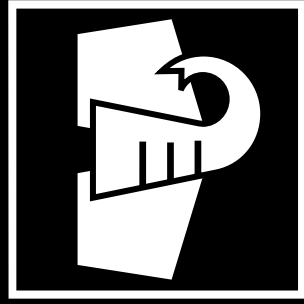
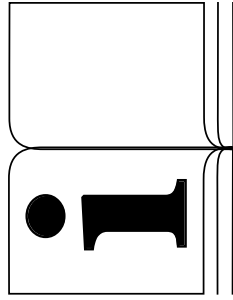




WEPCO[®]



ENG ORIGINAL INSTRUCTIONS / JIG SAW
ESP INSTRUCCIONES ORIGINALES / SIERRA CALAR
DEU ORIGINALANLEITUNGEN / STICHSÄGE
FRA INSTRUCTIONS ORIGINALES / SCIE SAUTEUSE
ITA ISTRUZIONI ORIGINALI / SEGNETTO ALTERNATIVO
NED ORIGINELE INSTRUCTIES / DECOUPEERZAAG
POR INSTRUÇÕES ORIGINAIS / SERRA RECORTES

800 W - 0-300 RPM - 100 MM - LASER

WK400950

CE DECLARATION CONFORMITY.

Werku® declares that the WK400950 jig saw is in accordance with the following Directives and Standards:

2006/42/EC
2014/30/EU
2014/35/EU
EN60745-1:2009+A11
EN60745-2-11:2010
EN60825-1:2007
EN55014-1:2006+A1+A2
EN55014-2:1997+A1+A2
EN61000-3-2:2014
EN61000-3-3:2013



La Coruña, 06/05/2022
R Yáñez
Werku Tools SA

TECHNICAL CHARACTERISTICS.

Voltage-frequency 230V~50Hz
Power 800W
Class II
Protection index IP20
Laser Class 2 / $P \leq 1 \text{ mW}$ 650 nM
Speed rate 0-3000 min⁻¹
Speeds 6
Stroke blade 20 mm
Slope positions 4
Wood cutting capacity 100 mm
Metal cutting capacity 10 mm
Cutting degree 45°
Net weight 2.4 kg
Acoustic pressure LpA $\leq 88.47 \text{ dB(A)}$
Respective uncertainty KpA 3 dB(A)
Acoustic pressure LwA $\leq 99.47 \text{ dB(A)}$
Respective uncertainty KwA 3 dB(A)
Vibration Ah $\leq 10.65 \text{ m/s}^2$
Respective uncertainty Kh 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 the power tool can differ from the declared total value

depending on the ways in which the 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



Wear eye protection



Wear mouth and nose protection



Wear ear protection



Wear hand protection



Double insulation



European conformity



2002/96/CE directive

SAFETY INSTRUCTIONS.

This power tool is intended to function as a jig saw for marble/stone. 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, such as grinding, wire brushing, polishing or sanding are not recommended to be performed with this power tool. 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 disc 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 this power tool. Do not use this power tool while being tired or under the influence of drugs, alcohol or medicines. A moment of inattention while operating this power tool may cause damage serious personal damage.

USE PPE'S.

Wear personal protective equipment. Depending on application, use a face shield, safety goggles or safety glasses. As appropriate, wear dust mask, hearing protectors, gloves and workshop apron capable of stopping small abrasive or work piece fragments. The eye protection must be capable of stopping flying debris generated by various operations. The dust mask or respirator must be capable of filtrating particles generated by your operation. Prolonged exposure to high intensity noise may cause hearing loss.

DO NOT WORK ON TIPTOES.

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

DRESS PROPERLY.

Do not wear loose clothing or jewelry. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewelry or long hair can be caught in moving parts. If 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 of the power tool must match with the base of the socket. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plug with earthed power tools. Unmodified plugs and matching bases will reduce the risk of electric shock. Avoid body contact with grounded surfaces such as pipes, radiators, cookers 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 by insulated gripping surfaces only, when performing an operation where the spinning disc may contact hidden wiring or its own cord. A spinning disc contacting a "live" wire may make exposed metal parts of this power tool "live" and could give the operator an electric shock. Position the cord clear of the spinning disc. If you lose control, the cord may be cut or snagged and your hand or arm may be pulled into the spinning disc.

DO NOT ABUSE THE 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 power tool 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. If the use of a power tool in a damp location is unavoidable, use a power protected by a residual current device (RCD). The use of an RCD reduces the risk of electric shock.

AVOID ACCIDENTAL STARTING.

Make sure the switch is in "off" position before connecting to the network, or when taking or carrying the power tool. Carrying power tools with your finger on the switch or plugging in power tools that have the switch in "on" position invites to accidents. Remove keys or tools before starting the power tool. A left key or tool attached to a rotating part of a power tool can cause personal injury. Never lay this power tool down until the disc has come to a complete stop. The spinning disc may grab the surface and pull this power tool out of your control. Do not run this power tool while carrying it at your side. Accidental contact with the spinning disc could snag your clothing, pulling the disc into your body.

USE AND CARE.

Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application. The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was conceived. Do not use the 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 the power tool. Such preventive safety

measures reduce the risk of starting the 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. The rated speed of the disc must be at least equal to the maximum speed marked on this power tool. Discs running faster than their rated speed can break and fly apart. The outside diameter and the thickness of the disc must be within the capacity rating of this power tool. Incorrectly sized discs cannot be adequately guarded or controlled. Threaded mounting of discs must match the spindle thread. For discs mounted by flanges, the arbour hole of the disc must fit the locating diameter of the flange. Discs that do not match the mounting hardware of this power tool will run out of balance, vibrate excessively and may cause loss of control. Do not use a damaged disc. Before each use, inspect the disc. If this power tool or its disc is dropped, inspect for damage or install an undamaged disc. After inspecting and installing a disc, position yourself and bystanders away from the plane of the disc and run this power tool at maximum no-load speed for one minute. Damaged discs will normally break apart during this test time. 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.

STORE POWER TOOLS.

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 the 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 the power tool is maintained.

CHECK CONDITION.

Make sure that all the screws in the jig saw are perfectly tightened. In cold climates or when the jig saw has not been used for a period, allow the jig saw 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 the jig saw is firmly supported before using. Check that no one is standing beneath you when using the jig saw in high areas. Keep your hands away from all moving parts of the jig saw.

DURING THE OPERATION.

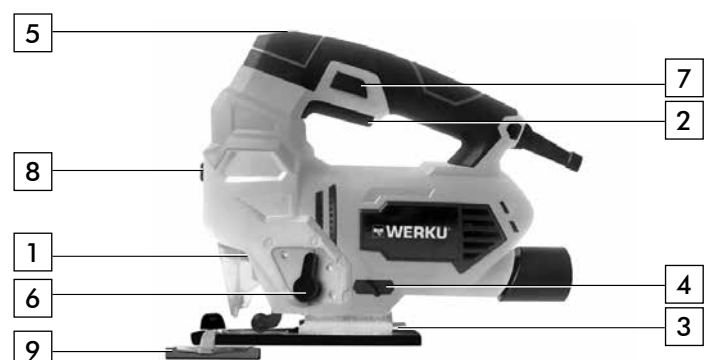
Do not leave the jig saw operating without having it firmly fixed. Only turn it on when you are sure you have full control over it. Do not point the jig saw at anyone while in use. When operating the jig saw will produce vibrations. The screws may gradually come loose, and possibly cause faults or accidents.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

AT FINISH WORKING.

Do not touch the possible accessories installed in the jig saw 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.

DESCRIPTION OF THE PRODUCT.

The jig saw has been designed to carry out jobs of cutting. Refer to this plan to familiarize yourself with the jig saw before use.



1. Blade attachment lever.
2. Switch.
3. Base release lever.
4. Air direction switch.
5. Speed control.
6. Blade slope control.
7. Blockade button.
8. Laser.
9. Parallel cut guide.

USE INSTRUCTIONS.

Before starting up the jig saw, 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. The jig saw 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 the jig saw (1). Using the motor at low voltage will make it operate slowly. This will reduce performance and may cause the motor to overheat.

EXTENSION CORD.

If the working area is at some distance from the power supply, use an extension cord of enough diameter and quality.

CHANGING BLADES.

Raise the transparent protector (2). Pull the blade attachment lever and slide the base of the blade into the slot, making sure that the teeth point forwards (3). Check that the rear of the blade is supported in place in the roller slot, and then release the lever (4). Fit the transparent protector back in place.

ADJUSTING BASE ANGLE.

The jig saw is designed for cutting in 45° angle just by bending the base to the left or to the right (5). To do it, loosen the lever on the base of the jigsaw (6). Tilt the base left or right at the required angle (7). Tighten the lever again to fix in the final position (8).

BLADE SLOPE REGULATOR.

Use the blade slope control to set the most suitable position for the material we are cutting (9). Place the lever at the "0" position when cutting very fine or hard materials or metal plates (10). Place the lever at the "III" position when cutting soft materials or fibre sheets (11). The jig saw is equipped with a four positions blade slope regulator just for adjusting it to all kind of cutting materials.

BLOCKADE BUTTON.

If you want to block the jig saw for a continuous use at a concrete speed, press the blockade button at the same time that you press the switch (12). To stop this function press again the switch and release it.

SPEED REGULATOR.

The jig saw is fitted with a cutting speed regulator placed at the rear part (13). 6 speed positions are available from the slower marked 1 to the faster marked 6. Select the more suitable level of cutting speed based on the kind of job to be developed.

GENERAL RECOMMENDATIONS.

Make sure you use the right kind of blades for the type of work you are doing and reject any blades that are faulty or worn out. Hold the jig saw firmly and always keep it in front of you. Before starting to cut, make sure that nothing is in the way of the cutting line. Make sure that the object you are cutting is perfectly held in place. Do not press down with excessive force on the blade while cutting, or exert any sideways pressure on the blade.

WOOD CUTTING.

Before cutting, make sure the piece does not have any metal elements incrustated, such as nails, screws or metal plates.

METAL CUTTING.

We recommend lubricating the piece being cut to prevent the saw blade from overheating due to friction caused while cutting.

MASONRY CUTTING.

Cutting certain materials may produce dust that is a health hazard, meaning suitable protective measures must be always taken. Clean the blade with a lightly dampened cloth, and make sure the ventilation vents are kept clear. Keep the base clean to make sure the jig saw cuts correctly.

DUST EXHAUST SYSTEM.

The jig saw is provided with an own dust exhaust system in which it is possible to install a dust bag or a external vacuum system (14). To connect the dust bag to the jig saw, simply push the bag over the dust extraction port and to remove, pull the bag off (15). For the dust bag to work at its optimum level its best to empty when only 30% full.

ADJUSTING THE PARALLEL CUT GUIDE.

The jigsaw is equipped with a cutting guide to make parallel cuts up to 15 cm wide. To attach it, loosen the wing nut and insert the guide rod into its housing in the base (16).

AIR DIRECTION SWITCH.

The direction of the air blown from the jigsaw can be changed by sliding the selection lever (17). When facing forwards, it helps to keep sawdust out of the line of cut. By turning it backwards and fitting the nozzle, a vacuum cleaner can be attached.

MAINTENANCE.

The jig saw has been designed for a long working life with minimum maintenance. Optimum use depends on correct care of the jig saw and regular cleaning. To prevent accidents, always unplug the jig saw from the power source before cleaning or performing any maintenance. The jig saw may be cleaned effectively using compressed air after each use. If compressed air is not available, use a brush to remove dust from the jig saw. 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 jig saw. Should excessive sparking occur, have a Werku® official repair service exam and/or replace the carbon brushes.

ENVIRONMENT 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 its products. If you wish to contact our team, send an e-mail to info@werku.com.

DECLARACIÓN CONFORMIDAD CE.

Werku® declara que la sierra de calar WK400950 cumple las siguientes Directivas y Normativas:
2006/42/EC
2014/30/EU
2014/35/EU
EN60745-1:2009+A11
EN60745-2-11:2010
EN60825-1:2007
EN55014-1:2006+A1+A2
EN55014-2:1997+A1+A2
EN61000-3-2:2014
EN61000-3-3:2013

La Coruña, 06/05/2022
R Yáñez
Werku Tools SA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.

Voltaje-frecuencia	230V~50Hz
Potencia	800W
Clase	II
Índice de protección	IP20
Láser	Clase 2 / P ≤1 mW 650 nM
Revoluciones	0-3000 min ⁻¹
Velocidades	6
Carrera hoja	20 mm
Posiciones péndulo	4
Capacidad corte madera	100 mm
Capacidad corte metal	10 mm
Graduación corte	45°
Peso neto	2.4 kg
Presión acústica LpA	≤ 88.47 dB(A)
Posible variación KpA	3 dB(A)
Presión acústica LwA	≤ 99.47 dB(A)
Posible variación KwA	3 dB(A)
Vibración Ah	≤ 10.65 m/s ²
Posible variación Kh	1.5 m/s ²

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 para los oídos
- Usar protección para las manos
- Doble aislamiento
- Conformidad europea
- Directiva 2002/96/CE

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD.

Esta herramienta eléctrica está diseñada para funcionar como sierra de calar para mármol/piedra. 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. No se recomienda realizar operaciones con esta herramienta eléctrica, como esmerilar, cepillar con alambre, pulir o lijar. Las operaciones para las que esta herramienta eléctrica no fue diseñada pueden crear un peligro y causar lesiones personales.

SEGURIDAD DEL AREA DE 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 causar 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 disco 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 esta herramienta eléctrica. No use esta herramienta eléctrica cuando esté cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos. Un momento de distracción mientras maneja esta herramienta eléctrica puede causar un daño personal serio.

USE EPIS.

