

BATAVIA

MAXX[®]PACK 18 V

Cordless angle grinder

Akku-Winkelschleifer

Meuleuse d'angle sans fil

Accu haakse slijper

Smerigliatrice angolare senza fili

Amoladora de ángulo inalámbrica

Amoladora angular sem fios

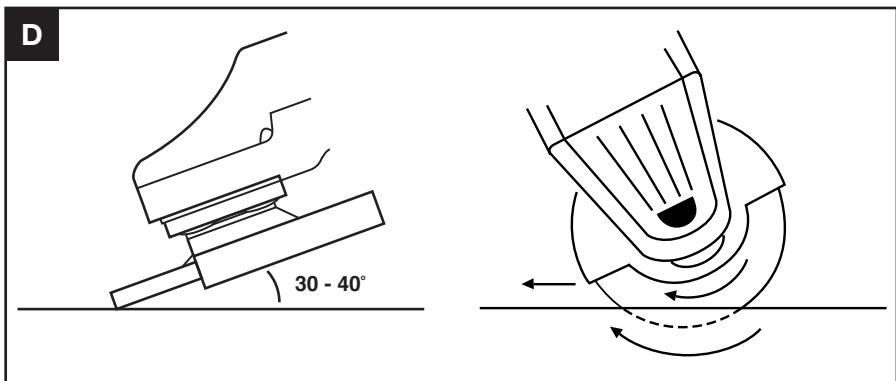
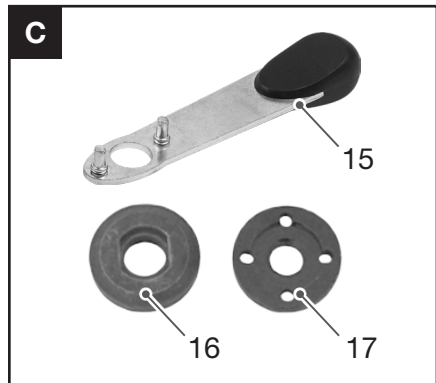
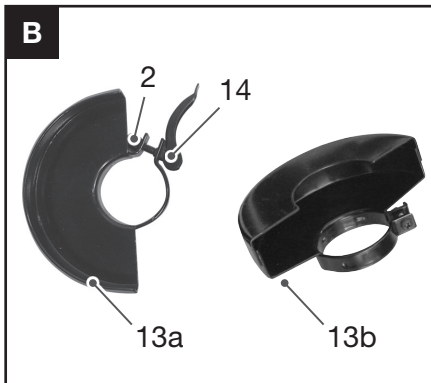
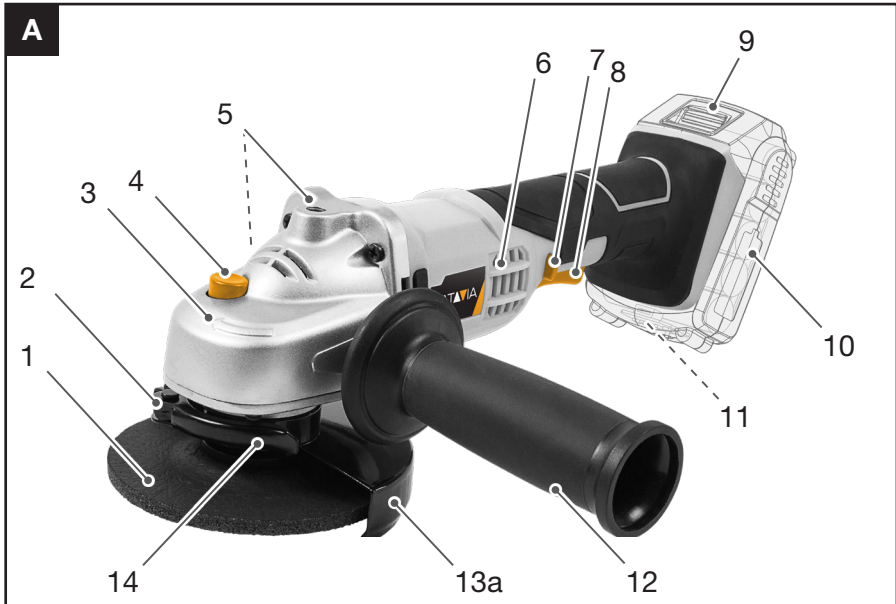
Bezprzewodowa szlifierka kątowna



Operating instructions
Bedienungsanleitung (Original)
Mode d'emploi
Gebruiksaanwijzing
Istruzioni di Funzionamento
Manual de usuário
Instruções de funcionamento
Instrukcja

Model: BT-CAG001
Item-No.: 7062512
www.bataviapower.com





OVERVIEW

1. Grinding Disc **(not included)**
2. Fixing Screw
3. Rotating Direction Indicator
4. Lock Button
5. Holes for Auxiliary Handle
6. Ventilation Openings
7. Safety Switch
8. ON/OFF Switch
9. Battery Release Button
10. Battery **(not included)**
11. Battery Charge Indicator
12. Auxiliary Handle
13. a) Grinding-Protective Hood
b) Cutting-Protective Hood **(not included)**
14. Quick Lock
15. Face Wrench
16. Inner Flange
17. Outer Flange

ÜBERSICHT

1. Schleifkörper **(nicht enthalten)**
2. Spannschraube
3. Bezeichnung Drehbewegung
4. Spindelarretierung
5. Anbringungspunkt für Zusatzhandgriff
6. Lüftungsschlitze
7. Sicherheitsschalter
8. Ein-/Ausschalter
9. Akku-Lösetaste
10. Akku **(nicht enthalten)**
11. Akku-Ladestandsanzeige
12. Zusatzhandgriff
13. a) Schleif-Schutzhaube
b) Trenn-Schutzhaube **(nicht enthalten)**
14. Schnellverschluss
15. Spannschlüssel
16. Stützflansch
17. Spannflansch

APERÇU

1. Disque abrasif **(non compris)**
2. Vis de blocage
3. Marquage du sens de rotation
4. Bouton d'arrêtage
5. Trous pour la poignée supplémentaire
6. Orifices de ventilation
7. Interrupteur de sécurité
8. Interrupteur de mise en marche/arrêt
9. Bouton de dégagement de la batterie
10. Batterie **(non compris)**
11. Voyant de charge de la batterie
12. Poignée supplémentaire
13. a) Meulage-Hotte de protection
b) Découpage-Hotte de protection **(non compris)**
14. Verrouillage rapide
15. Clé à ergot coudée
16. Bride intérieure
17. Bride extérieure

OVERZICHT

1. Slijpschijf **(niet inbegrepen)**
2. Vastzetschroef
3. Aanduiding draairichting
4. Vergrendelknop
5. Posities voor extra handgreep
6. Ventilatieopeningen
7. Veiligheidsschakelaar
8. AAN/UIT-schakelaar
9. Accu vergrendeling
10. Accu **(niet inbegrepen)**
11. Accu laad indicator
12. Extra handgreep
13. a) Beschermkap voor slijpen
b) Beschermkap voor doorslijpen **(niet inbegrepen)**
14. Snelsluiting
15. Flensmoersleutel
16. Binnenste flens
17. Buitenste flens

PANORAMICA

1. Disco di molatura **(non inclusa)**
2. Vite di fissaggio
3. Indicatore della direzione di rotazione
4. Pulsante di blocco
5. Fori per impugnatura supplementare
6. Aperture di aerazione
7. Interruttore di sicurezza
8. Interruttore accensione/spegnimento
9. Pulsante per la rimozione della batteria
10. Batteria **(non inclusa)**
11. Indicatore di carica della batteria
12. Impugnatura supplementare
13. a) Cappuccio di protezione per la smerigliatura
b) Cappuccio di protezione per il taglio **(non inclusa)**
14. Chiusura rapida
15. Chiave a settore
16. Flangia interna
17. Flangia esterna

RESUMEN

1. Disco de desbaste **(no incluido)**
2. Tornillo de fijación
3. Indicador de la dirección de giro
4. Botón de bloqueo
5. Agujeros para la empuñadura auxiliar
6. Aberturas de ventilación
7. Interruptor de seguridad
8. Interruptor de encendido/apagado
9. Botón para soltar la batería
10. Batería **(no incluido)**
11. Indicador del nivel de carga de la batería
12. Empuñadura auxiliar
13. a) Deflector protector contra el material de desbaste
b) Deflector protector contra materiales provenientes del corte **(no incluido)**
14. Mecanismo de bloqueo rápido
15. Llave de espigas
16. Reborde interior
17. Reborde exterior

VISÃO GERAL

1. Disco de esmeril **(não incluída)**
2. Parafuso de fixação
3. Indicador de direção rotativo
4. Botão de bloqueio
5. Orifícios para pega auxiliar
6. Orifícios de ventilação
7. Interruptor de segurança
8. Interruptor de ligar/desligar
9. Botão de libertação da bateria
10. Bateria **(não incluída)**
11. Indicador de carga da bateria
12. Pega auxiliar
13. a) Cobertura de proteção para rebarbar
b) Cobertura de proteção para cortar **(não incluída)**
14. Bloqueio rápido
15. Chave de aperto
16. Flange interna
17. Flange externa

