguridad de la herramienta eléctrica se mantiene.

VERIFICAR CONDICIÓN.

Revise que todos los tornillos de esta herramienta eléctrica estén perfectamente apretados. En climas fríos o cuando esta herramienta eléctrica haya estado sin uso durante largo tiempo, deje que esta herramienta eléctrica se caliente un poco haciéndolo funcionar en vacío unos minutos para permitir una perfecta lubricación de los componentes internos. Asegúrese de que los posibles accesorios instalados están perfectamente asentados en su posición.

ANTES DE EMPEZAR A TRABAJAR.

Asegúrese siempre antes de utilizar esta herramienta eléctrica que se encuentra firmemente apoyado. Compruebe que nadie se encuentra bajo la zona de influencia de esta herramienta eléctrica cuando lleve a cabo trabajos en zonas elevadas. Aleje las manos de las partes en movimiento de esta herramienta eléctrica. Utilice mangos auxiliares, si se suministran con esta herramienta eléctrica. La pérdida de control puede provocar lesiones personales.

DURANTE EL FUNCIONAMIENTO.

No deje esta herramienta eléctrica funcionando sin tenerlo bien sujeto. Hágalo funcionar cuando esté seguro de que lo tiene plenamente controlado. No apunte con esta herramienta eléctrica a nadie durante su funcionamiento. Durante la operación, esta herramienta eléctrica puede producir vibración. Los tornillos pueden ir aflojándose progresivamente pudiendo causar una avería o accidente. Aleje las manos de las partes en movimiento de esta herramienta eléctrica.

AL TERMINAR DE TRABAJAR.

No toque los accesorios instalados en esta herramienta eléctrica tras su uso. Pueden estar muy calientes y causar una quemadura. Algunos materiales sobre los que se trabaja pueden contener químicos o componentes que pueden

ser tóxicos. Tenga cuidado para prevenir la inhalación de estas sustancias o el contacto con la piel. Utilice los EPIs diseñados para prevenir y protegerse de dichas incidencias.

BATERIA Y CARGADOR.

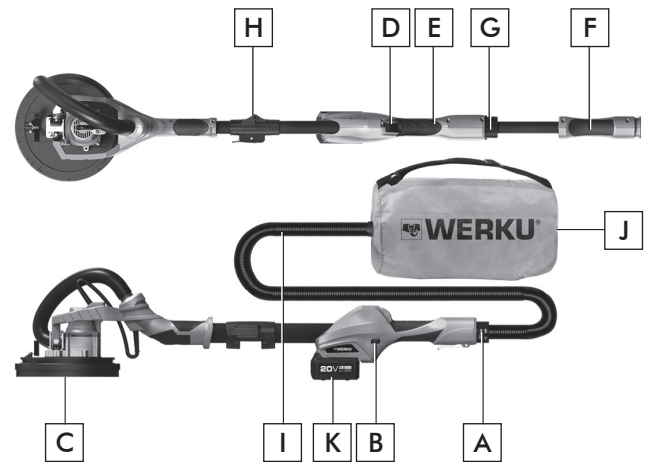
Esta herramienta eléctrica no incluye ni la batería ni el cargador, los cuales deben de ser adquiridos adicionalmente, y son compatibles con otras herramientas eléctricas de Werku. Aunque en este libro de instrucciones en ocasiones se hace se hace mención a la batería y el cargador, es recomendable leer los libros de instrucciones tanto de la batería como del cargador, dado que dichos libros de instrucciones son más específicos y completos. Esta herramienta eléctrica no tiene ni cable ni su clavija correspondiente. Por esta razón, cuando en este libro de instrucciones se menciona el cable o la clavija, se refiere al cable o la clavija del cargador.

OTRAS INSTRUCCIONES SEGURIDAD.

1) Mantenga un agarre firme en esta herramienta eléctrica y coloque su cuerpo y brazo para permitirle resistir las fuerzas de retroceso. Utilice siempre el mango auxiliar, si se incluye, para un control máximo sobre el retroceso o la reacción de torsión durante el arranque. El operador puede controlar las reacciones de torsión o las fuerzas de retroceso, si se toman las precauciones adecuadas. 2) Nunca coloque su mano cerca del accesorio giratorio. El accesorio puede rebotar sobre su mano. 3) No coloque su cuerpo en el área donde esta herramienta eléctrica se moverá si ocurre un contragolpe. El contragolpe impulsará esta herramienta eléctrica en dirección opuesta al movimiento de la rueda en el punto de enganche. 4) Tenga especial cuidado al trabajar en esquinas, bordes afilados, etc. Evite rebotar y enganchar el accesorio. Las esquinas, los bordes afilados o los rebotes tienden a enganchar el accesorio giratorio y causar pérdida de control o retroceso. 5) No coloque un disco de sierra para talar madera ni un disco de sierra dentada. Tales discos crean frecuentes contragolpes y pérdidas de control. 6) No utilice papel de lija de disco de gran tamaño. Siga las recomendaciones de Werku al seleccionar el papel de lija. El papel de lija más grande que se extiende más allá de la almohadilla de lijado presenta un riesgo de laceración y puede causar enganches, desgarros del disco o retroceso.

DESCRIPCIÓN PRODUCTO.

La lijadora circular paredes-techos inalámbrica se ha diseñado para realizar trabajos de de lijado en paredes de pladur o enlucidos con escayola. Observe este esquema para familiarizarse con la lijadora circular paredes-techos inalámbrica antes de utilizarla.



- A. Conexión sistema aspirado.
- B. Selector velocidad.
- C. Plato soporte.
- D. Interruptor.
- E. Empuñadura.
- F. Empuñadura auxiliar.
- G. Rosca ajuste extensión largo.
- H. Pasador.
- I. Manguera.
- J. Colector polvo.
- K. Batería (no incluida).

INSTRUCCIONES USO.

Antes de efectuar la puesta en marcha de la lijadora circular paredes-techos inalámbrica, es aconsejable leer completa y minuciosamente todas las instrucciones que se indican. Asimismo, deberán tenerse en cuenta las normas para la prevención de accidentes, los reglamentos y directivas, las leyes y restricciones vigentes para los centros de trabajo. La lijadora circular paredes-techos inalámbrica debe de ser utilizada únicamente por personas instruidas adecuadamente en su manejo y exclusivamente conforme a los fines previstos.

FUENTE ALIMENTACIÓN.

Asegúrese de que la fuente de alimentación se ajusta a los requisitos especificados en la placa de datos de la lijadora circular paredes-techos inalámbrica (1). Hacer funcionar el motor a bajo voltaje hará que éste opere lento. Esto reducirá el rendimiento y puede causar que el motor se sobrecaliente.

BATERÍA Y CARGADOR.

Si la carcasa de la batería está dañada no la inserte en el cargador, existe peligro de descarga eléctrica. El cargador y la batería están diseñados para funcionar en conjunto, no intente cargar la batería con otro cargador. No exponga el cargador a la humedad. El cargador está diseñado para utilizar con baterías recargables, otro tipo de uso podría provocar riesgo de incendio o de descarga eléctrica. No sitúe el cargador cerca de una fuente de calor. No desmonte el cargador, un montaje posterior inadecuado podría provocar riesgo de incendio, explosión o de descarga eléctrica. No permita que ningún líquido penetre en el cargador, podría provocar riesgo de descarga eléctrica. No almacene el cargador o las baterías en ambientes con una temperatura igual o superior a 40°C. Nunca utilice el cargador con un voltaje diferente al previsto por el fabricante. Nunca intente abrir una batería, bajo ningún concepto. No intente incinerar una batería aunque esté descargada o rota, podría explotar. No cargue las baterías a temperaturas de ambiente inferiores a 5°C o superiores a 40°C para evitar daños a las propias baterías. Tanto el cargador como las baterías pueden calentarse durante el proceso de carga, es algo normal, no indica ningún tipo de problema. La batería debería ser recargada cuando no produce la suficiente energía en trabajos dónde previamente sí la generaba, no use la batería en esas condiciones. Desconecte el cargador de la red cuando no tenga una batería insertada.

INSTALACIÓN BATERÍA.

Sostenga la lijadora circular paredes-techos inalámbrica con una mano y la batería con la otra. Luego empuje y deslice la batería en el puerto de la batería hasta que quede fija. Para retirar la batería, presione el pestillo de liberación y extraiga la batería (2).

CARGA BATERÍA.

Inserte el conector del cargador en el enchufe de la batería. Conecte el cargador a la red eléctrica. Se necesitan entre 1.5 y 2 horas para cargar completamente una batería a 20°C. Si la batería está demasiado caliente debido a la luz solar u otros factores es posible que el piloto del cargador no se active. En ese caso, deje que la batería se enfríe y luego comience el proceso de carga de nuevo. Desconecte el cargador de la red eléctrica. Sostenga el cargador firmemente y retire la batería tirando de ella y guárdela adecuadamente. Debido a su composición química interna, las baterías que no han sido nunca usadas o baterías que no han sido

usadas durante largos períodos de tiempo pueden no estar activadas, siendo el rango de descarga eléctrica menor durante el primer o segundo uso. Esto es un fenómeno temporal, para restaurar la actividad óptima de la batería, hay que repetir este proceso tres veces con cada una de ellas.

LUCES INDICADORAS ALIMENTACIÓN.

El cargador tiene luces indicadoras para evaluar el estado de la batería. La luz roja se enciende mientras se carga la batería. Una vez completada la carga, se encenderá la luz verde.

IMPORTANTE.

La lijadora circular paredes-techos inalámbrica debe ser agarrada con ambas manos por el mástil posicionando las manos de modo que se logre la mejor posición para manejar la lijadora circular paredes-techos inalámbrica en cualquier aplicación (3). Mantenga siempre las manos sobre el mástil de la lijadora circular paredes-techos inalámbrica, no las sitúe nunca en la zona de la cabeza de lijado porque los pivotes de la cabeza de lijado actúan en varias direcciones y podrían atrapar la mano provocando un accidente (4). La lijadora circular paredes-techos inalámbrica tiene una cabeza de lijado completamente articulada, pudiendo pivotar en múltiples direcciones y permitiendo al plato de lijado adaptarse al tipo de superficie al lijar (5, 6). Esta particularidad permite al usuario lijar la parte alta, media o baja de una pared o un techo sin variar su posición.

AJUSTE EXTENSIBLE.

Afloje la rosca de ajuste que sujeta el extensible girándola varias veces hacia la izquierda (7). Tire hacia afuera del extensible hasta llegar a la posición deseada (8). Apriete la rosca girándola hacia la derecha (9).

SISTEMA AUTO-ASPIRADO.

Esta lijadora circular paredes-techos inalámbrica incluye un sistema de auto-aspiración integrado compatible con un colector de polvo (o, en su caso, con un aspirador). Para ello, conecte la manguera de aspirado del colector de polvo (o, en su caso, del aspirador) a la lijadora circular paredes-techos inalámbrica (10). No es recomendable utilizar la lijadora circular paredes-techos inalámbrica sin haberla conectado al sistema de recolección de polvo porque podría provocar un riesgo para la respiración. La velocidad con que se puede llenar el co-

lector de polvo (o, en su caso, la bolsa del aspirador) variará de acuerdo con al tipo de material a lijar y el grosor del papel de lija. Para conseguir los mejores resultados, limpie el colector de polvo (o, en su caso, la bolsa del aspirador) con frecuencia.

PROTECTOR MANGUERA.

Al conectar la manguera con la lijadora circular paredes-techos inalámbrica, utilice el dispositivo de correspondiente (11), dado que este dispositivo protegerá la manguera cuando la lijadora circular paredes-techos inalámbrica se posicione sobre el suelo.

SELECTOR VELOCIDAD.

La lijadora circular paredes-techos inalámbrica está equipada con un selector de velocidad (12). La velocidad más lenta se refleja en la marca “1” y la velocidad más alta se refleja en la marca “6”. El ajuste de velocidad óptimo para cada aplicación depende en gran medida de la preferencia del usuario. En general, es preferible un valor alto en materiales duros y un valor menor en los blandos. La velocidad de eliminación del material aumenta con la velocidad de giro.

INSTALACIÓN PLATO DISCO

Para instalar o desinstalar el plato de disco, enrosque o desenrosque el tornillo del eje (13).

FIJACIÓN DISCOS LIJADO.

Los discos de lijado se adhieren con velcro (14). Para ello, primero apague la lijadora circular paredes-techos inalámbrica y posteriormente alinee el disco de lijado sobre el plato para que coincidan los límites de ambas partes (15). Presione el disco de lija sobre la base hasta que quede perfectamente adherido (16).

CEPILLO PROTECTOR DISCO LIJADO.

Un cepillo protector rodea el plato de lijado (17). Este cepillo protector hace contacto con la superficie al lijar antes que el propio papel de lija con lo cual asegura que el contacto entre ambos sea perfectamente paralelo evitándose así daños debidos a un contacto inesperado del papel de lijado sobre la superficie de trabajo. Por otro lado, el cepillo protector sirve de barrera al polvo generado por la lijadora durante su funcionamiento, conteniéndolo para que el sistema de aspirado externo lo elimine progresivamente. Si el cepillo protector

está dañado o excesivamente desgastado debe ser sustituido.

INTERRUPTOR Y BOTÓN BLOQUEO.

Para encender la lijadora circular paredes-techos inalámbrica, presione la parte de atrás del botón del interruptor hacia adelante (18). Para uso continuo presione la parte de delante del botón del interruptor hacia abajo (19). Para apagar presione la parte de atrás del botón del interruptor (20).

FUNCIONAMIENTO.

Coloque la lijadora circular paredes-techos inalámbrica con cuidado sobre la superficie a lijar, aplicando suficiente presión para hacer contacto con la base de lijado sobre la superficie de trabajo. Aplique más presión para que la lija entre en contacto con la superficie y mueva la lijadora circular paredes-techos inalámbrica con un movimiento de vaivén para reducir gradualmente la superficie de trabajo. Utilice únicamente la fuerza necesaria para mantener el contacto entre la lijadora circular paredes-techos inalámbrica y la superficie de trabajo. Una presión excesiva puede dañar la lijadora circular paredes-techos inalámbrica en la superficie que se está lijando. Mientras el papel de lija está en contacto con la superficie de trabajo, la lijadora circular paredes-techos inalámbrica debe estar en movimiento regular y constante para evitar marcas no deseadas en la superficie de trabajo. Asegúrese de que el papel de lija no entre en contacto con bordes afilados o puntiagudos que puedan dañar la lijadora circular paredes-techos inalámbrica. Compruebe los resultados periódicamente, ya que la lijadora circular de pared a batería es capaz de eliminar material muy rápidamente, especialmente cuando se utiliza papel de lija grueso.

MANTENIMIENTO.

La lijadora circular paredes-techos inalámbrica ha sido diseñado para funcionar durante mucho tiempo con un mínimo mantenimiento. El funcionamiento óptimo depende del buen cuidado de la lijadora circular paredes-techos inalámbrica y de una limpieza frecuente. La mecánica de lijadora circular paredes-techos inalámbrica es fácil que se desgaste y pierda energía de impacto si no hay suficiente lubricación. Se recomienda rellenar con grasa y aceite después de 80 horas de uso. Para evitar accidentes, desconecte siempre la lijadora

circular paredes-techos inalámbrica de la fuente de alimentación antes de efectuar la limpieza o cualquier mantenimiento del mismo. La lijadora circular paredes-techos inalámbrica debe limpiarse de manera eficaz utilizando aire comprimido al final de cada uso. Utilice siempre gafas protectoras cuando trabaje con aire comprimido. Si no puede utilizar aire comprimido, retire el polvo de la lijadora circular paredes-techos inalámbrica sirviéndose de un cepillo. Las ranuras de ventilación del motor y los interruptores deben estar siempre limpios y sin ninguna clase de residuo. No intente limpiarlos introduciendo objetos puntiagudos a través de las aberturas. Algunos productos de limpieza y disolventes dañan los componentes de plástico, entre los cuales se encuentran la gasolina, el tetraclorometano, los disolventes de limpieza clorados, el amoníaco y los productos de limpieza domésticos que contienen amoníaco. No utilice ninguno de los productos mencionados para limpiar la lijadora circular paredes-techos inalámbrica. En el caso de que se produzcan chispas de modo excesivo, haga que el servicio oficial de reparación Werku le revise y/o reemplace las escobillas.

PROTECCIÓN MEDIO AMBIENTE.

Los materiales y componentes que han sido utilizados para fabricar este producto pueden ser reutilizados y reciclados. Werku está adherido a un Sistema Integrado de Gestión que se encarga de la correcta eliminación de los residuos de este producto. No elimine este producto en la basura doméstica. Werku ofrece a sus clientes un servicio gratuito de retirada de dichos residuos en cualquiera de sus puntos de venta, en los puntos de recogida establecidos por el Sistema Integrado de Gestión o en los puntos limpios de su localidad.

GARANTÍA Y SERVICIO TÉCNICO.

Werku ofrece una garantía que cubre la reparación de los defectos que se aprecian debido a fallos en los materiales o en la fabricación. Para ello es imprescindible que los defectos se produzcan dentro del periodo de validez. El consumidor tiene derecho a la reparación gratuita de los defectos (gastos de envío, mano de obra y materiales incluidos), bien mediante la reparación o mediante la sustitución (si es necesario por un modelo posterior). En todo caso, Werku no aceptará sustituciones si estos suponen un coste desproporcionado en

comparación con el coste de reparación. Esta garantía no afecta los derechos del consumidor establecidos por leyes europeas o nacionales. El periodo de validez de esta garantía es de 3 años. El periodo de validez se inicia en la fecha de compra por el primer consumidor. Esta fecha se refleja en la factura o tique de compra. La reclamación en virtud de esta garantía debe de presentarse al distribuidor de Werku o al Servicio de Asistencia Técnica de Werku. Para ello es imprescindible presentar esta garantía debidamente cumplimentada y sellada por el distribuidor, junto con la factura o tique de compra. Para cualquier información referente a esta garantía el comprador y/o el distribuidor puede ponerse en contacto con el Servicio de Asistencia Técnica a través del teléfono +34 981 648 119, o mediante correo electrónico a info@werku.com. Quedan excluido de esta garantía los defectos que han sido causados por piezas desgastadas por el uso u otro tipo de desgaste natural, los defectos que han sido causados por inobservancia o incumplimiento de las instrucciones de uso y funcionamiento, o de aplicaciones no conformes con el uso al que se destina este producto, o de factores medioambientales anormales, o de sobrecarga, de mantenimiento o limpieza inadecuados, defectos que han sido causados por el uso de accesorios, complementos o repuestos que no son piezas originales Werku, si el producto ha sido total o parcialmente desmontado, modificado o reparado por personal ajeno al Servicio de Asistencia Técnica o las irregularidades mínimas e irrelevantes para el uso y funcionamiento adecuado. Las reparaciones y sustituciones no prolongan ni renuevan el plazo de validez de esta garantía. Las piezas sustituidas pasan a ser propiedad de Werku. Si el comprador remite el producto al Servicio de Asistencia Técnica, no cumpliendo con las condiciones de esta garantía, los gastos y riesgos del transporte corren a cargo del comprador. Esta garantía es válida dentro del territorio de la Unión Europea. La empresa responsable del cumplimiento de esta garantía es Werku Tools SA.

ASESORAMIENTO TÉCNICO.

Werku pone a su disposición su departamento técnico para resolver cualquier duda que pueda surgir sobre sus productos. En caso de que desee establecer contacto con nuestro equipo, remita un correo electrónico a la dirección info@werku.com.

CE KONFORMITÄTSERKLÄRUNG.

Werku erklärt dass der WK403430 Kabellose Wand-Decke Rundscheifer in Übereins-timmung ist mit den folgende Richtlinien und Normen:

2006/42/EC

2014/30/EU

EN 62841-1:2015+AC:15

EN IEC 62841-2-3:2021-A11:2021

EN ISO 12100:2010

EN 55014-1:2017+A11:2020

EN 55014-2:2015



La Coruña, 01/11/2023

R Yáñez

Werku Tools SA

TECHNISCHE DATEN.

Spannung-Frequenz	220-240 V~50 Hz
Batterie	20 V max == 4 Ah Li-ion
Speed rate	600-1200 rpm
Speeds	6
Scheibendurchmesser	225 mm
Abschluss	0-90°
Schalldruck LpA	87 dB(A)
Mögliche Abweichung KpA	3 dB(A)
Schalldruck LwA	95 dB(A)
Mögliche Abweichung KwA	3 dB(A)
VibrationAh	3.18 m/s ²
Mögliche Abweichung K	1.5 m/s ²

VIBRATION.

Der angegebene Vibrationsgesamtwert wurde gemäß einer Standardprüfmethode gemessen und kann zum Vergleich eines Elektrowerkzeugs mit einem anderen verwendet werden. Der angegebene Vibrationsgesamtwert kann auch für eine vorläufige Beurteilung der Exposition verwendet werden. Warnung: die Vibrationsemission während des tatsächlichen Gebrauchs des Elektrowerkzeugs kann abhängig von der Art und Weise, in der das Elektrowerkzeug verwendet wird, vom angegebenen Gesamtwert abweichen. Warnung: identifizieren Sie Sicherheitsmaßnahmen zum Schutz des Bedieners auf der Grundlage einer Schätzung der Exposition unter den tatsächlichen Verwendungsbedingungen.

PIKTOGRAMME.



Bedienungsanleitung lesen



Augenschutz tragen



Mund- und Nasenschutz tragen



Gehörschutz tragen



Mit beiden Händen festhalten
und achten Sie auf einen sicheren Stand



Europäische Konformität



2012/19/EU Richtlinie - Elektro-
und Elektronikgeräte-Abfall

SICHERHEITSHINWEISE.

Dieses Elektrowerkzeug soll als Kabellose Wand-Decke Rundscheifer fungieren. Lesen Sie alle Sicherheitswarnungen, Anweisungen, Abbildungen und technischen Daten, die mit diesem Elektrowerkzeug geliefert wurden. Die Nichtbeachtung aller unten aufgeführten Anweisungen kann zu Stromschlägen, Feuer und/oder schweren Verletzungen führen. Heben Sie alle Sicherheitshinweise und die gesamte Gebrauchsanleitung zum späteren Nachlesen auf. Unfälle können häufig vermieden werden, wenn man sich im Voraus der Gefährlichkeit einer Situation bewusst ist und die angemessenen Sicherheitsverfahren hundertprozentig einhält. Operationen, für die dieses Elektrowerkzeug nicht entwickelt wurde, können eine Gefahr darstellen und zu Verletzungen führen.

SICHERER ARBEITSPLATZ.

Der Arbeitsplatz muss sauber und gut beleuchtet sein. Unordentliche und dunkle Stellen verursachen Unfälle. Betreiben Sie dieses Elektrowerkzeug nicht in der Nähe von brennbaren Materialien. Funken könnten diese Materialien entzünden. Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug arbeiten, müssen Kinder und Neugierige fern bleiben. Ablenkungen können dazu führen, dass Sie die Kontrolle über das Werkzeug verlieren. Halten Sie umstehende Personen in sicherem Abstand vom Arbeitsbereich.

Jeder, der den Arbeitsbereich betritt, muss persönliche Schutzausrüstung tragen. Fragmente von Werkstücken oder defekten Zubehörteilen können wegfliegen und Verletzungen verursachen, die über den unmittelbaren Einsatzbereich hinausgehen.

PERSÖNLICHE SICHERHEIT.

Seien Sie aufmerksam, achten Sie auf das, was Sie gerade tun und setzen Sie Ihren gesunden Menschenverstand ein, wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug arbeiten. Verwenden Sie kein Elektrowerkzeug, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Augenblick, in dem Sie abgelenkt sind, während Sie mit einem Elektrowerkzeug arbeiten, kann zu schweren Personenschäden führen.

PSA VERWENDEN.

Schutzbrille nach EN166 tragen. Atemschutz gemäß EN149 verwenden. Gehörschutz nach EN352 tragen. Wenn es die Art der Arbeit erfordert, verwenden Sie eine andere präzise PSA.

NICHT AUF ZEHENSPITZEN STEHEND ARBEITEN.

Stehen Sie mit den Füßen fest auf dem Boden und achten Sie darauf, das Gleichgewicht nicht zu verlieren. So kontrollieren Sie in unvorhergesehenen Situationen das elektrische Werkzeug besser.