Use equipo de protección personal. Dependiendo de la aplicación, use un protector facial o gafas de seguridad. Según corresponda, use mascarilla antipolvo, protectores auditivos, guantes y delantal de taller capaces de detener pequeños fragmentos abrasivos o de piezas de trabajo. La protección ocular debe ser capaz de detener los escombros voladores generados por diversas operaciones. La mascarilla antipolvo o el respirador deben ser capaces de filtrar las partículas generadas por su operación. La exposición prolongada a ruidos de alta intensidad puede causar pérdida de audición.

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 el disco giratorio pueda entrar en contacto con cables ocultos o con su propio cable. Un disco giratorio 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. Coloque el cable alejado del disco giratorio. Si pierde el control, el cable puede cortarse o engancharse y su mano o brazo pueden ser tirados hacia el disco giratorio.

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 una herramienta eléctrica 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. Si el uso de una herramienta eléctrica en un lugar húmedo es inevitable, use una alimentación protegida por un dispositivo de corriente residual (RCD). El uso de un RCD reduce el riesgo de choque eléctrico.

EVITE UN 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 el disco se haya detenido por completo. El disco giratorio 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 el disco giratorio podría enganchar su ropa y empujar el disco hacia su cuerpo.

UTILIZACIÓN Y CUIDADOS.

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. La velocidad nominal del disco debe ser al menos igual a la velocidad máxima marcada en esta herramienta eléctrica. Los discos que funcionan más rápido que su velocidad nominal pueden romperse y volar. El diámetro exterior y el grosor del disco debe estar dentro de la capacidad nominal de esta herramienta eléctrica. Los discos de tamaño incorrecto no pueden protegerse ni controlarse adecuadamente. El montaje roscado de los discos debe coincidir con la rosca del husillo. Para los discos montados por bridas, el orificio del eje del disco debe ajustarse al diámetro de ubicación de la brida. Los discos que no coincidan con los discos de montaje de esta herramienta eléctrica se desequilibrarán, vibrarán excesivamente y pueden causar la pérdida de control. No utilice un disco dañado. Antes de cada uso, inspeccione el disco. Si esta herramienta eléctrica o su disco se cae, inspeccione por daños o instale un disco en buen estado. Después de inspeccionar e instalar un disco, colóquese usted y los transeúntes lejos del plano del disco giratorio y haga funcionar esta herramienta eléctrica a la velocidad máxima sin carga durante un minuto. Los discos dañados normalmente se romperán durante este tiempo de prueba. 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.

ALMACENE LAS HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS.

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 la sierra de calar estén perfectamente apretados. En climas fríos o cuando la sierra de calar haya estado sin uso durante largo tiempo, deje que la sierra de calar se caliente un poco haciéndola 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 la sierra de calar que se encuentra firmemente apoyado. Compruebe que nadie se encuentra bajo la zona de influencia de la sierra de calar cuando lleve a cabo trabajos en zonas elevadas. Aleje las manos de las partes en movimiento de la sierra de calar.

DURANTE EL FUNCIONAMIENTO.

No deje la sierra de calar funcionando sin tenerla bien sujeta. Hágala funcionar cuando esté seguro de que la tiene plenamente controlada. No apunte con la sierra de calar a nadie durante su funcionamiento. Durante la operación, la sierra de calar puede producir vibración. Los tornillos pueden ir aflojándose progresivamente pudiendo causar una avería o accidente. Aleje las manos de las partes en movimiento de la sierra de calar.

AL TERMINAR DE TRABAJAR.

No toque los accesorios instalados en la sierra de calar 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.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO.

La sierra de calar ha sido diseñada para realizar trabajos de corte. Observe este esquema para familiarizarse con la sierra de calar antes de utilizarla.



1. Palanca fijación hoja.
2. Interruptor.
3. Palanca liberación base.
4. Selector dirección aire.
5. Regulador velocidad.
6. Regulador posiciones péndulo.
7. Botón bloqueo.
8. Láser / LED.
9. Guía corte paralelo.

INSTRUCCIONES DE USO.

Antes de efectuar la puesta en marcha de la sierra de calar, 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 sierra de calar debe de ser utilizada únicamente por personas instruidas adecuadamente en su manejo y exclusivamente conforme a los fines previstos.

FUENTE DE ALIMENTACIÓN.

Asegúrese de que la fuente de alimentación se ajusta a los requisitos especificados en la placa de datos de la sierra de calar (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.

CABLE DE PROLONGACIÓN.

Cuando la zona de trabajo esté alejada de la fuente de alimentación, haga uso de un cable de prolongación de suficiente diámetro y calidad.

CAMBIO HOJAS.

Levante el protector transparente (2). Tire de la palanca de fijación de la hoja y deslice la cola de la hoja en la ranura, recuerde que los dientes tienen que apuntar hacia delante (3). Confirme que el dorso de la hoja apoye en la ranura del rodillo, luego suelte la palanca (4). Coloque el protector transparente en su posición.

AJUSTE ÁNGULO BASE.

La sierra de calar está diseñada para realizar cortes en ángulo hasta 45° inclinando la base a izquierda o derecha (5). Para ello, afloje la palanca situada en la base de la sierra de calar (6). Incline la base en el ángulo deseado a izquierda o derecha (7). Apriete la palanca nuevamente para fijar la posición definitiva (8).

REGULADOR INCLINACIÓN.

Utilice el regulador de inclinación de la hoja para graduar la posición más adecuada según el material que se va a cortar (9). Sitúe el regulador en la posición "0" cuando el material a cortar sea muy fino, duro o se trate de planchas de metal (10). Sitúe el regulador en la posición "III" cuando trabaje con materiales más blandos o en el caso de planchas de fibra o similares (11). La sierra de calar dispone de un total de cuatro posiciones de inclinación de la hoja para ajustar a todo tipo de materiales de corte.

BOTÓN BLOQUEO.

Si desea bloquear la sierra de calar para que funcione de forma continua a determinada velocidad, pulse el botón de bloqueo manteniendo al mismo tiempo, el gatillo presionado (12). Para desbloquear esta función, presione de nuevo el gatillo, y suéltelo.

REGULADOR VELOCIDAD.

La sierra de calar está equipada con un regulador de velocidad de corte situado en la parte trasera (13). Dispone de 6 posiciones seleccionables, desde la velocidad más lenta marcada con el número 1 hasta la velocidad más rápida marcada con el número 6. Escoja el grado de velocidad de corte de la hoja más adecuado en función del tipo de trabajo a realizar.

RECOMENDACIONES GENERALES.

Utilice sólo las hojas adecuadas para el tipo de trabajo que va a realizar y deseche cualquier hoja que pueda presentar cualquier tipo de fallo o desgaste excesivo. Sostenga la sierra de calar firmemente y manténgala siempre por delante de usted. Antes de empezar el corte, asegúrese de que nada obstaculiza la línea de

corte. Asegúrese de que el objeto que va a cortar está perfectamente sujeto. Nunca presione en exceso la hoja durante las operaciones de corte. Tampoco ejerza presión alguna sobre la hoja de forma lateral.

CORTE MADERA.

Antes de iniciar el corte, asegúrese de que la pieza a cortar no tiene ningún tipo de objeto metálico, como puntas o chapas.

CORTE METAL.

Es recomendable lubricar la pieza de corte con el fin de hacer más llevadero para la hoja el calor derivado de la fricción del corte.

CORTE MAMPOSTERÍA.

El corte de ciertos materiales puede producir polvo dañino para la salud por lo que debería de hacerse siempre con la adecuada protección. Limpie la hoja con un trapo húmedo bien escurrido y mantenga siempre limpias las ranuras de ventilación de la sierra de calar. Si mantiene la base limpia evitará que la sierra de calar corte de forma incorrecta.

SISTEMA EXTRACCIÓN POLVO.

La sierra de calar dispone de un sistema de aspiración propio en el que puede conectar una bolsa de recogida de residuos o un sistema de aspiración externo (14). Para conectar una bolsa de recogida de polvo a la sierra de calar sólo tiene que introducirla en el orificio de extracción de polvo y para sacarla tiene que tirar de ella (15). Para conseguir un rendimiento óptimo, vacíela cuando se haya llenado un 30% de su capacidad.

AJUSTE GUÍA CORTE PARALELO.

La sierra de calar está equipada con una guía de corte para hacer cortes paralelos de hasta 15 cm de ancho. Para instalarla afloje la tuerca mariposa e inserte el vástago de la guía en sus alojamientos de la base (16).

SELECTOR DIRECCIÓN DEL AIRE.

Deslizando la palanca selectora se puede cambiar la dirección del aire expulsado (17). Cuando está colocado hacia delante ayuda a mantener la línea de corte libre de serrín. Colocándola hacia atrás y poniendo la tobera, se puede conectar a un aspirador de polvo externo.

MANTENIMIENTO.

La sierra de calar ha sido diseñada para funcionar durante mucho tiempo con un mínimo mantenimiento. El funcionamiento óptimo depende del buen cuidado de la sierra de calar y de una limpieza frecuente. Para evitar accidentes, desconecte siempre la sierra de calar de la fuente de alimentación antes de efectuar la limpieza o cualquier mantenimiento de la misma. La sierra de calar 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 sierra de calar 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 sierra de calar. 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 DEL 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 WK400950 Stichsäge in Übereinstimmung ist mit den folgende Richtlinien und Normen:

2006/42/EC

2014/30/EU

2014/35/EU

EN60745-1:2009+A11

EN60745-2-11:2010

EN60825-1:2007

EN55014-1:2006+A1+A2

EN55014-2:1997+A1+A2

EN61000-3-2:2014

EN61000-3-3:2013

La Coruña

La Coruña, 06/05/2022

R Yáñez

Werku Tools SA

TECHNISCHE DATEN.

Spannung-Frequenz	230V~50Hz
Leistung	800W
Klasse	II
Protection index	IP20
Laser	Klasse 2 / $P \leq 1 \text{ mW}$ 650 nm
Umdrehungen	0-3000 min ⁻¹
Geschwindigkeiten	6
Länge des Sägeblatts	20 mm
Pendelstellung	4
Schnittleistung in Holz	100 mm
Schnittleistung in Metall	10 mm
Schnittabstufung	45°
Nettogewicht	2.4 kg
Schalldruck LpA	$\leq 88.47 \text{ dB(A)}$
Mögliche Abweichung KpA	3 dB(A)
Schalldruck LwA	$\leq 99.47 \text{ dB(A)}$
Mögliche Abweichung KwA	3 dB(A)
Vibration Ah	$\leq 10.65 \text{ m/s}^2$
Mögliche Abweichung Kh	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.



Lesen Sie die Bedienungsanleitung



Augenschutz tragen



Tragen Sie Mund- und Nasenschutz



Gehörschutz tragen



Handschutz tragen



Doppelisolierung



Europäische Konformität



2002/96/CE Richtlinie

SICHERHEITSHINWEISE

Dieses Elektrowerkzeug soll als als Stichsäge für Marmor/Stein 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. Vorgänge wie Schneiden, Drahtbürsten, Polieren oder Schleifen werden mit diesem Elektrowerkzeug nicht empfohlen. Operationen, für die dieses Elektrowerkzeug nicht entwickelt wurde, können eine Gefahr darstellen und zu Verletzungen führen.

EIN 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 elektrisch gereedschap 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 eines Werkstücks oder einer zerbrochenen Scheibe 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 dieses elektrisches Werkzeug arbeiten. Verwenden Sie dieses kein elektrisches Werkzeug, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Augenblick, in dem Sie abgelenkt sind, während Sie mit dieses elektrisches Werkzeug arbeiten, kann zu schweren Personenschäden führen.

PSA VERWENDEN.

Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung. Verwenden Sie je nach Anwendung einen Gesichtsschutz, eine Schutzbrille. Tragen Sie gegebenenfalls eine Staubmaske, Gehörschutz, Handschuhe und eine Werkstattschürze, um kleine Schleif- oder Werkstückfragmente zu stoppen. Der Augenschutz muss in der Lage sein, Flugabfälle zu stoppen, die bei verschiedenen Vorgängen entstehen. Die Staubmaske oder das Atemschutzgerät muss in der Lage sein, durch Ihren Betrieb erzeugte Partikel zu filtern. Längerer Kontakt mit Lärm hoher Intensität kann zu Hörverlust führen.

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 elektrisches 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 vorgesehen 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 die sich drehende Scheibe möglicherweise verborgene Kabel oder ein eigenes Kabel berührt. Eine sich drehende Scheibe, die einen "stromführenden" Draht berührt, kann freiliegende Metallteile dieses Elektrowerkzeugs "spannungsführend" machen und dem Bediener einen elektrischen Schlag versetzen. Positionieren Sie das Kabel nicht in der Nähe der sich drehenden Scheibe. Wenn Sie die Kontrolle verlieren, kann die Schnur durchtrennt oder eingeklemmt werden und Ihre Hand oder Ihr Arm können in die sich drehende Scheibe gezogen werden.

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 Elektrowerkzeug im Freien benutzen, müssen Sie ein entsprechend geeignetes Verlängerungskabel verwenden. Bei Verwendung eines für

Außeneinsätze geeigneten Verlängerungskabels besteht eine geringere Stromschlaggefahr. Sollte der Einsatz eines Werkzeugs in einer feuchten Umgebung unvermeidlich sein, verwenden Sie eine Fehlerstromschutzeinrichtung. Eine solche Schutzeinrichtung senkt die Stromschlaggefahr.

VERMEIDEN SIE EINEN VERSEHENTLICHEN START.

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 sich drehenden Teil des Elektrowerkzeugs verbleibt. Legen Sie dieses Elektrowerkzeug niemals hin, bis die Disc vollständig zum Stillstand gekommen ist. Die sich drehende Scheibe 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 sich drehenden Scheibe kann sich in Ihrer Kleidung verfangen und die Scheibe in Ihren Körper ziehen.

BENUTZUNG UND PFLEGEN.