PRZEGLĄD

1. Tarcza ścierna **(nie wchodzi w skład zestawu)**
2. Śruba mocująca
3. Wskaźnik kierunku obrotu
4. Przycisk blokady
5. Otwory uchwytu pomocniczego
6. Otwory wentylacyjne
7. Wyłącznik bezpieczeństwa
8. Włącznik/wyłącznik
9. Przycisk zwalniania akumulatora
10. Akumulator **(nie wchodzi w skład zestawu)**
11. Wskaźnik ładowania akumulatora
12. Uchwyt pomocniczy
13. a) Osłona zabezpieczająca do szlifowania
b) Osłona zabezpieczająca do cięcia **(nie wchodzi w skład zestawu)**
14. Szybkozłącze
15. Klucz czołowy
16. Kołnierz wewnętrzny
17. Kołnierz zewnętrzny

CONTENTS

Safety instructions	5
Intended Use	8
Unpacking the Tool	8
Assembly	8
Maintenance and Cleaning	10
Technical data	10
Disposal	10
EC-Declaration of conformity	11
UK Declaration of Conformity	11

INHALTSVERZEICHNIS

Sicherheitshinweise	12
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	16
Vor der ersten Benutzung	16
Montage	16
Wartung und Reinigung	17
Technische Daten	18
EG-Konformitätserklärung	18

TABLE DES MATIÈRES

Consignes de sécurité	19
Utilisation prévue	22
Avant la première utilisation	23
Montage	23
Nettoyage et maintenance	24
Fiche technique	25
Élimination et recyclage	25

INHOUDSOPGAVE

Veiligheidsvoorschriften	26
Beoogd gebruik	30
Voor het eerste gebruik	30
Montage	30
Reiniging en onderhoud	31
Technische gegevens	31
EG-Conformiteitsverklaring	32

CONTENUTO

Istruzioni di sicurezza	33
Destinazione d'uso	36
Disimballaggio dell'utensile	36
Montaggio	36
Manutenzione e pulizia	38
Dati tecnici	38
Dichiarazione di conformità CE	39

ÍNDICE

Instrucciones de seguridad	40
Uso previsto	43
Desembalaje de la herramienta	43
Montaje	44
Mantenimiento y limpieza	45
Datos técnicos	46
Declaración CE de conformidad	46

ÍNDICE

Instruções de segurança	47
Utilização prevista	50
Desembalar a ferramenta	50
Montagem	50
Manutenção e limpeza	52
Dados técnicos	52
Eliminação	53
Declaração de conformidade CE	53

SPIS TREŚCI

Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa	54
Przeznaczenie	57
Rozpakowanie narzędzia	57
Montaż	57
Konserwacja i czyszczenie	59
Dane techniczne	60
Deklaracja zgodności z wymogami UE	60

DEAR CUSTOMERS

Please familiarize yourself with the proper usage of the device by reading and following each chapter of this manual, in the order presented. Keep these operating instructions for further reference.

Please read the enclosed "General safety instructions for power tools" and all additional safety instructions in this operating instructions!

This manual contains important information on operating and handling the device. Keep these operating instructions for further reference. Please pass it on along with the unit if it is handed over to a third party.

Battery and charger not included!

The Maxxpack batteries and chargers are available online and in participating stores.

EXPLANATION OF THE SYMBOLS



Warning! To reduce the risk of injury, the user must read the instruction manual.



Denotes risk of personal injury, loss of life or damage to the tool in case of non-observance of the instructions in this manual.



Risk of flying objects. Keep bystanders away from the work area.



Always wear hearing protection. The effects of noise can cause hearing loss.



Wear a dust mask. When working with wood and other materials, harmful dust may be generated. Work with asbestos containing materials is not permitted!



Wear safety glasses. When working with electric power tools, sparks, splinters, chips and dust particles may be generated and these can cause loss of sight.



Wear safety gloves!



Do not press the spindle lock button while the motor is running.



CE stands for "Conformité Européenne", which means "In accordance with EU Regulations". With the CE marking, the manufacturer confirms that this Electric tool complies with the applicable European directives.



UKCA stands for: "UK Conformity Assessment". This means "Compliant with UK regulations". With the UKCA mark manufacturer confirms that this unit complies with the applicable UK regulations.



Do not dispose of electric power tools with domestic refuse.

SAFETY WARNINGS COMMON FOR GRINDING OR ABRASIVE CUTTING-OFF OPERATIONS:

- This power tool is intended to function as a grinder tool. 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.
- Operations such as sanding, wire brushing, polishing are not recommended to be performed with this power tool. Operations for which the power tool was not designed may create a hazard and cause personal injury.
- Do not use accessories which are not specifically designed and recommended by the tool manufacturer. Just because the accessory can be attached to your power tool, it does not assure safe operation.
- The rated speed of the accessory must be at least equal to the maximum speed marked on the power tool. Accessories running faster than their rated speed can break and fly apart.
- The outside diameter and the thickness of your accessory must be within the capacity rating of your power tool. Incorrectly sized accessories cannot be adequately guarded or controlled.
- Threaded mounting of accessories must match the grinder spindle thread.

For accessories mounted by flanges, the arbour hole of the accessory must fit the locating diameter of the flange.

Accessories that do not match the mounting hardware of the power tool will run out of balance, vibrate excessively and may cause loss of control.

- g. **Do not use a damaged accessory. Before each use inspect the accessory such as abrasive wheels for chips and cracks, backing pad for cracks, tear or excess wear, wire brush for loose or cracked wires. If power tool or accessory is dropped, inspect for damage or install an undamaged accessory. After inspecting and installing an accessory, position yourself and bystanders away from the plane of the rotating accessory and run the power tool at maximum no-load speed for one minute.** Damaged accessories will normally break apart during this test time.
- h. **Wear personal protective equipment. Depending on application, use face shield, safety goggles or safety glasses. As appropriate, wear dust mask, hearing protectors, gloves and workshop apron capable of stopping small abrasive or workpiece fragments.** The eye protection must be capable of stopping flying debris generated by various operations. The dust mask or respirator must be capable of filtering particles generated by your operation. Prolonged exposure to high intensity noise may cause hearing loss.
- i. **Keep bystanders a safe distance away from work area. Anyone entering the work area must wear personal protective equipment.** Fragments of workpiece or of a broken accessory may fly away and cause injury beyond immediate area of operation.
- j. **Hold the power tool by insulated gripping surfaces only, when performing an operation where the cutting accessory may contact hidden wiring.** Cutting accessory contacting a "live" wire may make exposed metal parts of the power tool "live" and could give the operator an electric shock.

- k. **Position power cords clear of the spinning accessory.** If you lose control, the cord may be cut or snagged and your hand or arm may be pulled into the spinning accessory.
- l. **Never lay the power tool down until the accessory has come to a complete stop.** The spinning accessory may grab the surface and pull the power tool out of your control.
- m. **Do not run the power tool while carrying it at your side.** Accidental contact with the spinning accessory could snag your clothing, pulling the accessory into your body.
- n. **Regularly clean the 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.
- o. **Do not operate the power tool near flammable materials.** Sparks could ignite these materials.
- p. **Do not use accessories that require liquid coolants.** Using water or other liquid coolants may result in electrocution or shock.

KICKBACK AND RELATED WARNINGS

Kickback is the sudden reaction of a wedged or locked spinning attachment such as a grinding or sanding disc or a wire brush etc. This causes the spinning attachment to come to a sudden stop, which will force the electric tool against the rotating direction of the attachment.

If, for instance, a cutting disc becomes locked or jammed in the work piece, the edge of the disc may fracture inside the work piece and cause a violent kickback. The disc will then move away from or towards the operator, depending on the direction of rotation on the locking point. This may also shatter the disc.

Kickback is caused by wrong or inappropriate use of the tool and can be avoided by following the safety advice below.

- a. **Hold the electric tool tightly with both hands and assume a position, in which you can compensate a kickback. If present, use the accessory handle to**

be able to control kickback and countermovement of the running motor. With the necessary precautions the operator can control all forces of kickback and countermovement.

- b. **Keep your hand away from the spinning attachment.** A kickback can throw the attachment onto your hand.
- c. **Keep your body out of the area into which the tool is thrown by a kickback.** The tool is thrown into the direction reverse to the direction of the disc at the locking point.
- d. **Use extreme care when working around edges or sharp corners. Make sure the attachment cannot become locked into or bounce back from the work piece.** Rotating discs tend to lock into or bounce back from edges and corners. This may cause kickback or loss of control.
- e. **Do not attach a saw chain woodcarving blade or toothed saw blade.** Such blades create frequent kickback and loss of control.