ANGEMESSENE KLEIDUNG.

Tragen Sie weder lockere Kleidung noch Schmuck. Halten Sie Haare, Kleidung und Handschuhe von beweglichen Teilen fern. Lockere Kleidung, Schmuck und lange Haare können von den beweglichen Teilen eingeklemmt werden. Falls Anschlüsse für Entstaubungsvorrichtungen vorhanden sind, gewährleisten Sie, dass diese korrekt angeschlossen sind und richtig verwendet werden. Die Verwendung dieser Geräte kann Risiken im Zusammenhang mit Staub verringern.

ELEKTRISCHE SICHERHEIT.

Der Gerätestecker muss für die vorgesehene Steckdose geeignet sein. Nehmen Sie keine Veränderungen am Stecker vor. Verwenden Sie keinen Steckeradapter in Verbindung mit geerdeten Elektrowerkzeugen. Originale Stecker und geeignete Steckdosen verhindern die Stromschlaggefahr. Vermeiden Sie jeden Körperkontakt mit geerdeten Flächen (z.B. Rohre, Heizkörper, Herde oder Kühlschränke). Es besteht

erhöhte Stromschlaggefahr, wenn ihr Körper geerdet ist. Setzen Sie Elektrowerkzeuge weder Regen noch Feuchtigkeit aus. Eindringendes Wasser erhöht die Stromschlaggefahr. Halten Sie dieses Elektrowerkzeug nur an isolierten Greifflächen fest, wenn Sie einen Vorgang ausführen, bei dem der Meissel möglicherweise verborgene Kabel oder ein eigenes Kabel berührt. Der Meissel, der einen "stromführenden" Draht berührt, kann freiliegende Metallteile dieses Elektrowerkzeugs "spannungsführend" machen und dem Bediener einen elektrischen Schlag versetzen.

KEIN KABELMISSBRAUCH.

Benutzen Sie das Kabel nie, um das Elektrowerkzeug zu tragen, zu ziehen oder von der Steckdose abzutrennen. Halten Sie das Kabel fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder beweglichen Teilen. Beschädigte oder verwickelte Kabel bergen ein erhöhtes Stromschlagrisiko. Falls Sie ein Ladegerät im Freien benutzen, müssen Sie ein entsprechend geeignetes Verlängerungskabel verwenden. Bei Verwendung eines für Außeneinsätze geeigneten Verlängerungskabels besteht eine geringere Stromschlaggefahr.

VERSEHENTLICHEN START VERMEIDEN.

Achten Sie darauf, dass sich der Schalter in der Aus-Stellung befindet, bevor Sie das Gerät an die Stromversorgung anschließen oder es hochheben oder tragen. Es besteht Verletzungsgefahr, wenn Elektrowerkzeuge mit dem Finger am Startschalter getragen oder im eingeschalteten Zustand an der Stromversorgung angeschlossen werden. Entfernen Sie Justier- oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Elektrowerkzeug einschalten. Es besteht Verletzungsgefahr, wenn ein Einstell- oder Schraubenschlüssel an einem Meissel des Elektrowerkzeugs verbleibt. Legen Sie dieses Elektrowerkzeug niemals ab, bis der Meissel vollständig zum Stillstand gekommen ist. Der Meissel kann die Oberfläche greifen und dieses Elektrowerkzeug außer Kontrolle bringen. Lassen Sie dieses Elektrowerkzeug nicht laufen, während Sie es an Ihrer Seite tragen. Ein versehentlicher Kontakt mit der Meissel kann Ihre Kleidung beschädigen und der Meissel in Ihren Körper ziehen.

BENUTZUNG UND PFLEGUNG.

Wenden Sie bei der Benutzung des Elektrowerkzeugs keine Gewalt an. Verwenden Sie es für den jeweiligen

Zweck geeignetes Elektrowerkzeug. Ein geeignetes Elektrowerkzeug verrichtet die Arbeit besser und sicherer. Benutzen Sie das Elektrowerkzeug nicht, wenn es sich mit dem Schalter nicht ein- und ausschalten lässt. Ein Elektrowerkzeug, das sich nicht mehr mit dem Schalter kontrollieren lässt, ist gefährlich und muss repariert werden. Ziehen Sie den Netzstecker und/oder entfernen Sie den Netzakku, bevor Sie Einstellungen vornehmen, Zubehör wechseln oder das Gerät lagern. Solche Vorsichtsmaßnahmen verringern das Risiko eines versehentlichen Gerätstarts. Verwenden Sie kein Zubehör, das nicht speziell von Werku entwickelt und empfohlen wurde. Nur weil das Zubehör an diesem Elektrowerkzeug angebracht werden kann, ist kein sicherer Betrieb gewährleistet. Falsch dimensioniertes Zubehör kann nicht angemessen geschützt oder kontrolliert werden. Verwenden Sie kein beschädigtes Zubehör. Überprüfen Sie vor jedem Gebrauch das Zubehör. Wenn dieses Elektrowerkzeug oder sein Zubehör fallen gelassen wird, überprüfen Sie es auf Beschädigungen oder installieren Sie ein unbeschädigtes Zubehör. Positionieren Sie sich und die Umstehenden nach der Inspektion und Installation eines Zubehörs von der Ebene des Zubehörs entfernt und lassen Sie dieses Elektrowerkzeug eine Minute lang mit maximaler Leerlaufgeschwindigkeit laufen. Beschädigtes Zubehör zerbricht normalerweise während dieser Testzeit. Positionieren Sie das Kabel nicht in der Nähe des sich Zubehörs. Wenn Sie die Kontrolle verlieren, kann die Schnur durchtrennt oder eingeklemmt werden und Ihre Hand oder Ihr Arm können in das sich Zubehör gezogen werden. Reinigen Sie regelmäßig die Lüftungsschlitze dieses Elektrowerkzeugs. Der Lüfter des Motors zieht den Staub in das Gehäuse und eine übermäßige Ansammlung von Metallpulver kann zu elektrischen Gefahren führen.

LAGER.

Bewahren Sie die abgeschaltete Schlag-Hammerbohrmaschine außerhalb der Reichweite von Kindern und Personen, die mit elektrisch gereedschapen und dieser Gebrauchsanleitung nicht vertraut sind, auf. Elektrisches Werkzeug sind in den Händen ungeübter Benutzer gefährlich.

WARTUNG.

Stellen Sie sicher, dass die beweglichen Teile nicht falsch ausgerichtet oder verklemmt sind, dass es keine defekten Teile oder andere Bedingungen

gibt, die das Funktionieren elektrisches Werkzeug beeinträchtigen könnten. Wenn ein elektrisches Werkzeug beschädigt ist, muss es vor seiner Verwendung repariert werden. Viele Unfälle werden von schlecht gewarteten elektrisch gereedschapen verursacht. Benutzen Sie das elektrische Werkzeug sowie dessen Zubehör gemäß dieser Gebrauchsanleitung und so, wie es für den jeweiligen Werkzeugs typ vorgesehen ist. Berücksichtigen Sie die Arbeitsbedingungen und die Art der auszuführenden Arbeit. Eine zweckfremde Verwendung des elektrisches Werkzeug kann gefährlich sein. Lassen Sie Ihr elektrisches Werkzeug von einem qualifizierten Reparaturdienst von Werku überprüfen und verwenden Sie nur Originalersatzteile. Das garantiert eine dauerhafte Sicherheit Ihres elektrisches Werkzeug.

ZUSTAND ÜBERPRÜFUNG.

Prüfen Sie, ob alle Schrauben dieses Elektrowerkzeug fest angezogen sind. Bei kaltem Wetter oder wenn dieses Elektrowerkzeug längere Zeit nicht benutzt worden ist, erwärmen Sie dieses Elektrowerkzeug eine Weile, indem Sie sie einige Minuten lang leer laufen lassen. Das verbessert die Schmierung der internen Bauteile. Gewährleisten Sie, dass möglicherweise montiertes Zubehör fest an seiner Stelle sitzt.

VOR ARBEITSBEGINN.

Vor Verwendung dieses Elektrowerkzeug stellen Sie sicher, dass diese fest aufliegt. Achten Sie darauf, dass sich niemand unterhalb des Einflussbereiches dieses Elektrowerkzeug befindet, wenn Sie in der Höhe arbeiten. Halten Sie die Hände fern von den beweglichen Teilen dieses Elektrowerkzeug. Verwenden Sie zusätzliche Griffe, falls diese mit diesem Elektrowerkzeug geliefert werden. Kontrollverlust kann zu Verletzungen führen.

BEI BETRIEB.

Wenn dieses Elektrowerkzeug nicht fest in den Händen liegt, lassen Sie sie ausgeschaltet. Nehmen Sie sie nur in Betrieb, wenn Sie sich sicher sind, dass Sie sie vollständig unter Kontrolle haben. Zielen Sie auf niemanden mit eingeschalteter Elektrowerkzeugs. Beim Arbeiten kann dieses Elektrowerkzeug vibrieren. Die Schrauben können sich nach und nach lösen und eine Störung oder einen Unfall verursachen. Halten Sie die Hände von den beweglichen Teilen dieses Elektrowerkzeug fern.

NACH ARBEITSENDE.

Berühren Sie nach Gebrauch nicht das an dieses Elektrowerkzeug angebrachte Zubehör. Es kann sehr heiß sein und Verbrennungen verursachen. Einige Materialien, mit denen gearbeitet wird, können toxische chemische Substanzen enthalten. Seien Sie vorsichtig und vermeiden Sie das Einatmen dieser Substanzen und den Hautkontakt damit. Verwenden Sie die PSA, um sich vor solchen Zwischenfällen zu schützen und diese zu vermeiden.

BATTERIE UND LADEGERÄT.

Im Lieferumfang dieses Elektrowerkzeug sind der Batterie und das Ladegerät nicht enthalten, diese müssen zusätzlich erworben werden und sind mit anderen Elektrowerkzeug von Werku kompatibel. Obwohl in dieser Bedienungsanleitung manchmal der Batterie und das Ladegerät erwähnt werden, empfiehlt es sich, die Bedienungsanleitungen sowohl für die Batterie als auch für das Ladegerät zu lesen, da diese Bedienungsanleitungen spezifischer und vollständiger sind. Dieses Elektrowerkzeug verfügt weder über ein Kabel noch über den dazugehörigen Stecker. Aus diesem Grund bezieht sich die Erwähnung eines Kabels oder Steckers in dieser Bedienungsanleitung auf das Kabel oder den Stecker des Ladegeräts.

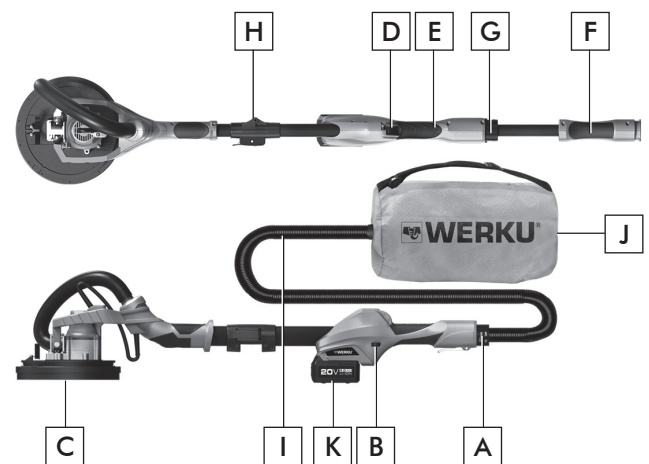
ANDERE SICHERHEITSHINWEISE.

1) Halten Sie dieses Elektrowerkzeug fest im Griff und positionieren Sie Ihren Körper und Arm so, dass Sie Rückschlagkräften widerstehen können. Verwenden Sie, falls vorhanden, immer einen Hilfsgriff, um die Rückschlag- oder Drehmomentreaktion während des Startvorgangs maximal zu kontrollieren. Der Bediener kann Drehmomentreaktionen oder Rückschlagkräfte steuern, wenn die entsprechenden Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden. 2) Legen Sie Ihre Hand niemals in die Nähe des rotierenden Zubehörs. Zubehör kann über Ihre Hand zurückschlagen. 3) Positionieren Sie Ihren Körper nicht in dem Bereich, in dem sich dieses Elektrowerkzeug bewegt, wenn ein Rückschlag auftritt. Durch einen Rückschlag wird dieses Elektrowerkzeug entgegen der Bewegung des Rads an der Stelle des Einklemmens angetrieben. 4) Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Sie an Ecken, scharfen Kanten usw. arbeiten. Vermeiden Sie es, das Zubehör zu hüpfen und zu fangen. Ecken, scharfe Kanten oder Prellen neigen dazu, sich am rotierenden Zubehör zu fangen und Kontrollverlust oder Rückschlag zu verursachen. 5) Bringen Sie keine Sägeketten-Holzschnittscheiben oder Zahnsägenscheiben an. Solche Scheiben

erzeugen häufig Rückschlag und Kontrollverlust. 6) Verwenden Sie kein übermäßig übergroßes Schleifscheibenpapier. Befolgen Sie bei der Auswahl von Schleifpapier die Empfehlungen von Werku. Größeres Schleifpapier, das über das Schleifkissen hinausragt, stellt eine Verletzungsgefahr dar und kann zum Verhaken, Reißen der Scheibe oder zum Rückschlag führen.

PRODUKTBESCHREIBUNG.

Die Kabellose Wand-Decke Rundschleifer wurde zum Schleifen von Rigipswänden oder zum Glattputzen von Gipsplatten entwickelt. Beachten Sie dieses Schema, um sich mit der Kabellose Wand-Decke Rundschleifer vor ihrer Verwendung vertraut zu machen.



- A. Anschluss an die Absaugvorrichtung.
- B. Geschwindigkeitswähler.
- C. Trageteller.
- D. Wechsler.
- E. Griff.
- F. Hilfsgriff.
- G. Gewinde zur Griffverlängerung.
- H. Bolzen.
- I. Schlaug.
- J. Staubsammler.
- K. Batterie (nicht enthalten).

BEDIENUNGSANLEITUNG.

Bevor Sie die Kabellose Wand-Decke Rundschleifer einschalten, sollten Sie alle angegebenen Anweisungen vollständig und gründlich durchlesen. Ebenso sollten Unfallverhütungsvorschriften, Regeln und Richtlinien sowie die für die Betriebe geltenden Gesetze und Einschränkungen berücksichtigt werden. Die Kabellose Wand-Decke Rundschleifer darf nur von in ihrer Bedienung angemessen geschulten Personen und ausschließlich zu den vorgesehenen Zwecken verwendet werden.

STROMVERSORGUNG.

Achten Sie darauf, dass die Stromversorgung den auf dem Typenschild der Kabellose Wand-Decke Rundschleifer angegebenen Anforderungen entspricht (1). Das Laufenlassen des Motors mit Unterspannung bewirkt, dass er langsam arbeitet. Dies verringert die Leistung und kann zur Überhitzung des Motors führen.

BATTERIE UND LADEGERÄT.

Setzen Sie kein beschädigtes Batterie-Gehäuse ein, es könnte einen Stromschlag verursachen. Ladegerät und Batterie funktionieren als Einheit, versuchen Sie nicht, den Batterie mit einem anderen Gerät aufzuladen. Setzen Sie das Ladegerät keiner Feuchtigkeit aus. Das Aufladegerät darf nur mit wiederaufladbaren Batterien verwendet werden, bei anderen Verwendungen besteht das Risiko von Brand und Stromschlag. Stellen Sie das Ladegerät nicht in der Nähe einer Wärmequelle auf. Demontieren Sie das Ladegerät nicht. Eine unsachgemäßen Montage kann einen Brand, eine Explosion oder einen Stromschlag verursachen. Vergewissern Sie sich, dass keine Flüssigkeiten in das Ladegerät eindringen können, da diese einen Stromschlag verursachen können. Lagern Sie das Ladegerät und die Batterien nicht bei einer Umgebungstemperatur von 40° C oder darüber. Verwenden Sie das Ladegerät nicht unter einer Spannung, die nicht den Herstellerempfehlungen entspricht. Versuchen Sie niemals einen Batterie zu öffnen. Versuchen Sie niemals, einen Batterie zu verbrennen, auch nicht wenn dieser entladen oder defekt ist; er könnte explodieren. Laden Sie die Batterien niemals bei einer Umgebungstemperatur, die 5° C unter- oder 40° C überschreitet, um Schäden an den Batterien zu vermeiden. Sowohl das Ladegerät als auch die Batterien können sich während des Ladevorgangs erwärmen; das ist normal und deutet auf kein Problem hin. Wenn der Batterie nicht genügend Strom erzeugt bei Arbeiten, bei denen er dies vorher getan hat, muss er aufgeladen werden; verwenden Sie den Batterie in diesem Zustand nicht. Wenn kein Batterie in das Ladegerät eingelegt ist, trennen Sie das Ladegerät von der Stromversorgung.

BATTERIE INSTALLATION.

Halten Sie mit einer Hand den Kabellose Wand-Decke Rundschleifer und mit der anderen Hand der Batterie. Drücken und schieben Sie dann der Batterie in der Batterieanschluss, bis es fest sitzt. Um der Batterie zu entfernen, drücken Sie auf den Entriegelungsriegel und ziehen Sie der Batterie heraus (2).

BATTERIE AUFLADEN.

Stecken Sie den Ladeanschluss in die Buchse an die Batterie. Schließen Sie das Ladegerät ans Netz an. Bei 20° C dauert ein vollständiger Ladevorgang 1.5 bis 2 Stunden. Wenn der Batterie infolge von Sonneneinstrahlung oder anderer Faktoren zu warm ist, kann es sein, dass die Anzeigeleuchte des Ladegeräts nicht anspringt. Lassen Sie in diesem Fall den Batterie abkühlen und versuchen Sie es später erneut. Ziehen Sie das Ladegerät aus dem Netzstecker. Halten Sie das Ladegerät fest und nehmen Sie den Batterie heraus, indem Sie daran ziehen, und bewahren Sie ihn an einem geeigneten Ort auf. Infolge der internen chemischen Zusammensetzung ist es möglich, dass Batterien, die noch nie oder über einen längeren Zeitraum nicht verwendet wurden, während des ersten oder zweiten Gebrauchs weniger Strom erzeugen. Das ist ein vorübergehender Zustand, während dem der optimale Zustand des Batterien wiederhergestellt wird. Wiederholen Sie den gesamten Vorgang mit jedem Batterie dreimal.

LEISTUNGSANZEIGER.

Das Ladegerät verfügt über Kontrollleuchte zur Beurteilung des Zustands des Batterien. Der rote Lichte leuchtet, während der Batterie aufgeladen wird. Nach Abschluss des Ladevorgangs leuchtet der grüne Lichte.

WICHTIG.

Halten Sie die Schleifer mit beiden Händen am Griff so fest, dass das Gerät in optimaler Position für die verschiedenen Anwendungen fest in den Händen liegt (3). Lassen Sie die Hände immer am Griff und bringen Sie sie niemals in die Nähe des Schleifkopfes, da dieser in verschiedene Richtungen ausschwenkt, die Hände einklemmen und einen Unfall verursachen könnte (4). Die Schleifer ist mit einem vollständig beweglichen Schleifkopf ausgestattet, der in verschiedene Richtungen pendelt. Aufgrund dieser Eigenschaft passt der Schleifteller sich an alle Arten von zu schleifenden Flächen an (5, 6). Der Benutzer kann eine Wand oben, in der Mitte oder unten bzw. eine Decke schleifen, ohne seine Stellung ändern zu müssen.

GRIFFVERLÄNGERUNG EINSTELLUNG.

Lockern Sie das Einstellgewinde, das die Griffverlängerung hält, durch mehrmaliges Drehen nach links (7). Ziehen Sie die Griffverlängerung nach außen, bis sie die gewünschte Position erreicht ha-

ben (8). Drehen Sie das Gewinde wieder fest, indem Sie es nach rechts drehen (9).

AUTO-SAUGSYSTEM.

Dieser Kabellose Wand-Decke Rundscheifer verfügt über ein integriertes auto-saugsystem, das mit einem Staubsammler (oder ggf. einem Staubsauger) kompatibel ist. Schließen Sie dazu den Saugschlauch des (oder ggf. des Staubsaugers) an der Kabellose Wand-Decke Rundscheifer (10) an. Es wird nicht empfohlen, der Kabellose Wand-Decke Rundscheifer zu verwenden, ohne ihn an das Staubsammelsystem angeschlossen zu haben, da dies zu einer Atemgefährdung führen kann. Die Geschwindigkeit, mit der der Staubsammler (oder ggf. der Staubsaugerbeutel) gefüllt werden kann, hängt von der Art des zu schleifenden Materials und der Dicke des Schleifpapiers ab. Um optimale Ergebnisse zu erzielen, reinigen Sie den Staubsammler (oder ggf. den Staubsaugerbeutel) regelmäßig.

SCHLAUCHSCHUTZ.

Wenn Sie den Schlauch mit dem Akku-Wand-Deckenschleifer verbinden, verwenden Sie das entsprechende Gerät (11), da dieses Gerät

GESCHWINDIGKEITSREGLER.

Die Kabellose Wand-Decke Rundscheifer ist mit einem Geschwindigkeitsregler ausgestattet (12). Die niedrigste Geschwindigkeit wird mit "1" und die höchste Geschwindigkeit mit "6" angezeigt. Die gewählte Geschwindigkeit bei den einzelnen Anwendungen hängt in erster Linie von den persönlichen Vorlieben des Benutzers ab. Im Allgemeinen sollte bei der Bearbeitung harter Materialien eine hohe Geschwindigkeit und bei weichen Materialien eine niedrige Geschwindigkeit gewählt werden. Je höher die Drehgeschwindigkeit, desto schneller wird das Material abgetragen.

INSTALLATION DES PLATTENTELLERS

Um den Plattenteller zu installieren oder zu entfernen, schrauben Sie die Schaftschraube (13) hinein oder heraus.

SCHLEIFSCHEIBENBEFESTIGUNG.

Die Schleifscheiben werden befestigt mit Klettband (14). Schalten Sie dazu zunächst den Kabellose Wand-Decke Rundscheifer aus und richten Sie dann der Schleifscheibe auf der Platte so aus, dass die Begrenzungen beider Teile übereinstimmen (15). Drücken Sie die Schleifscheibe auf die Unterlage, bis sie perfekt haftet (16).

SCHLEIFSCHEIBE SCHUTZBÜRSTE.

Der Schleifteller ist von einer Schutzbürste umgeben (17). Diese Schutzbürste tritt mit der zu schleifenden Fläche vor dem Schleifpapier in Kontakt, womit gewährleistet wird, dass der Kontakt zwischen beiden Flächen parallel ist und Schäden infolge plötzlicher und unerwarteter Berührungen der Arbeitsfläche durch das Schleifpapier vermieden werden. Die Schutzbürste baut außerdem eine Barriere gegen den von der Schleifer erzeugten Staub auf und hält ihn zurück, damit dieser nach und nach von der externen Absaugvorrichtung aufgesaugt werden kann. Eine beschädigte oder stark abgenutzte Schutzbürste muss ausgewechselt werden.

SCHALTEN UND VERRIEGELN.

Um den Akku-Wand-Deckenschleifer einzuschalten, drücken Sie die Rückseite des Einschaltknopfes nach vorne (18). Für den Dauerbetrieb drücken Sie die Vorderseite des Schalters nach unten (19). Zum Ausschalten drücken Sie die Rückseite des Schalterknopfes (20).

ARBEITSWEISE.

Platzieren Sie den Kabellose Wand-Decke Rundscheifer vorsichtig über der zu schleifenden Oberfläche und üben Sie dabei ausreichend Druck aus, um den Schleifsockel über der Arbeitsfläche zu berühren. Üben Sie mehr Druck aus, damit das Schleifpapier die Oberfläche berührt und bewegen Sie den Kabellose Wand-Decke Rundscheifer hin und her, um die Arbeitsfläche allmählich zu verkleinern. Wenden Sie nur die Kraft an, die erforderlich ist, um den Kontakt zwischen dem Kabellose Wand-Decke Rundscheifer und der Arbeitsfläche aufrechtzuerhalten. Zu hoher Druck kann zu Schäden am Kabellose Wand-Decke Rundscheifer an der zu schleifenden Fläche führen. Während das Schleifpapier Kontakt mit der Arbeitsfläche hat, muss der Kabellose Wand-Decke Rundscheifer regelmäßig und konstant in Bewegung sein, um unerwünschte Spuren auf der Arbeitsfläche zu vermeiden. Achten Sie darauf, dass das Schleifpapier nicht mit scharfen oder spitzen Kanten in Berührung kommt, die den Kabellose Wand-Decke Rundscheifer beschädigen könnten. Überprüfen Sie die Ergebnisse regelmäßig, da der Kabellose Wand-Decke Rundscheifer besonders bei der Verwendung von grobem Schleifpapier sehr schnell Material abtragen kann.