Wenden Sie bei der Benutzung des Elektrowerkzeugs keine Gewalt an. Verwenden Sie ein 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 Netzsakku, 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. Die Nenndrehzahl der Scheibe muss mindestens der auf diesem Elektrowerkzeug

angegebenen Höchstgeschwindigkeit entsprechen. Scheibe, die schneller als die Nenngeschwindigkeit läuft, kann brechen und auseinander fliegen. Der Außendurchmesser und die Dicke der Scheibe müssen innerhalb der Tragfähigkeit dieses Elektrowerkzeugs liegen. Falsch dimensionierte Scheibe kann nicht angemessen geschützt oder kontrolliert werden. Die Gewindemontage der Scheiben muss mit dem Spindelgewinde übereinstimmen. Bei Scheiben, die an Flanschen montiert sind, muss das Dornloch der Scheibe zum Positionierungsdurchmesser des Flansches passen. Scheiben, die nicht mit den Montageteilen dieses Elektrowerkzeugs übereinstimmen, geraten aus dem Gleichgewicht, vibrieren übermäßig und können zu Kontrollverlust führen. Verwenden Sie keine beschädigte Disc. Überprüfen Sie die Disc vor jedem Gebrauch. Wenn dieses Elektrowerkzeug oder seine Disc herunterfällt, überprüfen Sie es auf Beschädigungen oder legen Sie eine unbeschädigte Disc ein. Positionieren Sie sich und die Umstehenden nach der Inspektion und Installation einer Disc von der Ebene der Disc entfernt und lassen Sie dieses Elektrowerkzeug eine Minute lang mit maximaler Leerlaufgeschwindigkeit laufen. Beschädigte Discs brechen normalerweise während dieser Testzeit auseinander. 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.

AUFBEWAHRUNG VON ELEKTROWERKZEUG.

Bewahren Sie die abgeschaltete Nass-Trockensauger außerhalb der Reichweite von Kindern und Personen, die mit elektrisches Werkzeug 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 gereedschappen verursacht. Benutzen Sie das elektrisches Werkzeug sowie dessen Zubehör

gemäß dieser Gebrauchsanleitung und so, wie es für den jeweiligen Werkzeugtyp vorgesehen ist. Berücksichtigen Sie die Arbeitsbedingungen und die Art der auszuführenden Arbeit. Eine zweckfremde Verwendung des elektrischen Werkzeuges 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 elektrischen Werkzeuges.

ZUSTAND ÜBERPRÜFUNG.

Prüfen Sie, ob alle Schrauben der Stichsäge fest angezogen sind. Bei kaltem Wetter oder wenn die Stichsäge längere Zeit nicht benutzt worden ist, erwärmen Sie die Stichsäge 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 der Stichsäge stellen Sie sicher, dass diese fest aufliegt. Achten Sie darauf, dass sich niemand unterhalb des Einflussbereiches der Stichsäge befindet, wenn Sie in der Höhe arbeiten. Halten Sie die Hände fern von den beweglichen Teilen der Stichsäge.

BEI BETRIEB.

Wenn die Stichsäge 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 Stichsäge. Beim Arbeiten kann die Stichsäge vibrieren. Die Schrauben können sich nach und nach lösen und eine Störung oder einen Unfall verursachen. Halten Sie die Hände von den beweglichen Teilen der Stichsäge fern.

NACH ARBEITSENDE.

Berühren Sie nach Gebrauch nicht das an der Stichsäge 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.

PRODUKTBESCHREIBUNG.

Die Stichsäge wurde für Schneidearbeiten entwickelt. Beachten Sie dieses Schema, um sich mit der Stichsäge vor ihrer Verwendung vertraut zu machen.



1. Befestigungshebel Sägeblatt.
2. Schalter.
3. Entriegelungshebel Basisplatte.
4. Umschalter Luftstromrichtung.
5. Geschwindigkeitsregler.
6. Pendeleinstellungsregler.
7. Sperrtaste.
8. Laser / LED.
9. Führungsschiene Parallelschnitt.

BEDIENUNGSANLEITUNG.

Bevor Sie die Stichsäge 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 Stichsäge 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 Stichsäge 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.

VERLÄNGERUNGSKABEL.

Wenn der Arbeitsbereich von der Stromversorgung entfernt liegt, verwenden Sie ein Verlängerungskabel von ausreichendem Durchmesser und Qualität.

AUSWECHSELN DES SÄGEBLATTES.

Heben Sie den transparenten Schutz (2) an. Ziehen Sie den Befestigungshebel des Sägeblattes und führen Sie die Basis des Sägeblattes in die Aufnahme ein. Achten Sie darauf, dass die Zähne

nach vorne weisen (3). Stellen Sie sicher, dass der Sägeblattrücken gut in der Rille der Führungsrolle liegt. Lösen Sie dann den Hebel (4). Bringen Sie den transparenten Schutz wieder in seine Ausgangsposition.

EINSTELLUNG DES AUFLAGEWINKELS

Die Stichsäge wurde für Schnitte im Winkel bis zu 45° entwickelt, indem die Auflage nach rechts oder links gekippt wird (5). Zur Einstellung des Winkels lösen Sie den Hebel an der Basisplatte der Stichsäge (6). Richten Sie die Basisplatte dem gewünschten Winkel entsprechend nach links bzw. rechts aus (7). Ziehen Sie den Hebel wieder fest, um die endgültige Position zu fixieren (8).

REGLER ZUR NEIGUNG DES SÄGEBLATTS

Stellen Sie die geeignete Position des Sägeblatts mit dem Regler zur Neigung des Sägeblatts auf das zu bearbeitende Material ein (9). Stellen Sie den Neigungsregler auf Position "0", wenn das zu schneidende Material sehr dünn oder hart ist oder wenn es sich um Metallplatten handelt (10). Stellen Sie den Regler auf Position "III", wenn Sie mit weicherem Material, Faserplatten oder ähnlichem arbeiten (11). Die Stichsäge verfügt insgesamt über vier Positionen zur Neigung des Sägeblatts, das somit an alle Arten von zu schneidenden Materialien anpassbar ist.

SPERRTASTE

Wenn Sie die Stichsäge sperren möchten, damit diese kontinuierlich mit einer bestimmten Geschwindigkeit arbeitet, drücken Sie gleichzeitig auf den Sperrknopf und den Abzug (12). Zur Entsperrung drücken Sie erneut auf den Abzug und lassen diesen wieder los.

GESCHWINDIGKEITSREGLER

Die Stichsäge ist mit einem Schneidegeschwindigkeitsregler ausgestattet, der sich an der Rückseite befindet (13). Es stehen sechs Positionen zur Auswahl, angefangen bei der langsamsten, die mit "1" gekennzeichnet ist, bis zur schnellsten, die mit "6" ausgewiesen ist. Wählen Sie je nach Art der Arbeit, die Sie ausführen möchten, die geeignete Schneidegeschwindigkeit.

TIPPS

Verwenden Sie stets Schneideblätter, die für die jeweilige Art der Arbeit angemessen sind, und wechseln Sie alle Schneideblätter aus, die einen Defekt aufweisen oder abgenutzt sind. Halten Sie die Stichsäge gut fest und halten Sie sie immer vor Ihrem Körper. Bevor Sie zu schneiden beginnen,

stellen Sie sicher, dass es keine Hindernisse auf der Schnittlinie gibt. Gewährleisten Sie, dass der zu schneidende Gegenstand gut fixiert ist. Drücken Sie beim Schneiden nicht zu stark auf das Sägeblatt. Üben Sie auch keinen seitlichen Druck auf das Sägeblatt aus.

HOLZ SCHNEIDEN

Bevor Sie zu schneiden beginnen, vergewissern Sie sich, dass keinerlei Metallteile, wie Nägel oder Bleche im zu schneidenden Material stecken.

METALL SCHNEIDEN

Es ist empfehlenswert, das zu schneidende Teil zu schmieren, damit die Wärme, die durch die Reibung beim Schneiden erzeugt wird, für das Schneideblatt erträglicher ist.

MAUERWERK SCHNEIDEN

Beim Schneiden einiger Materialien kann gesundheitsschädlicher Staub ausgelöst werden, weshalb stets eine angemessene Schutzausrüstung getragen werden sollte. Reinigen Sie das Schneideblatt mit einem gut ausgewrungenen, feuchten Tuch und halten Sie die Lüftungsschlitze der Stichsäge stets sauber. Wenn Sie die Auflage rein halten, vermeiden Sie Schnittfehler.

STAUBABSAUGSYSTEM

Die Stichsäge ist mit einem eigenen Absaugsystem ausgestattet, an das Sie eine Staubsammeltüte oder eine externe Absaugvorrichtung anschließen können (14). Zum Anschließen einer Staubsammeltüte an die Stichsäge müssen Sie die Tüte nur in die Staubabsaugöffnung stecken; zum Abnehmen ziehen Sie an der Tüte (15). Um eine Höchstleistung beizubehalten, leeren Sie die Staubsammeltüte, wenn diese zu 30 % ihres maximalen Fassungsvermögens gefüllt ist.

EINSTELLUNG DER FÜHRUNGSSCHIENE FÜR PARALLELSCHNITTE.

Die Stichsäge ist mit einer Führungsschiene für bis zu 15 cm breite Parallelschnitte ausgestattet. Zur Montage lösen Sie die Flügelmutter und schieben den Arm der parallelen Schnittführung in die Öffnungen der Basisplatte ein (16).

UMSCHALTER LUFTSTROMRICHTUNG.

Durch Schieben des Wahlschalters ist eine Änderung der Luftstromrichtung möglich (17). Weist dieser nach vorne, bewirkt dies, dass die Schnittlinie

von Sägespänen freigehalten wird. Ist der Hebel nach hinten gerichtet, kann bei montierter Düse ein externer Staubsauger angeschlossen werden.

WARTUNG.

Die Stichsäge wurde entworfen, um mit minimaler Wartung lange Zeit zu funktionieren. Das optimale Funktionieren hängt von guter Pflege der Stichsäge und häufiger Reinigung ab. Um Unfälle zu vermeiden, müssen Sie die Stichsäge immer von der Steckdose trennen, bevor Sie sie reinigen oder warten. Die Stichsäge 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 Stichsäge 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 Stichsäge. 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 DE CONFORMITÉ CE.

Werku® déclare que le scie sauteuse WK400950 est en conformité avec les suivantes Directives et Normes:

2006/42/EC

2014/30/EU

2014/35/EU

EN60745-1:2009+A11

EN60745-2-11:2010

EN60825-1:2007

EN55014-1:2006+A1+A2

EN55014-2:1997+A1+A2

EN61000-3-2:2014

EN61000-3-3:2013



La Coruña, 06/05/2022

R Yáñez

Werku Tools SA

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES.

Voltage-fréquence	230V~50Hz
Puissance	800W
Classe	II
Indice de protection	IP20
Laser	Classe 2 / $P \leq 1 \text{ mW}$ 650 nM
Révolutions	0-3000 min ⁻¹
Vitesses	6
Course de lame	20 mm
Positions pendulaires	4
Capacité de coupe bois	100 mm
Capacité de coupe métal	10 mm
Graduation de coupe	45°
Poids net	2.4 kg
Pression acoustique LpA	$\leq 88.47 \text{ dB(A)}$
Possible variation KpA	3 dB(A)
Pression acoustique LwA	$\leq 99.47 \text{ dB(A)}$
Possible variation Kwa	3 dB(A)
Vibration Ah	$\leq 10.65 \text{ m/s}^2$
Possible variation Kh	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 d'instructions



Porter protection oculaire



Porter protection du nez et bouche



Porter protection per le orecchie



Porter protection des mains



Double isolation



Conformité européenne



Directive 2002/96/CE

CONSIGNES DE SÉCURITÉ.

Cet outil électrique est conçu pour fonctionner comme scie sauteuse pour marbre/pierre. 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. Il n'est pas recommandé d'effectuer des opérations telles que le meulage, le brossage métallique, le polissage ou le poçage avec cet outil électrique. Les opérations pour lesquelles cet outil électrique n'a pas été conçu peuvent créer un danger et provoquer des blessures.

SÉCURITÉ DE LA ZONE DE 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. 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 disque 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 cet outil électrique. N'utilisez pas cet 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 cet outil électrique peut vous causer de graves blessures corporelles.

UTILISEZ DES EPI.

Portez un équipement de protection individuelle. Selon l'application, utilisez un écran facial ou des lunettes de sécurité. Le cas échéant, porter un masque anti-poussière, des protecteurs auditifs, des gants et un tablier d'atelier capables d'arrêter de petits fragments abrasifs ou de pièces de travail. La protection oculaire doit être capable d'arrêter les débris volants générés par diverses opérations. Le masque anti-poussière ou le respirateur doit être capable de filtrer les particules générées par votre opération. Une exposition prolongée à un bruit de haute intensité peut entraîner une perte auditive.

NE TRAVAILLEZ PAS SUR LA POINTE DES PIEDS.

Maintenez vos pieds bien à plat sur le sol et conservez votre équilibre à tout moment. Cela vous permettra de mieux contrôler l'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 l'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 le disque en rotation peut entrer en contact avec un câblage caché ou son propre cordon. Un disque en rotation 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. Placez le cordon à l'écart de le disque en rotation. Si vous perdez le contrôle, le cordon peut être coupé ou accroché et votre main ou votre bras peut être tiré dans le disque en rotation.

N'ABUSEZ PAS DU 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 outil électrique 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. Si l'utilisation d'un outil électrique dans un endroit humide est inévitable, utilisez une alimentation protégée par un dispositif de courant résiduel (RCD). L'utilisation d'un RCD réduit le risque d'électrocution.

ÉVITEZ UN 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 pièce rotative d'une machine électrique peut entraîner des blessures corporelles. Ne posez jamais cet outil électrique tant que le disque n'est pas complètement arrêté. Le disque en rotation 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 disque en rotation pourrait accrocher vos vêtements, tirant le disque dans votre corps.

UTILISATION ET ENTRETIEN.