SAFETY WARNINGS SPECIFIC FOR GRINDING AND ABRASIVE CUTTING-OFF OPERATIONS:

- a. **Use only discs intended for your electric tool and the protective hood intended for these discs.** Discs not intended for the electric tool cannot be covered in a suitable way and are unsafe.
- b. **The grinding surface of centre depressed wheels must be mounted below the plane of the guard lip.** An improperly mounted wheel that projects through the plane of the guard lip cannot be adequately protected.
- c. **Always use the protective hood intended for the kind of attachment you are using.** The protective hood must be securely attached and be adjusted in such a way that the highest possible degree of safety is achieved, e.g. the smallest possible part of the spinning attachment pointing to the operator is free. The protective hood is intended to protect the operator from flying debris,

fragments of a fractured disc and accidental contact with the attachment.

- d. **Use discs only for the purpose they are intended for by the manufacturer. Never use the side of a cutting disc for grinding.** Cutting discs are intended for cutting only. Lateral forces may cause fracture.
- e. **Always use undamaged flanges of the correct size and shape for your cutting disc.** The correct flanges support the disc and reduce the risk of a disc fracture. Flanges for cutting discs can differ from those for grinding discs.
- f. **Do not use worn-down discs from larger electric tools.** These are not intended for the fast speeds of smaller electric tools and may fracture.

ADDITIONAL SAFETY WARNINGS SPECIFIC FOR ABRASIVE CUTTING-OFF OPERATIONS:



Cut-off operations are only suitable with a special protection guard (not included).

- a. **Avoid blocking the disc and do not use excessive pressure. Do not attempt excessively deep cuts.** Excessive loads on the cutting disc increase the stress and make it more prone to jamming or blocking and increase the risk of kickback or fracture.
- b. **Do not position your body in line with and behind the rotating wheel.** When the wheel, at the point of operation, is moving away from your body, the possible kickback may propel the spinning wheel and the power tool directly at you.
- c. **When wheel is binding or when interrupting a cut for any reason, switch off the power tool and hold the power tool motionless until the wheel comes to a complete stop. Never attempt to remove the cut-off wheel from the cut while the wheel is in motion otherwise kickback may occur.** Investigate and take corrective action to eliminate the cause of wheel binding.
- d. **Use discs only for the purpose they are intended for by the manufacturer.**

Never use the side of a cutting disc for grinding. Cutting discs are intended for cutting only. Lateral forces may cause fracture.

- e. **Always use undamaged flanges of the correct size and shape for your cutting disc.** The correct flanges support the disc and reduce the risk of a disc fracture. Flanges for cutting discs can differ from those for grinding discs.
- f. **Do not use worn-down discs from larger electric tools.** These are not intended for the fast speeds of smaller electric tools and may fracture.

RESIDUAL RISKS

Even when you use this electric power tool correctly, residual risks remain. The following dangers may arise in connection with the construction and application of electric power tools, among other things:

- Lung damage if no suitable protective dust mask is used.
- Damage to hearing if no suitable ear protection is used.
- Damage to health resulting from hand-arm vibrations if the electric power tool is used over a long period of time, or is incorrectly operated or maintained.
- Warning! These electric power tools produce an electromagnetic field during operation. Under certain circumstances, this field may impair the operation of active or passive medical implants. In order to reduce the danger of serious or fatal injuries, we recommend that persons with medical implants consult their doctor and the manufacturer of the medical implant before operating the electric power tool.

INTENDED USE

The angle grinder has been designed for grinding masonry and steel materials without the use of water. For cutting, a special protection guard (13b) must be used (not included).

UNPACKING THE TOOL

Remove the angle grinder and accessories from the packaging. Keep packaging materials

away from small children. There is danger of suffocation!

ASSEMBLY



Before assembly, always switch off the machine and remove the battery from the machine.

Installing the additional handle

Operate the angle grinder only with the installed additional handle (12). A total of three holes (for left-handed and right-handed people) is located in the gear head, where you can screw the additional handle.

Always hold the angle grinder with both hands while working.

Replacing and Adjusting the Protective Covers



Never use the angle grinder without the protective cover (4).

For your own safety, replace a damaged protective cover immediately.

1. The protective cover (13a) resp. (13b) should be aligned in such a way that it protects you from sparks and flying debris.
2. The protective cover is equipped with a quick lock (14). To open the quick lock (14) move the lever upwards and to close the quick lock pull the lever downwards.
3. If necessary, tighten the quick lock with the hex nut (2).

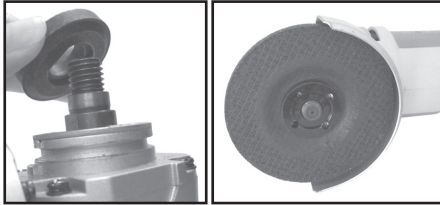
Inserting the grinding disc

Attention! Always disconnect the battery prior to insertion and replacement of a grinding disc to avoid unintentional activation.

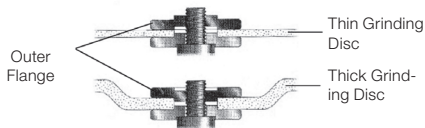
The rated speed of the accessory must be at least equal to the maximum speed marked on the power tool. Accessories running faster than their rated speed can break and fly apart.

1. Lock the spindle by pressing the locking knob (2). Hold down the locking knob.
2. Rotate the spindle by hand until the spindle noticeably snaps into place.

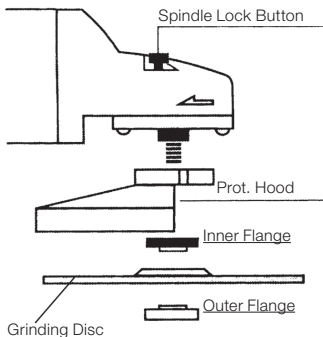
- Place the inner flange (16) on the spindle (see picture) such that the inner flange cannot rotate on the spindle.



- Place the grinding disc (1) on the inner flange.
- Screw the outer flange (17) onto the spindle.
- Tighten the outer flange with the face pin wrench (10).
- The outer flange has two different sides. Screw the outer flange on the spindle as follows:



If you are using thin grinding discs, screw the outer flange upwards with the collar. If you are using thick grinding discs, screw the outer flange downwards with the collar.



- Spin the grinding disc by hand to check for proper installation and ease of movement.
- Perform a test run (see Startup).
- To change the grinding disc, go in reverse order after you have loosened the outer flange using the face pin wrench. Before

changing the grinding disc, clean the outer flange and the inner flanges from grinding residue each time.

Startup

- To turn on the device, hold down the safety switch (7) and then press the ON/OFF switch (8).
- Release the ON/OFF switch (8) and the device turns off.

Deburring (Fig. D)

An angle of inclination of 30° to 40° will give the best results when deburring. Move the machine back and forth using light pressure. This will prevent the work piece from discolouring or becoming too hot and will avoid making grooves.

Never use abrasive cutting discs for deburring work!

Cutting (Fig. D)

For cutting, a special protection guard must be used (not included).

Maintain firm contact with the work piece to prevent vibration and do not tilt or apply pressure and when cutting. Use moderate pressure when working, appropriate to the material that is being worked on. Do not slow down wheel discs by applying sideways counter pressure. The direction in which you want to cut is important.

The machine must always work against the direction of the cut; so never move the machine in the other direction! There is the risk that the machine will catch in the cut causing kickback and that you will lose control.

Hints for optimum use

- Clamp the work piece. Use a clamping device for small work pieces.
- Hold the machine with both hands.
- Switch on the machine.
- Wait until the machine has reached full speed.
- Place the wheel disc on the work piece.
- Slowly move the machine along the work piece, firmly pressing the wheel disc against the work piece.
- Do not apply too much pressure on the machine. Let the machine do the work.

- Switch off the machine and wait for the machine to come to a complete standstill before putting the machine down.

MAINTENANCE AND CLEANING

WARNING: Always disconnect from the mains power supply, before carrying out any maintenance/ cleaning of the charger. Remove the battery before carrying out any maintenance/ cleaning of the tool.

Maintenance

There are no inner parts of the tool which need maintenance.

Cleaning

- Keep safety devices, ventilation openings and the motor housing as free as possible from dirt and dust. Rub the electric power tool with a clean cloth or blow over it with low pressure compressed air.
- We recommend that you clean your electric power tool immediately after each use.
- Clean the electric power tool regularly with a damp cloth and somewhat soft soap. Do not use any cleaning or solvent materials; these can attack the device's plastic components. Make sure that no water can get inside the electric power tool.

TECHNICAL DATA

Speed	8000 min ⁻¹
Grinding disc diameter	Ø 115 mm
Drive shaft thread.	M14
Weight	1.78 kg
Sound Pressure Level L _{pA}	77 dB(A)
Uncertainty K _{pA}	3 dB
Sound Power Level L _{WA}	88 dB(A)
Uncertainty K _{WA}	3 dB
Hand Arm Vibration	
Surface grinding:	5.1 m/s ² , k=1.5 m/s ²
Cutting off:	4.2 m/s ² , k=1.5 m/s ²

DISPOSAL



Do not dispose of electric power tools with domestic refuse.