WARTUNG.

Die Kabellose Wand-Decke Rundscheifer wurde entworfen, um mit minimaler Wartung lange Zeit zu

funktionieren. Das optimale Funktionieren hängt von guter Pflege der kabellosen Wand-Decke Rundscheifer und häufiger Reinigung ab. Das mechanische Werkzeug des Abbruchhammers ist leicht zu verschleifen und verliert bei Verwendung ohne ausreichende Schmierung seine Aufprallenergie. Es wird empfohlen, nach 80-stündigem Gebrauch Fett und Öl einzufüllen. Um Unfälle zu vermeiden, müssen Sie die kabellose Wand-Decke Rundscheifer immer von der Steckdose trennen, bevor Sie sie reinigen oder warten. Die kabellose Wand-Decke Rundscheifer muss nach jedem Gebrauch wirksam mit Pressluft gereinigt werden. Verwenden Sie immer eine Schutzbrille, wenn Sie mit Pressluft arbeiten. Wenn Sie keine Pressluft verwenden, entfernen Sie den Staub der kabellosen Wand-Decke Rundscheifer mit Hilfe einer Bürste. Die Lüftungsschlitze des Motors und die Schalter müssen immer sauber und ohne jegliche Art von Rückständen sein. Versuchen Sie nicht, sie durch Einführen spitzer Gegenstände in die Öffnungen zu reinigen. Einige Reinigungs- und Lösungsmittel wie Benzin, Tetrachlormethan, chlorierte lösemittelbasierte Reiniger, Ammoniak und ammoniakhaltige Haushaltsreiniger beschädigen die Kunststoffteile. Verwenden Sie keines der genannten Produkte zum Reinigen der kabellosen Wand-Decke Rundscheifer. Wenn es zu starkem Funkenschlag kommt, veranlassen Sie eine Überprüfung und/oder einen Austausch der Bürsten durch den offiziellen Reparaturservice Werku.

UMWELTSCHUTZ.

Die Materialien und Bauteile, die für die Herstellung dieses Produkts verwendet wurden, können recycelt und wiederverwertet werden. Werku arbeitet mit einem integrierten Abfallbewirtschaftungssystem, das die korrekte Entsorgung der Rückstände dieses Produkts abwickelt. Werfen Sie dieses Produkt nicht in den Haushaltsmüll. Werku bietet seinen Kunden einen kostenlosen Service, um diese Rückstände von einer der Verkaufsstellen, den vom integrierten Abfallbewirtschaftungssystem eingerichteten Sammelstellen oder den Abfallsammelstellen Ihrer Gemeinde abzuholen.

GARANTIE UND KUNDENSERVICE.

Werku bietet eine Garantie der die Reparatur von Mängeln aufgrund von Material- oder Fabrikationsfehlern umfasst. Damit diese Garantie gewährleistet wird, müssen diese Mängel innerhalb des Gültigkeitszeitraums

auftreten. Der Verbraucher hat das Recht auf kostenlose Reparatur von Mängeln (einschl. Versand-, Verarbeitungs- oder Materialkosten), entweder durch Reparatur oder durch Ersatz (falls erforderlich, durch ein späteres Modell). In jedem Fall akzeptiert Werku keinen Ersatz, wenn dieser einen unverhältnismäßigen Aufwand im Vergleich zu den Reparaturkosten darstellt. Diese Garantie berührt nicht die Rechte des Verbrauchers, die durch europäische oder nationale Gesetze festgelegt sind. Der Gültigkeitszeitraum dieser Garantie beträgt 3 Jahre. Der Gültigkeitszeitraum beginnt ab dem Datum des Kaufes durch den erstmaligen Verbraucher. Dieses Datum ist auf der Rechnung oder dem Kaufbeleg enthalten. Eine Reklamation im Zusammenhang mit dieser Garantie muss dem Werku Händler oder Werku Kundenservice vorgelegt werden. Hierzu muss diese Garantie ordnungsgemäß ausgefüllt, vom Händler gestempelt und zusammen mit der Rechnung oder dem Kaufbeleg vorgelegt werden. Für weitere Informationen zu dieser Garantie können sich der Käufer oder der Händler telefonisch über +34 981 648 119 oder über E-Mail an info@werku.com mit dem Kundenservice in Verbindung setzen. Ausgenommen von dieser Garantie sind Mängel, die infolge von verschlissenen Teilen durch den Gebrauch oder eine andere Art von natürlichem Verschleiß verursacht wurden, Mängel aufgrund von Unaufmerksamkeit oder Nichtbefolgung der Bedienungsanleitung und unsachgemäßem Betrieb, eine Benutzung, die nicht dem Gebrauch entspricht, für den das Produkt bestimmt ist, ungewöhnliche Umweltfaktoren, Überlastung, unangemessene Wartung oder Reinigung, Mängel aufgrund der Verwendung von Zubehör, Ergänzungen oder Ersatzteilen, die keine Originalteile von Werku sind, wenn das Produkt durch Personal, das nicht zum Kundenservice gehört, ganz oder teilweise auseinander montiert, verändert oder repariert wurde oder kleine und für den Gebrauch und ordnungsgemäßen Betrieb unwesentliche Unregelmäßigkeiten. Durch Reparaturen und Ersatz wird der Gültigkeitszeitraum für diese Garantie weder verlängert noch neu festgelegt. Ersetzte Teile gehen in das Eigentum von Werku über. Wenn der Käufer das Produkt an den Kundenservice zurückgibt und dabei nicht die Bedingungen dieser Garantie erfüllt,

gehen die Kosten und Gefahren zu Lasten des Käufers. Diese Garantie gilt auf dem Gebiet der Europäischen Union. Das für die Erfüllung der Garantie verantwortliche Unternehmen ist Werku Tools SA.

TECHNISCHE BERATUNG.

Werku stellt Ihnen seine technische Abteilung zur Verfügung, damit Sie alle Fragen, die zu unseren Produkten auftreten könnten, klären können. Wenn Sie sich mit unserem Team in Verbindung setzen möchten, senden Sie eine E-Mail an folgende Adresse: info@werku.com.

DÉCLARATION CONFORMITÉ CE.

Werku déclare que la ponceuse circulaire murs-plafonds sans fil WK403430 est en conformité avec les suivantes Directives et Normes:

2006/42/EC

2014/30/EU

EN 62841-1:2015+AC:15

EN IEC 62841-2-3:2021-A11:2021

EN ISO 12100:2010

EN 55014-1:2017+A11:2020

EN 55014-2:2015



La Coruña, 01/11/2023

R Yáñez

Werku Tools SA

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES.

Voltage-fréquence	220-240 V~50 Hz
Batterie	20 V max $\equiv$ 4 Ah Li-ion
Révolutions	600-1200 rpm
Vitesses	6
Diamètre disque	225 mm
Graduation	0-90°
Pression acoustique LpA	87 dB(A)
Possible variation KpA	3 dB(A)
Pression acoustique LwA	95 dB(A)
Possible variation KwA	3 dB(A)
Vibration Ah	3.18 m/s ²
Possible variation K	1.5 m/s ²

VIBRATION.

La valeur totale de vibration déclarée a été mesurée conformément à une méthode d'essai standard et peut être utilisée pour comparer un outil électrique avec un autre. La valeur totale déclarée des vibrations peut également être utilisée dans une évaluation préliminaire de l'exposition. Attention: les émissions de vibrations lors de l'utilisation réelle de l'outil électroportatif peuvent différer de la valeur totale déclarée en fonction de la manière dont l'outil électroportatif est utilisé. Attention: identifier les mesures de sécurité pour protéger l'opérateur, sur la base d'une estimation de l'exposition dans les conditions réelles d'utilisation.

PICTOGRAMMES.



Lire manuel instructions



Porter protection oculaire



Porter protection du nez et bouche



Porter protection auditive



Tenir à deux mains
et prenez soin d'une position sûre



Conformité européenne



Directive 2012/19/EU - Déchets Équipements Électriques et Électroniques

CONSIGNES SÉCURITÉ.

Cet outil électrique est conçu pour fonctionner comme ponceuse circulaire murs-plafonds sans fil. Lisez tous les avertissements, instructions, illustrations et spécifications de sécurité fournis avec cet outil électrique. Le non-respect de toutes les instructions énumérées ci-dessous peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves. Conservez tous les avertissements et toutes les consignes pour vous y référer ultérieurement. Les accidents peuvent dans de nombreux cas être évités en identifiant les situations dangereuses avant qu'un accident ne se produise et en respectant fidèlement les procédures de sécurité adéquates. Les opérations pour lesquelles cet outil électrique n'a pas été conçu peuvent créer un danger et provoquer des blessures.

SÉCURITÉ ZONE TRAVAIL.

Conservez la zone de travail rangée et bien éclairée. Les zones mal rangées et mal éclairées sont sources d'accidents. N'utilisez pas cet outil électrique à proximité de matériaux inflammables. Des étincelles pourraient enflammer ces matériaux. Maintenez les enfants et les curieux éloignés pendant que vous manipulez un outil électrique. Les distractions peuvent être sources d'une perte de contrôle. Gardez les spectateurs à une distance sécuritaire de la zone de travail. Toute

personne entrant dans la zone de travail doit porter un équipement de protection individuelle. Des fragments de pièce de travail ou d'un accessoire cassé peuvent s'envoler et causer des blessures au-delà de la zone de travail immédiate.

SÉCURITÉ PERSONNELLE.

Soyez vigilant et attentif à ce que vous faites et faites appel à votre bon sens quand vous manipulez un outil électrique. N'utilisez pas d'outil électrique si vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments. Un moment de distraction pendant que vous manipulez des outils électriques peut vous causer de graves blessures corporelles.

UTILISEZ EPI.

Porter des lunettes de protection selon EN166. Utiliser une protection respiratoire selon EN149. Si le type de travail l'exige, utiliser d'autres EPI précis.

NE TRAVAILLEZ PAS SUR POINTE PIEDS.

Maintenez vos pieds bien à plat sur le sol et conservez votre équilibre à tout moment. Cela vous permettra de mieux contrôler cet outil électrique en cas d'imprévu.

HABILLEZ-VOUS EN CONSÉQUENCE.

Ne portez pas de vêtements flottants ou des bijoux. Éloignez vos cheveux, vos vêtements et vos gants des pièces en mouvement. Les vêtements flottants, les bijoux ou les cheveux longs peuvent être pris dans les pièces en mouvement. S'il existe des dispositifs pour la connexion de moyens d'extraction et de ramassage de la poussière, assurez-vous qu'ils soient branchés et qu'ils fonctionnent correctement. L'utilisation de ces dispositifs peut réduire les risques liés à la poussière.

SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE.

La prise mâle de cet outil électrique doit être adaptée au socle de la prise de courant. Ne jamais modifier la prise mâle de quelque manière que ce soit. Ne pas utiliser d'adaptateurs de prises avec des outils électriques mis à la terre. Des prises non modifiées et des socles adaptés permettront de réduire le risque d'électrocution. Évitez le contact du corps avec des surfaces mises à la terre telles que des tuyaux, des radiateurs, des cuisinières électriques et des réfrigérateurs. Il existe un risque accru d'électrocution si votre corps est en contact

avec le sol. Ne pas exposer les outils électriques à la pluie ou à des conditions d'humidité. L'entrée d'eau dans un outil électrique augmente le risque d'électrocution. Tenez cet outil électrique par des surfaces de préhension isolées uniquement lorsque vous effectuez une opération où ciseau peut entrer en contact avec un câblage caché ou son propre cordon. Un ciseau en contact avec un fil "sous tension" peut rendre les parties métalliques exposées de cet outil électrique "sous tension" et pourrait donner à l'opérateur un choc électrique.

N'ABUSEZ PAS CÂBLE.

Ne jamais utiliser le câble de branchement pour soulever, porter ou débrancher l'outil électrique. Maintenez le câble éloigné de la chaleur, de l'huile, des objets et bords tranchants ou des pièces en mouvement. Les câbles endommagés ou emmêlés augmentent le risque d'électrocution. Lorsque vous manipulez un chargeur à l'extérieur, utilisez une rallonge adaptée à une utilisation en extérieur. L'utilisation d'une rallonge adaptée à un usage en extérieur réduit le risque d'électrocution.

ÉVITEZ DÉMARRAGE ACCIDENTEL.

Assurez-vous que l'interrupteur est en position « off » avant de le brancher au réseau ou avant de prendre ou de transporter l'outil. Transporter des outils électriques en ayant le doigt sur l'interrupteur ou brancher un outil électrique dont le bouton est en position « on » augmente le risque d'accidents. Retirez les clés ou les outils avant de démarrer une machine électrique. Une clé ou un outil restés attachés à une ciseau d'une machine électrique peut entraîner des blessures corporelles. Ne posez jamais cet outil électrique tant que ciseau n'est pas complètement arrêté. Le ciseau peut saisir la surface et tirer cet outil électrique hors de votre contrôle. Ne faites pas fonctionner cet outil électrique en le portant à vos côtés. Un contact accidentel avec le ciseau pourrait accrocher vos vêtements, tirant le ciseau dans votre corps.

UTILISATION ET ENTRETIEN.

Ne forcez pas sur cet outil électrique. Utilisez cet outil électrique approprié à la tâche à effectuer. Utiliser un outil électrique adapté garantit un meilleur travail et l'utiliser au rythme pour lequel il a été conçu constitue une garantie de sécurité. N'utilisez pas l'outil électrique si le bouton ne peut pas être positionné sur « off » et « on ». Toute machine électrique est dangereuse si elle ne peut pas être maîtrisée par un

bouton d'arrêt. Dans ce cas, elle doit être réparée. Débranchez la prise de la source d'alimentation et/ou de la batterie avant tout réglage, changement d'accessoires ou stockage de cet outil électrique. Adopter ces mesures préventives de sécurité réduit le risque de démarrer l'outil de manière accidentelle. N'utilisez pas d'accessoires qui ne sont pas spécifiquement conçus et recommandés par Werku. Le simple fait que l'accessoire puisse être attaché à cet outil électrique ne garantit pas un fonctionnement sûr. Les accessoires de taille incorrecte ne peuvent pas être correctement protégés ou contrôlés. N'utilisez pas un accessoire endommagé. Avant chaque utilisation, inspectez l'accessoire. En cas de chute de cet outil électrique ou de son accessoire, vérifiez qu'il n'est pas endommagé ou installez un accessoire en bon état. Après avoir inspecté et installé un accessoire, éloignez-vous et les spectateurs du plan de l'accessoire et faites fonctionner cet outil électrique à la vitesse maximale à vide pendant une minute. Les accessoires endommagés se briseront normalement pendant ce temps de test. Placez le cordon à l'écart de l'accessoire. Si vous perdez le contrôle, le cordon peut être coupé ou accroché et votre main ou votre bras peut être tiré dans l'accessoire. Nettoyez régulièrement les bouches d'aération de cet outil électrique. Le ventilateur du moteur attirera la poussière à l'intérieur du boîtier et une accumulation excessive de poudre de métal peut entraîner des risques électriques.

ESPACE RANGEMENT.

Rangez les outils électriques inutilisés hors de portée des enfants et n'autorisez pas leur maniement par des personnes non familiarisées avec ce type d'outils ou méconnaissant les consignes de sécurité. Les outils électriques sont dangereux entre les mains d'utilisateurs non avertis.

ENTRETIEN.

Vérifiez que les parties mobiles ne sont pas désalignées ou entravées, qu'il n'y a pas de pièces cassées ou d'autres conditions qui peuvent affecter le fonctionnement des outils électriques. Les outils électriques doivent être réparés avant leur utilisation quand ils sont endommagés. De nombreux accidents sont causés par des outils électriques mal entretenus. Utilisez ces outils électriques et leurs accessoires en respectant ces instructions et le mode d'utilisation prévu pour chaque type d'outils électriques, en tenant compte des conditions de travail et de la tâche

à effectuer. L'utilisation de cet outil électrique à des fins autres que celles spécifiées pourrait provoquer une situation de danger. Faites réviser vos outils électriques par un service officiel de réparation Werku en utilisant uniquement des pièces de rechange identiques. C'est une garantie de sécurité pour votre outil.

VÉRIFICATION ÉTAT.

Vérifiez que toutes les vis du outil électrique sont parfaitement bien serrées. Sous des climats froids ou quand cet outil électrique n'a pas été utilisé depuis longtemps, laissez cet outil électrique se réchauffer un peu en le faisant fonctionner à vide pendant quelques minutes afin de permettre une parfaite lubrification de ses composants internes. Assurez-vous que les possibles accessoires installés sont bien à leur place.

AVANT COMMENCER À TRAVAILLER.

Avant d'utiliser cet outil électrique, assurez-vous qu'il est fermement calé. Vérifiez que personne ne se trouve dans la zone d'action du outil électrique quand vous effectuez des travaux dans des zones en hauteur. Éloignez vos mains des parties du outil électrique en mouvement.

PENDANT FONCTIONNEMENT.

Ne faites pas fonctionner cet outil électrique s'il n'est pas bien maintenu. Faites-le fonctionner quand vous êtes sûr de le contrôler totalement. Ne le dirigez pas vers quelqu'un pendant son fonctionnement. Pendant l'opération, cet outil électrique peut produire des vibrations. Les vis peuvent se dévisser petit à petit, ce qui peut provoquer une panne ou un accident. Éloignez vos mains des parties du outil électrique en mouvement. Utilisez des poignées auxiliaires, si elles sont fournies avec cet outil électrique. La perte de contrôle peut entraîner des blessures corporelles.

FIN DE TRAVAIL.

Ne touchez pas les accessoires installés sur cet outil électrique après son utilisation. Ils peuvent être très chauds et causer des brûlures. Certains matériaux sur lesquels vous travaillez peuvent contenir des substances chimiques ou des composants toxiques. Soyez attentif à ne pas inhaler ces substances et à ce que votre peau ne soit pas en contact avec. Utilisez les EPI conçus pour prévenir et vous protéger de ce type d'accidents.

BATTERIE ET CHARGEUR.

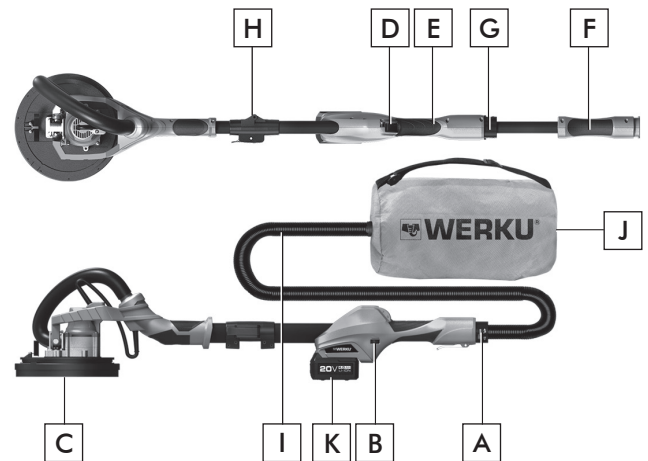
Cet outil électrique ne comprend pas la batterie ni le chargeur, qui doivent être achetés en plus, et sont compatibles avec d'autres outils électriques Werku. Bien que ce manuel d'instructions mentionne parfois la batterie et le chargeur, il est conseillé de lire les manuels d'instructions de la batterie et du chargeur, car ces manuels d'instructions sont plus spécifiques et complets. Cet outil électrique n'a pas de câble ni sa fiche correspondante. Pour cette raison, lorsque le câble ou la fiche est mentionné dans ce manuel d'instructions, il fait référence au câble ou à la fiche du chargeur.

AUTRES CONSIGNES SÉCURITÉ.

1) Maintenez une prise ferme sur cet outil électrique et positionnez votre corps et votre bras pour vous permettre de résister aux forces de rebond. Utilisez toujours la poignée auxiliaire, si elle est fournie, pour un contrôle maximal du rebond ou de la réaction de couple pendant le démarrage. L'opérateur peut contrôler les réactions de couple ou les forces de rebond, si les précautions appropriées sont prises. 2) Ne placez jamais votre main à proximité de l'accessoire rotatif. L'accessoire peut rebondir sur votre main. 3) Ne placez pas votre corps dans la zone où cet outil électrique se déplacera en cas de rebond. Le rebond propulsera cet outil électrique dans la direction opposée au mouvement de la roue au point d'accrochage. 4) Soyez particulièrement prudent lorsque vous travaillez dans les coins, les arêtes vives, etc. Les coins, les arêtes vives ou les rebonds ont tendance à accrocher l'accessoire rotatif et à provoquer une perte de contrôle ou un rebond. 5) Ne fixez pas de disques de sculpture sur bois ou de disques de scie dentés sur une chaîne. Ces disques créent des rebond et perte de contrôle. 6) N'utilisez pas de papier abrasif surdimensionné. Suivez les recommandations de Werku lors de la sélection du papier abrasif. Un papier abrasif plus gros dépassant du plateau de ponçage présente un risque de lacération et peut provoquer un accrochage, un déchirement du disque ou un rebond.

DESCRIPTION PRODUIT.

Cette ponceuse circulaire murs-plafonds sans fil a été conçue pour effectuer des travaux de ponçage sur des murs en plâtre. Jetez un oeil à ce schéma pour vous familiariser avec la ponceuse circulaire murs-plafonds sans fil avant de l'utiliser.



- A. Raccordement système aspiration.
- B. Sélecteur vitesse.
- C. Plateau support.
- D. Commutateur.
- E. Poignée.
- F. Poignée auxiliaire.
- G. Vis de réglage extension longueur.
- H. Agrafe.
- I. Tuyau.
- J. Dépoussiéreur.
- K. Batterie (non compris).

NOTICE UTILISATION.

Avant de démarrer la ponceuse circulaire murs-plafonds sans fil, il est recommandé de lire complètement et minutieusement toutes les instructions ci-dessous. Vous devrez également tenir compte des normes de prévention des accidents, des règlements et des directives ainsi que des lois et restrictions en vigueur pour les centres de travail. La ponceuse circulaire murs-plafonds sans fil doit être utilisée uniquement par des personnes adéquatement formées à son maniement et respectant exclusivement les applications ici prévues.

SOURCE ALIMENTATION.

Assurez-vous que la source d'alimentation est adaptée aux conditions spécifiées sur la plaque d'informations de la ponceuse circulaire murs-plafonds sans fil (1). Si vous utilisez un faible voltage, le moteur fonctionnera lentement. Ce qui réduira le rendement et pourra provoquer une surchauffe du moteur.

BATTERIE ET CHARGEUR.

Si le boîtier de la batterie est endommagé, ne l'insérez pas dans le chargeur car il existe un risque de choc électrique. Le chargeur et la batterie

sont conçus pour fonctionner ensemble ; n'essayez pas de recharger la batterie avec un autre chargeur. N'exposez pas le chargeur à l'humidité. Le chargeur est conçu pour être utilisé avec des batteries rechargeables; une utilisation différente pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique. Ne placez pas le chargeur près d'une source de chaleur. Ne démontez pas le chargeur car un montage ultérieur inadéquat pourrait provoquer un incendie, une explosion ou un choc électrique. Aucun liquide ne doit pénétrer dans le chargeur : cela pourrait provoquer un choc électrique. Ne stockez pas le chargeur ou les batteries à des températures ambiantes égales ou supérieures à 40°C. N'utilisez jamais le chargeur avec un voltage différent de celui prévu par le fabricant. N'essayez jamais, sous aucun prétexte, d'ouvrir une batterie. Ne tentez jamais de brûler une batterie même s'il est déchargé ou cassé car il pourrait exploser. Ne chargez pas les batteries à des températures ambiantes inférieures à 5°C ou supérieures à 40°C afin d'éviter de les endommager. Il est normal que le chargeur et les batteries soient chauds pendant le processus de chargement: cette chaleur ne révèle aucun problème. La batterie doit être rechargée quand il ne fournit pas assez d'énergie lors de travaux pendant lesquels il en fournissait suffisamment auparavant. N'utilisez pas la batterie dans ces conditions. Débranchez le chargeur de la prise électrique si aucune batterie n'y est insérée.