Ne forcez pas sur l'outil électrique. Utilisez l'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 l'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. La vitesse nominale du disque doit être au moins égale à la vitesse maximale indiquée sur cet outil électrique. Les disques fonctionnant plus vite que leur vitesse nominale peuvent se briser et voler en morceaux. Le diamètre extérieur et l'épaisseur de votre disque doivent être compris dans la capacité nominale de cet outil électrique. Les disques de taille incorrecte ne peuvent pas être correctement protégés ou contrôlés. Le montage fileté des disques doit correspondre au filetage de la broche. Pour les disques montés par brides, le trou de l'arbre de le disque doit correspondre au diamètre de repérage de la bride. Les disques qui ne correspondent pas au matériel de montage de cet outil électrique seront déséquilibrés, vibreront excessivement et peuvent entraîner une perte de contrôle. N'utilisez pas un disque endommagé. Avant chaque utilisation, inspectez le disque. En cas de chute de cet outil électrique ou de son disque, vérifiez qu'il n'est pas endommagé ou installez un

disque en bon état. Après avoir inspecté et installé un disque, éloignez-vous et les spectateurs du plan de le disque rotatif et faites fonctionner cet outil électrique à la vitesse maximale à vide pendant une minute. Les disques endommagés se briseront normalement pendant ce temps de test. 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.

STOCKEZ OUTILS ÉLECTRIQUES.

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 l'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 scie sauteuse sont parfaitement bien serrées. Sous des climats froids ou quand le scie sauteuse n'a pas été utilisé depuis longtemps, laissez le scie sauteuse 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 DE COMMENCER À TRAVAILLER.

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

PENDANT LE FONCTIONNEMENT.

Ne faites pas fonctionner la scie sauteuse 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, la scie sauteuse 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 de la scie sauteuse en mouvement.

À LA FIN DE VOTRE TRAVAIL.

Ne touchez pas les accessoires installés sur la scie sauteuse 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.

DESCRIPTION DU PRODUIT.

Cette scie sauteuse a été conçue pour réaliser des travaux de découpe. Observez ce schéma pour vous familiariser avec la scie sauteuse avant de l'utiliser.



1. Manette de fixation de la lame.
2. Bouton interrupteur.
3. Molette de réglage de la semelle.
4. Bouton du souffleur.
5. Régulateur de vitesse.
6. Réglage des positions pendulaires.
7. Bouton de blocage.
8. Laser / LED.
9. Guide de coupe parallèle.

NOTICE D'UTILISATION.

Avant de démarrer la scie sauteuse, 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 scie sauteuse doit être utilisée uniquement par des personnes adéquatement formées à son maniement et respectant exclusivement les applications ici prévues.

SOURCE D'ALIMENTATION.

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

RALLONGE.

Si la zone de travail est éloignée de la source d'alimentation, utilisez une rallonge d'un diamètre et d'une qualité suffisants.

CHANGEMENT DES LAMES.

Relevez le protège-lame transparent (2). Tirez sur le support de fixation de la lame et faites glisser l'extrémité de la lame dans la rainure. N'oubliez pas que les dents de la lame doivent être dirigées vers l'avant (3). Assurez-vous que le dos de la lame est appuyé sur la rainure de la pièce cylindrique avant de relâcher la manette (4). Remplacez le protège-lame transparent à sa place.

RÉGLAGE DE L'ANGLE DE LA BASE.

La scie sauteuse est conçue pour réaliser des coupes d'angles jusqu'à 45° en inclinant la base sur la gauche ou sur la droite (5). Pour cela, desserrez la manette située sur la semelle de la scie sauteuse (6). Inclinez la semelle selon l'angle souhaité vers la gauche ou vers la droite (7). Resserrez la manette pour conserver cette position définitive (8).

RÉGLAGE DE L'INCLINAISON DE LA LAME.

Utilisez le sélecteur d'inclinaison de la lame pour définir le degré adéquat suivant le matériau à découper (9). Positionnez le sélecteur sur « 0 » si le matériau à découper est très fin, dur ou s'il s'agit de plaques de métal (10). Positionnez le sélecteur sur « III » si vous travaillez avec des matériaux

plus tendres ou des panneaux fibreux ou matières similaires (11). La scie sauteuse dispose au total de quatre positions d'inclinaison pour que la lame s'adapte à tous les types de matériaux de découpe.

BOUTON DE BLOCAGE.

Si vous souhaitez bloquer la scie sauteuse afin qu'elle fonctionne en continu à une certaine vitesse, appuyez sur le bouton de blocage tout en maintenant l'interrupteur enclenché (12). Pour débloquer cette fonction, appuyez à nouveau sur le bouton et lâchez-le.

REGULATEUR DE VITESSE.

La scie sauteuse est équipée d'un régulateur de vitesse de découpe situé à l'arrière (13). Ce régulateur possède 6 positions, de la vitesse la plus lente représentée par le numéro « 1 » à la vitesse la plus rapide représentée par le numéro « 6 ». Choisissez le degré de vitesse de découpe le plus adéquat suivant le type de travail à réaliser.

RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES.

N'utilisez que les lames correspondant au type de travail que vous allez réaliser et jetez toute lame pouvant présenter un défaut ou une usure excessive. Maintenez la scie sauteuse fermement et toujours devant vous. Avant de commencer à couper, assurez-vous qu'il n'y ait pas d'obstacle sur votre ligne de découpe. Assurez-vous que l'objet à découper est fermement maintenu. N'appuyez jamais trop fort sur la lame lors de la découpe. N'exercez pas de pression latérale sur la lame.

DÉCOUPE DU BOIS.

Avant de commencer à couper, assurez-vous que la pièce à découper ne comporte aucun élément métallique, comme des pointes ou des plaques.

DÉCOUPE DU MÉTAL.

Il est recommandé de lubrifier la pièce à découper pour que la lame de découpe supporte mieux la chaleur issue de la friction lors de la coupe.

DÉCOUPE DE MATÉRIAUX DE MAÇONNERIE.

La coupe de certains matériaux peut générer de la poussière nocive pour la santé, auquel cas le travail devra être exercé avec les protections nécessaires. Nettoyez la lame avec un chiffon humide bien essoré et maintenez les rainures de ventilation de la scie sauteuse toujours propres. Si vous maintenez la base propre, vous conserverez la précision de découpe de la scie.

SYSTÈME D'EXTRACTION DE LA POUSSIÈRE.

La scie sauteuse dispose d'un système d'aspiration propre auquel vous pouvez relier un sac de collecte des résidus ou un système d'aspiration externe (14). Pour relier un sac de collecte de la poussière à la scie sauteuse, il suffit d'introduire ce dernier dans l'orifice d'extraction de la poussière. Pour l'enlever, tirez dessus (15). Pour obtenir un rendement optimal, videz-le dès qu'il est rempli à 30% de sa capacité.

RÉGLAGE DU GUIDE DE COUPE PARALLÈLE.

La scie sauteuse est équipée d'un guide parallèle qui permet d'effectuer des coupes parallèles jusqu'à 15 cm de large. Pour installer le guide, desserrez l'écrou à ailettes et insérez la tige du guide dans l'emplacement prévu sur la semelle (16).

BOUTON DU SOUFFLEUR.

Avec le bouton du souffleur, vous pouvez changer la direction de l'air expulsé (17). Quand le bouton est orienté vers l'avant, l'air expulsé est dirigé de manière à enlever la sciure accumulée dans la zone de coupe. Quand il est orienté vers l'arrière et que l'adaptateur d'aspiration est installé, la scie peut être reliée à un aspirateur à poussière externe.

ENTRETIEN.

La scie sauteuse a été conçue pour fonctionner longtemps avec un minimum d'entretien. Le fonctionnement optimal de la scie sauteuse dépend des soins qui lui sont apportés et d'un nettoyage fréquent. Pour éviter des accidents, débranchez toujours la scie sauteuse de sa source d'alimentation avant de la nettoyer ou de l'entretenir. La scie sauteuse 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 scie sauteuse 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 scie sauteuse. Si la machine produit beaucoup d'étincelles, faites réviser et/ou remplacer les balais par le service officiel de réparation Werku®.

PROTECTION DE L'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 DI CONFORMITÀ CE.

Werku® dichiara che la seghetto alternativo WK400950 è conforme alle seguenti Direttive e Norme:

2006/42/EC

2014/30/EU

2014/35/EU

EN60745-1:2009+A11

EN60745-2-11:2010

EN60825-1:2007

EN55014-1:2006+A1+A2

EN55014-2:1997+A1+A2

EN61000-3-2:2014

EN61000-3-3:2013



La Coruña, 06/05/2022

R Yáñez

Werku Tools SA

CARATTERISTICHE TECNICHE.

Tensione-frequenza	230V~50Hz
Potenza	800W
Classe	II
Indice di protezione	IP20
Laser	Classe 2 / $P \leq 1 \text{ mW}$ 650 nM
Rivoluzioni	0-3000 min-1
Velocità	6
Corsa lama	20 mm
Posizioni del pendolo	4
Capacità di taglio del legno	100 mm
Capacità di taglio metallo	10 mm
Scala di taglio	45°
Peso netto	2.4 kg
Pressione acustica L_{pA}	$\leq 88.47 \text{ dB(A)}$
Possibile variazione K_{pA}	3 dB(A)
Pressione acustica L_{wA}	$\leq 99.47 \text{ dB(A)}$
Possibile variazione K_{wA}	3 dB(A)
Vibrazione A_h	$\leq 10.65 \text{ m/s}^2$
Possibile variazione K_h	1.5 m/s^2

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 di istruzioni



Indossare protezione per gli occhi



Indossare protezioni per naso e bocca



Indossare protezioni per orecchie



Indossare protezioni per le mani



Doppio isolamento



Conformità europea



Direttiva 2002/96/CE

ISTRUZIONI DI SICUREZZA.

Dit elektrische gereedschap is bedoeld om te functioneren als decoupeerzaag voor marmer/steen. Lees alle veiligheids waarschuwingen, 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. 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. Werkzaamheden zoals slijpen, draadborstelen, polijsten of schuren worden niet aanbevolen om met dit elektrische gereedschap uit te voeren. Handelingen waarvoor dit elektrische gereedschap niet is ontworpen, kunnen gevaar opleveren en persoonlijk letsel veroorzaken.

SICUREZZA DELL'AREA DI 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. Houd omstanders op veilige afstand van het werkgebied. Iedereen die het werkgebied betreedt, moet persoonlijke beschermingsmiddelen dragen. Fragmenten van het werkstuk of van een kapote schijf kunnen wegvliegen en letsel veroorzaken buiten het directe werkgebied.

SICUREZZA PERSONALE.

Stai attento, osserva cosa stai facendo e usa il buon senso quando utilizzi questo utensile elettrico. Non utilizzare questo utensile elettrico quando si è stanchi o sotto l'effetto di droghe, alcol o medicinali. Un momento di disattenzione durante l'utilizzo questo utensile elettrico può causare danni seri alle persone.

USARE DPI.

Indossare dispositivi di protezione individuale. A seconda dell'applicazione, utilizzare una visiera o occhiali di sicurezza. Se del caso, indossare una maschera antipolvere, protezioni per l'udito, guanti e grembiule da officina in grado di fermare piccoli frammenti di abrasivo o pezzi da lavorare. La protezione degli occhi deve essere in grado di fermare i detriti volanti generati dalle varie operazioni. La maschera antipolvere o il respiratore devono essere in grado di filtrare le particelle generate dall'operazione. L'esposizione prolungata a rumori ad alta intensità può causare la perdita dell'udito.

NON LAVORARE SUI PUNTI.

Tieni i piedi per terra e mantieni l'equilibrio in ogni momento. Questo ti darà un migliore controllo dell'utensile elettrico in caso di imprevisti.

VESTITI DI CONFORMITÀ.

Non indossare abiti larghi o gioielli. Tenere capelli, indumenti e guanti lontani dalle parti in movimento. Indumenti larghi, gioielli o capelli lunghi possono rimanere impigliati nelle parti in movimento. Se sono presenti dispositivi per il collegamento di

mezzi di aspirazione e raccolta polveri, assicurarsi che siano collegati e che funzionino correttamente. L'uso di questi dispositivi può ridurre i rischi legati alla polvere.

SICUREZZA ELETTRICA.

La spina dell'utensile elettrico deve corrispondere alla presa di corrente. Non modificare mai in alcun modo il connettore maschio. Non utilizzare adattatori per spine con utensili elettrici collegati a terra. Prese non modificate e prese idonee ridurranno il rischio di scosse elettriche. Evitare il contatto del corpo con superfici messe a terra come tubi, radiatori, fornelli elettrici e frigoriferi. C'è un rischio maggiore di folgorazione se il tuo corpo è a contatto con il suolo. Non esporre gli utensili elettrici alla pioggia o all'umidità. L'ingresso di acqua in un utensile elettrico aumenta il rischio di scosse elettriche. Tenere questo elettroutensile per le superfici di presa isolate solo quando si esegue un'operazione in cui il disco rotante potrebbe entrare in contatto con cavi nascosti o con il proprio cavo. Un disco rotante che entra in contatto con un filo "sotto tensione" può rendere "attive" le parti metalliche esposte di questo utensile elettrico e potrebbe provocare una scossa elettrica all'operatore. Posizionare il cavo lontano dal disco rotante. Se perdi il controllo, il cavo può essere tagliato o impigliato e la tua mano o il tuo braccio possono essere tirati nel disco rotante.

NON SOTTOPORRE IL CAVO A SOLLECITAZIONI ECCESSIVE.

Non usare mai il cavo per trasportare, sollevare o scollegare l'elettroutensile. 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 elettroutensile all'aperto, usare una prolunga adatta all'uso esterno. L'uso di una prolunga adatta all'esterno riduce il rischio di scosse elettriche. Se l'elettroutensile deve essere usato in un luogo bagnato, utilizzare un'alimentazione protetta da un dispositivo di corrente residua (RCD). L'uso di un RCD riduce il rischio di scosse elettriche.