The electric power tool is shipped in packaging to reduce transport damage. This packaging is a raw material and as such can either be reused or can be fed back into the raw material cycle. The electric power tool and its accessories are made from various materials such as metals and plastics. Take defective components to a special refuse collection point. Ask about these at your specialist shop or local council. The product and the user manual may be subject to changes. Technical data may be changed without prior notice.

Batteries

Think of the environment when disposing of batteries. Contact your local authorities to find out where your nearest disposal area is. Do not dispose of batteries with domestic refuse. Do not dispose of by burning, risk of explosion.

EC-DECLARATION OF CONFORMITY

We, the **Batavia B.V., Weth. Wassebaliestraat 6d, NL-7951 SN Staphorst**, declare by our own responsibility that the product **Cordless Angle Grinder, Model BT-CAG001, Item-No 7062512** is according to the basic requirements, which are defined in the European Directives Electromagnetic Compatibility **2014/30/EU (EMC)**, **2006/42/EC (Machinery)**, **2011/65/EU (RoHS)** and their amendments. For the evaluation of conformity, the following harmonized standards were consulted:

EN 62841:1:2015+A11
EN IEC 62841-2-3:2021+A11
EN ISO 12100: 2010
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021
AfPS GS 2019:01 PAK

Staphorst, 11 October 2024



Jin Min, QA Representative
Batavia B.V., Weth. Wassebaliestraat 6d,
7951 SN Staphorst, Netherlands

UK DECLARATION OF CONFORMITY

We, the **Batavia B.V., Weth. Wassebaliestraat 6d, NL-7951 SN Staphorst**, declare by our own responsibility that the product **Cordless Angle Grinder, Model BT-CAG001, Item-No 7062512** is according to the **UK Regulations Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008, Electromagnetic Compatibility Regulations 2016, Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012 and their amendments.**

Staphorst, 11 October 2024



Jin Min, QA Representative
Batavia B.V., Weth. Wassebaliestraat 6d, 7951
SN Staphorst, Netherlands.

The product and the user manual may be subject to changes. Technical data may be changed without prior notice.

SEHR GEEHRTE DAMEN UND HERREN

Bitte machen Sie sich in der Reihenfolge der Kapitel mit dem Gerät vertraut und bewahren Sie diese Bedienungsanleitung für spätere Zwecke gut auf.

Lesen Sie bitte die beigelegten „Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge“ und alle weiteren Sicherheitshinweise in dieser Betriebsanleitung!

Diese Bedienungsanleitung enthält wichtige Hinweise zur Inbetriebnahme und Handhabung. Legen Sie die Anleitung dem Produkt bei, wenn Sie es an Dritte weitergeben.

Akku und Ladegerät sind nicht im Lieferumfang enthalten!

Die Maxxpack Akkus und Ladegeräte sind online und in teilnehmenden Geschäften verfügbar.

ERLÄUTERUNG DER SYMBOLE



WARNUNG - Zur Verringerung des Verletzungsrisikos Bedienungsanleitung lesen.



Lebens- und Verletzungsgefahr und Gefahr von Beschädigungen am Gerät bei Nichteinhaltung der Sicherheitsvorschriften in dieser Anleitung.



Gefahr von herumfliegenden Gegenständen. Unbeteiligte vom Arbeitsbereich fernhalten.



Tragen Sie immer einen Gehörschutz. Die Einwirkung von Lärm kann Gehörverlust bewirken.



Tragen Sie eine Staubschutzmaske. Beim Bearbeiten von Holz und anderen Materialien kann gesundheitsschädlicher Staub entstehen. Asbesthaltiges Material darf nicht bearbeitet werden!



Tragen Sie eine Schutzbrille. Während der Arbeit entstehende Funken oder aus dem Elektrowerkzeug heraustretende Splitter, Späne und Stäube können Sichtverlust bewirken.



Gute und widerstandsfähige

Handschuhe tragen!



Spindelarretierung nur bei stillstehendem Motor und Schleifspindel drücken!



CE steht für „Conformité Européenne“, dies bedeutet, „Übereinstimmung mit EU Richtlinien“. Mit der CE Kennzeichnung bestätigt der Hersteller, dass dieses Elektrowerkzeug den geltenden europäischen Richtlinien entspricht.



Nicht in den Hausmüll entsorgen!

GEMEINSAME SICHERHEITSHINWEISE FÜR DAS SCHLEIFEN UND ABRASIVE TRENNEN:

- Dieses Elektrowerkzeug ist zu verwenden als Schleifer und Trennschleifmaschine. Beachten Sie alle Sicherheitshinweise, Anweisungen, Darstellungen und Daten, die Sie mit dem Gerät erhalten. Wenn Sie die folgenden Anweisungen nicht beachten, kann es zu elektrischem Schlag, Feuer und/oder schweren Verletzungen kommen.
- Dieses Elektrowerkzeug ist nicht geeignet zum Sandpapierschleifen, Arbeiten mit Drahtbürsten und Polieren. Verwendungen, für die das Elektrowerkzeug nicht vorgesehen ist, können Gefährdungen und Verletzungen verursachen.
- Verwenden Sie kein Zubehör, das vom Hersteller nicht speziell für dieses Elektrowerkzeug vorgesehen und empfohlen wurde. Nur weil Sie das Zubehör an Ihrem Elektrowerkzeug befestigen können, garantiert das keine sichere Verwendung.
- Die zulässige Drehzahl des Einsatzwerkzeugs muss mindestens so hoch sein wie die auf dem Elektrowerkzeug angegebene Höchstdrehzahl. Zubehör, das sich schneller als zulässig dreht, kann zerbrechen und umherfliegen.
- Außendurchmesser und Dicke des Einsatzwerkzeugs müssen den Maßangaben Ihres Elektrowerkzeugs entsprechen. Falsch bemessene Einsatzwerk-

- zeuge können nicht ausreichend abgeschirmt oder kontrolliert werden.
- f. **Einsatzwerkzeuge mit Gewindeeinsatz** müssen genau auf das Gewinde der Schleifspindel passen. Bei Einsatzwerkzeugen, die mittels Flansch montiert werden, muss der Lochdurchmesser des Einsatzwerkzeuges zum Aufnahmedurchmesser des Flansches passen. Einsatzwerkzeuge, die nicht genau am Elektrowerkzeug befestigt werden, drehen sich ungleichmäßig, vibrieren sehr stark und können zum Verlust der Kontrolle führen.
 - g. **Verwenden Sie keine beschädigten Einsatzwerkzeuge.** Kontrollieren Sie vor jeder Verwendung Einsatzwerkzeuge wie Schleifscheiben auf Absplitterungen und Risse, Schleifteller auf Risse, Verschleiß oder starke Abnutzung, Drahtbürsten auf lose oder gebrochene Drähte. Wenn das oder verwenden Sie ein unbeschädigtes Einsatzwerkzeug. Wenn Sie das Einsatzwerkzeug kontrolliert und eingesetzt haben, halten Sie und in der Nähe befindliche Personen sich außerhalb der Ebene des rotierenden Einsatzwerkzeugs auf und lassen Sie das Gerät eine Minute lang mit Höchstdrehzahl laufen. Beschädigte Einsatzwerkzeuge brechen meist in dieser Testzeit.
 - h. **Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung.** Verwenden Sie je nach Anwendung Vollgesichtsschutz, Augenschutz oder Schutzbrille. Soweit angemessen, tragen Sie Staubmaske, Gehörschutz, Schutzhandschuhe oder Spezialschürze, die kleine Schleif- und Materialpartikel von Ihnen fernhält. Die Augen sollen vor herumfliegenden Fremdkörpern geschützt werden, die bei verschiedenen Anwendungen entstehen. Staub- oder Atemschutzmaske müssen den bei der Anwendung entstehenden Staub filtern. Wenn Sie lange lautem Lärm ausgesetzt sind, können Sie einen Hörverlust erleiden.
 - i. **Achten Sie bei anderen Personen auf sicheren Abstand zu Ihrem Arbeitsbereich.** Jeder, der den Arbeitsbereich betritt, muss persönliche Schutzausrüstung tragen. Bruchstücke des Werkstücks oder gebrochener Einsatzwerkzeuge können weggfliegen und Verletzungen auch außerhalb des direkten Arbeitsbereichs verursachen.
 - j. **Halten Sie das Gerät nur an den isolierten Griffflächen, wenn Sie Arbeiten ausführen, bei denen das Einsatzwerkzeug verborgene Stromleitungen treffen kann.** Der Kontakt mit einer spannungsführenden Leitung kann auch metallene Geräteteile unter Spannung setzen und zu einem elektrischen Schlag führen.
 - k. **Halten Sie Netzkabel von sich drehenden Einsatzwerkzeugen fern.** Wenn Sie die Kontrolle über das Gerät verlieren, kann das Netzkabel durchtrennt oder erfasst werden und Ihre Hand oder Ihr Arm in das sich drehende Einsatzwerkzeug geraten.
 - l. **Legen Sie das Elektrowerkzeug niemals ab, bevor das Einsatzwerkzeug völlig zum Stillstand gekommen ist.** Das sich drehende Einsatzwerkzeug kann in Kontakt mit der Ablagefläche geraten, wodurch Sie die Kontrolle über das Elektrowerkzeug verlieren können.
 - m. **Lassen Sie das Elektrowerkzeug nicht laufen, während Sie es tragen.** Ihre Kleidung kann durch zufälligen Kontakt mit dem sich drehenden Einsatzwerkzeug erfasst werden und das Einsatzwerkzeug sich in Ihren Körper bohren.
 - n. **Reinigen Sie regelmäßig die Lüftungsschlitze Ihres Elektrowerkzeugs.** Das Motorgebläse zieht Staub in das Gehäuse, und eine starke Ansammlung von Metallstaub kann elektrische Gefahren verursachen.
 - o. **Verwenden Sie das Elektrowerkzeug nicht in der Nähe brennbarer Materialien.** Funken können diese Materialien entzünden.
 - p. **Verwenden Sie keine Einsatzwerkzeuge, die flüssige Kühlmittel erfordern.** Die Verwendung von Wasser oder anderen flüssigen Kühlmitteln kann zu einem elektrischen Schlag führen.