INSTALLATION BATTERIE.

Tenez la ponceuse circulaire murs-plafonds sans fil sèche d'une main et la batterie de l'autre main. Ensuite, poussez et faites glisser la batterie dans le port de la batterie jusqu'à ce qu'elle soit fixée. Pour retirer la batterie, appuyez sur le loquet de déverrouillage et retirez la batterie (2).

CHARGEMENT BATTERIE.

Insérez la prise du chargeur dans la prise située sur la batterie. Branchez le chargeur au réseau électrique. De 1.5 à 2 heures sont nécessaires pour recharger complètement une batterie à une température ambiante de 20°C. Si la batterie chauffe trop à cause du soleil ou d'un autre facteur, il est possible que le pilote du chargeur ne s'active pas. Dans ce cas, laissez refroidir la batterie et rechargez-le à nouveau. Débranchez le chargeur du réseau électrique. Retirez la batterie en tirant dessus tout en maintenant fermement le chargeur, et remplacez-le correctement dans la base. En raison de leur composition chimique interne, il est possible que les batteries n'ayant jamais servi ou qui n'ont pas été utilisés pendant de longues périodes

ne soient pas au maximum de leur rendement lors de la première ou de la seconde utilisation. Il s'agit d'un phénomène temporaire : pour que la batterie retrouve un niveau d'activité optimale, répétez ce processus trois fois pour chacun d'entre eux.

LUMIÈRES INDICATEUR PUISSANCE.

Le chargeur dispose d'un voyant lumineux pour évaluer l'état de la batterie. Le lumière rouge s'allume pendant que la batterie est en charge. Une fois la charge terminée, le lumière verte s'allume.

IMPORTANT.

La ponceuse doit être maintenue avec les deux mains par le manche de sorte qu'elle puisse être manipulée de la meilleure façon possible, quel que soit le travail à effectuer (3). Maintenez toujours vos mains sur le manche de la ponceuse. Ne les positionnez jamais vers la tête de la ponceuse car les pivots de la tête bougent dans plusieurs directions et pourraient provoquer un accident en entraînant la main (4). La ponceuse dispose d'une tête de ponçage entièrement articulée qui peut pivoter dans n'importe quelle direction, permettant au plateau de ponçage de s'adapter au type de surface à poncer (5, 6). Cette particularité permet à l'utilisateur de poncer le haut, le milieu et le bas d'un mur ou les différentes parties d'un plafond sans changer de position.

RÉGLAGE DE L'EXTENSION.

Desserrez la vis de réglage qui maintient l'extension en la faisant tourner plusieurs fois vers la gauche (7). Tirez vers l'extérieur de l'extensible pour atteindre la position souhaitée (8). Resserrez la vis vers la droite (9).

SYSTÈME AUTO-ASPIRATION.

Cette ponceuse circulaire murs-plafonds sans fil comprend un système d'auto-aspiration intégré compatible avec un dépoussiéreur (ou, le cas échéant, un aspirateur). Pour ce faire, raccordez le tuyau d'aspiration du dépoussiéreur (ou, le cas échéant, de l'aspirateur) à la ponceuse circulaire murs-plafonds sans fil (10). Il n'est pas recommandé d'utiliser la ponceuse circulaire murs-plafonds sans fil sans l'avoir connectée au système de dépoussiérage car cela pourrait entraîner un risque respiratoire. La vitesse à laquelle le dépoussiéreur (ou, le cas échéant, le sac de l'aspirateur) peut être rempli varie en fonction du type de matériau à poncer et de l'épaisseur du

papier de verre. Pour de meilleurs résultats, nettoyez fréquemment le dépoussiéreur (ou, le cas échéant, le sac de l'aspirateur).

PROTECTEUR DE TUYAU.

Lors du raccordement du tuyau à la ponceuse circulaire sans fil pour murs et plafonds, utilisez le dispositif correspondant (11), car ce dispositif

SÉLECTEUR VITESSE.

La ponceuse circulaire murs-plafonds sans fil est équipée d'un sélecteur de vitesse (12). La vitesse la plus basse correspond à la position "1" tandis que la vitesse la plus élevée correspond à la position "6". Le réglage de la vitesse idéale à chaque application dépend dans une large mesure de la préférence de l'utilisateur. En général, une vitesse élevée est préférable pour les matériaux durs tandis qu'une valeur plus basse est préférable pour les matériaux plus tendres. La vitesse d'élimination du matériau augmente avec la vitesse de rotation.

INSTALLATION DU PLATEAU DE DISQUE

Pour installer ou retirer le plateau de disque, vissez ou dévissez la vis de l'arbre (13).

FIXATION DISQUES PONÇAGE.

Les disques ponçage sont fixés avec du Velcro (14). Pour ce faire, éteignez d'abord la ponceuse circulaire murs-plafonds sans fil, puis alignez le disque de ponçage sur le plateau de manière à ce que les limites des deux parties coïncident (15). Appuyez le disque de ponçage sur le support jusqu'à ce qu'il adhère parfaitement (16).

BROSSE DE PROTECTION DU DISQUE DE PONÇAGE.

Une brosse de protection entoure le plateau de ponçage (17). Cette brosse est en contact avec la surface à poncer avant le papier de verre. Le contact entre les deux est donc parfaitement parallèle, ce qui évite les dommages provoqués par un contact inopportun du papier de verre avec la surface de travail. D'autre part, la brosse de protection sert de barrière à la poussière produite par la ponceuse pendant son fonctionnement, et la contient afin que le système d'aspiration externe puisse l'éliminer. Si la brosse est endommagée ou excessivement usée, elle doit être remplacée.

INTERRUPTEUR ET BOUTON DE VERROUILLAGE.

Pour allumer la ponceuse circulaire mur-plafond sans fil, appuyez vers l'avant sur l'arrière du bouton interrupteur (18). Pour une utilisation continue, appuyez sur l'avant du bouton de commutation vers le bas (19). Pour éteindre, appuyez sur l'arrière du bouton interrupteur (20).

FONCTIONNEMENT.

Placez soigneusement la ponceuse circulaire murs-plafonds sans fil sur la surface à poncer, en appliquant une pression suffisante pour toucher la base de ponçage sur la surface de travail. Appliquez plus de pression pour que le papier de verre entre en contact avec la surface et déplacez la ponceuse circulaire murs-plafonds sans fil avec un mouvement de va-et-vient pour réduire progressivement la surface de travail. Utilisez uniquement la force nécessaire pour maintenir le contact entre la ponceuse circulaire murs-plafonds sans fil et la surface de travail. Une pression excessive peut endommager la ponceuse circulaire murs-plafonds sans fil sur la surface à poncer. Pendant que le papier de verre est en contact avec la surface de travail, la ponceuse circulaire murs-plafonds sans fil doit être en mouvement régulier et constant pour éviter les marques indésirables sur la surface de travail. Assurez-vous que le papier de verre n'entre pas en contact avec des bords tranchants ou pointus qui pourraient endommager la ponceuse circulaire murs-plafonds sans fil. Vérifiez régulièrement les résultats, car la ponceuse circulaire murs-plafonds sans fil est capable d'enlever de la matière très rapidement, surtout si vous utilisez du papier de verre grossier.

ENTRETIEN.

La ponceuse circulaire murs-plafonds sans fil a été conçue pour fonctionner longtemps avec un minimum d'entretien. Le fonctionnement optimal de la ponceuse circulaire murs-plafonds sans fil dépend des soins qui lui sont apportés et d'un nettoyage fréquent. La partie mécanique du marteau de démolition est facile à porter et perd de l'énergie si elle est utilisée sans lubrification suffisante. Il est recommandé de remplir la graisse et l'huile après 80 heures d'utilisation. Pour éviter des accidents, débranchez toujours la ponceuse circulaire murs-plafonds sans fil de sa source d'alimentation avant de la nettoyer.

ou de l'entretenir. La ponceuse circulaire murs-plafonds sans fil doit toujours être nettoyée de manière efficace en utilisant de l'air comprimé à la fin de chaque utilisation. Utilisez toujours des lunettes de protection quand vous travaillez avec de l'air comprimé. Si vous ne pouvez pas utiliser d'air comprimé, retirez la poussière de la ponceuse circulaire murs-plafonds sans fil à l'aide d'une brosse. Les fentes de ventilation du moteur et les interrupteurs doivent être toujours propres et dépourvus de tout résidu. N'essayez pas de les nettoyer en introduisant des objets pointus par les ouvertures. Certains produits de nettoyage et certains solvants, comme l'essence, le tétrachlorométhane, les solvants chlorés, l'ammoniaque et les produits de nettoyage domestiques contenant de l'ammoniaque, endommagent les composants en plastique. N'utilisez aucun de ces produits pour nettoyer la ponceuse circulaire murs-plafonds sans fil. Si la machine produit beaucoup d'étincelles, faites réviser et/ou remplacer les balais par le service officiel de réparation Werku.

PROTECTION ENVIRONNEMENT.

Les matériaux et composants utilisés pour fabriquer ce produit peuvent être réutilisés et recyclés. Werku a adhéré à un Système Intégré de Gestion qui se charge de l'élimination correcte des résidus de ce produit. Ne jetez pas ce produit dans les ordures domestiques. Werku propose à ses clients un service gratuit de collecte de ces résidus dans tous ses points de vente, dans les points de collecte listés par le Système Intégré de Gestion ou dans les points de collecte de votre commune.

GARANTIE ET SERVICE TECHNIQUE.

Werku offre une garantie qui couvre la réparation des défauts résultant de défaillances dans le matériel ou la fabrication. Pour cela, les défauts doivent être constatés pendant la période de validité. Le consommateur a droit à la réparation gratuite des défauts (frais envoi, main d'œuvre et matériaux inclus), au moyen de la simple réparation ou par remplacement (le cas échéant, par un modèle postérieur). Dans tous les cas, Werku n'acceptera pas les remplacements s'ils représentent un coût disproportionné par rapport au coût de la réparation. Cette garantie n'affecte pas les droits du consommateur établis par les lois européennes ou nationales. La période de

validité de cette garantie est de 3 ans. La période de validité débute à la date d'achat par le premier consommateur. Cette date figure sur la facture ou le ticket de caisse. Les réclamations en vertu de cette garantie doivent être présentées au distributeur de Werku ou au Service d'Assistance Technique de Werku. Pour cela, il est indispensable de présenter cette garantie dûment complétée et tamponnée par le distributeur, accompagnée de la facture ou du ticket d'achat. Pour toute information relative à cette garantie, l'acheteur et/ou le distributeur peut contacter le Service d'Assistance Technique au +34 981 648 119, ou par courrier électronique à info@werku.com. Sont exclus de cette garantie les défauts causés par des pièces usées résultant d'une utilisation naturelle, les défauts causés par le non respect ou la mauvaise application de la notice d'utilisation ou par une utilisation non conforme à celle à laquelle est destiné ce produit, par des facteurs environnementaux anormaux ou une surcharge, un entretien ou un nettoyage inadéquats, les défauts causés par l'utilisation d'accessoires ou de pièces de rechange qui ne sont pas des pièces d'origine Werku et si le produit a été totalement ou partiellement démonté, modifié ou réparé par du personnel autre que celui du Service d'Assistance Technique, ou s'il s'agit d'irrégularités minimales et insignifiantes pour une utilisation et un fonctionnement adéquats. Les réparations et remplacements ne prolongent ni ne renouvellent le délai de validité de cette garantie. Les pièces remplacées sont la propriété de Werku. Si l'acheteur remet le produit au Service d'Assistance Technique en ne remplissant pas les conditions de cette garantie, les frais et risques du transport seront à sa charge. Cette garantie est valable sur le territoire de l'Union Européenne. L'entreprise responsable de l'application de cette garantie est Werku Tools SA.

ASSISTANCE TECHNIQUE.

Werku met à votre disposition son service technique pour répondre à toutes les questions sur ses produits. Si vous souhaitez contacter notre équipe, veuillez envoyer un courrier électronique à l'adresse suivante: info@werku.com.

DICHIARAZIONE CONFORMITÀ CE.

Werku dichiara che la levigatrice circolare parete-tetti senza fili WK403430 è conforme alle seguenti Direttive e Norme:

2006/42/EC

2014/30/EU

EN 62841-1:2015+AC:15

EN IEC 62841-2-3:2021-A11:2021

EN ISO 12100:2010

EN 55014-1:2017+A11:2020

EN 55014-2:2015



La Coruña, 01/11/2023

R Yáñez

Werku Tools SA

CARATTERISTICHE TECNICHE.

Tensione-frequenza 220-240 V~50 Hz
 Batteria 20 V max $\Rightarrow$ 4 Ah Li-ion
 Rivoluzioni 600-1200 rpm
 Velocità 6
 Diametro disco 225 mm
 Graduazione 0-90°
 Pressione acustica LpA 87 dB(A)
 Possibile variazione KpA 3 dB(A)
 Pressione acustica LwA 95 dB(A)
 Possibile variazione KwA 3 dB(A)
 Vibrazione Ah 3.18 m/s²
 Possibile variazione K 1.5 m/s²

VIBRAZIONE.

Il valore totale di vibrazione dichiarato è stato misurato secondo un metodo di prova standard e può essere utilizzato per confrontare un utensile elettrico con un altro. Il valore totale di vibrazione dichiarato può essere utilizzato anche in una valutazione preliminare dell'esposizione. Avvertenza: l'emissione di vibrazioni durante l'uso effettivo dell'utensile elettrico può differire dal valore totale dichiarato a seconda delle modalità di utilizzo dell'utensile elettrico. Avvertenza: individuare misure di sicurezza a tutela dell'operatore, sulla base di una stima dell'esposizione nelle effettive condizioni di utilizzo.

PITTOGRAMMI.

Leggere manuale istruzioni



Indossare protezione oculare



Indossare protezioni per naso e bocca



Indossare protezioni uditiva



Tenere con entrambe le mani
e prenditi cura di una posizione sicura



Conformità europea



Direttiva 2012/19/EU - Rifiuti Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche

ISTRUZIONI SICUREZZA.

Questo elettroutensile è progettato per essere usato come levigatrice circolare parete-tetti senza fili. Leggere tutte le avvertenze di sicurezza, le istruzioni, le illustrazioni e le specifiche fornite con questo elettroutensile. La mancata osservanza di tutte le istruzioni elencate di seguito può provocare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi. Conservare tutte le avvertenze e le istruzioni per consultazioni future. Gli incidenti possono spesso essere evitati prendendo coscienza di una potenziale situazione di pericolo prima che essa si verifichi e seguendo le procedure di sicurezza adeguate. Le operazioni per le quali questo elettroutensile non è stato progettato possono creare un pericolo e causare lesioni personali.

SICUREZZA AREA LAVORO.

Mantenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata. Le aree disordinate e buie possono incrementare la possibilità di incidenti. Non usare questo elettroutensile vicino a materiali infiammabili. Le scintille possono incendiare questi materiali. Tenere lontani bambini e curiosi mentre si utilizza un elettroutensile. Le distrazioni possono causare perdita di controllo. Tenere i pedoni a distanza di sicurezza dall'area di lavoro. Chiunque entri nell'area di lavoro deve indossare dispositivi di protezione personale. Frammenti del pezzo da lavorare o un accessorio rotto possono volare via e causare lesioni al di fuori dell'area operativa immediata.

SICUREZZA PERSONALE.

Essere sempre vigili, facendo attenzione a cosa si sta facendo e usare il buon senso quando si usa un elettro utensile. Non utilizzare un elettro utensile quando si è stanchi o sotto l'influenza di droghe, alcol o farmaci. Un momento di disattenzione durante il funzionamento degli utensili elettrici può causare gravi lesioni personali.

INDOSSARE DPI.

Indossare occhiali protettivi secondo EN166. Utilizzare una protezione respiratoria secondo EN149. Se il tipo di lavoro lo richiede, utilizzare altri DPI precisi.

NON LAVORARE IN PUNTA DI PIEDI.

Tenere i piedi ben saldi a terra e mantenere l'equilibrio in ogni momento. Questo permette un migliore controllo dell'elettro utensile in situazioni impreviste.

VESTIRSI ADEGUATAMENTE.

Non indossare abiti ampi o gioielli. Tenere i capelli, i vestiti e i guanti lontano dalle parti in movimento. Abiti larghi, gioielli o capelli lunghi possono rimanere impigliati nelle parti in movimento. In presenza di dispositivi per collegare i mezzi di estrazione e di raccolta della polvere, assicurarsi che siano collegati e utilizzati correttamente. L'uso di questi dispositivi può ridurre i rischi legati alla polvere.

SICUREZZA ELETTRICA.

La spina dell'elettro utensile deve corrispondere alla base della presa. Non modificare mai la spina in alcun modo. Non utilizzare adattatori di spine con utensili elettrici con messa a terra. Spine non modificate e basi abbinate ridurranno il rischio di scosse elettriche. Evitare il contatto del corpo con superfici messe a terra come tubi, radiatori, cucine elettriche e frigoriferi. C'è un rischio maggiore di scossa elettrica se il tuo corpo è messo a terra. Non esporre gli utensili elettrici alla pioggia o a condizioni di umidità. L'acqua che entra nell'elettro utensile aumenta il rischio di scosse elettriche. Afferrare questo elettro utensile solo per le superfici di presa isolate quando si esegue un'operazione in cui l'accessorio rotante può entrare in contatto con cavi nascosti o con il suo stesso cavo. Un scalpello che entra in contatto con un filo "sotto tensione" può far sì che le parti metalliche esposte dell'elettro utensile possano provocare una scossa elettrica all'operatore. Tenere questo utensile elettrico solo dalle superfici di presa isolate, quando

si esegue un'operazione in cui scalpello può entrare in contatto con cavi nascosti o con il proprio cavo.

NON ABUSARE CAVO.

Non usare mai il cavo per trasportare, sollevare o scollegare l'elettro utensile. Tenere il cavo lontano da calore, olio, bordi taglienti o parti in movimento. I cavi danneggiati o impigliati aumentano il rischio di scosse elettriche. Quando si utilizza un caricabatterie all'aperto, usare una prolunga adatta all'uso esterno. L'uso di una prolunga adatta all'esterno riduce il rischio di scosse elettriche.

EVITARE AVVIO ACCIDENTALE.

Assicurarsi che l'interruttore sia in posizione "off" prima di connettersi alla rete, o quando prende o trasporta l'elettro utensile. Trasportare gli utensili elettrici con il dito sull'interruttore o collegare gli utensili elettrici che hanno l'interruttore in posizione "on" aumenta il rischio di incidenti. Rimuovere le chiavi o gli strumenti prima di avviare l'elettro utensile. Una chiave o un attrezzo lasciato attaccato a un scalpello di un elettro utensile può causare lesioni personali. Non mettere mai questo elettro utensile a terra finché il scalpello non si è fermato completamente. Il scalpello può afferrare la superficie e far sì che l'elettro utensile vada fuori controllo. Non azionare questo elettro utensile mentre lo si porta al proprio fianco. Il contatto accidentale con il scalpello potrebbe impigliarsi nei vestiti e tirare il scalpello verso il corpo.

USO E CURA.

Non forzare l'elettro utensile. Usare l'elettro utensile corretto a seconda dell'applicazione. Un elettro utensile adeguato svolgerà il lavoro meglio e in modo più sicuro al ritmo per cui è stato progettato. Non usare l'elettro utensile se l'interruttore non può essere posizionato in posizione "on" e "off". Qualsiasi elettro utensile che non può essere controllato con l'interruttore è pericoloso e deve essere riparato. Scollegare la spina dalla fonte di alimentazione e/o dal pacco batterie prima di effettuare qualsiasi regolazione, cambiare gli accessori o riporre gli utensili elettrici. Queste misure di sicurezza preventive riducono il rischio di avviare accidentalmente l'utensile. Non utilizzare accessori che non siano specificamente progettati e raccomandati da Werku. Il fatto che l'accessorio possa essere collegato a questo elettro utensile non garantisce un funzionamento sicuro. Gli accessori non correttamente dimensionati non possono essere

adeguatamente protetti o controllati. Non utilizzare un accessorio danneggiato. Prima di ogni utilizzo, ispezionare l'accessorio. Se questo elettro utensile o il suo accessorio è caduto, ispezionare i danni o installare un accessorio in buono stato. Dopo aver ispezionato e installato un accessorio, posizionarsi lontano dal piano dell'accessorio assicurandosi che non ci sia nessuno nelle vicinanze, e mettere in funzione l'elettro utensile alla massima velocità a vuoto per un minuto. Gli accessori danneggiati si romperanno normalmente durante questo tempo di prova. Posizionare il cavo lontano dall'accessorio. Se si perde il controllo, il cavo può tagliarsi o impigliarsi e la mano o il braccio dell'utente possono essere trascinati nell'accessorio. Pulire regolarmente le prese d'aria di questo elettro utensile. La ventola del motore attira la polvere nella carcassa e un eccessivo accumulo di polvere metallica può causare rischi elettrici.

DEPOSITO.

Conservare gli utensili elettrici inattivi fuori dalla portata dei bambini e non permettere a persone che non hanno familiarità con gli utensili elettrici o con queste istruzioni di utilizzare l'utensile. Gli utensili elettrici sono pericolosi nelle mani di utenti non addestrati.

MANUTENZIONE.

Controllare il disallineamento o l'impuntamento delle parti mobili, la rottura di parti e altre condizioni che possono influenzare il funzionamento degli utensili elettrici. Gli utensili elettrici devono essere riparati prima dell'uso qualora siano danneggiati. Molti incidenti sono causati da una cattiva manutenzione degli utensili elettrici. Usare l'elettro utensile e gli accessori secondo queste istruzioni e nel modo previsto per il particolare tipo di elettro utensile, tenendo conto delle condizioni di lavoro e del lavoro da eseguire. L'uso di utensili elettrici per applicazioni diverse da quelle previste potrebbe provocare una situazione di pericolo. Far riparare l'elettro utensile da un servizio di riparazione ufficiale Werku utilizzando solo ricambi identici. Questo assicurerà che la sicurezza dell'elettro utensile sia mantenuta.

CONTROLLO CONDIZIONI.

Controllare che tutte le viti di questo elettro utensile siano ben serrate. Quando fa freddo o quando questo utensile elettrico è stata fuori uso per molto tempo, lasciate che si riscaldi un po' facendolo girare

al minimo per qualche minuto, al fine di permettere una perfetta lubrificazione dei componenti interni. Assicuratevi che tutti gli accessori installati siano perfettamente in posizione.

PRIMA INIZIARE LAVORO.

Prima di usare questo utensile elettrico, assicurarsi sempre che sia appoggiata in modo stabile. Assicurarsi che nessuno si trovi sotto l'area di influenza di questo elettro utensile quando si eseguono lavori in aree elevate. Tenere le mani lontane dalle parti in movimento di questo elettro utensile. Utilizzare le impugnature ausiliarie, se fornite con questo utensile elettrico. La perdita di controllo può causare lesioni personali.

DURANTE FUNZIONAMENTO.

Non lasciare questo utensile elettrico in funzione senza che sia saldamente assicurata. Azionare questo utensile elettrico quando si è sicuri di averne il pieno controllo. Non puntare questo utensile elettrico verso nessuno durante il funzionamento. Durante il funzionamento, questo utensile elettrico può vibrare. Le viti possono gradualmente allentarsi, il che può causare un guasto o un incidente. Tenere le mani lontane dalle parti in movimento di questo elettro utensile.

APPENA TERMINATO LAVORO.

Non toccare gli accessori installati nel utensile elettrico dopo l'uso. Possono essere molto caldi e causare un'ustione. Alcuni materiali su cui si lavora possono contenere sostanze chimiche o componenti che possono essere tossici. Fare attenzione ad evitare l'inalazione di queste sostanze o il contatto con la pelle. Utilizzare i DPI progettati per prevenire e proteggere da tali eventi.