EVITARE L'AVVIO ACCIDENTALE.

Assicurarsi che l'interruttore sia in posizione "off" prima di collegarlo alla rete o prima di prelevare o trasportare l'utensile. Il trasporto di utensili elettrici con il dito sull'interruttore o il collegamento di un

utensile elettrico con il pulsante in posizione “on” aumenta il rischio di incidenti. Rimuovere chiavi o strumenti prima di avviare una macchina elettrica. Una chiave inglese o uno strumento lasciato attaccato a una parte rotante di una macchina elettrica può causare lesioni personali. Non appoggiare mai questo utensile elettrico fino a quando il disco non si è completamente fermato. Il disco rotante può afferrare la superficie e togliere il controllo di questo utensile elettrico. Non azionare questo utensile elettrico mentre lo si trasporta al proprio fianco. Il contatto accidentale con il disco rotante potrebbe impigliarsi nei tuoi vestiti, tirando il disco nel tuo corpo.

UTILIZZO E CURA.

Non forzare l'utensile elettrico. Utilizzare l'utensile elettrico corretto per il lavoro. Utilizzare l'utensile elettrico giusto garantisce un lavoro migliore e utilizzarlo alla velocità per cui è stato progettato garantisce sicurezza. Non utilizzare l'utensile elettrico se l'interruttore non può essere spento e acceso. Qualsiasi macchina elettrica è pericolosa se non può essere controllata da un pulsante di arresto. In questo caso, deve essere riparato. Scollegare la spina dalla fonte di alimentazione e/o dalla batteria prima di effettuare qualsiasi regolazione, sostituire gli accessori o riporre l'utensile elettrico. L'adozione di queste misure preventive di sicurezza riduce il rischio di avvio accidentale dell'utensile. Non utilizzare accessori che non siano specificamente progettati e consigliati da Werku. Il solo fatto che l'accessorio possa essere collegato a questo elettro utensile non garantisce un funzionamento sicuro. La velocità nominale della lama deve essere almeno uguale alla velocità massima indicata su questo utensile elettrico. Gli azionamenti che funzionano più velocemente della loro velocità nominale possono rompersi e andare in pezzi. Il diametro esterno e lo spessore del disco devono rientrare nella capacità nominale di questo utensile elettrico. I dischi di dimensioni non corrette non possono essere protetti o monitorati adeguatamente. Il montaggio filettato dei dischi deve corrispondere alla filettatura del mandrino. Per i dischi con montaggio su flangia, il foro dell'albero del disco deve corrispondere al diametro di marcatura della flangia. I dischi che non corrispondono all'hardware di montaggio di questo utensile elettrico si sbilanciano, vibrano eccessivamente e possono causare la perdita di controllo. Non utilizzare un disco danneggiato.

Prima di ogni utilizzo, ispezionare il disco. Se questo utensile elettrico o il suo disco cade, ispezionarlo per verificare che non sia danneggiato o installare un disco non danneggiato. Dopo aver ispezionato e installato un disco, tieni te stesso e gli astanti lontani dal piano del disco rotante e aziona questo elettro utensile alla massima velocità senza carico per un minuto. I dischi danneggiati si rompono normalmente durante questo periodo di prova. Pulire regolarmente le prese d'aria di questo utensile elettrico. La ventola del motore attirerà la polvere all'interno del case e un accumulo eccessivo di polvere metallica può causare rischi elettrici.

CONSERVARE GLI UTENSILI ELETTRICI.

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 della seghetto alternativo siano ben serrate. Quando fa freddo o quando la seghetto alternativo è stata fuori uso per molto tempo, lasciate che si riscaldi un po' facendola 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 DI INIZIARE IL LAVORO.

Prima di usare la seghetto alternativo, assicurarsi sempre che sia appoggiata in modo stabile. Assicurarsi che nessuno si trovi sotto l'area di influenza della seghetto alternativo quando si eseguono lavori in aree elevate. Tenere le mani lontane dalle parti in movimento della seghetto alternativo.

DURANTE IL FUNZIONAMENTO.

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

APPENA TERMINATO IL LAVORO.

Cette seghetto alternativo è stato progettato per lavori di taglio. Osservare questo diagramma per familiarizzare con il seghetto alternativo prima di utilizzarlo.



1. Impugnatura fissaggio lama.
2. Pulsante di commutazione.
3. Manopola di regolazione suola.
4. Pulsante del ventilatore.
5. Controllo della velocità di crociera.
6. Regolazione delle posizioni del pendolo.
7. Pulsante di blocco.
8. Laser/LED.
9. Guida di taglio parallelo.

ISTRUZIONI PER L'USO.

Prima di iniziare il puzzle, si consiglia di leggere tutte le istruzioni seguenti in modo completo e completo. Dovrai anche considerare gli standard, i regolamenti e le linee guida per la

prevenzione degli infortuni, nonché le leggi e le restrizioni applicabili ai centri di lavoro. Il seghetto alternativo deve essere utilizzato solo da persone opportunamente addestrate alla sua manipolazione ed esclusivamente nel rispetto delle applicazioni qui previste.

ALIMENTAZIONE ELETTRICA.

Assicurarsi che la fonte di alimentazione sia adatta alle condizioni specificate sulla targhetta informativa del seghetto alternativo (1). Se si utilizza la bassa tensione, il motore funzionerà lentamente. Ciò ridurrà le prestazioni e potrebbe causare il surriscaldamento del motore.

ESTENSIONE.

Se l'area di lavoro è lontana dalla fonte di alimentazione, utilizzare una prolunga di diametro e qualità sufficienti.

CAMBIARE LAME.

Sollevare il coprilama trasparente (2). Tirare la staffa di fissaggio della lama e far scorrere l'estremità della lama nella scanalatura. Ricordare che i denti della lama devono essere rivolti in avanti (3). Assicurarsi che il dorso della lama sia in appoggio sulla scanalatura del pezzo cilindrico prima di rilasciare la leva (4). Riposizionare il coprilama trasparente al suo posto.

REGOLAZIONE DELL'ANGOLO DI BASE.

Il seghetto alternativo è progettato per eseguire tagli ad angoli fino a 45° inclinando la base a sinistra oa destra (5). Per fare ciò, allentare la manopola situata alla base del seghetto alternativo (6). Inclinare la suola dell'angolo desiderato a sinistra oa destra (7). Riavvitare la manopola per mantenere questa posizione finale (8).

REGOLAZIONE INCLINAZIONE DELLA LAMA.

Utilizzare il selettore di inclinazione della lama per impostare il grado corretto in base al materiale da tagliare (9). Posizionare il selettore su "0" se il materiale da tagliare è molto sottile, duro o se si tratta di lamiere (10). Posizionare il selettore su "III" se si lavora con materiali più morbidi o pannelli fibrosi o materiali simili (11). Il seghetto alternativo ha un totale di quattro posizioni di inclinazione affinché la lama si adatti a tutti i tipi di materiali da taglio.

PULSANTE DI BLOCCO.

Se si desidera bloccare il seghetto alternativo in modo che funzioni continuamente ad una determinata velocità, premere il pulsante di blocco tenendo premuto l'interruttore (12). Per sbloccare questa funzione, premere nuovamente il pulsante e rilasciarlo.

REGOLATORE DI VELOCITÀ.

Il seghetto alternativo è dotato di un regolatore della velocità di taglio situato nella parte posteriore (13). Questo regolatore ha 6 posizioni, dalla velocità più lenta rappresentata dal numero "1" alla velocità più alta rappresentata dal numero "6". Scegliere il livello di velocità di taglio più appropriato in base al tipo di lavoro da eseguire.

RACCOMANDAZIONI GENERALI.

Utilizzare solo lame idonee al tipo di lavoro che si intende svolgere ed eliminare le lame eventualmente difettose o eccessivamente usurate. Tieni il seghetto alternativo saldamente e sempre di fronte a te. Prima di iniziare a tagliare, assicurati che non ci siano ostacoli nella linea di taglio. Assicurarsi che l'oggetto da tagliare sia tenuto saldamente. Non premere mai troppo forte sulla lama durante il taglio. Non esercitare pressione laterale sulla lama.

TAGLIO DEL LEGNO.

Prima di iniziare a tagliare, assicurati che il pezzo da tagliare sia privo di elementi metallici, come punte o piastre.

TAGLIO METALLI.

Si consiglia di lubrificare la parte da tagliare in modo che la lama di taglio possa resistere meglio al calore derivante dall'attrito durante il taglio.

TAGLIO DI MATERIALI IN MURATURA.

Il taglio di alcuni materiali può generare polveri dannose per la salute, nel qual caso i lavori devono essere eseguiti con le dovute protezioni. Pulisci la lama con un panno umido ben strizzato e tieni sempre pulite le fessure di ventilazione del seghetto alternativo. Se mantieni pulita la base, manterrai la precisione di taglio della sega.

SISTEMA DI ASPIRAZIONE POLVERI.

Il seghetto alternativo dispone di un proprio sistema di aspirazione a cui è possibile collegare un sacco per la raccolta dei rifiuti o un sistema di aspirazione esterno (14). Per fissare un sacchetto di raccolta della polvere al seghetto alternativo, è sufficiente inserire il sacchetto nella porta di

estrazione della polvere. Per rimuoverlo, tirarlo (15). Per prestazioni ottimali, svuotarlo non appena viene riempito al 30% della sua capacità.

REGOLAZIONE DELLA GUIDA DI TAGLIO PARALLELO.

Il seghetto alternativo è dotato di una guida parallela che consente tagli paralleli fino a 15 cm di larghezza. Per installare la guida, allentare il dado ad alette e inserire l'asta della guida nella sede prevista sulla base (16).

PULSANTE SOFFIATORE.

Con il pulsante del ventilatore è possibile modificare la direzione dell'aria espulsa (17). Quando il pulsante è rivolto in avanti, l'aria espulsa viene convogliata per rimuovere la segatura accumulata nell'area di taglio. Quando è rivolta all'indietro e l'adattatore di aspirazione è installato, la sega può essere collegata a un aspirapolvere esterno.

MANUTENZIONE.

La seghetto alternativo è progettata per funzionare a lungo con una manutenzione minima. Le prestazioni ottimali dipendono da una buona cura della seghetto alternativo e da una pulizia frequente. Per evitare incidenti, scollegare sempre la seghetto alternativo dalla fonte di alimentazione prima di pulire o eseguire qualsiasi manutenzione sulla seghetto alternativo. La seghetto alternativo 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 dalla seghetto alternativo 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 seghetto alternativo. In caso di scintille eccessive, far controllare e / o sostituire le spazzole dal servizio di riparazione ufficiale Werku®.

PROTEZIONE DELL'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 WK400950 decoupeerzaag in overeenstemming is met de volgende Richtlijnen en Normen:

2006/42/EC
2014/30/EU
2014/35/EU
EN60745-1:2009+A11
EN60745-2-11:2010
EN60825-1:2007
EN55014-1:2006+A1+A2
EN55014-2:1997+A1+A2
EN61000-3-2:2014
EN61000-3-3:2013



La Coruña, 06/05/2022
R Yáñez
Werku Tools SA

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN.

Spanning-frequentie 230V~50Hz
Vermogen 800W
Klasse II
Beveiliging index IP20
Laser Klasse 2 / $P \leq 1$ mW 650 nM
Toerental 0-3000 min⁻¹
Snelheden 6
Zaagbewegingslengte 20 mm
Inclinatieposities 4
Hout zaagcapaciteit 100 mm
Metaal zaagcapaciteit 10 mm
Zaag graduatie 45°
Netto gewicht 2.4 kg
Geluidsdruk LpA ≤ 88.47 dB(A)
Respectievelijke onzekerheid KpA 3 dB(A)
Akoestische druk LwA ≤ 99.47 dB(A)
Respectievelijke onzekerheid KwA 3 dB(A)
Vibratie Ah ≤ 10.65 m/s²
Respectievelijke onzekerheid Kh 1.5 m/s²

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.



Lees instructiehandleiding



Draag oogbescherming



Draag mond- en neusbescherming



Draag gehoorbescherming



Draag handbescherming



Dubbele isolatie



Europese conformiteit



2002/96/CE directief

VEILIGHEIDSIINSTRUCTIES.

Esta ferramenta elétrica deve funcionar como uma serra de recortes para mármore/pedra. Leia todos os avisos de segurança, instruções, ilustrações e especificações fornecidas com esta ferramenta elétrica. O não cumprimento de todas as instruções listadas abaixo pode resultar em choque elétrico, incêndio e/ou ferimentos graves. 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. Operações como lixar, escovar, polir ou esmerilar não são recomendadas para serem executadas com esta ferramenta elétrica. Operações para as quais esta ferramenta elétrica não foi projetada podem criar um perigo e causar ferimentos pessoais.

VEILIGHEID OP DE WERKOMGEVING.

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. Hou kinderen en nieuwsgierigen uit de buurt tijdens het gebruiken van een elektrisch gereedschap. Afleidingen kunnen controleverlies veroorzaken. 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 disco quebrado podem voar e causar ferimentos além da área imediata de operação.

PERSOONLIJKE VEILIGHEID.

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

GEBRUIK PBM'S.

Draag persoonlijke beschermingsmiddelen. Gebruik, afhankelijk van de toepassing, een gelaatsscherm of een veiligheidsbril. Draag waar nodig een stofmasker, gehoorbeschermers, handschoenen en een winkelschort die kleine schurende fragmenten of werkstukken kunnen tegenhouden. Oogbescherming moet rondvliegend puin kunnen tegenhouden dat door verschillende operaties wordt gegenereerd. Het stofmasker of ademhalingsapparaat moet de deeltjes kunnen filteren die door uw operatie worden gegenereerd. Langdurige blootstelling aan lawaai met een hoge intensiteit kan gehoorverlies veroorzaken.