WARNUNGEN IN VERBINDUNG MIT RÜCKSCHLAG

Rückschlag ist die plötzliche Reaktion infolge eines hakenden oder blockierten drehenden Einsatzwerkzeugs, wie Schleifscheibe, Schleifteller, Drahtbürste usw. Verhaken oder Blockieren führt zu einem abrupten Stopp des rotierenden Einsatzwerkzeugs. Dadurch wird ein unkontrolliertes Elektrowerkzeug gegen die Drehrichtung des Einsatzwerkzeugs an der Blockierstelle beschleunigt.

Wenn z.B. eine Schleifscheibe im Werkstück hakt oder blockiert, kann sich die Kante der Schleifscheibe, die in das Werkstück eintaucht, verfangen und dadurch die Schleifscheibe ausbrechen oder einen Rückschlag verursachen. Die Schleifscheibe bewegt sich dann auf die Bedienperson zu oder von ihr weg, je nach Drehrichtung der Scheibe an der Blockierstelle. Hierbei können Schleifscheiben auch brechen.

Ein Rückschlag ist die Folge eines falschen oder fehlerhaften Gebrauchs des Elektrowerkzeugs. Er kann durch geeignete Vorsichtsmaßnahmen, wie nachfolgend beschrieben, verhindert werden.

- a. **Halten Sie das Elektrowerkzeug gut fest und bringen Sie Ihren Körper und Ihre Arme in eine Position, in der Sie die Rückschlagkräfte abfangen können. Verwenden Sie immer den Zusatzgriff, falls vorhanden, um die größtmögliche Kontrolle über Rückschlagkräfte oder Reaktionsmomente beim Hochlauf zu haben.** Die Bedienperson kann durch geeignete Vorsichtsmaßnahmen die Rückschlag- und Reaktionskräfte beherrschen.
- b. **Bringen Sie Ihre Hand nie in die Nähe sich drehender Einsatzwerkzeuge.** Das Einsatzwerkzeug kann sich beim Rückschlag über Ihre Hand bewegen.
- c. **Meiden Sie mit Ihrem Körper den Bereich, in den das Elektrowerkzeug bei einem Rückschlag bewegt wird.** Der Rückschlag treibt das Elektrowerkzeug in die Richtung entgegengesetzt zur Bewegung der Schleifscheibe an der Blockierstelle.
- d. **Arbeiten Sie besonders vorsichtig im Bereich von Ecken, scharfen Kanten**

usw. Verhindern Sie, dass Einsatzwerkzeuge vom Werkstück zurückprallen und verklemmen. Das rotierende Einsatzwerkzeug neigt bei Ecken, scharfen Kanten oder wenn es abprallt dazu, sich zu verklemmen. Dies verursacht einen Kontrollverlust oder Rückschlag.

- e. **Verwenden Sie kein Ketten- oder gezähntes Sägeblatt.** Solche Einsatzwerkzeuge verursachen häufig einen Rückschlag oder den Verlust der Kontrolle über das Elektrowerkzeug.

ZUSÄTZLICHE SICHERHEITSHINWEISE ZUM SCHLEIFEN UND TRENNSCHLEIFEN - BESONDERE SICHERHEITSHINWEISE ZUM SCHLEIFEN UND TRENNSCHLEIFEN

- a. **Verwenden Sie ausschließlich die für Ihr Elektrowerkzeug zugelassenen Schleifkörper und die für diese Schleifkörper vorgesehene Schutzhaube.** Schleifkörper, die nicht für das Elektrowerkzeug vorgesehen sind, können nicht ausreichend abgeschirmt werden und sind unsicher.
- b. **Gekröpfte Schleifscheiben müssen so montiert werden, dass ihre Schleiffläche nicht über der Ebene des Schutzhaubenrandes hervorsteht.** Eine unsachgemäß montierte Schleifscheibe, die über die Ebene des Schutzhaubenrandes hinausragt, kann nicht ausreichend abgeschirmt werden.
- c. **Die Schutzhaube muss sicher am Elektrowerkzeug angebracht und so eingestellt sein, dass ein Höchstmaß an Sicherheit erreicht wird, d. h. der kleinstmögliche Teil des Schleifkörpers zeigt offen zur Bedienperson.** Die Schutzhaube soll die Bedienperson vor Bruchstücken und zufälligem Kontakt mit dem Schleifkörper schützen.
- d. **Schleifkörper dürfen nur für die empfohlenen Einsatzmöglichkeiten verwendet werden. Zum Beispiel: Schleifen Sie nie mit der Seitenfläche einer Trennscheibe.** Trennscheiben sind zum Materialabtrag mit der Kante der Scheibe bestimmt. Seitliche Krafteinwirkung auf diese Schleifkörper kann sie zerbrechen.
- e. **Verwenden Sie immer unbeschädigte Spannflansche in der richtigen Größe**

und Form für die von Ihnen gewählte Schleifscheibe. Geeignete Flansche stützen die Schleifscheibe und verringern so die Gefahr eines Schleifscheibenbruchs. Flansche für Trennscheiben können sich von den Flanschen für andere Schleifscheiben unterscheiden.

- f. **Verwenden Sie keine abgenutzten Schleifscheiben von größeren Elektrowerkzeugen.** Schleifscheiben für größere Elektrowerkzeuge sind nicht für die höheren Drehzahlen von kleineren Elektrowerkzeugen ausgelegt und können brechen.

BESONDERE SICHERHEITSHINWEISE FÜR DAS SCHLEIFEN UND ABRASIVE TRENNEN



Trennarbeiten dürfen nur mit einer besonderen Schutzvorrichtung (13b) durchgeführt werden (nicht mitgeliefert).

- a. **Vermeiden Sie ein Blockieren der Trennscheibe oder zu hohen Anpressdruck. Führen Sie keine übermäßig tiefen Schnitte aus.** Eine Überlastung der Trennscheibe erhöht deren Beanspruchung und die Anfälligkeit zum Verkanten oder Blockieren und damit die Möglichkeit eines Rückschlags oder Schleifkörperbruchs.
- b. **Bringen Sie Ihren Körper nicht hinter oder neben die drehende Scheibe.** Wenn die Scheibe sich während des Arbeitens von Ihrem Körper entfernt, kann ein möglicher Rückschlag die drehende Scheibe und das Elektrowerkzeug direkt in Ihre Richtung treiben.
- c. **Wenn die Scheibe fest sitzt oder das Trennen aus einem beliebigen Grund unterbrochen werden muss, schalten Sie das Elektrowerkzeug aus und halten Sie es bewegungslos, bis die Scheibe vollständig zum Stillstand gekommen ist. Versuchen Sie niemals, die Trennscheibe aus dem Werkstück zu entfernen, während sie noch in Bewegung ist. Dies könnte zu einem Rückschlag führen.** Untersuchen Sie die Ursache des Festsitzens und treffen Sie entsprechende Gegenmaßnahmen.