BATTERIA E CARICABATTERIA.

Questo utensile elettrico non include la batteria o il caricabatterie, che devono essere acquistati separatamente e sono compatibili con altri utensili elettrici Werku. Anche se questo libretto di istruzioni a volte menziona la batteria e il caricabatterie, è consigliabile leggere i libri di istruzioni sia della batteria che del caricabatterie, poiché questi libri di istruzioni sono più specifici e completi. Questo utensile elettrico non è dotato di cavo né della relativa spina. Per questo motivo, quando in questo libretto di istruzioni si menziona il cavo o la spina, ci si riferisce al cavo o alla spina del caricabatterie.

ALTRE ISTRUZIONI SICUREZZA.

1) Mantenere una presa salda su questo utensile elettrico e posizionare il corpo e il braccio in modo da resistere alle forze del contraccolpo. Utilizzare sempre la maniglia ausiliaria, se prevista, per il massimo controllo sul contraccolpo o sulla reazione della coppia durante l'avvio. L'operatore può controllare le reazioni di coppia o le forze di contraccolpo, se vengono prese le dovute precauzioni. 2) Non mettere mai la mano vicino all'accessorio rotante. L'accessorio potrebbe subire un contraccolpo sulla mano. 3) Non posizionare il corpo nell'area in cui si sposterà questo utensile elettrico in caso di contraccolpo. Il contraccolpo spinge questo utensile elettrico nella direzione opposta al movimento della ruota nel punto in cui si impiglia. 4) Prestare particolare attenzione quando si lavorano angoli, spigoli vivi, ecc. Evitare di far rimbalzare e impigliare l'accessorio. Angoli, spigoli vivi o rimbalzi tendono a impigliarsi nell'accessorio rotante e causare perdita di controllo o contraccolpo. 5) Non attaccare dischi per intaglio del legno a catena della sega o dischi per sega dentata. Tali dischi creano frequenti contraccolpo e perdita di controllo. 6) Non utilizzare carta abrasiva eccessivamente sovradimensionata. Seguire le raccomandazioni di Werku, quando si seleziona la carta abrasiva. La carta abrasiva più grande che si estende oltre il platorello presenta un rischio di lacerazione e può causare impigliamenti, lacerazioni del disco o contraccolpi.

DESCRIZIONE PRODOTTO.

Questa levigatrice circolare parete-tetti senza fili è progettato per eseguire lavori di levigatura su pareti in cartongesso o cartongesso. Guarda questo diagramma per familiarizzare con la levigatrice circolare parete-tetti senza fili prima di usarla.

- D. Cambia.
- E. Impugnatura.
- F. Impugnatura ausiliare.
- G. Filetto di regolazione estensione lunga.
- H. Chiavistello.
- I. Tubo.
- J. Collettore polvere.
- K. Batteria (non inclusa).

ISTRUZIONI USO.

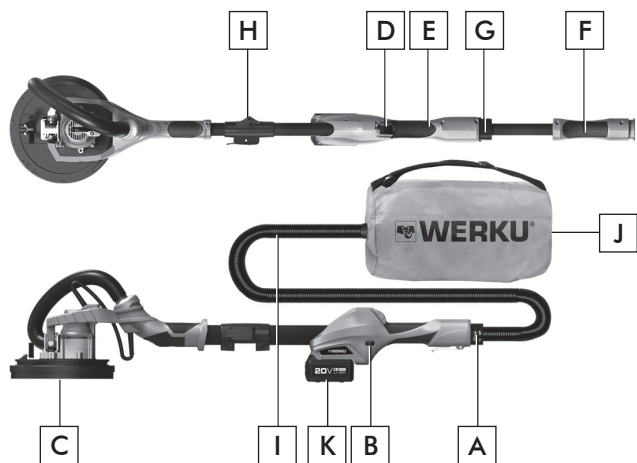
Prima di mettere in funzione la levigatrice circolare parete-tetti senza fili, si consiglia di leggere tutte le istruzioni completamente e attentamente. Devono essere rispettate anche le norme, i regolamenti e le direttive di prevenzione degli incidenti, le leggi e le restrizioni in vigore sul posto di lavoro. La levigatrice circolare parete-tetti senza fili può essere usata solo da persone che sono state adeguatamente istruite sul suo funzionamento e solo per lo scopo previsto.

FONTE ALIMENTAZIONE.

Assicurarsi che l'alimentazione sia conforme ai requisiti specificati sulla targhetta della levigatrice circolare parete-tetti senza fili (1). Il funzionamento del motore a bassa tensione causerà un funzionamento lento del motore. Questo ridurrà le prestazioni e può causare il surriscaldamento del motore.

BATTERIA E CARICABATTERIE.

Se la custodia della batteria è danneggiata, non inserirla nel caricabatterie poiché esiste il rischio di scossa elettrica. Il caricabatterie e la batteria sono progettati per funzionare insieme; non tentare di caricare la batteria con altri caricatori. Non esporre il caricatore all'umidità. Il caricatore è progettato per l'uso con batterie ricaricabili; qualsiasi altro uso può causare incendi o scosse elettriche. Non posizionare il caricabatterie vicino a una fonte di calore. Non smontare il caricabatterie poiché un successivo montaggio improprio potrebbe causare incendi, esplosioni o scosse elettriche. Nessun liquido deve entrare nel caricabatterie: ciò potrebbe causare una scossa elettrica. Non conservare il caricabatterie o le batterie a temperatura ambiente uguale o superiore a 40°C. Non utilizzare mai il caricabatterie con una tensione diversa da quella prevista dal produttore. Non tentare mai, in nessun caso, di aprire un accumulatore. Non tentare mai di bruciare una batteria anche se è scarica o rotta perché potrebbe esplodere. Non caricare le batterie a temperature ambiente inferiori a 5°C o superiori a 40°C per evitare di danneggiarle. È normale che il caricatore e gli accumulatori siano caldi durante il processo di carica: ques-



- A. Connessione al sistema del vuoto.
- B. Selettore velocità.
- C. Piastra supporto.

to calore non indica alcun problema. L'accumulatore deve essere ricaricato quando non fornisce energia sufficiente durante il lavoro durante il quale ne forniva abbastanza prima. Non utilizzare la batteria in queste condizioni. Scollegare il caricabatterie dalla presa elettrica se non è inserita alcuna batteria.

INSTALLAZIONE BATTERIA.

Tenere con una mano la levigatrice circolare parete-tetti senza fili e con l'altra la batteria. Quindi spingere e far scorrere la batteria nella porta della batteria finché non viene fissata. Per rimuovere la batteria, premere la levetta di rilascio ed estrarre la batteria (2).

CARICA BATTERIA.

Inserire la spina del caricabatteria nella presa della batteria. Collegare il caricabatteria alla rete. Sono necessarie da 1,5 a 2 ore per caricare completamente una batteria a una temperatura ambiente di 20°C. Se la batteria si surriscalda a causa del sole o di altri fattori, il driver del caricatore potrebbe non attivarsi. In questo caso, lasciare raffreddare la batteria e ricaricarla. Scollegare il caricabatterie dalla rete. Rimuovere la batteria tirandola tenendo saldamente il caricabatteria e riposizionarla correttamente nella base. A causa della loro composizione chimica interna, le batterie che non sono mai state utilizzate o che non sono state utilizzate per lunghi periodi di tempo potrebbero non fornire le massime prestazioni al primo o al secondo utilizzo. Questo è un fenomeno temporaneo: per riportare l'accumulatore a un livello di attività ottimale, ripetere questo processo tre volte per ciascuno di essi.

SPIE POTENZA.

Il caricabatteria è dotato di spie luminose per valutare lo stato della batteria. La luce rosse si accendono mentre la batteria è in carica. Al termine della ricarica, la luce verde si accende.

IMPORTANTE.

La levigatrice deve essere tenuta con entrambe le mani dal montante, posizionando le mani in modo da ottenere la migliore posizione per operare la levigatrice in qualsiasi applicazione (3). Tenere sempre le mani sul montante della levigatrice, non metterle mai nella zona della testa di levigatura perché i perni della testa di levigatura agiscono in diverse direzioni e potrebbero intrappolare la mano causando un incidente (4). La levigatrice ha una testa di levigatura completamente articolata, potendo ruotare in più direzioni e permettendo alla piastra di levigatura di adattarsi al tipo di superficie da levigare (5, 6). Questa particolarità permette all'utente di levigare la parte

alta, media o bassa di una parete o di un soffitto senza cambiare la sua posizione.

REGOLAZIONE DELLA PROLUNGA.

Allentare la vite di regolazione che trattiene la prolunga girandola ripetutamente a sinistra (7). Estrarre la prolunga nella posizione desiderata (8). Stringere il filo girando in senso orario (9).

SISTEMA AUTO-ASPIRAZIONE.

Questa levigatrice circolare parete-tetti senza fili include un sistema di auto-aspirazione integrato compatibile con un collettore di polvere (o, se applicabile, un aspirapolvere). A tale scopo collegare il tubo flessibile di aspirazione del collettore di polvere (o eventualmente dell'aspirapolvere) alla levigatrice circolare parete-tetti senza fili (10). Si sconsiglia di utilizzare la levigatrice circolare parete-tetti senza fili senza averla collegata al sistema di raccolta polvere perché potrebbe causare pericolo di respirazione. La velocità con cui è possibile riempire il collettore di polvere (o eventualmente il sacchetto dell'aspirapolvere) varia a seconda del tipo di materiale da levigare e dello spessore della carta vetrata. Per ottenere risultati ottimali, pulire frequentemente il collettore di polvere (o, se applicabile, il sacchetto dell'aspirapolvere).

PROTEZIONE DEL TUBO.

Quando si collega il tubo alla levigatrice circolare per muri-soffitti a batteria, utilizzare il dispositivo corrispondente (11), poiché questo dispositivo

SELETTORE VELOCITÀ.

La levigatrice circolare parete-tetti senza fili è dotata di un selettore di velocità (12). La velocità più lenta è indicata dal segno "1" e la velocità più alta dal segno "6". L'impostazione della velocità ottimale per ogni applicazione dipende in gran parte dalle preferenze dell'utente. In generale, un'impostazione alta è preferibile per i materiali duri e un'impostazione più bassa per i materiali morbidi. Il tasso di rimozione del materiale aumenta con la velocità di rotazione.

INSTALLAZIONE DEL PIATTO DEL DISCO.

Per installare o rimuovere il piatto del disco, avviare o svitare la vite dell'albero (13).

FISSAGGIO DISCHI LEVIGATORE.

I dischi levigatore sono fissati con velcro (14). A tale scopo, spegnere prima la levigatrice

circolare parete-tetti senza fili e quindi allineare il disco levigatore sulla piastra in modo che i limiti di entrambe le parti coincidano (15). Premere il disco levigatore sulla base finché non aderisca perfettamente (16). Il cambio della modalità di levigatura può essere effettuato solo con il disco completamente fermo.

SPAZZOLA DI PROTEZIONE DEL DISCO ABRASIVO.

Una spazzola protettiva circonda il disco abrasivo (17). Questa spazzola protettiva entra in contatto con la superficie di levigatura prima della carta abrasiva stessa. Questo assicura che il contatto tra i due sia perfettamente parallelo, evitando così danni dovuti al contatto imprevisto della carta abrasiva con la superficie di lavoro. D'altra parte, la spazzola di protezione serve da barriera alla polvere generata dalla levigatrice durante il suo funzionamento, contenendola in modo che il sistema di aspirazione esterno la rimuova progressivamente. Se la spazzola di protezione è danneggiata o eccessivamente usurata, deve essere sostituita.

INTERRUTTORE E PULSANTE DI BLOCCO.

Per accendere la levigatrice circolare da parete-soffitto a batteria, premere in avanti la parte posteriore del pulsante di commutazione (18). Per l'uso continuo, premere verso il basso la parte anteriore del pulsante di commutazione (19). Per spegnere premere la parte posteriore del pulsante interruttore (20).

FUNZIONAMENTO.

Posizionare con attenzione la levigatrice circolare parete-tetti senza fili sulla superficie da levigare, esercitando una pressione sufficiente per entrare in contatto con la base di levigatura sulla superficie di lavoro. Applicare una maggiore pressione in modo che la carta vetrata venga a contatto con la superficie e spostare la levigatrice circolare parete-tetti senza fili con un movimento avanti e indietro per ridurre gradualmente la superficie di lavoro. Utilizzare solo la forza necessaria per mantenere il contatto tra la levigatrice circolare parete-tetti senza fili e la superficie di lavoro. Una pressione eccessiva può danneggiare la levigatrice circolare parete-tetti senza fili sulla superficie da levigare. Mentre la carta vetrata è a contatto con la superficie di lavoro, la levigatrice circolare parete-tetti senza fili deve essere in movimento regolare e costante per evitare segni indesiderati sulla superficie di lavoro. Assi-

curarsi che la carta vetrata non venga a contatto con bordi taglienti o appuntiti che potrebbero danneggiare la levigatrice circolare parete-tetti senza fili. Controllate regolarmente i risultati, poiché la levigatrice circolare parete-tetti senza fili è in grado di rimuovere il materiale molto rapidamente, soprattutto quando si utilizza carta vetrata grossa.

MANUTENZIONE.

La levigatrice circolare parete-tetti senza fili è progettata per funzionare a lungo con una manutenzione minima. Le prestazioni ottimali dipendono da una buona cura del levigatrice circolare parete-tetti senza fili e da una pulizia frequente. La meccanica del levigatrice circolare parete-tetti senza fili è facile da usare e perde energia d'urto se non c'è abbastanza lubrificazione. Si consiglia di riempire con grasso e olio dopo 80 ore di utilizzo. Per evitare incidenti, scollegare sempre la levigatrice circolare parete-tetti senza fili dalla fonte di alimentazione prima di pulire o eseguire qualsiasi manutenzione nel levigatrice circolare parete-tetti senza fili. La levigatrice circolare parete-tetti senza fili deve essere efficacemente pulita con aria compressa alla fine di ogni utilizzo. Indossare sempre occhiali di sicurezza quando si lavora con l'aria compressa. Se non si può usare l'aria compressa, rimuovere la polvere del levigatrice circolare parete-tetti senza fili con una spazzola. Le fessure di ventilazione del motore e gli interruttori devono essere sempre puliti e privi di detriti. Non tentare di pulirli inserendo oggetti appuntiti attraverso le aperture. Alcuni detergenti e solventi danneggiano i componenti in plastica, tra cui la benzina, il tetraclorometano, i solventi di pulizia clorurati, l'ammoniaca e i detergenti domestici contenenti ammoniaca. Non usare nessuno dei prodotti sopra menzionati per pulire la levigatrice circolare parete-tetti senza fili. In caso di scintille eccessive, far controllare e/o sostituire le spazzole dal servizio di riparazione ufficiale Werku.

PROTEZIONE AMBIENTE.

I materiali e i componenti che sono stati usati per fabbricare questo prodotto possono essere riutilizzati e riciclati. Werku aderisce ad un sistema di gestione integrato che assicura il corretto smaltimento dei rifiuti di questo prodotto. Non smaltire questo prodotto nei rifiuti domestici. Werku offre ai suoi clienti un servizio gratuito

per la rimozione di questi rifiuti in qualsiasi punto vendita, nei punti di raccolta stabiliti dal Sistema di Gestione Integrato o nei punti di riciclaggio locali.

GARANZIA E SERVIZIO TECNICO.

Werku offre una garanzia che copre la riparazione dei difetti che risultano essere dovuti a difetti di materiali o di fabbricazione. Per questo è essenziale che i difetti si verifichino entro il periodo di validità. Il consumatore ha diritto alla riparazione gratuita dei difetti (comprese le spese di spedizione, la manodopera e i materiali), mediante riparazione o sostituzione (se necessario con un modello successivo). In ogni caso Werku non accetterà sostituzioni qualora rappresentino un costo sproporzionato rispetto al costo della riparazione. Questa garanzia non pregiudica i diritti del consumatore stabiliti dalle leggi europee o nazionali. Il periodo di validità di questa garanzia è di 3 anni. Il periodo di validità inizia a decorrere dalla data di acquisto da parte del primo consumatore. Questa data è indicata sulla fattura o sulla ricevuta d'acquisto. Il reclamo in base a questa garanzia deve essere presentato al distributore di Werku o al Servizio di Assistenza Tecnica di Werku. A tal fine, è indispensabile presentare questa garanzia debitamente compilata e timbrata dal distributore, insieme alla fattura o alla ricevuta d'acquisto. Per qualsiasi informazione su questa garanzia, l'acquirente e/o il distributore possono contattare il Servizio di Assistenza Tecnica per telefono al +34 981 648 119 o per e-mail a info@werku.com. Sono esclusi da questa garanzia i difetti che sono stati causati da parti usurate dall'uso o da altra usura naturale, i difetti che sono stati causati dall'inosservanza o dal mancato rispetto delle istruzioni per l'uso e il funzionamento, o da applicazioni che non sono conformi all'uso previsto di questo prodotto, o da fattori ambientali anormali, o sovraccarico, manutenzione o pulizia inadeguata, difetti causati dall'uso di accessori, complementi o pezzi di ricambio non originali Werku, se il prodotto è stato totalmente o parzialmente smontato, modificato o riparato da personale esterno al Servizio di Assistenza Tecnica o la presenza di piccole irregolarità irrilevanti per il suo corretto uso e il suo adeguato funzionamento. Le riparazioni e le sostituzioni non estendono o rinnovano il periodo di validità di questa garanzia. Le parti sostituite diventano proprietà della Werku. Qualora l'acquirente invii il prodotto al Servizio di

Assistenza Tecnica, non rispettando le condizioni della presente garanzia, le spese e i rischi di trasporto saranno a carico dell'acquirente. Questa garanzia è valida all'interno dell'Unione Europea. La società responsabile dell'adempimento di questa garanzia è la Werku Tools SA.

CONSULENZA TECNICA.

Werku mette a disposizione dei propri clienti il suo ufficio tecnico per risolvere qualsiasi dubbio che possa sorgere sui suoi prodotti. Se desideri contattare il nostro team, invia un'e-mail a info@werku.com.

CE CONFORMITEITSVERKLARING.

Werku verklaart dat de WK403430 draadloze circulaire muur-plafond schuurmachine in overeenstemming is met de volgende Richtlijnen en Normen:

2006/42/EC

2014/30/EU

EN 62841-1:2015+AC:15

EN IEC 62841-2-3:2021-A11:2021

EN ISO 12100:2010

EN 55014-1:2017+A11:2020

EN 55014-2:2015



La Coruña, 01/11/2023

R Yáñez

Werku Tools SA

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN.

Spanning-frequentie	220-240 V~50 Hz
Batterij	20 V max == 4 Ah Li-ion
Toerental	600-1200 rpm
Snelheden	6
Schijfdiameter	225 mm
Graduatie	0-90°
Geluidsdruk LpA	87 dB(A)
Respectievelijke onzekerheid KpA	3 dB(A)
Akoestische druk LwA	95 dB(A)
Respectievelijke onzekerheid KwA	3 dB(A)
Vibratie Ah	3.18 m/s ²
Respectievelijke onzekerheid K	1.5 m/s ²

VIBRATIE.

De opgegeven totale vibratiewaarde is gemeten in overeenstemming met een standaardtestmethode en kan worden gebruikt om het ene elektrisch gereedschap met het andere te vergelijken. De opgegeven totale vibratiewaarde kan ook worden gebruikt bij een voorlopige beoordeling van de blootstelling. Waarschuwing: vibratieemissie tijdens feitelijk gebruik van het elektrische gereedschap kan afwijken van de aangegeven totale waarde, afhankelijk van de manieren waarop het elektrische gereedschap wordt gebruikt. Waarschuwing: identificeer veiligheidsmaatregelen om de gebruiker te beschermen, op basis van een schatting van de blootstelling in de werkelijke gebruiksomstandigheden.

PICTOGRAMMEN.



Instructiehandleiding lezen



Oogbescherming dragen



Mond- en neusbescherming dragen



Gehoorbescherming dragen



Met beide handen vasthouden en zorgen voor een veilige positie



Europese conformiteit



2012/19/EU Richtlijn - Afgedankte Elektrische en Elektronische Apparatuur

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES.

Dit elektrische gereedschap is bedoeld om te functioneren als draadloze circulaire muur-plafond schuurmachine. Lees alle veiligheidswaarschuwingen, instructies, illustraties en specificaties die bij dit elektrische gereedschap zijn geleverd. Het niet opvolgen van alle onderstaande instructies kan leiden tot elektrische schokken, brand en/of ernstig letsel. Ongevallen kunnen meestal worden voorkomen door erkenning van een potentiële gevaarlijke situatie voordat deze plaatsvindt en door het observeren van de juiste veiligheidsprocedures. Handelingen waarvoor dit elektrische gereedschap niet is ontworpen, kunnen gevaar opleveren en persoonlijk letsel veroorzaken.

WERKOMGEVING VEILIGHEID.

Hou de werkomgeving schoon en goed verlicht. Een rommelige of onverlichte werkomgeving kan ongevallen veroorzaken. Gebruik dit elektrische gereedschap niet in de buurt van brandbare materialen. Vonken kunnen deze materialen doen ontbranden. Houw kinderen en nieuwsgierigen uit de buurt tijdens het gebruiken van dit elektrisch gereedschap. Afleidingen kunnen controleverlies veroorzaken. Houd omstanders op veilige afstand van het werkgebied. Iedereen die het werkgebied betreedt, moet persoonlijke

beschermingsmiddelen dragen. Fragmenten van het werkstuk of van een kapot accessoire kunnen wegvliegen en letsel veroorzaken buiten het directe werkgebied.

PERSOONLIJKE VEILIGHEID.

Blijf alert, let op wat u doet en gebruik uw gezond verstand bij het bedienen van dit elektrisch gereedschap. Gebruik geen elektrisch gereedschap wanneer u moe of onder invloed bent van drugs, alcohol of medicijnen. Een moment van onoplettendheid bij het gebruik van elektrisch gereedschap kan ernstige persoonlijke schade veroorzaken.

GEBRUIK PBM'S.

Draag een veiligheidsbril volgens EN166. Gebruik adembescherming volgens EN149. Gebruik andere nauwkeurige PBM's als het soort werk dit vereist.

NIET OP TENEN WERKEN.

Houw de voeten goed op de grond en blijf in ieder moment in evenwicht. Dit vergemogelijkt een betere controle van het elektrisch gereedschap in onverwachte situaties.

DRAAG GESCHIKTE KLEDING.

Draag geen losse kleding of sieraden. Houw uw haar, kleding en handschoenen uit de buurt van bewegende delen. Losse kleding, sieraden en lange haren kunnen door bewegende delen worden opgenomen. Als er apparaten zijn voor de verbinding van extractiemiddelen en stofverzamelaars, zorg erdan voor dat ze zijn aangesloten en juist worden gebruikt. Het gebruik van deze apparaten kan gevaren die met stof te maken hebben verminderen.

ELEKTRISCHE VEILIGHEID.

De stekker van het elektrisch gereedschap moet bijpassend zijn met de basis van het stopcontact. Verander de stekker nooit; op welke manier ook. Gebruik geen verloopstekkers met geaard elektrisch gereedschap. Onveranderde stekkers en passende stopcontacten zullen het risico op een elektrische schok verminderen. Vermijd lichamelijk contact met geaarde oppervlakken zoals buizen, verwarmingen, fornuizen en koelkasten. Er bestaat een verhoogd risico op een elektrische schok wanneer uw lichaam geaard is. Dit elektrisch gereedschap niet blootleggen aan regen of

natte omstandigheden. Water in het elektrisch gereedschap zal het risico op een elektrische schok verhogen. Houd dit elektrische gereedschap alleen vast aan de geïsoleerde greepoppervlakken als u een handeling uitvoert waarbij de beitel in contact kan komen met verborgen bedrading of met zijn eigen snoer. Een beitel dat in contact komt met een "spanningvoerende" draad kan blootliggende metalen delen van dit elektrische gereedschap "onder spanning" brengen en de gebruiker een elektrische schok geven.

SNOER NIET MISBRUIKEN.