WERK NIET AAN TIPS.

Houd je voeten plat op de grond en houd te allen tijde je evenwicht. Dit geeft u een betere controle over het elektrische gereedschap in het geval van onverwachte gebeurtenissen.

KLEED VOLGENS.

Draag geen losse kleding of sieraden. Houd haar, kleding en handschoenen uit de buurt van bewegende delen. Losse kleding, sieraden of lang haar kunnen vast komen te zitten in bewegende delen. Als er apparaten zijn voor het aansluiten van afzuig- en stofopvang, zorg er dan voor dat deze zijn aangesloten en correct werken. Het gebruik van deze apparaten kan stofgerelateerde gevaren verminderen.

ELECTRISCHE VEILIGHEID.

De stekker van het elektrisch gereedschap moet in het stopcontact passen. Wijzig de mannelijke stekker op geen enkele manier. Gebruik geen stekkeradapters met geaard elektrisch gereedschap. Onaangepaste stopcontacten en geschikte stopcontacten verminderen het risico op elektrische schokken. Vermijd lichaamscontact met geaarde oppervlakken zoals buizen, radiatoren, elektrische fornuizen en koelkasten. Er is een verhoogd risico op elektrocutie als uw lichaam in contact is met de grond. Stel elektrisch gereedschap niet bloot aan regen of natte omstandigheden. Water dat een elektrisch gereedschap binnendringt, verhoogt het risico op een elektrische schok. Houd dit elektrische gereedschap alleen vast aan geïsoleerde greepoppervlakken wanneer u een handeling uitvoert waarbij de roterende schijf in contact kan komen met verborgen bedrading of zijn eigen snoer. Een draaiende schijf die in contact komt met een "stroomvoerende" draad kan blootgestelde metalen delen van dit elektrische gereedschap "onder spanning brengen" en kan de gebruiker een elektrische schok geven. Plaats het snoer uit de buurt van de draaiende schijf. Als u de controle verliest, kan het snoer worden doorgesneden of blijven haken en kan uw hand of arm in de draaiende schijf worden getrokken.

HET 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 het elektrisch gereedschap, 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. Als het gebruik van het elektrisch gereedschap in een vochtige omgeving onvermijdelijk is, gebruik dan een stroom beveiligd met een aardlekschakelaar (RCD). Het gebruik van een aardlekschakelaar vermindert het risico van een elektrische schok.

VOORKOM HET ONOPZETTELIJK INSCHAKELEN.

Zorg ervoor dat de schakelaar in de "uit"-stand staat voordat u deze aansluit op het lichtnet of voordat u het gereedschap oppakt of vervoert. Het dragen van elektrisch gereedschap met uw vinger aan de schakelaar of het aansluiten van een elektrisch gereedschap met de knop in de "aan"-stand

verhoogt het risico op ongevallen. Verwijder sleutels of gereedschap voordat u een elektrische machine start. Een sleutel of gereedschap dat aan een draaiend onderdeel van een elektrische machine is bevestigd, kan persoonlijk letsel veroorzaken. Leg dit elektrische gereedschap nooit neer voordat de schijf volledig tot stilstand is gekomen. De draaiende schijf kan het oppervlak vastgrijpen en dit elektrische gereedschap uit uw controle trekken. Gebruik dit elektrische gereedschap niet terwijl u het aan uw zijde draagt. Per ongeluk contact met de draaiende schijf kan uw kleding blijven haken en de schijf in uw lichaam trekken.

GEBRUIK EN ONDERHOUD.

Forceer het elektrische gereedschap niet. Gebruik het juiste elektrische gereedschap voor de klus. Het gebruik van het juiste elektrisch gereedschap garandeert een betere baan en het gebruik ervan in het tempo waarvoor het is ontworpen garandeert veiligheid. Gebruik het elektrische gereedschap niet als de schakelaar niet “uit” en “aan” kan worden gezet. Elke elektrische machine is gevaarlijk als deze niet kan worden bediend met een stopknop. In dit geval moet het worden gerepareerd. Haal de stekker uit het stopcontact en/of de accu voordat u aanpassingen maakt, accessoires verwisselt of het elektrisch gereedschap opbergt. Door deze preventieve veiligheidsmaatregelen te nemen, wordt het risico van het per ongeluk starten van het gereedschap verkleind. Gebruik geen accessoires die niet specifiek zijn ontworpen en aanbevolen door Werku. Het enkele feit dat het accessoire aan dit elektrische gereedschap kan worden bevestigd, garandeert geen veilige werking. Het nominale toerental van het mes moet minimaal gelijk zijn aan het maximale toerental dat op dit elektrische gereedschap is aangegeven. Aandrijvingen die sneller werken dan hun nominale snelheid kunnen breken en kapot vliegen. De buitendiameter en dikte van uw schijf moeten binnen de nominale capaciteit van dit elektrische gereedschap vallen. Schijven met een onjuist formaat kunnen niet goed worden beschermd of gecontroleerd. De schroefdraadbevestiging van de schijven moet overeenkomen met de schroefdraad van de spindel. Bij flensgemonteerde schijven moet het gat van de schijfas overeenkomen met de markeringsdiameter van de flens. Schijven die niet passen bij de montagehardware van dit elektrische gereedschap, zullen uit balans raken, overmatig trillen en kunnen leiden tot verlies van controle. Gebruik geen

beschadigde schijf. Inspecteer de schijf voor elk gebruik. Als dit elektrisch gereedschap of de schijf is gevallen, inspecteer het dan op schade of installeer een onbeschadigde schijf. Na het inspecteren en installeren van een schijf dient u uzelf en omstanders uit de buurt van het vlak van de roterende schijf te houden en dit elektrische gereedschap gedurende één minuut onbelast op maximale snelheid te laten werken. Beschadigde schijven zullen tijdens deze testtijd normaal breken. Maak regelmatig de ventilatieopeningen van dit elektrische gereedschap schoon. De motorventilator trekt stof in de behuizing en overmatige ophoping van metaalpoeder kan elektrische gevaren veroorzaken.

HET OPSLAAN VAN ELEKTRISCH GEREEDSCHAP.

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 decoupeerzaag perfect zijn vastgedraaid. Laat de decoupeerzaag opwarmen door deze leeg te gebruiken gedurende koude klimaten of als de decoupeerzaag 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 decoupeerzaag gebruikt, zorg ervoor dat u stevig staat. Controleer of er niemand onder de decoupeerzaag influentiezone staat indien u in de hoogte werkt. Houw uw handen uit de buurt van alle bewegende delen van de decoupeerzaag.

TIJDENS HET WERKEN.

De decoupeerzaag niet laten werken zonder deze stevig vast te houden. Laat deze allen werken als u zeker bent dat u volledige controle over de decoupeerzaag heeft. Richt de decoupeerzaag nooit op iemand terwijl deze in gebruik is. Bij gebruik van de decoupeerzaag 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 decoupeerzaag.

HET WERK EINDE.

Na gebruik, niet de geïnstalleerde accessoires in de decoupeerzaag 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.

BESCHRIJVING VAN HET PRODUCT.

De decoupeerzaag is ontworpen zaagwerkzaamheden uit te voeren. Raadpleeg voor gebruik dit plan om vertrouwd te raken met de decoupeerzaag.



1. Hendel vastzetten zaagblad.
2. Schakelaar.
3. Hendel vrijgeven basis.
4. Selectieschakelaar luchtrichting.
5. Snelheidscontrole.
6. Bladgraduatie controle.
7. Blokkeerknop.
8. Laser / LED.
9. Parallele snijgeleider.

GEBRUIKSAANWIJZING.

Voor het starten van de decoupeerzaag, 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 decoupeerzaag 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 decoupeerzaag eisen (1). Bij een lage spanning zal de decoupeerzaag langzaam opereren. Hierdoor zullen de prestaties verminderen en kan de motor oververhit raken.

ZAAGBLADEN VERVANGEN.

Doe de doorzichtige bescherming omhoog (2). Trek aan het hendel om het zaagblad te bevestigen en schuif het uiteinde van het zaagblad in de groef. Denk eraan dat de tanden naar voren moeten wijzen (3). Zorg dat de achterkant van het zaagblad goed vastzit in de groef van de rol en laat dan het hendel los (4). Zet de doorzichtige bescherming terug op zijn plaats.

BASISHOEK AANPASSEN

De decoupeerzaag is ontworpen voor het zagen in hoeken van 45°, door het gewoon buigen van de basis naar links of rechts (5). Maak hiertoe het hendel aan de basis van de figuurzaag los (6). Kantel de basis in de gewenste hoek naar links of rechts (7). Zet het hendel opnieuw vast om de basis in de definitieve positie te blokkeren (8)..

INCLINATIEREGULATOR.

Gebruik de zaagblad inclinatieregulator om de meest geschikte positie voor het te zagen materiaal in te stellen (9). Zet de hendel in stand "0" bij het zagen van zeer dunne of harde materialen of metalen platen (10). Zet de hendel in stand "III" bij het zagen van zachte materialen of fiber platen (11). De decoupeerzaag is voorzien van vier standinclinaties voor het aangepast zagen van alle soorten materialen.

BLOKKEERKNOP.

Als u de decoupeerzaag wilt blokkeren voor een continu gebruik bij een bepaalde snelheid, drukt dan de blokkeerknop in op hetzelfde moment dat u op de schakelaar (12) drukt; om deze functie te ontdoen druk dan nogmaals op de schakelaar en laat deze los.

SNELHEIDSREGELAAR

De decoupeerzaag is voorzien van een snelheidsregelaar geplaatst aan de achterzijde (13) met 6 snelheidsposities; de langzame is gemerkt met 1 de snellere gemerkt met 6. Selecteer het geschikte snelheidsniveau op basis van het soort te ontwikkelen werk.

ALGEMENE AANBEVELINGEN.

Zorg ervoor dat u het juiste soort zaagblad gebruikt voor het soort werk en gebroken/defecte zagen niet gebruikt worden. Houd de decoupeerzaag stevig vast en altijd voor u. Voordat u begint te zagen, zorg ervoor dat er niets in de weg van de zaaglijn ligt. Zorg ervoor dat het object dat u swilt zagen perfect op zijn plaats gehouden wordt. Druk niet met grote kracht op de zaag tijdens het zagen en oefen geen zijwaartse druk op de zaag.

HOUT ZAGEN.

Voor het zagen, zorg ervoor dat het werkstuk geen metalen elementen bevat, zoals spijkers, schroeven of metalen platen.

METAAL ZAGEN.

Smeer het werkstuk dat gezaagd moet worden in om te voorkomen dat het zaagblad overhit raakt ten gevolge van de wrijving tijdens het zagen.

METSELWERK ZAGEN.

Het zagen van bepaalde materialen kan stof produceren dat een gevaar is voor de gezondheid, waardoor geschikte beschermende maatregelen moeten worden genomen. Reinig het zaagblad met een licht vochtige doek en zorg ervoor dat de ventilatie-openingen worden vrijgehouden. Houd de basis schoon en zorg ervoor dat de decoupeerzaag correct zaagd.

STOF UITLAATSYSTEEM.

De decoupeerzaag is voorzien van een eigen stofuitlaat systeem waarin het mogelijk is een stofzak of een uitwendig vacuümsysteem te installeren (14). Om de stofzak te sluiten op de decoupeerzaag, druk op de stof zak gewoon over de stofafzuiging en om deze te verwijderen trekt de stof zak simpelweg uit (15). Om de stofzak te laten werken op het optimale niveau, leeg deze als het 30% vol is.

DE PARALLELE SNIJGELEIDER INSTELLEN.

De figuurzaag is voorzien van een snijgeleider om tot 15 cm breed parallel te zagen. Draai de vleugelmoer los en steek de schacht van de geleider in de uitsparringen van de basis (16).

SELECTIESCHAKELAAR VOOR DE LUCHTRICHTING.

Met de selectieschakelaar kan de blaasrichting van de lucht worden veranderd (17). In de voorste positie wordt de zaaglijn vrij van zaagsel gehouden. In de achterste positie kan aan de hand van het tussenstuk een externe stofzuiger worden aangesloten.

ONDERHOUD.

De decoupeerzaag is ontworpen voor een lange levensduur met een minimum aan onderhoud. Optimaal gebruik hangt af van de juiste verzorging en regelmatige reiniging van de decoupeerzaag. Om ongelukken te voorkomen, altijd de stekker van de decoupeerzaag uit het stopcontact halen vóór het schoonmaken of onderhoud. De decoupeerzaag 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 decoupeerzaag 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 verrichten aan de kunststof onderdelen, onder deze zijn benzine, tetrachloorkoolstof, chloor houdende schoonmaakmiddelen, ammoniak en huishoudelijke schoonmaakmiddelen die ammoniak bevatten. Gebruik geen van deze om de decoupeerzaag 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 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 (verzendkosten, 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. The 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 by 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 serra de recortes WK400950 corresponde às seguintes Directivas e Normativas:

2006/42/EC

2014/30/EU

2014/35/EU

EN60745-1:2009+A11

EN60745-2-11:2010

EN60825-1:2007

EN55014-1:2006+A1+A2

EN55014-2:1997+A1+A2

EN61000-3-2:2014

EN61000-3-3:2013



La Coruña, 06/05/2022

R Yáñez

Werku Tools SA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.

Voltagem-frequência	230V~50Hz
Potência	800W
Classe	II
Índice de protecção	IP20
Laser	Classe 2 / $P \leq 1 \text{ mW}$ 650 nM
Rotações	0-3000 min ⁻¹
Velocidades	6
Curso lâmina	20 mm
Posições pêndulo	4
Capacidade corte madeira	100 mm
Capacidade corte metal	10 mm
Graduação corte	45°
Peso líquido	2.4 kg
Pressão acústica LpA	$\leq 88.47 \text{ dB(A)}$
Possível variação KpA	3 dB(A)
Pressão acústica LwA	$\leq 99.47 \text{ dB(A)}$
Possível variação KwA	3 dB(A)
Vibração Ah	$\leq 10.65 \text{ m/s}^2$
Possível variação Kh	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 de instruções



Usar protecção ocular



Usar protecção para nariz e boca



Usar protecção para os ouvidos



Use protecção para as mãos



Duplo isolamento



Conformidade europeia



Diretiva 2002/96/CE

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA.