- d. **Die Schleifscheiben dürfen nur für die empfohlenen Anwendungszwecke verwendet werden. Beispiel: Führen Sie keine Schleifarbeiten mit der Seite einer Trennscheibe durch.** Abrasive Trennscheiben sind für das Umfangschleifen vorgesehen und können durch aufgebrachte Seitenkräfte brechen.
- e. **Verwenden Sie immer unbeschädigte Scheibenflansche in der richtigen Größe und Form für die gewählte Scheibe.** Scheibenflansche in der richtigen Größe stützen die Scheibe und verringern so die Bruchgefahr. Flansche für Trennscheiben können sich von Flanschen für Schleifscheiben unterscheiden.
- f. **Verwenden Sie keine abgenutzten Scheiben aus größeren Elektrowerkzeugen.** Für größere Elektrowerkzeuge konstruierte Scheiben sind nicht für die höheren Drehzahlen eines kleineren Werkzeugs geeignet und können zerspringen.

RESTRISIKEN

Auch wenn Sie dieses Elektrowerkzeug vorschriftsmäßig bedienen, bleiben immer Restrisiken bestehen. Folgende Gefahren können im Zusammenhang mit der Bauweise und Ausführung dieses Elektrowerkzeugs auftreten:

- Lungenschäden, falls keine geeignete Staubschutzmaske getragen wird.
- Gehörschäden, falls kein geeigneter Gehörschutz getragen wird.
- Gesundheitsschäden, die aus Hand-Arm-Schwingungen resultieren, falls das Elektrowerkzeug über einen längeren Zeitraum verwendet wird oder nicht ordnungsgemäß geführt und gewartet wird.
- Warnung! Dieses Elektrowerkzeug erzeugt während des Betriebs ein elektromagnetisches Feld. Dieses Feld kann unter bestimmten Umständen aktive oder passive medizinische Implantate beeinträchtigen. Um die Gefahr von ernsthaften oder tödlichen Verletzungen zu verringern, empfehlen wir Personen mit medizinischen Implantaten ihren Arzt und den Hersteller vom medizinischen Implantat zu konsultieren, bevor die Maschine bedient wird!

BESTIMMUNGSGEMÄSSER GEBRAUCH

Das Elektrowerkzeug ist zum Schleifen von Metall- und Steinwerkstoffen ohne Verwendung von Wasser bestimmt. Zum Trennen muss eine spezielle Schutzhaube zum Trennen **(13b)** verwendet werden (nicht mitgeliefert).

VOR DER ERSTEN BENUTZUNG

Nehmen Sie den Winkelschleifer und das Zubehör aus der Verpackung. Halten Sie die Verpackungsmaterialien von Kleinkindern fern. Es besteht Erstickungsgefahr!

MONTAGE



Schalten Sie das Gerät aus. Ziehen Sie den Akku!

Anbringen des Zusatzhandgriffes

Der Zusatzhandgriff **(12)** muss aus Sicherheitsgründen bei allen Arbeiten mit dem Winkelschleifer montiert werden.

Schrauben Sie den Zusatzhandgriff entsprechend der persönlichen Gewohnheit bzw. entsprechend der durchzuführenden Arbeit in einen der Anbringungspunkte am Gehäusekopf des Elektrowerkzeuges.

Austauschen und Einstellen der Schutzhauben



*Der Winkelschleifer darf nicht ohne Schutzhaube **(4)** benutzt werden.*

Zu Ihrer eigenen Sicherheit ersetzen Sie eine beschädigte Schutzhaube sofort.

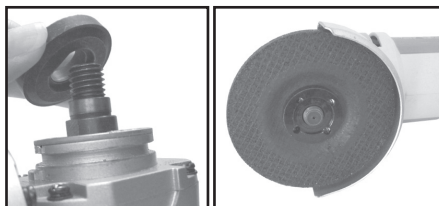
1. Die Schutzhaube **(13a)** bzw. **(13b)** sollte immer so ausgerichtet sein, dass die Schutzhaube Sie größtmöglich vor Funken und Partikeln schützt.
2. Die Schutzhaube ist mit einem Schnellverschluss **(14)** ausgestattet. Zum Öffnen des Schnellverschlusses **(14)**, klappen Sie den Hebel hoch und zum Schließen des Verschlusses drücken Sie den Hebel ganz nach unten.
3. Bei Bedarf ziehen Sie die Sechskantmutter **(2)** fester an.

Einsetzen der Schleifscheibe

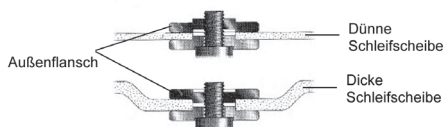
Achtung! Ziehen Sie unbedingt vor dem Einsetzen und Auswechseln einer Schleifscheibe den Akku um ein ungewolltes Einschalten zu vermeiden.

Die zulässige Drehzahl des Einsatzwerkzeugs muss mindestens so hoch sein wie die auf dem Elektrowerkzeug angegebene Höchstdrehzahl. Zubehör, das sich schneller als zulässig dreht, kann zerbrechen und umherfliegen.

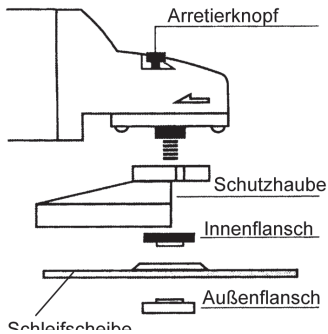
1. Drücken Sie die Spindelarretierung **(2)**, um die Spindel zu arretieren.
2. Drehen Sie die Spindel von Hand, bis die Spindel spürbar einrastet.
3. Legen Sie den Innenflansch **(16)** auf die Spindel auf (siehe Bild), und zwar so, dass sich der Innenflansch nicht auf der Spindel verdrehen lässt.



4. Setzen Sie den Schleifkörper **(1)** mit dem Etikett zum Elektrowerkzeug zeigend auf die Spindel. Das Loch im Schleifkörper muss sicher auf dem Zentrieransatz des Stützflansches sitzen.
5. Schrauben Sie den Außenflansch **(17)** auf die Spindel.
6. Zum Festziehen des Außenflansches benutzen Sie den Stirnlochschlüssel **(10)**.
7. Der Außenflansch hat zwei unterschiedliche Seiten. Schrauben Sie den Außenflansch wie folgt auf die Spindel:



Wenn Sie dünne Schleifscheiben verwenden, schrauben Sie den Außenflansch mit dem Bund nach oben. Wenn Sie dicke Schleifscheiben verwenden, schrauben Sie den Außenflansch mit dem Bund nach unten.



8. Drehen Sie die Schleifscheibe zur Kontrolle der ordnungsgemäßen Montage und der Freigängigkeit per Hand durch.
9. Nehmen Sie einen Probelauf vor.
10. Zum Wechseln der Schleifscheibe gehen Sie in umgekehrter Reihenfolge nachdem Sie den Außenflansch mithilfe des Stirnlochschlüssels gelöst haben. Reinigen Sie vor jedem Schleifscheibenwechseln den Außenflansch und den Innenflansch von Schleifrückständen.

Ein-/Ausschalten

1. Zum Einschalten: Drücken Sie den Sicherheitsschalter (7) und betätigen Sie dann den EIN/AUS Schalter (8).
2. Zum Ausschalten: Lösen Sie den EIN/AUS Schalter (8).

Entgraten (Abb. D)

Beim Entgraten lassen sich mit einem Neigungswinkel von 30° bis 40° die besten Ergebnisse erzielen. Bewegen Sie das Gerät unter leichtem Druck vor und zurück. Dies verhindert ein Verfärben oder Überhitzen des Werkstücks sowie die Bildung von Riefen.

Verwenden Sie zum Entgraten niemals abrasive Schleifscheiben!

Trennen (Abb. D)

Zum Trennen muss eine besondere Schutzvorrichtung verwendet werden (nicht inbegriffen).

Halten Sie festen Kontakt zum Werkstück, um Vibrationen zu vermeiden, neigen Sie das Gerät beim Trennen nicht, und üben Sie keinen übermäßigen Druck aus. Üben Sie beim Arbeiten nur mäßigen Druck aus, der dem bearbei-

teten Werkstoff angemessen ist. Verlangsamen Sie die Schleifscheiben nicht durch Gegen- druck von der Seite. Die Richtung, in der Sie schneiden möchten, ist wichtig. Das Gerät muss immer entgegen der Schnittrichtung arbeiten. Bewegen Sie also niemals das Gerät in die andere Richtung!

Es besteht die Gefahr, dass das Gerät beim Trennen festklemmt, was einen Rückschlag verursacht, sodass Sie die Kontrolle über das Gerät verlieren.

Ratschläge für optimale Arbeitsergebnisse

- Spannen Sie das Werkstück ein. Verwenden Sie für kleine Werkstücke eine Spannvorrichtung.
- Halten Sie die Maschine mit beiden Händen fest.
- Schalten Sie die Maschine ein.
- Warten Sie, bis die Maschine ihre volle Geschwindigkeit erreicht hat.
- Setzen Sie die Schleifscheibe auf das Werkstück.
- Bewegen Sie die Maschine langsam die vorgezeichnete Linie entlang, wobei Sie die Schleifscheibe fest gegen das Werkstück drücken.
- Üben Sie nicht zu viel Druck auf die Maschine aus. Lassen Sie die Maschine die Arbeit verrichten.
- Schalten Sie die Maschine aus und warten Sie, bis sie vollkommen zum Stillstand gekommen ist, bevor Sie sie ablegen.