Gebruik het snoer nooit om het elektrische gereedschap te dragen, op te tillen of uit de stekker te trekken. Houd het snoer uit de buurt van hitte, olie, scherpe randen of bewegende onderdelen. Een beschadigd of verward snoer verhoogt het risico op een elektrische schok. Bij het gebruik buitenshuis van de oplader, gebruik maken van een verlengsnoer dat geschikt is voor gebruik buitenshuis. Het gebruik van een verlengsnoer dat geschikt is voor gebruik buitenshuis vermindert het risico op een elektrische schok.

VOORKOM ONOPZETTELIJK INSCHAKELEN.

Zorg ervoor dat de schakelaar op de "off" positie staat voor de verbinding met het netwerk of het transporteren van het elektrisch gereedschap. Het dragen van het elektrische gereedschap met uw vinger aan de schakelaar of het aansluiten van het elektrisch gereedschap met de schakelaar op de "on" positie, nodigt uit tot ongevallen. Verwijder sleutels of gereedschap voor het starten van het elektrische gereedschap. Een achtergelaten sleutel of gereedschap in een beitel van het elektrische gereedschap kan persoonlijk letsel veroorzaken. Leg dit elektrische gereedschap nooit neer voordat de beitel volledig tot stilstand is gekomen. De beitel kan het oppervlak vastgrijpen en dit elektrische gereedschap uit uw macht trekken. Gebruik dit elektrische gereedschap niet terwijl u het aan uw zijde draagt. Per ongeluk contact met de beitel kan uw kleding blijven haken, waardoor de beitel in uw lichaam wordt getrokken.

GEBRUIK EN ONDERHOUD.

Forceer het elektrisch gereedschap niet. Gebruik het juiste elektrisch gereedschap voor de toepassing. Met het juiste elektrisch gereedschap werkt u beter en veiliger binnen het toerental waarvoor deze werd ontworpen. Gebruik het elektrisch gereedschap

niet als de schakelaar niet kan worden geplaatst op de “on” en “off” posities. Elk elektrisch gereedschap dat niet kan worden in- of uitgeschakeld is gevaarlijk en moet worden gerepareerd. Trek de stekker uit het stopcontact en/of de accu voordat u afstellingen verricht, accessoires verwisselt of het elektrisch gereedschap weglegt. Dergelijke preventieve veiligheidsmaatregelen verminderen het risico op het onopzettelijk aanzetten van het elektrische gereedschap. Gebruik geen accessoires die niet specifiek zijn ontworpen en aanbevolen door Werku. Alleen omdat het accessoire op dit elektrische gereedschap kan worden bevestigd, is een veilige werking niet gegarandeerd. Accessoires met een onjuist formaat kunnen niet voldoende worden beschermd of gecontroleerd. Gebruik geen beschadigd accessoire. Inspecteer het accessoire voor elk gebruik. Als dit elektrische gereedschap of het bijbehorende accessoire is gevallen, inspecteer het dan op schade of installeer een onbeschadigd accessoire. Plaats uzelf en omstanders na inspectie en installatie van een accessoire uit de buurt van het vlak van het accessoire en laat dit elektrische gereedschap gedurende één minuut op maximale onbelaste snelheid draaien. Beschadigde accessoires zullen tijdens deze testperiode normaal gesproken uit elkaar vallen. Houd het snoer uit de buurt van het accessoire. Als u de controle verliest, kan het snoer worden doorgesneden of blijven haken en kan uw hand of arm in het accessoire worden getrokken. Maak de ventilatieopeningen van dit elektrische gereedschap regelmatig schoon. De ventilator van de motor trekt het stof in de behuizing en overmatige ophoping van metaalpoeder kan elektrische gevaren veroorzaken.

OPSLAG.

Elektrisch gereedschap dat niet in gebruik is moet worden opgelagen buiten het bereik van kinderen en mag niet worden gebruikt door personen zonder ervaring met elektrisch gereedschap of door mensen die deze instructies niet kennen. Elektrisch gereedschap is gevaarlijk in de handen van onervaren gebruikers.

ONDERHOUD.

Controleer of bewegende delen niet los zitten of vastgelopen zijn, of er geen gebroken onderdelen of andere omstandigheden zijn die de werking van elektrisch gereedschappen kunnen beïnvloeden. Elektrisch gereedschap moet worden gerepareerd

voor gebruik en wanneer deze beschadigd zijn. Veel ongelukken worden veroorzaakt door slecht onderhouden elektrisch gereedschap. Gebruik elektrisch gereedschap en accessoires volgens deze instructies en op de wijze die voor het specifieke type elektrisch gereedschap geldt, rekening houdend met de werkomstandigheden en het te ontwikkelen werk. Het gebruik van elektrisch gereedschap voor andere dan de voorziene toepassingen kan tot gevaarlijke situaties leiden. Laat uw elektrisch gereedschap controleren en repareren door een officiële Werku reparatieservice en gebruik alleen originele vervangingsonderdelen.

CONDITIE CONTROLE.

Zorg ervoor dat alle schroeven in de Elektrisch gereedschap perfect zijn vastgedraaid. Laat de Elektrisch gereedschap opwarmen door deze leeg te gebruiken gedurende koude klimaten of als de Elektrisch gereedschap een lange periode niet gebruikt is, om ervoor te zorgen dat alle interne componenten perfect gesmeerd worden. Zorg ervoor dat de eventuele geïnstalleerde accessoires perfect aangebracht zijn en op zijn plaats zitten.

VOORDAT U BEGINT.

Voordat u de Elektrisch gereedschap gebruikt, zorg ervoor dat u stevig staat. Controleer of er niemand onder de Elektrisch gereedschap influentiezone staat indien u in de hoogte werkt. Houw uw handen uit de buurt van alle bewegende delen van de Elektrisch gereedschap. Gebruik extra handgrepen, indien meegeleverd met dit elektrische gereedschap. Verlies van controle kan persoonlijk letsel veroorzaken.

TIJDENS HET WERKEN.

De elektrisch gereedschap niet laten werken zonder deze stevig vast te houden. Laat deze allen werken als u zeker bent dat u volledige controle over de Elektrisch gereedschap heeft. Richt de Elektrisch gereedschap nooit op iemand terwijl deze in gebruik is. Bij gebruik van de Elektrisch gereedschap kunnen trillingen optreden. Schroeven kunnen geleidelijk loskomen en mogelijk storingen of ongevallen veroorzaken. Houw uw handen uit de buurt van alle bewegende delen van de Elektrisch gereedschap.

WERKEINDE.

Na gebruik, niet de geïnstalleerde accessoires in de elektrisch gereedschap aanraken. Deze kunnen heet zijn en brandwonden veroorzaken. Sommige materialen waarmee gewerkt is kunnen chemicaliën of giftige componenten bevatten. Vermijd het inademen van deze stoffen of met deze in contact komen met de huid. Gebruik PBM's ter voorkoming en bestrijding van incidenten van deze aard.

BATTERIJ EN OPLADER.

Bij dit elektrische gereedschap wordt de batterij of oplader niet meegeleverd. Deze moeten apart worden aangeschaft en zijn compatibel met andere elektrische gereedschappen van Werku. Hoewel in dit instructieboek soms de batterij en de lader worden vermeld, is het raadzaam om de instructieboeken van zowel de accu als de lader te lezen, aangezien deze instructieboeken specifieker en completer zijn. Dit elektrische gereedschap heeft geen kabel of bijbehorende stekker. Om deze reden wordt, wanneer de kabel of stekker in deze handleiding wordt genoemd, verwezen naar de kabel of stekker van de oplader.

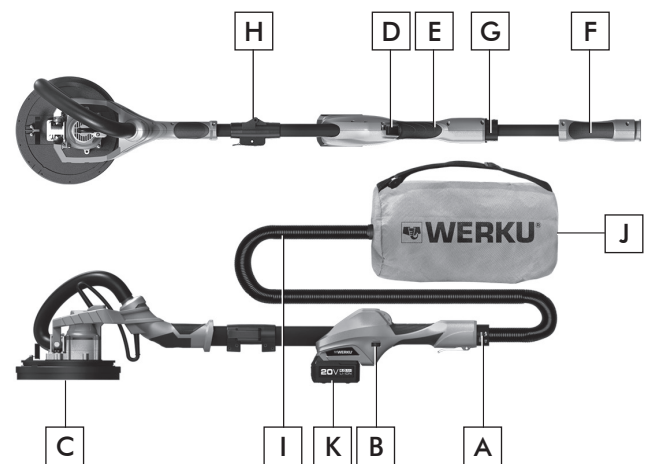
ANDERE VEILIGHEIDSLINSTRUCTIES.

1) Houd dit elektrische gereedschap stevig vast en plaats uw lichaam en arm zo dat u de terugslagkrachten kunt weerstaan. Gebruik altijd de extra handgreep, indien aanwezig, voor maximale controle over terugslag of koppelreactie tijdens het opstarten. De operator kan koppelreacties of terugslagkrachten beheersen, als de juiste voorzorgsmaatregelen worden genomen. 2) Plaats uw hand nooit in de buurt van het roterende accessoire. Accessoire kan over uw hand terugslaan. 3) Positioneer uw lichaam niet in het gebied waar dit elektrische gereedschap zal bewegen als er een terugslag optreedt. Terugslag zal dit elektrische gereedschap voortstuwen in een richting die tegengesteld is aan de beweging van het wiel op het punt van blijven haken. 4) Wees extra voorzichtig bij het werken in hoeken, scherpe randen enz. Voorkom dat het accessoire stuitert en blijft haken. Hoeken, scherpe randen of stuiten hebben de neiging om het roterende accessoire vast te houden en verlies van controle of terugslag te veroorzaken. 5) Bevestig geen houtsnijschijven of getande zaagschijven van een zaagketting. Dergelijke schijven maken veelvuldig terugslag en verlies van controle. 6) Gebruik geen overmatig

groot schuurpapier. Volg de aanbevelingen van Werku bij het kiezen van schuurpapier. Groter schuurpapier dat buiten de schuurzool uitsteekt, levert gevaar voor snijwonden op en kan blijven haken, scheuren van de schijf of terugslag veroorzaken.

PRODUCT BESCHRIJVING.

De draadloze circulaire muur-plafond schuurmachine is ontworpen voor werkzaamheden van schuren op wanden van gipsplaat of afgewerkt met gips. Raadpleeg voor gebruik dit plan om vertrouwd te raken met de draadloze circulaire muur-plafond schuurmachine.



- A. Externe vacuüm aansluiting.
- B. Snelheidskiezer.
- C. Ondersteuning schijf.
- D. Schakelen.
- E. Handvat.
- F. Extra handgreep.
- G. Lengte uitrekking stelschroef.
- H. Bevestigingsclip.
- I. Slang.
- J. Stofafscheider.
- K. Batterij (niet inbegrepen).

GEBRUIKSAANWIJZING.

Voor het starten van de draadloze circulaire muur-plafond schuurmachine, raden wij u aan zorgvuldig alle aangegeven instructies te lezen. Respecteer alle voorschriften met betrekking tot de preventie van ongevallen, gezondheids- en veiligheidsrichtlijnen, wetten en toepasselijke beperkingen voor werkplekken. De draadloze circulaire muur-plafond schuurmachine mag alleen worden gebruikt door personen die geïnstrueerd zijn in het gebruik ervan en uitsluitend voor de doeleinden waarvoor deze is ontworpen.

ENERGIE VOEDING.

Zorg ervoor dat de energie voeding is aangepast aan de op het informatiebord van de draadloze circulaire muur-plafond schuurmachine eisen (1). Bij een lage spanning zal de draadloze circulaire muur-plafond schuurmachine langzaam opereren. Hierdoor zullen de prestaties verminderen en kan de motor oververhit raken.

BATTERIJ EN OPLADER.

Als de behuizing van de batterij beschadigd is, plaats deze dan niet in de lader wegens gevaar van elektrische ontlading. De lader en de batterij zijn ontworpen om samen te werken, probeer de batterij niet te laden met een andere lader. Stel de lader niet bloot aan vocht. De lader is ontworpen voor gebruik met oplaadbare batterijen, enig ander gebruik houdt een risico van brand of elektrische ontlading in. Houd de lader uit de buurt van warmtebronnen. Demonteer de lader niet, ongeschikte montage nadien kan een risico van brand, ontploffing of elektrische ontlading inhouden. Vermijd doordringing van vloeistoffen in de lader wegens risico van elektrische ontlading. Bewaar de lader of de batterijen niet in omgevingen met een temperatuur van 40°C of meer. Gebruik de lader nooit met een andere spanning dan voorzien door de fabrikant. Probeer de batterij in geen enkel geval te openen. Probeer een batterij niet te verbranden, ook al is deze leeg of beschadigd, wegens ontploffingsgevaar. Laad de batterijen niet op bij omgevingstemperaturen lager dan 5°C of hoger dan 40°C om schade aan de batterijen zelf te voorkomen. Zowel de lader als de batterijen kunnen warm worden tijdens het laadproces, wat normaal is, dit is geen afwijking. De batterij moet worden opgeladen wanneer deze onvoldoende energie voorziet bij werkzaamheden waarbij de batterij voordien wel voldoende energie voorzag, gebruik de batterij niet in die omstandigheden. Trek de stekker van de lader uit het stopcontact wanneer er geen batterij in zit.

BATTERIJ INSTALLATIE.

Houd met één hand de draadloze circulaire muur-plafond schuurmachine en met de andere hand de batterij vast. Duw en schuif vervolgens de batterij in de batterijpoort totdat deze vastzit. Om de batterij te verwijderen, drukt op de ontgrendeling en trek de batterij eruit (2).

BATTERIJ OPLADEN.

Plaats de stekker van de lader in de aansluiting op de batterij. Steek de stekker van de lader in een stopcontact. Het duurt 1.5 tot 2 uur voor de batterij volledig is opgeladen bij 20°C. Als de batterij te warm wordt wegens het zonlicht of andere factoren, is het mogelijk dat het controlelampje niet gaat branden. Laat de batterij in dat geval afkoelen en begin het laadproces vervolgens opnieuw. Trek de stekker van de lader uit het stopcontact. Houd de lader stevig vast, verwijder de batterij door eraan te trekken en bewaar gepast. Omwille van de interne chemische samenstelling kunnen batterijen die nog nooit werden gebruikt of die langdurig niet werden gebruikt niet geactiveerd zijn, waardoor de elektrische ontlading minder kan zijn tijdens het eerste of tweede gebruik. Dit is een tijdelijk verschijnsel. Om de optimale activiteit van de batterij te herstellen, moet u dit proces drie keer met elke batterij herhalen.

VERMOGENSINDICATIELAMPJES.

De lader heeft indicatielampjes om de toestand van de accu te beoordelen. Het rode lampje brandt terwijl de accu wordt opgeladen. Nadat het opladen is voltooid, gaat de groene lampje branden.

BELANGRIJK.

De schuurmachine moet met beide handen bij het handvat worden vastgehouden, om de best mogelijke positie te bereiken voor het gebruik van de schuurmachine in elke toepassing (3). Houw uw handen altijd op het handvat van de schuurmachine en nooit in de buurt van de schuurschijf, daar deze kan draaien in verschillende richtingen en hand letsel tot gevolg kan hebben (4). De schuurmachine heeft een volledig geleede schuurschijf die kan draaien in verschillende richtingen, waardoor deze zich kan aanpassen op ieder oppervlak (5, 6). Gebruikers kunnen de bovenste, middelste en onderste wanden of plafonds schuuren zonder van positie te veranderen.

INSTELLING VAN UITREKKING.

Draai de stelschroef van de uitrekbaar functie meerdere malen naar links (7). Trek het uitrekbaar gedeelte tot de gewenste positie (8). Draai de stelschroef klokwaarts (9).

AUTO-ZUIGSYSTEEM.

Deze draadloze circulaire muur-plafond schuurmachine heeft een geïntegreerd auto-zuigstelsysteem

dat compatibel is met een stofafscheider (of, indien van toepassing, een stofzuiger). Sluit hiervoor de zuigslang van de stofafscheider (of, indien van toepassing, van de stofzuiger) aan op de draadloze circulaire muur-plafond schuurmachine (10). Het wordt afgeraden om de draadloze circulaire muur-plafond schuurmachine te gebruiken zonder deze op het zuigstelsel te hebben aangesloten, omdat dit ademhalingsgevaar kan opleveren. De snelheid waarmee de stofafscheider (of, indien van toepassing, de stofzuigerzak) gevuld kan worden, zal variëren afhankelijk van het type materiaal dat geschuurd wordt en de dikte van het schuurpapier. Voor het beste resultaat dient u de stofafscheider (of, indien van toepassing, de stofzuigerzak) regelmatig schoon te maken.

SLANGBESCHERMER.

Gebruik bij het aansluiten van de slang op de accu-plafondschoormachine het bijbehorende apparaat (11), aangezien dit apparaat

TOERENTAL SELECTOR.

De draadloze circulaire muur-plafond schuurmachine is uitgerust met een snelheidsregelaar (1). De langzaamste snelheid in positie "1" en de snelste "6". De optimale snelheidsaanpassing voor elke toepassing is vooral afhankelijk van de voorkeuren van de gebruiker. In het algemeen is een hoge waarde de voorkeur voor harde materialen en een lagere waarde voor zachte materialen. De snelheid waarmee materiaal wordt verwijderd neemt toe met het toerental.

INSTALLATIE VAN SCHIJFSCHOTELS

Om het schijfplateau te installeren of te verwijderen, draait u de asschroef (13) in of uit.

SCHUURSCHIJF BEVESTIGING.

De schuurschijven worden bevestigd met klittenband (4). Schakel hiervoor eerst de draadloze circulaire muur-plafond schuurmachine uit en lijn vervolgens de schuurschijf zo uit op de plaat, dat de grenzen van beide delen samenvallen (15). Druk de schuurschijf op de ondergrond totdat deze perfect hecht (16).

SCHUURSCHIJF BESCHERMENDE BORSTEL.

Een beschermborstel omringt het schuurplateau (17). Deze beschermborstel maakt bij het schuren vóór het schuurpapier zelf contact met het oppervlak, wat ervoor zorgt dat het contact tussen de

twee perfect evenwijdig is, waardoor schade door onverwacht contact van het schuurpapier op het werkkoppervlak wordt vermeden. Aan de andere kant dient de beschermende borstel als een barrière tegen het stof dat door de schuurmachine wordt gegenereerd tijdens de werking ervan, en houdt het vast zodat het externe stofzuigstelsel het geleidelijk verwijdert. Als de beschermborstel beschadigd of overmatig versleten is, moet deze worden vervangen.

SCHAKELAAR EN VERGRENDEL KNOP.

Om de accu-plafondschoormachine aan te zetten, drukt u de achterkant van de schakelknop naar voren (18). Voor continu gebruik drukt u de voorkant van de schakelknop naar beneden (19). Om uit te schakelen drukt u op de achterkant van de schakelknop (20).

WERKING.

Plaats de draadloze circulaire muur-plafond schuurmachine voorzichtig over het te schuren oppervlak en oefen voldoende druk uit om de schuurzool over het werkkoppervlak te laten glijden. Oefen meer druk uit zodat het schuurpapier in contact komt met het oppervlak en beweeg de draadloze circulaire muur-plafond schuurmachine heen en weer om het werkkoppervlak geleidelijk te verkleinen. Oefen alleen de kracht uit die nodig is om het contact tussen de draadloze circulaire muur-plafond schuurmachine en het werkkoppervlak te behouden. Overmatige druk kan schade aan de draadloze circulaire muur-plafond schuurmachine op het te schuren oppervlak veroorzaken. Terwijl het schuurpapier in contact is met het werkkoppervlak, moet de draadloze circulaire muur-plafond schuurmachine regelmatig en constant in beweging zijn om ongewenste vlekken op het werkkoppervlak te voorkomen. Zorg ervoor dat het schuurpapier niet in contact komt met scherpe of puntige randen die schade aan de draadloze circulaire muur-plafond schuurmachine kunnen veroorzaken. Controleer regelmatig het resultaat, want de draadloze circulaire muur-plafond schuurmachine is in staat zeer snel materiaal te verwijderen, vooral bij gebruik van grof schuurpapier.

ONDERHOUD.

De draadloze circulaire muur-plafond schuurmachine is ontworpen voor een lange levensduur met een minimum aan onderhoud. Optimaal

gebruik hangt af van de juiste verzorging en regelmatige reiniging van de draadloze circulaire muur-plafond schuurmachine. Het mechanische deel van de draadloze circulaire muur-plafond schuurmachine is eenvoudig te verslijten en verliest impact-energie als het wordt gebruikt zonder voldoende smering. Het wordt aanbevolen om vet en olie te vullen na 80 uur gebruik. Om ongelukken te voorkomen, altijd de stekker van de draadloze circulaire muur-plafond schuurmachine uit het stopcontact halen vóór het schoonmaken of onderhoud. De draadloze circulaire muur-plafond schuurmachine kan na elk gebruik effectief worden gereinigd met behulp van perslucht. Als er geen perslucht beschikbaar is, gebruik dan een borstel om stof van de draadloze circulaire muur-plafond schuurmachine te verwijderen. Motor ventilatieopeningen schakelaarhendels moeten altijd schoon en vrij van stoffen. Probeer tijdens het schoonmaken niet puntige voorwerpen door de openingen te voegen. Sommige reinigings- en oplosmiddelen kunnen schade veroorzaken aan de kunststof onderdelen, onder deze zijn benzine, tetrachloorkoolstof, chloorhoudende schoonmaakmiddelen, ammoniak en huishoudelijke schoonmaakmiddelen die ammoniak bevatten. Gebruik geen van deze om de draadloze circulaire muur-plafond schuurmachine schoon te maken. Mochten er overmatige vonken ontstaan, laat dan de Werku officiële reparatiedienst een revisie maken en/of de koolborstels vervangen.

MILIEU BESCHERMING.

De materialen en componenten die zijn gebruikt om dit product te vervaardigen kunnen worden hergebruikt en gerecycleerd. Werku is gehecht aan een geïntegreerd managementsysteem dat verantwoordelijk is voor de correcte verwijdering van de residuen van dit product. Gooi dit product niet weg met de gewone vuilnis. Werku biedt haar klanten een gratis collectiedienst voor deze resten op elke verkooppunt, op het verzamelpunt van het managementsysteem en op het schone inzamelpunt van uw woonplaats.

GARANTIE EN TECHNISCHE SERVICE.

Werku biedt een garantie aan die de reparatie van alle geconstateerde gebreken die te wijten zijn aan fouten in het materiaal of de fabricage

dekt. Om deze dekking effectief te zijn is het noodzakelijk dat de gebreken verschijnen binnen de geldigheidsduur. De consument heeft recht op gratis reparatie van alle defecten (verzendskosten, arbeidskosten en materialen inbegrepen) hetzij via de reparatie of door vervanging (eventueel met een nieuwer model). In ieder geval accepteert Werku geen vervangingen als deze kosten onevenredig in vergelijking met de reparatiekosten. Deze garantie doet geen afbreuk aan de consumentenrechten die zijn vastgelegd in Europese of nationale wetgeving. Deze garantie is geldig gedurende 3 jaar. De geldigheidsduur begint op de datum van aankoop van de eerste consument. Deze datum wordt getoond op de factuur of aankoopbon. Alle claims die voortvloeien uit deze garantie moeten aan de Werku distributeur of aan de Werku Technische Dienst worden voorgelegd. Hiervoor moet u deze garantie correct ingevuld en gestempeld bij de distributeur presenteren, samen met de factuur of kassabon. Voor welke informatie ook over deze garantie, kunt u contact opnemen met de Technische Dienst op het telefoonnummer +34 981 648 119, of per e-mail op info@werku.com. Deze garantie geldt niet voor defecten veroorzaakt door onderdelen die versleten zijn door gebruik en andere vormen van natuurlijke slijtage, defecten veroorzaakt door het niet opvolgen van de instructies voor het gebruik, bij toepassingen waarvoor dit product niet bestemd is, voor afwijkende omgevingsfactoren, overbelasting of onzorgvuldig onderhoud of reiniging, voor gebreken veroorzaakt door het gebruik van onderdelen, accessoires of vervangingen die niet origineel Werku onderdelen zijn, indien dit product geheel of gedeeltelijk gedemonteerd, aangepast of gerepareerd is door iemand verschillend van de Technische Dienst, bij minimale en irrelevante onregelmatigheden die het normale gebruik niet beïnvloeden. Reparaties en vervangingen verlengen of vernieuwen de geldigheidsduur van deze garantie niet. De vervangen onderdelen worden eigendom van Werku. Indien de koper dit product naar de Technische Dienst stuurt en deze niet voldoet aan de voorwaarden van deze garantie, zijn alle onkosten en transport risico's voor de koper. Deze garantie is alleen geldig op het grondgebied van de Europese Unie. Het bedrijf dat verantwoordelijk is voor de naleving van deze garantie is Werku Tools SA.