Esta ferramenta elétrica deve funcionar como uma serra de recortes para mármore/pedra. Leia todos os avisos de segurança, instruções, ilustrações e especificações fornecidas com esta ferramenta elétrica. 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 como lixar, escovar, polir ou esmerilar não são recomendadas para serem executadas com esta ferramenta elétrica. Operações para as quais esta ferramenta elétrica não foi projetada podem criar um perigo e causar ferimentos pessoais.

SEGURANÇA DO ÁREA DE 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 disco 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 esta ferramenta eléctrica. Não use esta ferramenta eléctrica quando estiver cansado ou sob a influência de drogas, álcool ou medicamentos. Um momento de desatenção enquanto opera esta ferramenta eléctrica pode causar ferimentos graves.

USE EPIS.

Use equipamento de proteção individual. Dependendo da aplicação, use proteção facial ou óculos de proteção. Conforme apropriado, use máscara contra pó, protetores auditivos, luvas e avental de oficina capazes de parar pequenos fragmentos abrasivos ou da peça de trabalho. A proteção ocular deve ser capaz de impedir a projeção de detritos gerados por várias operações. A máscara contra poeira ou respirador deve ser capaz de filtrar as partículas geradas por sua operação. A exposição prolongada a ruídos de alta intensidade pode causar perda de audição.

NÃO TRABALHE DE 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 disco giratório possa entrar em contato com fios ocultos ou seu próprio cabo. Um disco giratório em contato com um fio “vivo” pode tornar “vivas” as partes metálicas expostas desta ferramenta eléctrica e causar um choque eléctrico no operador. Posicione o cabo longe do disco giratório. Se você perder o controle, o cabo pode ser cortado ou preso e sua mão ou braço pode ser puxado para dentro do disco giratório.

NÃO FORCE O 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 uma ferramenta eléctrica 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. Se a utilização de uma ferramenta eléctrica em um local húmido estiver disponível, usar um poder protegida por um dispositivo de corrente residual (RCD). O uso de um RCD reduz o risco de choque eléctrico.

EVITE UM 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 a uma parte rotativa dunha ferramenta eléctrica pode causar danos pessoais. Nunca pouse esta ferramenta eléctrica até que o disco pare completamente. O disco giratório 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 disco giratório pode prender sua roupa, puxando o acessório 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 accidental 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. A velocidade nominal do disco deve ser pelo menos igual à velocidade máxima marcada nesta ferramenta eléctrica. Discos funcionando mais rápido do que sua velocidade nominal podem quebrar e se espatifar. O diâmetro externo e a espessura do disco devem estar dentro da capacidade nominal desta ferramenta eléctrica. Discos de tamanho incorreto não podem ser protegidos ou controlados adequadamente. A montagem roscada dos discos deve corresponder à rosca do fuso. Para discos montados por flanges, o orifício do disco deve se ajustar ao diâmetro de localização do flange. Os discos que não correspondem ao hardware de montagem desta ferramenta eléctrica ficarão desequilibrados, vibrarão excessivamente e podem causar perda de controle. Não use um disco danificado. Antes de cada uso, inspecione o disco. Se esta ferramenta eléctrica ou seu disco cair, verifique se há danos ou instale um disco não danificado. Depois de inspecionar e instalar um disco, posicione-se e os observadores afastados do plano do disco rotativo e opere esta ferramenta eléctrica em velocidade máxima sem carga por um minuto. Discos danificados normalmente quebrarão durante este tempo de teste. Limpe regularmente as aberturas de ventilação desta ferramenta eléctrica. O ventilador do motor puxará a poeira para dentro do alojamento e o acúmulo excessivo de metal em pó pode causar riscos eléctricos.

GUARDE AS FERRAMENTAS ELÉCTRICAS.

Guarde as ferramentas fora do alcance das crianças e não permitir o manuseamento de ferramentas eléctricas para as pessoas não familiarizadas com as ferramentas ou com estas instruções. As ferramentas eléctricas 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 eléctricas. As ferramentas eléctricas são reparadas antes da utilização, quando estão danificadas. Muitos acidentes são causados por ferramentas eléctricas sem manutenção. Use ferramentas eléctricas, 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 eléctrica 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 da serra de recortes estão todos perfeitamente apertados. Em climas frios ou quando a serra de recortes tenha estado sem uso durante muito tempo, deixe que a serra de recortes 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 DE COMEÇAR A TRABALHAR.

Certifique-se que se encontra firmemente apoiado. Certifique-se que não há ninguém debaixo da zona de influência da serra de recortes quando levar a cabo trabalhos em zonas elevadas. Afaste as mãos das partes em movimento da serra de recortes.

DURANTE O FUNCIONAMENTO.

Não deixe a serra de recortes a funcionar sem tela bem fixa. Coloque-o em funcionamento quando tiver a certeza que está perfeitamente controlado. Não aponte a serra de recortes a ninguém durante o funcionamento. A serra de recortes produzirá vibrações durante o funcionamento. Os parafusos podem afrouxar progressivamente podendo causar avarias ou acidentes. Afaste as mãos das partes em movimento da serra de recortes.

AO TERMINAR DE TRABALHAR.

Não toque nos acessórios instalados na serra de recortes 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 incidências.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO.

A serra de recortes foi desenhada para realizar trabalhos de corte. Observe este esquema para se familiarizar com a serra de recortes antes de a utilizar.



1. Alavanca fixação lâmina.
2. Interruptor.
3. Alavanca liberação base.
4. Selector direcção ar.
5. Regulador velocidade.
6. Regulador posições pêndulo.
7. Botão bloqueio.
8. Láser / LED.
9. Guia corte paralelo.

INSTRUÇÕES DE USO.

Antes de colocar a serra de recortes 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 serra de recortes deve de ser utilizado unicamente por pessoas devidamente preparadas para a sua operação e exclusivamente de acordo com os fins previstos.

FONTE DE ALIMENTAÇÃO.

Certifique-se de que a fonte de alimentação se ajusta aos requisitos especificados na placa de dados da serra de recortes (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.

EXTENSÃO ELÉCTRICA.

Quando a zona de trabalho estiver afastada da fonte de alimentação, utilize uma extensão eléctrica com diâmetro e qualidade suficientes.

MUDANÇA LÂMINAS.

Levante o protetor transparente (2). Tire da alavanca de fixação da lâmina e deslice a cola da folha na ranhura, lembrar-se que os dentes têm

que apontar o frente (3). Confirme que o dorso da lâmina apoie na ranhura do rolo, depois, libere a alavanca (4). Coloque o protetor transparente na sua posição.

AJUSTE ÂNGULO BASE.

A serra de recortes está desenhada para realizar cortes em ângulo até 45° inclinando a base a esquerda ou direita (5). Para iso, desaperte a alavanca da base da serra de recortes (6). Incline a base no angulo desejado para a esquerda ou para a direita (7). Apriete a alavanca novamente para definir a posição final (8).

REGULADOR INCLINAÇÃO.

Utilize o regulador de inclinação da lâmina para graduar a posição mais adequada segundo o material que vai cortar (9). Situe o regulador na posição “O” quando o material a cortar seja muito fino, duro ou se trate de pranchas de metal (10). Situe o regulador na posição “III” quando trabalhe com materiais mais moles ou no caso de pranchas de fibra ou similares (11). A serra de recortes dispõe de um total de quatro posições de inclinação da lâmina para ajustar a todo tipo de materiais de corte.

BOTÃO BLOQUEIO.

Se quiser bloquear a serra de recortes para um funcionamento em modo contínuo e uma certa velocidade, carregue no botão de bloqueio enquanto conserva o gatilho apertado (12). Para desbloquear esta função, carregue brevemente no gatilho e solte.

REGULADOR VELOCIDADE.

A serra de recortes está equipada com um regulador de velocidade de corte situado na parte traseira (13). Dispõe de 6 posições seleccionáveis, desde a velocidade mais lenta marcada com o número 1 até a velocidade mais rápida marcada com o número 6. Escolha o grau de velocidade de corte da lâmina mais adequado em função do tipo de trabalho a realizar.

RECOMENDAÇÕES GERAIS.

Utilize só as lâminas adequadas para o tipo de trabalho que vai realizar e elimine totalmente qualquer lâmina que possa apresentar qualquer tipo de falha ou desgaste excessivo. Sustente a serra de recortes firmemente e mantenha-a sempre por adiante de você. Antes de começar

o corte, assegure-se de que nada põe obstáculos a linha de corte. Assegure-se de que o objeto que vamos cortar está perfeitamente sujeito. Nunca pressione em excesso a lâmina durante as operações de corte. Também não exerça pressão alguma sobre a lâmina de forma lateral.

CORTE MADEIRA.

Antes de iniciar o corte, assegure-se de que a peça a cortar não tem nenhum tipo de objeto metálico, como pontas ou chapas.

CORTE METAL.

É recomendável lubrificar a peça de corte com o fim de fazer mais fácil para a lâmina suportar o calor derivado da fricção do corte.

CORTES ALVENARIA.

O corte de certos materiais pode produzir pó daninho para a saúde pelo que deveria de fazer-se sempre com a adequada protecção. Limpe a lâmina com um trapo úmido bem escorrido e mantenha sempre limpas as ranhuras de ventilação da serra de recortes. Se mantém a base limpa evitará que a serra de recortes corte de forma incorreta.

SISTEMA EXTRAÇÃO PÓ.

A serra de recortes dispõe de um sistema de aspiração próprio no que pode conectar uma bolsa de recolhida de resíduos ou um sistema de aspiração externo (14). Para conectar uma bolsa de recolhida de pó à serra de recortes só tem que a introduzir no orifício de extração de pó e para sacá-la tem que atirar dela (15). Para conseguir um rendimento ótimo, esvazie-a quando se tenha enchido um 30% de sua capacidade.

AJUSTE GUIA CORTE PARALELO.

A serra de recortes está equipada com uma guia de corte para fazer cortes paralelos até 15 cm de largura. Para a instalar desaperte a porca de asa e insira o haste da guia no seu alojamento da base (16).

SELECTOR DIRECÇÃO AR.

Deslizando a alavanca selectora se pode mudar a direcção do ar soprado (17). Quando é posicionado para a frente ajuda a manter a linha de corte livre de serragem. Colocándola de volta e pondo o bico, pode ser ligada a um aspirador de pó externo.

MANUTENÇÃO.

A Serra de recortes foi desenhada para funcionar durante muito tempo com o mínimo de manutenção. O funcionamento ótimo depende do bom cuidado da serra de recortes e de uma limpeza frequente. Para evitar acidentes, retire sempre a serra de recortes da fonte de alimentação antes de dar início á limpeza ou a qualquer tipo de manutenção da mesma. A serra de recortes deverá ser limpa 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 serra de recortes 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 a serra de recortes. Caso detecte a formação de faíscas de modo excessivo, faça com que o Serviço oficial de reparação Werku® reveja a serra de recortes e/ou substitua as escovas.

PROTECÇÃO DO 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 á 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 producto, 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 producto 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 producto 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.

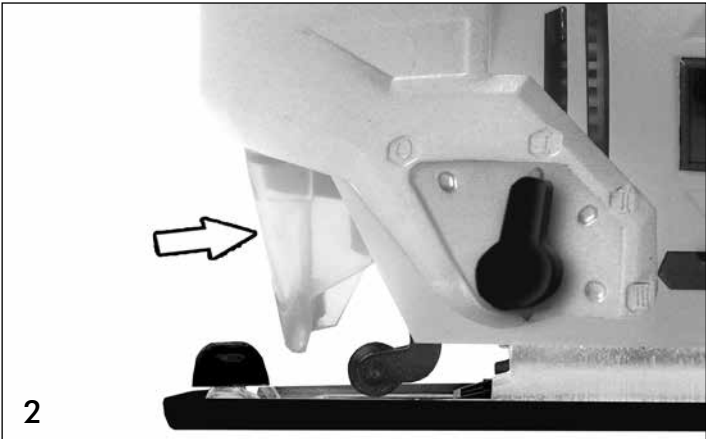
ASSESSORAMENTO TÉCNICO.