WARTUNG UND REINIGUNG

WARNUNG: Trennen Sie das Ladegerät stets vom Stromnetz, bevor Sie Wartungs- oder Reinigungsarbeiten daran vornehmen. Entnehmen Sie den Akku, bevor Sie Wartungs- oder Reinigungsarbeiten an der Säbelsäge durchführen.

Wartung

Im Geräteinneren befinden sich keine weiteren zu wartenden Teile.

Reinigung

- Halten Sie Schutzvorrichtungen, Lüftungsöffnungen und Motorengehäuse so staub- und schmutzfrei wie möglich. Reiben Sie

das Elektrowerkzeug mit einem sauberen Tuch ab oder blasen Sie es mit Druckluft bei niedrigem Druck aus.

- Wir empfehlen, dass Sie das Elektrowerkzeug direkt nach jeder Benutzung reinigen.
- Reinigen Sie das Elektrowerkzeug regelmäßig mit einem feuchten Tuch und etwas Schmierseife. Verwenden Sie keine Reinigungs- oder Lösungsmittel; diese könnten die Kunststoffteile des Elektrowerkzeuges angreifen. Achten Sie darauf, dass kein Wasser in das Innere des Elektrowerkzeuges gelangen kann.

TECHNISCHE DATEN

Drehzahl 8000 min⁻¹
Durchmesser des Schleifkörpers. . Ø 115 mm
Gewinde der Aufnahmespindel. M14
Gewicht. 1,78 kg
Schalldruckpegel L_{pA} 77 dB(A)
Unsicherheit K_{pA} 3 dB
Schalleistungspegel L_{WA} 88 dB(A)
Unsicherheit K_{WA} 3 dB
Hand-Arm-Vibration
Oberflächenschleifen: . 5,1 m/s², k=1,5 m/s²
Trennschleifen: 4,2 m/s², k=1,5 m/s²

ENTSORGUNG



Entsorgen Sie Elektrowerkzeuge nicht über den Hausmüll.

Das Elektrowerkzeug befindet sich in einer Verpackung, um Transportschäden zu verhindern. Diese Verpackung ist Rohstoff und ist somit wieder verwendbar oder kann dem Rohstoffkreislauf zurückgeführt werden. Das Elektrowerkzeug und dessen Zubehör bestehen aus verschiedenen Materialien, wie z.B. Metall und Kunststoffe. Führen Sie defekte Bauteile der Sondermüllentsorgung zu. Fragen Sie im Fachgeschäft oder in der Gemeindeverwaltung nach!

Das Produkt und das Benutzerhandbuch können geändert werden. Die technischen Daten können ohne Vorankündigung geändert werden.

Batterien

Denken Sie bei der Entsorgung von Batterien an den Umweltschutz. Wenden Sie sich zwecks einer umweltfreundlichen Entsorgung an die lokalen Behörden.

EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Wir, die **Batavia B.V., Weth. Wassebalie-straat 6d, NL-7951 SN Staphorst**, erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt **Akku Winkelschleifer, Typ BT-CAG001, Artikel Nr. 7062512** den wesentlichen Schutzanforderungen genügt, die in den Europäischen Richtlinien **2014/30/EU** Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV), **2006/42/EG** (Maschinen), **2011/65/EU** (RoHS) und deren Änderungen festgelegt sind. Für die Konformitätsbewertung wurden folgende harmonisierte Normen herangezogen:

- EN 62841:1:2015+A11
- EN IEC 62841-2-3:2021+A11
- EN ISO 12100: 2010
- EN IEC 55014-1:2021
- EN IEC 55014-2:2021
- AfPS GS 2019:01 PAK

Staphorst, den 11. Oktober 2024

Jin Min, Qualitätsbeauftragter
Batavia B.V., Weth. Wassebaliestraat 6d,
NL-7951SN Staphorst, Niederlande

CHER CLIENT

Les manuels d'utilisation contiennent des consignes importantes pour la manipulation de votre nouveau produit. Ils vous permettent d'utiliser toutes les fonctions, d'éviter des erreurs de compréhension et de prévenir les dommages.

Veillez lire le ci-joint « Consignes générales de sécurité pour appareils électriques » ainsi que toutes les consignes de sécurité supplémentaires contenues dans ce mode d'emploi !

Veillez prendre le temps de lire tranquillement ce manuel d'utilisation et conservez-le jalousement pour une consultation ultérieure.

Batterie et chargeur non inclus!

Les batteries et chargeurs Maxxpack sont disponibles en ligne et dans les magasins participants.

EXPLICATION DES SYMBOLES



AVERTISSEMENT : pour réduire les risques de blessures, veuillez lire le mode d'emploi.



Indique un risque de blessures, un danger mortel ou un risque d'endommagement de l'outil en cas du non-respect des consignes de ce mode d'emploi.



Risque de projection d'objets. Maintenez les spectateurs à l'écart de la zone de travail.



Portez en permanence une protection auditive. L'exposition au bruit peut provoquer des pertes d'audition.



Portez un masque antipoussière. Le travail du bois et d'autres matériaux peut générer des poussières nocives pour la santé. Les matériaux contenant de l'amiante ne doivent pas être utilisés.



Portez des lunettes de protection. Les étincelles provoquées par le travail ou les éclats, les copeaux et les poussières provenant de

l'appareil électrique peuvent entraîner la perte de la vue.



Portez des gants de protection.



N'appuyez pas sur le bouton de blocage de l'axe lorsque le moteur fonctionne.



CE est l'abréviation de "Conformité Européenne", ce qui signifie "conforme aux directives de l'Union Européenne". Le fabricant confirme par le marquage CE que cet appareil électrique correspond aux directives européennes en vigueur.



Ne jetez pas les équipements électriques avec les ordures ménagères.

AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ COMMUNS AUX OPÉRATIONS DE MEULAGE ET DE DÉCOUPAGE À L'ABRASIF :

- Cet outil électrique est destiné aux applications de meulage. Lisez tous les avertissements de sécurité, les instructions, les illustrations et les spécifications fournis avec cet outil électrique. Le non-respect des instructions suivantes peut entraîner une décharge électrique, un incendie et/ou des blessures graves.
- Il n'est pas recommandé d'utiliser cet outil électrique pour des opérations telles que le ponçage, le brossage à la brosse métallique et le polissage. L'utilisation de cet outil pour des opérations pour lesquelles il n'a pas été conçu peut créer un danger et entraîner des blessures.
- Utilisez uniquement les accessoires spécifiquement conçus et recommandés par le fabricant de l'outil. Le simple fait qu'un accessoire puisse être branché sur votre outil électrique ne garantit pas un fonctionnement sans risque.
- La vitesse nominale de l'accessoire doit être au moins égale à la vitesse maximale indiquée sur l'outil électrique. Les accessoires dont la vitesse de rotation est supérieure à leur vitesse nominale peuvent se casser et être projetés.

- e. **Le diamètre extérieur et l'épaisseur de l'accessoire doivent correspondre à la capacité nominale de l'outil électrique.** Un accessoire mal dimensionné ne peut pas être maintenu et contrôlé de manière adéquate.
- f. **Le montage fileté d'accessoires doit être adapté au filet de l'arbre de la meuleuse. Pour les accessoires montés avec des flasques, l'alésage central de l'accessoire doit s'adapter correctement au diamètre du flasque.** Les accessoires qui ne correspondent pas aux éléments de montage de l'outil électrique seront en déséquilibre, vibreront de manière excessive et pourront provoquer une perte de contrôle.
- g. **N'utilisez jamais un accessoire endommagé. Avant chaque utilisation, inspectez les accessoires tels que les roues abrasives à la recherche de copeaux et de fissures, les plateaux porte-disque pour vérifier l'absence de fissures, de déchirures ou usure excessive, les brosses métalliques pour détecter des fils desserrés ou fissurés. En cas de chute de l'outil ou de l'accessoire, vérifiez l'absence de dommage ou installez un accessoire en bon état. Après l'inspection et l'installation d'un accessoire, placez-vous, ainsi que les spectateurs, à distance du plan de l'accessoire en rotation, et faites fonctionner l'outil à pleine puissance à vide pendant une minute.** Normalement, les accessoires endommagés se brisent pendant ce test.
- h. **Portez un équipement de protection personnelle. Selon l'application, utilisez un masque facial, des gants de protection ou des lunettes de sécurité. Le cas échéant, portez un masque anti-poussière, des protections auditives, des gants et un tablier d'atelier capable d'arrêter les particules abrasives et les fragments de pièce.** La protection utilisée pour les yeux 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. L'exposition prolongée à une intensité sonore élevée peut entraîner une perte auditive.
- i. **Tenez les spectateurs à une bonne distance de sécurité de la zone de travail. Quiconque pénètre dans la zone de travail doit porter un équipement de protection personnelle.** Les fragments de pièce ou d'un accessoire brisé peuvent voler et causer des dégâts au delà de la zone immédiate de l'opération.
- j. **Tenez toujours l'outil électrique par les surfaces de préhension isolées lorsque vous effectuez une opération au cours de laquelle l'accessoire de coupe peut entrer en contact avec des câbles non apparents.** Tout contact de l'accessoire de coupe avec un fil «sous tension» peut conduire l'électricité aux pièces métalliques exposées de l'outil et exposer l'utilisateur à une décharge électrique.
- k. **Placez cordons loin de l'accessoire en rotation.** En cas de perte de contrôle, le cordon peut être coupé ou accroché et votre main ou votre bras risque d'être tiré(e) vers l'accessoire en rotation.
- l. **Ne posez jamais l'outil électrique tant que l'accessoire n'est pas complètement arrêté.** L'accessoire rotatif peut s'accrocher à la surface et provoquer une perte de contrôle de l'outil électrique.
- m. **Ne faites pas fonctionner l'outil électrique pendant que vous le transportez à côté de vous.** En cas de contact accidentel avec l'accessoire rotatif, ce dernier peut arracher vos vêtements et se planter dans votre corps.
- n. **Nettoyez régulièrement les ouvertures d'aération de l'outil électrique.** Le ventilateur du moteur attire la poussière à l'intérieur de l'outil et l'accumulation excessive de poudre de métal peut causer des dangers électriques.
- o. **Ne faites pas fonctionner l'outil électrique à proximité de matières inflammables.** Une étincelle pourrait enflammer ces matériaux.
- p. **N'utilisez aucun accessoire nécessitant un liquide de refroidissement.** L'utilisation d'eau ou d'autres liquides de refroidis-