TECHNISCH ADVIES.

De technische afdeling van Werku staat tot uw beschikking om eventuele vragen op te lossen die u mocht hebben met betrekking tot zijn producten. Als u contact wilt opnemen met ons team, stuur dan een e-mail naar info@werku.com.

DECLARAÇÃO CONFORMIDADE CE.

Werku declara que a lixadora circular paredes-tetos sem fios WK403430 corresponde às seguintes Diretivas e Normativas:

2006/42/EC

2014/30/EU

EN 62841-1:2015+AC:15

EN IEC 62841-2-3:2021-A11:2021

EN ISO 12100:2010

EN 55014-1:2017+A11:2020

EN 55014-2:2015



La Coruña, 01/11/2023

R Yáñez

Werku Tools SA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.

Voltagem-frequência	220-240 V~50 Hz
Bateria	20 V max = 4 Ah Li-ion
Rotações	600-1200 rpm
Velocidades	6
Diâmetro disco	225 mm
Graduação	0-90°
Pressão acústica LpA	87 dB(A)
Possível variação KpA	3 dB(A)
Pressão acústica LwA	95 dB(A)
Possível variação KwA	3 dB(A)
Vibração Ah	3.18 m/s ²
Possível variação K	1.5 m/s ²

VIBRAÇÃO.

O valor total de vibração declarado foi medido de acordo com um método de teste padrão e pode ser usado para comparar uma ferramenta elétrica com outra. O valor total de vibração declarado também pode ser usado em uma avaliação preliminar da exposição. Atenção: a emissão de vibração durante o uso real da ferramenta elétrica pode diferir do valor total declarado dependendo da forma como a ferramenta elétrica é usada. Atenção: identifique medidas de segurança para proteger o operador, com base em uma estimativa de exposição nas condições reais de uso.

PICTOGRAMAS.



Ler manual instruções



Usar proteção ocular



Usar proteção para nariz e boca



Usar proteção auditiva



Segure com as duas mãos e cuide de uma posição segura



Conformidade europeia



Diretiva 2012/19/EU - Resíduos Equipamentos Elétricos e Eletrônicos

INSTRUÇÕES SEGURANÇA.

A lixadora circular paredes-tetos sem fios deve funcionar como berbequim martelo demolidor. Leia todos os avisos de segurança, instruções, ilustrações e especificações fornecidas com o berbequim martelo demolidor. O não cumprimento de todas as instruções listadas abaixo pode resultar em choque elétrico, incêndio e/ou ferimentos graves. Manter todos os avisos e as instruções para referência futura. Os acidentes poderam evitar-se em muitos casos dando-se conta de uma situação perigosa antes de que se produza, e observando fielmente os procedimentos de segurança apropriados. Operações para as quais berbequim o martelo demolidor não foi projetada podem criar um perigo e causar ferimentos pessoais.

SEGURANÇA ÁREA TRABALHO.

Manter a área de trabalho limpa e bem iluminada. As áreas desorganizadas e escuras provocam acidentes. Não opere esta ferramenta elétrica perto de materiais inflamáveis. Faíscas podem inflamar esses materiais. Manter longe do alcance das crianças e curiosos enquanto estiver operando uma ferramenta eléctrica. As distrações podem fazer você perder o controle. Mantenha as pessoas presentes a uma distância segura da área de trabalho. Qualquer pessoa que entrar na área de trabalho deve usar equipamento de proteção individual. Fragmentos da peça de trabalho ou de um acessório quebrado podem voar e causar ferimentos além da área imediata de operação.

SEGURANÇA PESSOAL.

Esteja alerta, observe o que está fazendo e use o bom senso ao operar uma ferramenta eléctrica. Não use a ferramenta quando estiver cansado ou sob a influência de drogas, álcool ou medicamentos. Um momento de desatenção enquanto opera uma ferramenta pode causar ferimentos graves.

USE EPIS.

Use óculos de proteção de acordo com EN166. Use proteção respiratória de acordo com EN149. Se o tipo de trabalho exigir, use outro EPI preciso.

NÃO TRABALHE PUNTILHAS.

Mantenha seus pés no chão e equilíbrio em todos os momentos. Isso permite melhor controle da ferramenta em situações inesperadas.

USAR ROUPA APROPRIADA.

Não use roupas folgadas ou jóias. Manter o cabelo, roupas e luvas longe das peças móveis. Roupas folgadas, jóias ou cabelos longos podem ser agarradas por partes. Se houver dispositivos para conexão através de extracção e colecta de pó, verifique se eles estão conectados e usados correctamente. O uso destes dispositivos podem reduzir os riscos relacionados à poeira.

SEGURANÇA ELÉCTRICA.

O plugue da ferramenta eléctrica deve coincidir com a base do soquete. Nunca modifique o plugue de qualquer forma. Não utilize plugues adaptadores com ferramentas eléctricas ligadas à terra. Plugues não modificados e bases compatíveis reduzirão o risco de choque eléctrico. Evite contacto corporal com superfícies aterradas tais como tubos, radiadores, fogões e geladeiras. Há um aumento do risco de choque eléctrico se seu corpo está no chão. Não exponha ferramentas eléctricas à chuva ou humidade. A água entrando na ferramenta eléctrica aumentará o risco de choque eléctrico. Segure esta ferramenta eléctrica apenas pelas superfícies isoladas quando realizar uma operação em que o cinzel possa entrar em contacto com fios ocultos ou seu próprio cabo. Um cinzel em contacto com um fio “vivo” pode tornar “vivas” as partes metálicas expostas desta ferramenta eléctrica e causar um choque eléctrico no operador.

NÃO FORCE CABO ELÉCTRICO.

Nunca use o cabo de carregar, erguer ou retirar a ferramenta eléctrica. Mantenha o cabo longe do calor, óleo, cantos afiados ou partes móveis. Os

cabos danificados ou emaranhados aumentam o risco de choque eléctrico. Ao operar um carregador ao ar livre, use um cabo de extensão apropriado para uso externo. O uso de um cabo de extensão apropriado para áreas exteriores reduz o risco de choque eléctrico.

EVITE ACCIONAMENTO INVOLUNTÁRIO.

Verifique se o interruptor está na posição “off” antes de se conectar à rede, e ao coger ou carregar a ferramenta eléctrica. Carregar ferramentas eléctricas com seu dedo no interruptor ou ligar que têm o interruptor em posição “on” convida a acidentes. Retire a chave ou a ferramenta antes de iniciar a ferramenta eléctrica. Unha chave ou ferramenta esquecida ou anexada o cinzel dunha ferramenta eléctrica pode causar danos pessoais. Nunca pouse esta ferramenta eléctrica até que o cinzel pare completamente. O cinzel pode agarrar a superfície e tirar esta ferramenta eléctrica de seu controle. Não opere esta ferramenta eléctrica enquanto a carrega ao seu lado. O contato acidental com o cinzel pode prender sua roupa, puxando o cinzel para o seu corpo.

USO E CUIDADOS.

Não force a ferramenta eléctrica. Use a ferramenta eléctrica correta para sua aplicação. A ferramenta eléctrica correta fará o trabalho melhor e mais seguro se a taxa para o qual foi concebido. Não use a ferramenta eléctrica se o interruptor não pode ser posicionada em posição “off” e “on”. Qualquer ferramenta eléctrica que não pode ser controlada com o interruptor é perigosa e deve ser reparada. Retire o plugue da alimentação e/ou da bateria antes de fazer quaisquer ajuste, troco de acessórios ou amacenação de ferramentas eléctricas. Tais medidas preventivas reduzem o risco de accionamento acidental da ferramenta eléctrica. Não use acessórios que não sejam especificamente projetados e recomendados pela Werku. O fato de o acessório poder ser acoplado a esta ferramenta eléctrica não garante uma operação segura. Acessórios de tamanho incorreto não podem ser protegidos ou controlados adequadamente. Se esta ferramenta eléctrica ou seu acessório cair, verifique se há danos ou instale um acessório não danificado. Depois de inspecionar e instalar um acessório, posicione-se e os observadores afastados do plano do acessório e opere esta ferramenta eléctrica em velocidade máxima sem carga por um minuto. Acessórios danificados normalmente quebrarão durante este tempo de teste. Posicione o cabo longe do acessório. Se você

perder o controle, o cabo pode ser cortado ou preso e sua mão ou braço pode ser puxado para dentro do acessório. Limpe regularmente as aberturas de ventilação desta ferramenta elétrica. O ventilador do motor puxará a poeira para dentro do alojamento e o acúmulo excessivo de metal em pó pode causar riscos elétricos.

ARMAZENAGEM.

Guarde as ferramentas fora do alcance das crianças e não permitir o manuseamento de ferramentas elétricas para as pessoas não familiarizadas com as ferramentas ou com estas instruções. As ferramentas elétricas são perigosas nas mãos de utilizadores inexperientes.

MANUTENÇÃO.

Verifique as partes móveis de desalinhamento, não há peças quebradas ou outras condições que podem afectar o funcionamento das ferramentas elétricas. As ferramentas elétricas são reparadas antes da utilização, quando estão danificadas. Muitos acidentes são causados por ferramentas elétricas sem manutenção. Use ferramentas elétricas, acessórios e pontas de ferramentas, etc de acordo com estas instruções e na forma prevista para o tipo particular da ferramenta, levando em conta as condições de trabalho e o trabalho a desenvolver. O uso da ferramenta elétrica para outras aplicações que não foram previstas, pode resultar em uma situação perigosa. Verifique a sua ferramenta reparada por um serviço oficial de reparação Werku usando peças de substituição idênticas. Isso irá garantir a segurança da ferramenta seja mantida.

VERIFICAR CONDIÇÃO.

Verifique se os parafusos desta ferramenta elétrica estão todos perfeitamente apertados. Em climas frios ou quando esta ferramenta elétrica tenha estado sem uso durante muito tempo, deixe que esta ferramenta elétrica aqueça um pouco fazendo-a funcionar em vazio durante uns minutos para permitir uma perfeita lubrificação dos componentes internos. Certifique-se que os possíveis acessórios instalados estão perfeitamente assentes na posição correcta.

ANTES COMEÇAR TRABALHAR.

Certifique-se que se encontra firmemente apoiado. Certifique-se que não há ninguém debaixo da zona de influência desta ferramenta elétrica quando

levar a cabo trabalhos em zonas elevadas. Afaste as mãos das partes em movimento desta ferramenta elétrica. Use cabos auxiliares, se fornecidos com esta ferramenta elétrica. A perda de controle pode causar ferimentos pessoais.

DURANTE FUNCIONAMENTO.

Não deixe esta ferramenta elétrica a funcionar sem telo bem fixo. Coloque-o em funcionamento quando tiver a certeza que está perfeitamente controlado. Não aponte esta ferramenta elétrica a ninguém durante o funcionamento. Esta ferramenta elétrica produzirá vibrações durante o funcionamento. Os parafusos podem afrouxar progressivamente podendo causar avarias ou acidentes. Afaste as mãos das partes em movimento desta ferramenta elétrica.

AO TERMINAR DE TRABALHAR.

Não toque nos acessórios instalados nesta ferramenta elétrica após a sua utilização. Pode estar muito quente e provocar queimaduras. Alguns materiais sobre os quais trabalhará podem conter químicos ou componentes que podem ser tóxicos. Tenha cuidado para prevenir a inalação destas substâncias ou o contacto com a pele. Utilize os EPIs desenhados para o prevenir e proteger destas incidencias.

BATERIA E CARREGADOR.

Esta ferramenta elétrica não inclui bateria ou carregador, que devem ser adquiridos adicionalmente, e são compatíveis com outras ferramentas elétricas Werku. Embora este livro de instruções por vezes mencione a bateria e o carregador, é aconselhável ler os livros de instruções da bateria e do carregador, uma vez que estes livros de instruções são mais específicos e completos. Esta ferramenta elétrica não possui cabo ou plugue correspondente. Por este motivo, quando o cabo ou ficha é mencionado neste manual de instruções, refere-se ao cabo ou ficha do carregador.

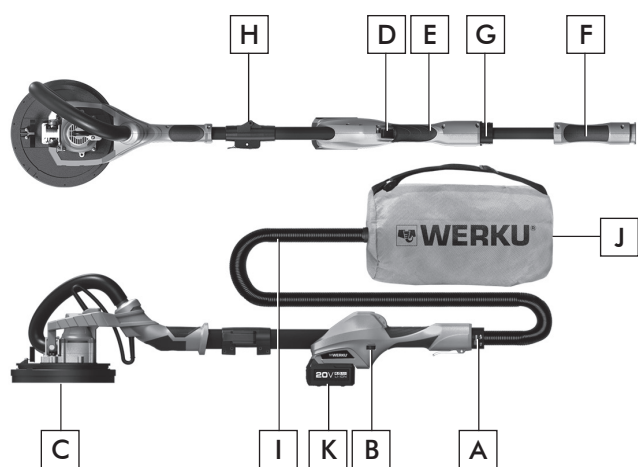
OUTRAS INSTRUÇÕES SEGURANÇA.

1) Segure firmemente esta ferramenta elétrica e posicione seu corpo e braço para permitir que você resista às forças de recuo. Sempre use a alavanca auxiliar, se fornecida, para máximo controle sobre o recuo ou reação de torque durante a inicialização. O operador pode controlar as reações de torque ou forças de retrocesso, se forem tomadas as devidas precauções.

2) Nunca coloque a mão perto do acessório rotativo. O acessório pode ricochetear sua mão. 3) Não posicione seu corpo na área onde esta ferramenta elétrica se moverá se ocorrer um retrocesso. O recuo irá impulsionar esta ferramenta elétrica na direção oposta ao movimento da roda no ponto de empecilho. 4) Tenha cuidado especial ao trabalhar em cantos, arestas vivas, etc. Evite quicar e prender o acessório. Cantos, bordas afiadas ou saltos têm a tendência de prender o acessório rotativo e causar perda de controle ou recuo. 5) Não coloque discos de entalhe em madeira ou discos de serra dentados. Esses discos criam retrocesso e perda de controle. 6) Não use lixa de papel muito grande. Siga as recomendações do Werku, ao selecionar a lixa. Uma lixa maior que se estenda além da base de lixa apresenta risco de laceração e pode causar entalamento, rasgamento do disco ou retrocesso.

DESCRIÇÃO PRODUTO.

A lixadora circular paredes-tetos sem fios foi desenhada para realizar trabalhos de lixagem em paredes de pladur ou revestimentos de estuque. Observe este esquema para se familiarizar com a lixadora circular paredes-tetos sem fios antes de a utilizar.



- A. Conexão sistema aspiração.
- B. Seletor de velocidade.
- C. Prato suporte.
- D. Interruptor.
- E. Punho.
- F. Punho auxiliar.
- G. Rosca ajuste extensão comprimento.
- H. Trinco.
- I. Mangueira.
- J. Coletor pó.
- K. Bateria (non inclusa).

INSTRUÇÕES USO.

Antes de colocar a lixadora circular paredes-tetos sem fios em funcionamento, aconselhamos a ler

completa e minuciosamente todas as instruções que se indicam. Ainda assim, deverá ter em conta as normas para a prevenção de acidentes, os regulamentos e as directivas, as leis e restrições vigentes para os centros de trabalho. A lixadora circular paredes-tetos sem fios deve de ser utilizado unicamente por pessoas devidamente preparadas para a sua operação e exclusivamente de acordo com os fins previstos.

FONTE ALIMENTAÇÃO.

Certifique-se de que a fonte de alimentação se ajusta aos requisitos especificados na placa de dados da lixadora circular paredes-tetos sem fios (1). Pôr o motor a funcionar a baixa voltagem fará com que este opere lentamente. Isto reduzirá o rendimento e pode causar o sobreaquecimento do motor.

BATERIA E CARREGADOR.

Se a protecção da bateria estiver danificada, não a insira no carregador, existe o perigo de descarga eléctrica. O carregador e a bateria estão desenhados para funcionar em conjunto, não tente carregar a bateria com outro carregador. Não exponha o carregador à humidade. O carregador está desenhado para utilizar baterias recarregáveis, outro tipo de uso poderia provocar risco de incêndio ou de descarga eléctrica. Não coloque o carregador perto de uma fonte de calor. Não desmonte o carregador, uma montagem posterior inadequada poderia provocar risco de incêndio, explosão ou de descarga eléctrica. Não permita que nenhum líquido penetre no carregador, poderia provocar risco de descarga eléctrica. Não armazene o carregador ou as baterias em ambientes com uma temperatura igual ou superior a 40°C. Nunca utilize o carregador com uma voltagem diferente à prevista pelo fabricante. Nunca tente abrir uma bateria, sob nenhum pretexto. Não tente queimar uma bateria mesmo que esteja descarregada ou partida, poderia explodir. Não carregue as baterias a temperaturas ambiente inferiores a 5°C ou superiores a 40°C para evitar danos às próprias baterias. Tanto o carregador como a bateria podem aquecer durante o processo de carga, é algo normal, não indica nenhum tipo de problema. A bateria deve ser recarregada quando não produzir energia suficiente em trabalhos onde previamente o fazia, não utilize a bateria nestas condições. Desligue o carregador da rede quando não tiver uma bateria inserida.

INSTALAÇÃO BATERIA.

Segure a lixadora circular paredes-tetos sem fios com uma mão e a bateria com a outra. Em seguida, empurre e deslize a bateria na porta da bateria até que ela esteja fixada. Para remover a bateria, pressione a trava de liberação e retire a bateria (2).

CARREGAMENTO BATERIA.

Insira o conector do carregador no plugue da bateria. Ligue o carregador à rede eléctrica. São necessários entre 1.5 e 2 horas para carregar completamente uma bateria a 20°C. Se a bateria estiver demasiado quente por causa da luz solar ou de outros factores, é possível que o piloto do carregador não se active. Nesse caso, deixe que a bateria arrefeça e depois comece de novo o processo de carregamento. Desligue o carregador da rede eléctrica. Segure o carregador firmemente e retire a bateria puxando-a e guarde-a adequadamente. Por causa da sua composição química interna, as baterias que nunca têm sido utilizadas ou as baterias que não têm sido utilizadas durante períodos de tempo prolongados podem não estar activadas, sendo o intervalo de descarga eléctrica menor durante o primeiro ou o segundo uso. Isto é um fenómeno temporário, para restaurar a actividade ideal da bateria, repetir este processo três vezes com cada um delas.

LUZES INDICADORES ALIMENTAÇÃO.

O carregador possui luzes indicadoras para avaliar a condição da bateria. A luz vermelha acende enquanto a bateria está carregando. Após a conclusão do carregamento, a luz verde ficará aceso.

IMPORTANTE.

A lixadora deve ser agarrada com ambas as mãos pelo cabo, posicionando as mãos de modo a conseguir a melhor posição para manejar a lixadora em qualquer aplicação (3). Mantenha sempre as mãos sobre o cabo da lixadora, não as coloque nunca na zona da cabeça de lixagem porque os pivots da cabeça de lixagem actuam em várias direcções e poderiam prender-lhe a mão provocando um acidente (4). A lixadora tem uma cabeça de lixagem completamente articulada, podendo deslocar-se em múltiplas direcções, permitindo ao prato de lixagem adaptar-se ao tipo de superfície ao lixar (5, 6). Esta particularidade permite ao utilizador lixar a parte alta, média ou baixa de uma parede ou de um tecto sem alterar a sua posição.

AJUSTE EXTENSÍVEL.

Afrouxe a rosca de ajuste que sujeita o extensível girando-a várias vezes para a esquerda (7). Atire para a fora do extensível até chegar à posição desejada (8). Aperte a rosca girando-a para a direita (9).

SISTEMA AUTO-ASPIRAÇÃO.

Esta lixadora circular paredes-tetos sem fios inclui um sistema de sucção automática integrado compatível com um coletor de pó (ou, se for o caso, um aspirador de pó). Para isso, ligue a mangueira de aspiração do coletor de pó (ou, se for o caso, do aspirador) à lixadora circular paredes-tetos sem fios (10). Não é recomendado usar a lixadora circular paredes-tetos sem fios sem conectá-la ao sistema de coleta de pó, pois pode causar risco respiratório. A velocidade de enchimento do coletor de pó (ou, se for o caso, do saco do aspirador) varia dependendo do tipo de material a lixar e da espessura da lixa. Para obter melhores resultados, limpe frequentemente o coletor de pó (ou, se for o caso, o saco do aspirador).

PROTETOR DE MANGUEIRA.

Ao conectar a mangueira com a lixadeira circular de parede-teto sem fio, utilize o dispositivo correspondente (11), pois este dispositivo

SELECTOR VELOCIDADE.

A lixadora circular paredes-tetos sem fios está equipada com um selector de velocidade (12). A velocidade mais lenta é marcada pela posição "1" e a velocidade mais alta é marcada pela posição "6". O ajuste de velocidade óptimo para cada aplicação depende em grande medida da preferência do utilizador. Em geral, é preferível um valor alto em materiais duros e um valor menor em materiais moles. A velocidade de eliminação do material aumenta com a velocidade de rotação.

INSTALAÇÃO DA PLACA DO DISCO.

Para instalar ou remover o prato do disco, aperte ou desparafuse o parafuso do eixo (13).

FIXAÇÃO DISCOS LIXADO.

Os discos de lixado são fixados com velcro (14). Para isso, desligue primeiro a lixadora circular paredes-tetos sem fios e depois alinhe o disco de lixado na placa de forma que os limites de ambas as partes coincidam (15). Pressione o disco de lixado sobre a base até aderir perfeitamente (16).

ESCOVA PROTETORA DO DISCO DE LIXAGEM.

O prato de lixagem está rodeado por uma escova de protecção (17). Esta escova protectora entra em contacto com a superfície a lixar antes da própria folha de lixa, assegurando assim que o contacto entre ambos seja perfeitamente paralelo evitando danos provocados por contactos inesperados da folha de lixa na superfície de trabalho. Por outro lado, a escova protectora serve de barreira ao pó gerado pela lixadora durante o seu funcionamento, recolhendo-o para que o sistema de aspiração externo o elimine progressivamente. Se a escova protectora estiver danificada ou excessivamente desgastada, deve ser substituída.

ALTERAR E BLOQUEAR O BOTÃO.

Para ligar a lixadeira circular de parede e teto sem fio, pressione a parte traseira do botão interruptor para frente (18). Para uso contínuo, pressione a parte frontal do botão interruptor para baixo (19). Para desligar pressione a parte traseira do botão interruptor (20).

FUNCIONAMENTO.

Coloque a lixadora circular paredes-tetos sem fios cuidadosamente sobre a superfície a ser lixada, aplicando pressão suficiente para entrar em contato com a base de lixa sobre a superfície de trabalho. Aplique mais pressão para que a lixa entre em contato com a superfície e mova a lixadora circular paredes-tetos sem fios com movimentos de vaivém para reduzir gradativamente a superfície de trabalho. Utilize apenas a força necessária para manter o contacto entre a lixadora circular paredes-tetos sem fios e a superfície de trabalho. A pressão excessiva pode causar danos à lixadora circular paredes-tetos sem fios na superfície a ser lixada. Enquanto a lixa estiver em contato com a superfície de trabalho, a lixadora circular paredes-tetos sem fios deve estar em movimento regular e constante para evitar marcas indesejadas na superfície de trabalho. Certifique-se de que a lixa não entre em contato com bordas afiadas ou pontiagudas que possam causar danos à lixadora circular paredes-tetos sem fios. Verifique regularmente os resultados, pois a lixadora circular paredes-tetos sem fios é capaz de remover material muito rapidamente, principalmente quando se utiliza lixa grossa.

MANUTENÇÃO.