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

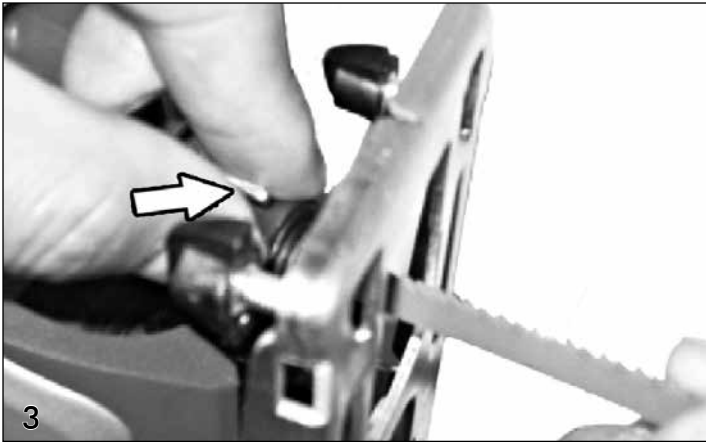
230 V ~ 50 HZ - IP20
800 W - 0-3000 MIN⁻¹
SERIE 1017 - MADE IN PRC 2017
WERKU TOOLS SA
LA CORUÑA - SPAIN



1



2



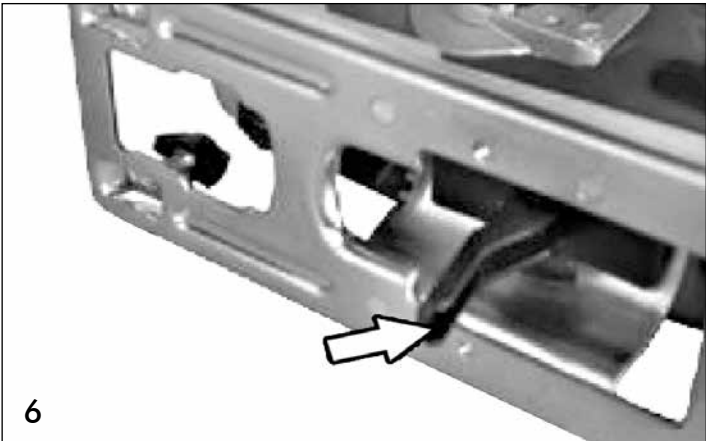
3



4



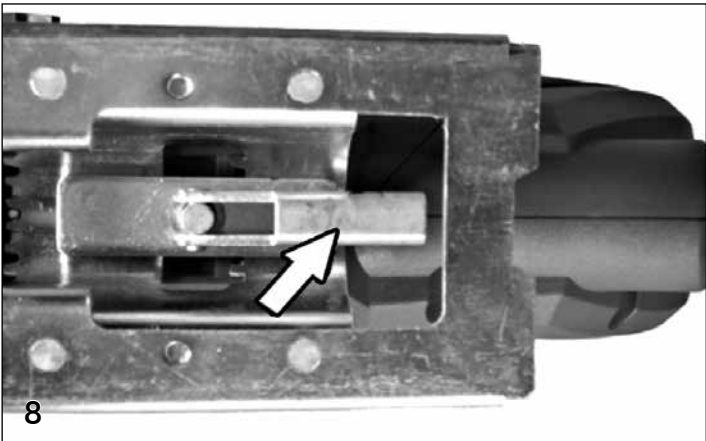
5



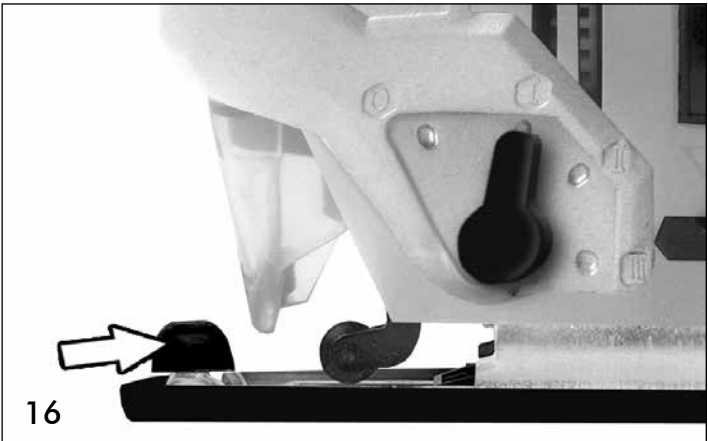
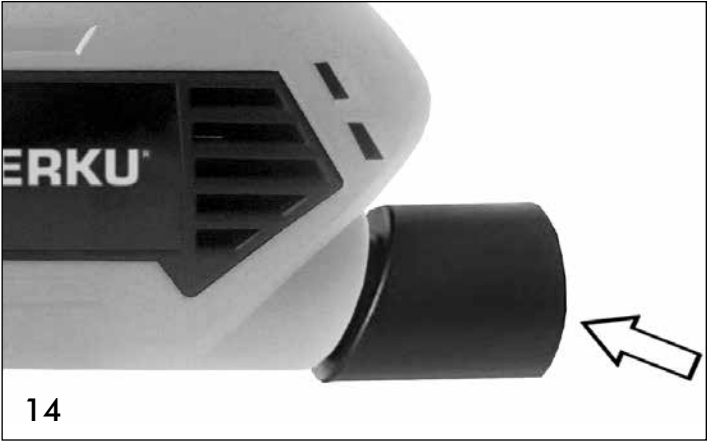
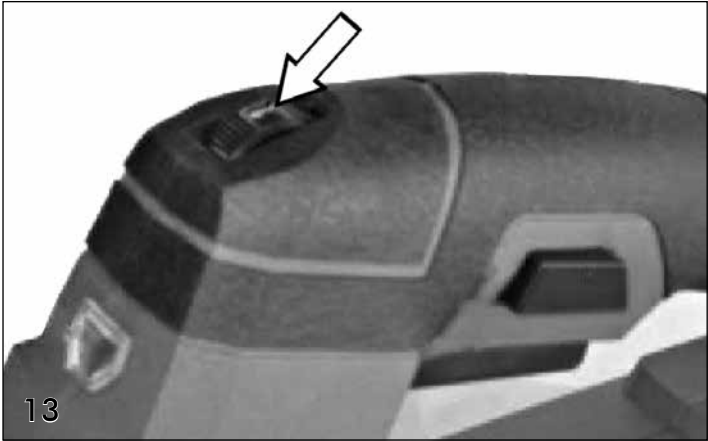
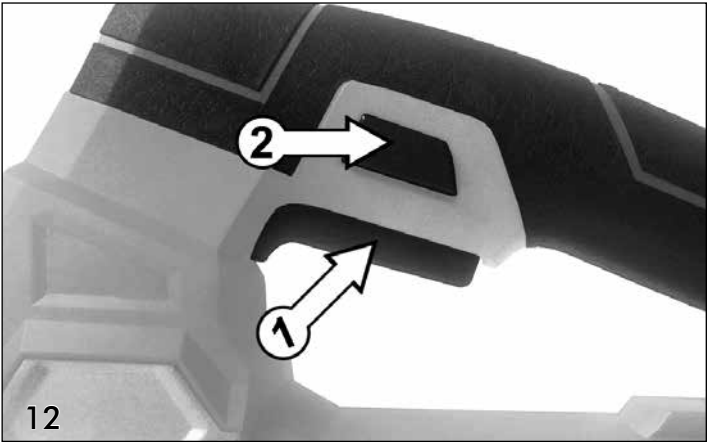
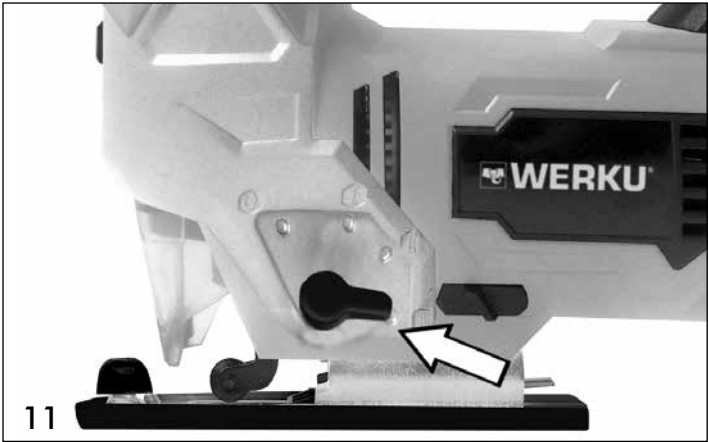
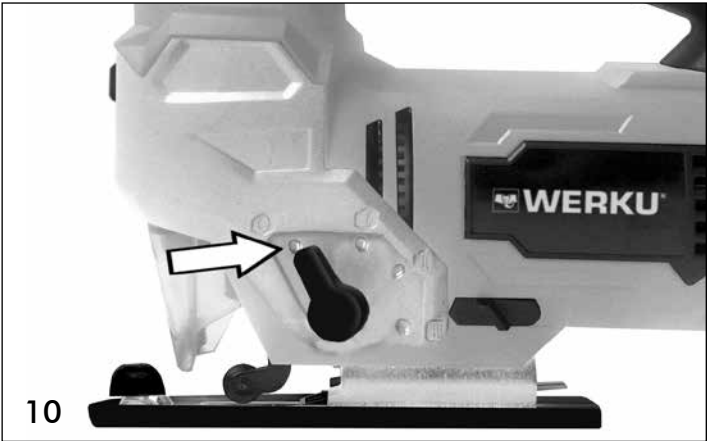
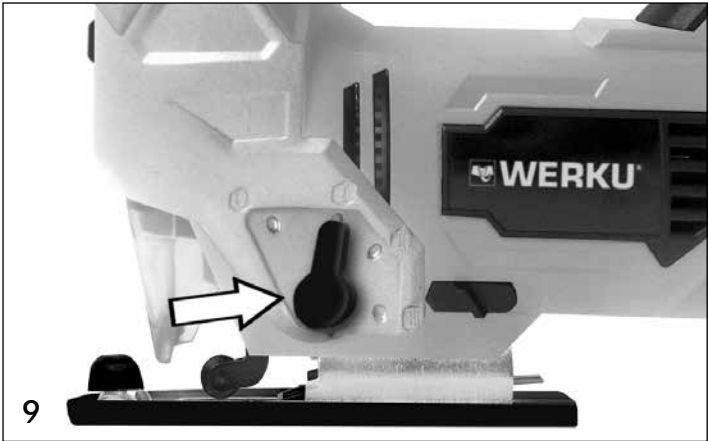
6

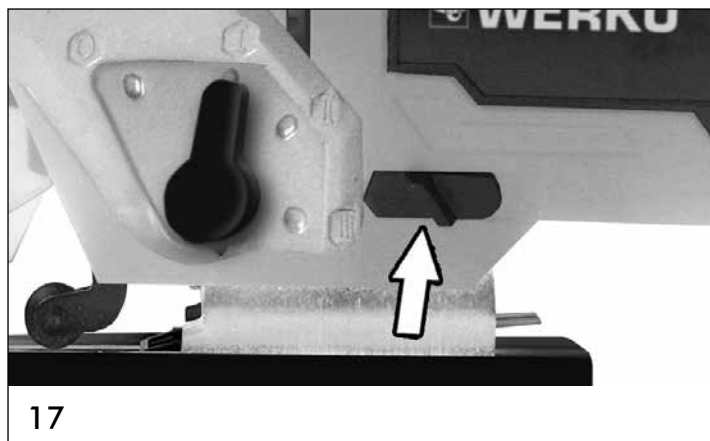


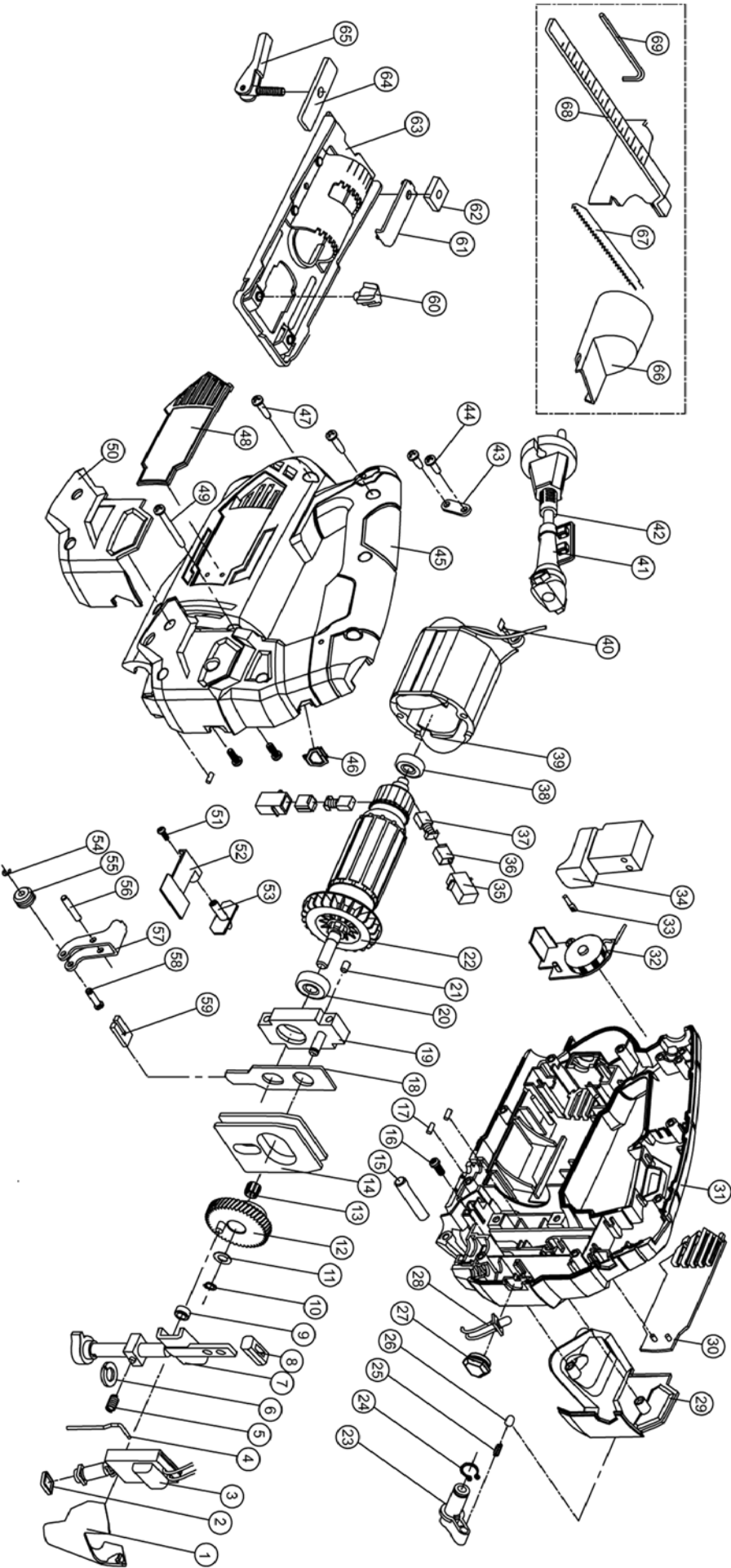
7



8







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 gesehen 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