A lixadora circular paredes-tetos sem fios foi desenhado para funcionar durante muito tempo com o mínimo de manutenção. O funcionamento ótimo depende do bom cuidado da lixadora

circular paredes-tetos sem fios e de uma limpeza frequente. A mecânica da lixadora circular paredes-tetos sem fios é fácil que se desgaste e perca energia de impacto se não houver lubrificação suficiente. Se recomenda recheiar com graxa e azeite após 80 horas de uso. Para evitar acidentes, retire sempre a lixadora circular paredes-tetos sem fios da fonte de alimentação antes de dar início à limpeza ou a qualquer tipo de manutenção do mesmo. A lixadora circular paredes-tetos sem fios deverá ser limpo de maneira eficaz mediante o uso de ar comprimido. Utilize sempre óculos protetores quando trabalhar com ar comprimido. Se não poder utilizar ar comprimido, retire as poeiras da lixadora circular paredes-tetos sem fios com uma escova. As fendas de ventilação do motor e os interruptores devem estar sempre limpos e sem qualquer tipo de resíduos. Não tente limpá-los introduzindo objectos pontiagudos através das aberturas. Alguns produtos de limpeza e dissolventes danificam os componentes de plástico, entre os quais se destaca a gasolina, o tetraclorometano, os dissolventes de limpeza clorados, o amoníaco, os produtos de limpeza clorados, e os produtos de limpeza domésticos que contêm amoníaco. Não utilize nenhum dos produtos anteriormente mencionados para limpar o berbequim martelo demolidor. Caso detecte a formação de faíscas de modo excessivo, faça com que o Serviço oficial de reparação Werku reveja a lixadora circular paredes-tetos sem fios e/ou substitua as escovas.

PROTECÇÃO MEIO AMBIENTE.

Os materiais e os componentes que foram usados para fazer este produto podem ser reutilizados e reciclados. Werku está aderido a um Sistema Integrado de Gestão que está encarregado da correta eliminação dos resíduos deste produto. Não elimine este produto com os resíduos domésticos. Werku oferece aos seus clientes um serviço livre de colecção destes resíduos nos seus pontos de venda, nos pontos da colecção estabelecidos pelo Sistema Integrado de Gestão ou no ponto de reciclagem da sua cidade.

GARANTIA E SERVIZO TÉCNICO.

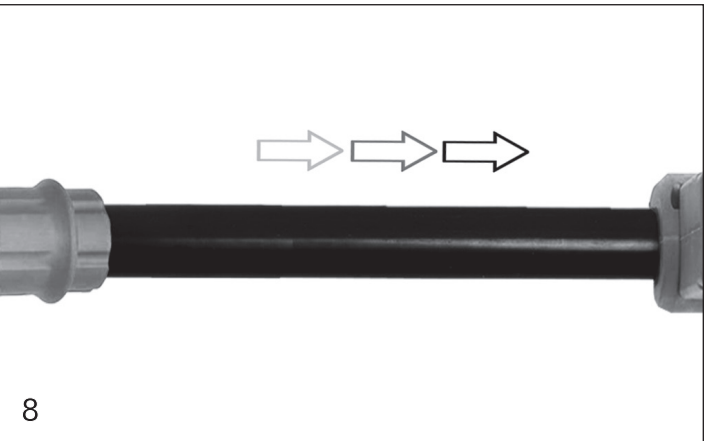
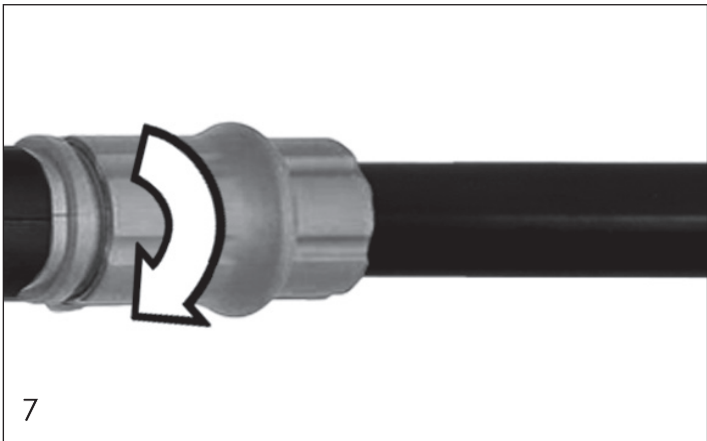
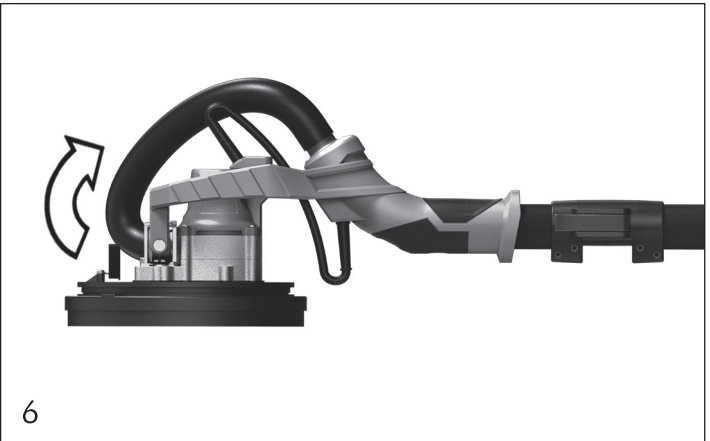
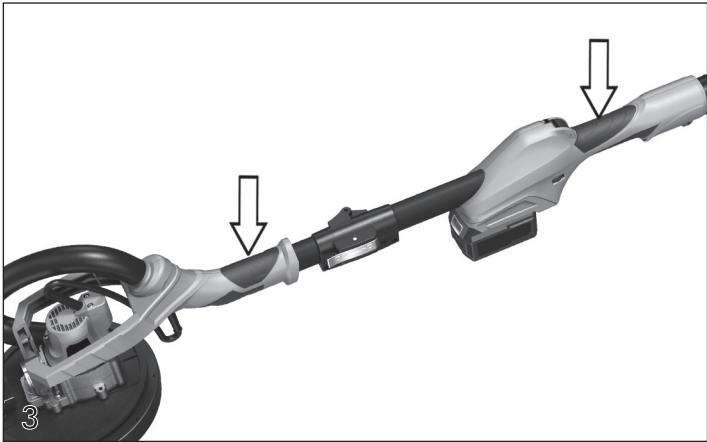
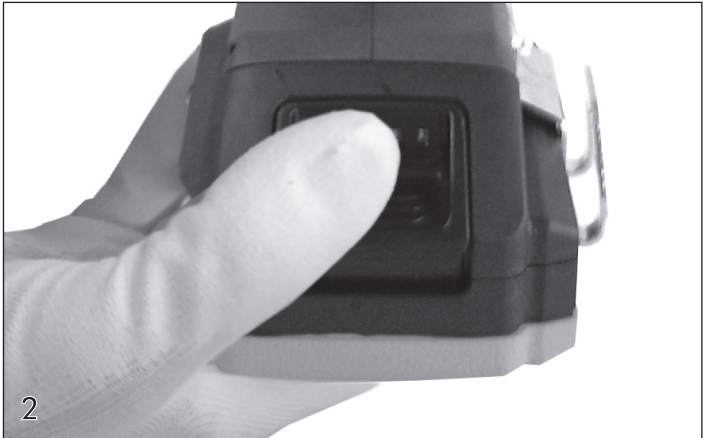
Werku oferece uma garantia que cobre a reparação dos defeitos resultantes de erros nos materiais ou na fabricação. Para isso é imprescindível que os defeitos ocorram dentro do período de validade. O consumidor tem direito à reparação gratuita dos

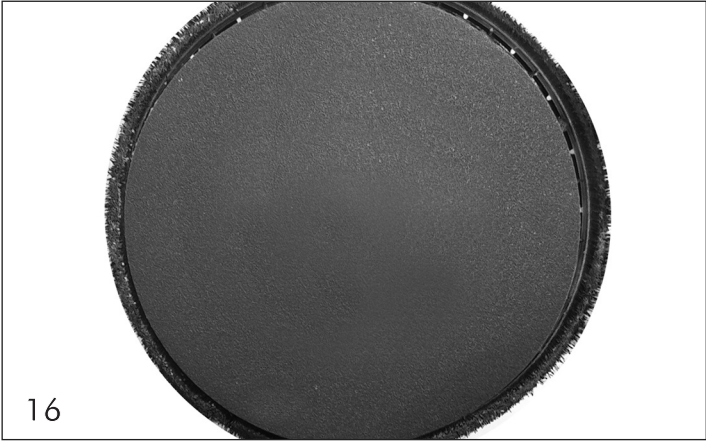
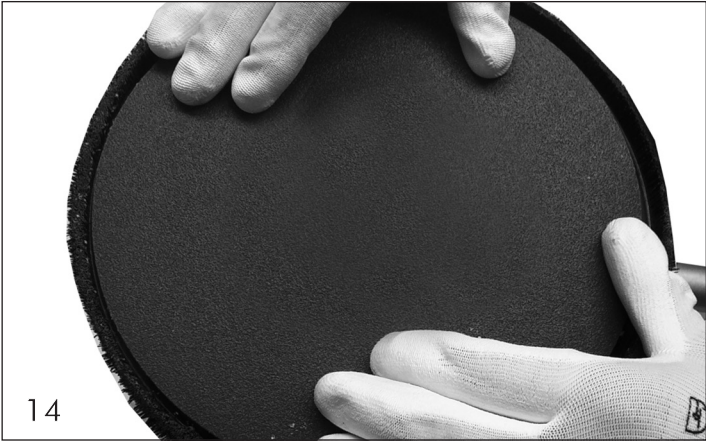
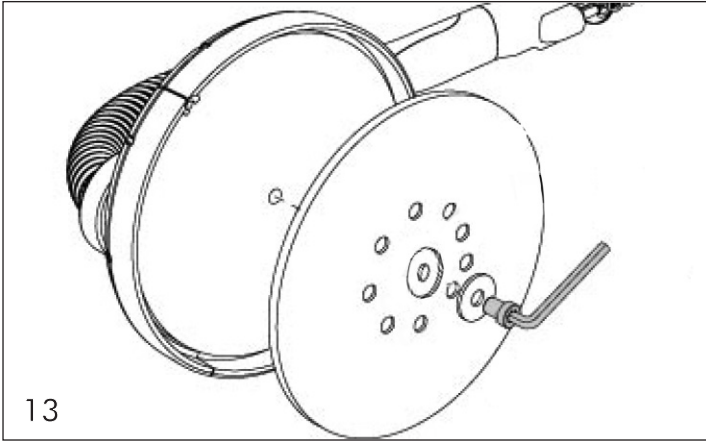
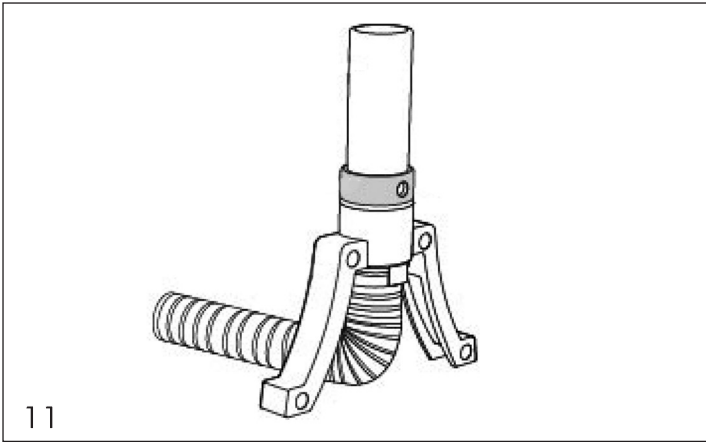
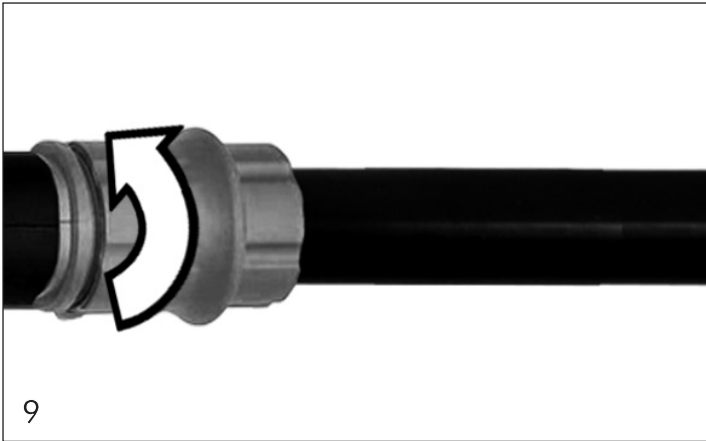
defeitos (custos de envio, mão de obra e materiais incluídos), optar pela reparação da escada defeituoso ou pela substituição (substituindo, se for necessário, por um modelo posterior). Em qualquer caso, a Werku não aceitará substituições se representarem um custo desproporcional em comparação com o custo de reparo. Esta garantia não afeta os direitos do consumidor estabelecidos pelas leis europeias ou nacionais. O período de validade desta garantia é de 3 anos. O período de validade começa na data de aquisição pelo primeiro consumidor. Esta data está reflectida na factura ou ticket de compra. A reclamação em virtude desta garantia deve apresentar-se ao distribuidor da Werku ou ao Serviço de Assistência Técnica da Werku. Para isso é imprescindível apresentar esta garantia devidamente preenchida e selada pelo distribuidor, juntamente com a factura ou o ticket de compra. Para qualquer informação referente a esta garantia o comprador e/ou o distribuidor pode pôr-se em contacto com o Serviço de Assistência Técnica, através do telefone +34 981 648 119, ou por correio electrónico info@werku.com. Ficam excluída desta garantia os defeitos que tenham sido causados por peças desgastadas pelo uso ou outro tipo de desgaste natural, os defeitos causados pela inobservância ou incumprimento das instruções de uso e funcionamento, ou de aplicações não conformes com o uso a que se destina este product, ou de factores ambientais anormais, ou de sobrecarga, ou de manutenção ou limpeza inadequadas, defeitos causados pelo uso de acessórios, complementos ou peças de substituição que não sejam peças originais da Werku, o product total ou parcialmente desmontado, modificado ou reparado por pessoal alheio ao Serviço de Assistência Técnica o as irregularidades mínimas e irrelevantes para o uso e funcionamento adequado. As reparações e substituições não prolongam nem renovam o prazo de validade desta garantia. As peças substituídas passam a ser propriedade da Werku. Se o comprador enviar o product para o Serviço de Assistência Técnica, não cumprindo as condições desta garantia, as despesas e riscos de transporte correm a cargo do comprador. Esta garantia é válida dentro do território da União Europeia. A empresa responsável pelo cumprimento desta garantia é Werku Tools SA.

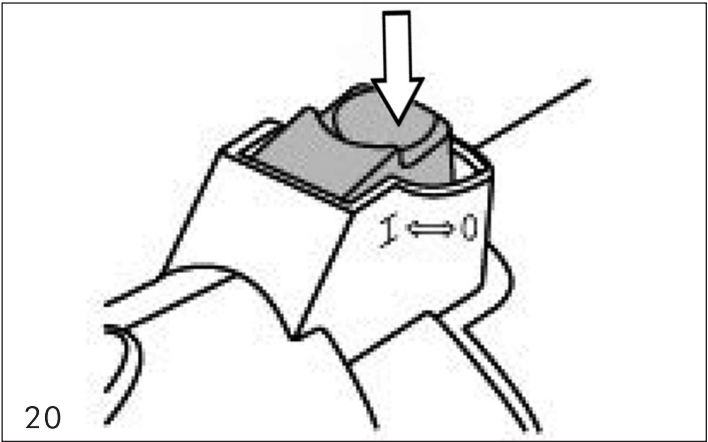
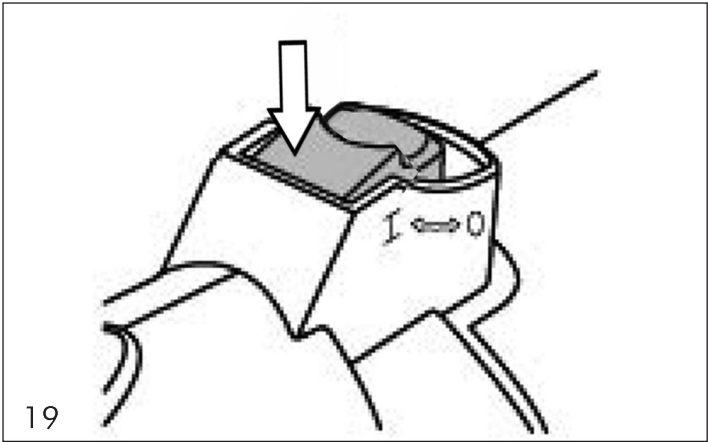
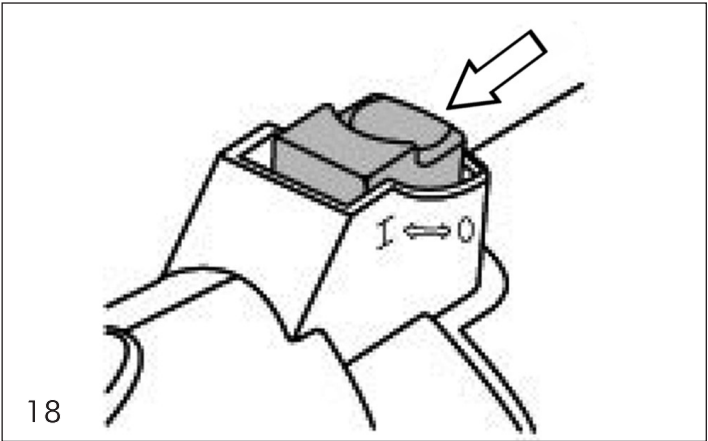
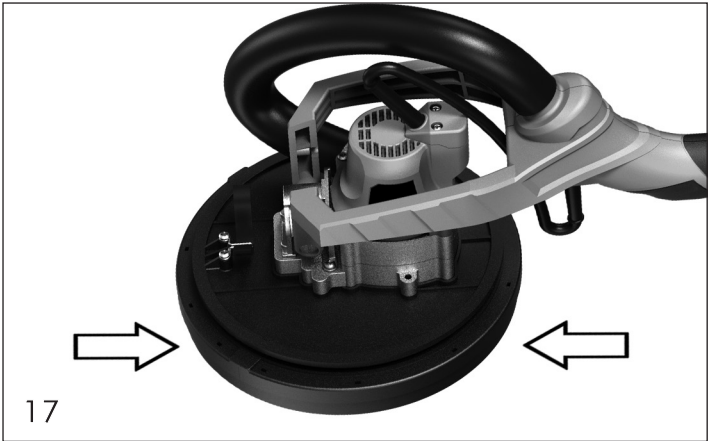
ASSESSORAMENTO TÉCNICO.

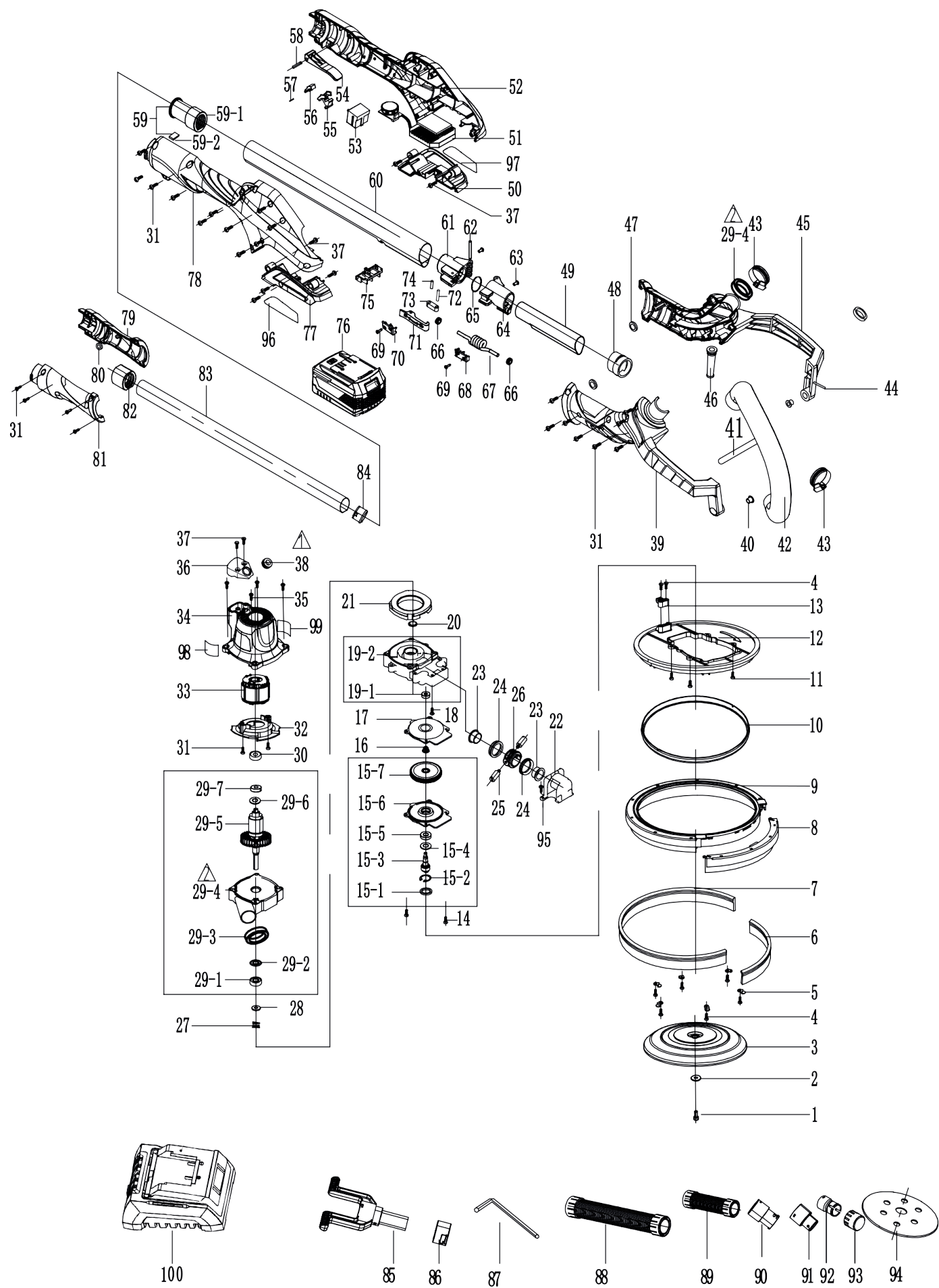
A Werku põe a sua disposição seu departamento técnico para resolver qualquer dúvida que possa surgir sobre seus produtos. Em caso que deseje estabelecer contacto com nossa equipe, remeta um correio electrónico à direção info@werku.com.

WK403430 - 225 MM
20 V MAX - LI-ION - M6
Nº 600-1200 MIN⁻¹
SERIE 1223
MADE IN PRC 12/2023
WERKU TOOLS SA
15165 LA CORUÑA - SPAIN









ENG Technical service under guarantee is only provided upon presentation of this signed and stamped document, together with the invoice or receipt.

ESP Servicio técnico en garantía solo es prestado previa presentación de este documento firmado y sellado, junto con la factura o recibo.

DEU Service unter Garantie wird nur versehen bei Vorlage dieses unterzeichneten und abgestempelten Dokument, zusammen mit der Rechnung oder Quittung.

FRA Service technique sous garantie est fournie uniquement sur présentation de ce document signé et tamponné, avec la facture ou le reçu.

ITA Servizio tecnico in garanzia viene fornito solo dietro presentazione di questo documento firmato e timbrato, insieme alla fattura o ricevuta.

NED Service onder garantie wordt alleen verstrekt op vertoon van deze getekende en gestempelde garantie, samen met de factuur of kassabon.

POR Serviço técnico em garantia só é prestado mediante a apresentação deste documento assinado e carimbado, juntamente com a fatura ou recibo.

ENG Purchase date

ESP Fecha compra

DEU Kaufdatum

FRA Date achat

ITA Data acquisto

NED Aankoopsdatum

POR Data compra

ENG Distributor stamp

ESP Sello distribuidor

DEU Vertrieber Stempel

FRA Tampon distributeur

ITA Timbro distributore

NED Dealer stempel

POR Carimbo distribuidor