sement peut entraîner une électrocution ou une décharge électrique.

REBOND ET AVERTISSEMENTS CORRESPONDANTS

Le rebond est la réaction soudaine à la suite d'accrochage ou de blocage de l'outil d'insertion en rotation, comme le meulage, ponçage, etc. attraper ou bloquer conduit à une utilisation brusque arrêt de l'outil rotatif. C'est un outil de puissance incontrôlée contre le sens de rotation de l'outil d'insertion pour mettre la vitesse de décrochage.

Si, par exemple, une meule ou de la pièce crochets bloqué, au bord de la meule, qui plonge dans la pièce, et pris par la meule de casser ou de causer un revers. La roue s'éloigne alors à l'opérateur ou loin de lui, imaginez le sens de rotation du disque au moment du décrochage. Ces roues peuvent aussi se briser.

Le rebond est le résultat d'une utilisation incorrecte ou défectueuse de l'outil électroportatif. Il peut en prenant les précautions nécessaires pour éviter que décrit ci-dessous.

- a. **Gardez l'outil d'alimentation fermement et apporter votre corps et vos bras dans une position où vous pouvez attraper les forces de recul. Toujours utiliser la poignée auxiliaire, s'il est disponible, afin d'avoir un contrôle maximum sur les forces de recul ou les moments de réaction pendant le démarrage.** L'opérateur peut vérifier en prenant les précautions nécessaires pour les forces de contrôle et de réaction.
- b. **N'apportez jamais vos mains dans les environs de rotation de bits de l'outil.** L'outil d'insertion peut se déplacer en échec sur vos mains.
- c. **Évitez d'utiliser votre corps pour la zone dans laquelle l'outil est déplacé dans un revers.** Le revers est le moteur de l'outil dans la direction opposée au mouvement de la meule de mettre le verrou.
- d. **Ils travaillent très bien dans la gamme des coins, des bords coupants, etc. Si vous utilisez des outils que le rebond de la pièce et de la confiture.** L'utilisation de l'outil en rotation a tendance à coins,

des bords coupants, ou si elle rebondit, tend à se coincer. Cela entraîne une perte de contrôle ou de vérification.

- e. **Ne montez pas de chaîne, de lame de sculpture sur bois ou de lame de scie crantée sur l'outil.** Ces lames provoquent des rebonds fréquents et entraînent la perte de contrôle de l'outil.

AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES AUX OPÉRATIONS DE MEULAGE ET DE DÉCOUPAGE À L'ABRASIF :

- a. **Utilisez uniquement approuvé pour votre abrasifs outil de puissance et outils de meulage prévu cette couverture.** Abrasifs qui ne sont pas fournis pour l'outil de pouvoir ne peut être adéquatement protégé et sont dangereux.
- b. **La surface de meulage des meules à moyeu déporté doit être montée sous le plan de la lèvre du protecteur.** Une meule montée de manière incorrecte qui dépasse du plan de la lèvre du protecteur ne peut pas être protégée de manière appropriée.
- c. **Toujours utiliser le cache de protection qui est prévue pour le type d'abrasif utilisé. Le gardien doit être solidement fixé sur l'outil de puissance et jeu à un maximum de sécurité est atteint, c'est à dire la plus petite portion possible de la montre abrasifs ouverte à l'opérateur.** Le capot de protection est de protéger l'opérateur des débris et les contacts accidentels avec le corps abrasif.
- d. **Les meules doivent être utilisées uniquement pour les applications recommandées. Par exemple : ne meulez pas avec le côté d'un disque de coupe.** Les meules abrasives sont destinées au meulage périphérique, l'application de forces latérales sur ces meules peut les briser en éclats.
- e. **Toujours utiliser le montage intact brides dans la bonne taille et la forme de votre méthode choisie de la meule.** Convient brides supportant la roue de meulage et de réduire le risque d'une rupture de la meule. Brides pour découper

des disques peut différer de la bride aux autres roues.

- f. **Ne pas utiliser porté meules d'outils électriques plus.** Meules pour des outils de plus grande puissance ne sont pas conçus pour les vitesses plus élevées des outils électriques plus petits et peuvent se briser.

AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ ADDITIONNELS SPÉCIFIQUES AUX OPÉRATIONS DE DÉCOUPAGE À L'ABRASIF :



Les opérations de tronçonnage requièrent un carter de protection spécial (13b) (non inclus).

- a. **Évitez de bloquer la lame ou à haute pression. Ne pas trop coupures profondes faites.** Surcharge de la lame augmente leur stress et la susceptibilité au brouillage ou blocage, et donc la possibilité d'une fraction d'éjection ou d'abrasifs.
- b. **Ne vous placez pas dans l'alignement de la meule en rotation ni derrière celle-ci.** Lorsque la meule, au point de fonctionnement, s'éloigne de votre corps, le rebond éventuel peut propulser la meule en rotation ainsi que l'outil électrique directement sur vous.
- c. **Lorsque la meule coince, ou lorsque vous interrompez la coupe pour une raison quelconque, mettez l'outil électrique hors tension et maintenez-le immobile jusqu'à l'arrêt complet de la meule. Ne tentez jamais de retirer le disque de coupe de la pièce lorsque la meule est en mouvement car un rebond peut se produire.** Recherchez les causes du problème et prenez des mesures correctives afin d'empêcher que la meule ne se grippe.
- d. **Les meules doivent être utilisées uniquement pour les applications recommandées. Par exemple : ne meulez pas avec le côté d'un disque de coupe.** Les meules abrasives sont destinées au meulage périphérique, l'application de forces latérales sur ces meules peut les briser en éclats.

- e. **Toujours utiliser le montage intact brides dans la bonne taille et la forme de votre méthode choisie de la meule.** Convient brides supportant la roue de meulage et de réduire le risque d'une rupture de la meule. Brides pour découper des disques peut différer de la bride aux autres roues.
- f. **Ne pas utiliser porté meules d'outils électriques plus.** Meules pour des outils de plus grande puissance ne sont pas conçus pour les vitesses plus élevées des outils électriques plus petits et peuvent se briser.

RISQUES RÉSIDUELS

Même si vous utilisez cet appareil électrique conformément aux prescriptions, il existe toujours des risques résiduels. Les dangers suivants peuvent se présenter entre autres en liaison avec le type de construction et l'exécution de cet appareil électrique :

- Lésions des poumons si aucun masque anti-poussière adéquat n'est porté.
- Déficience auditive si aucun casque anti-bruit approprié n'est porté.
- Des préjudices pour la santé résultant des vibrations imposées à la main et au bras si l'on utilise l'appareil de manière prolongée, de manière non-conforme et en l'absence d'une maintenance correcte.
- Avertissement ! Cet appareil électrique produit un champ électromagnétique pendant son fonctionnement. Ce champ magnétique peut sous certaines conditions porter préjudice à des implants médicaux actifs ou passifs. Pour réduire le danger de blessures graves ou mortelles nous recommandons aux personnes portant des implants de consulter leur médecin et le fabricant de l'implant médical avant d'utiliser l'appareil électrique.

UTILISATION PRÉVUE

Votre meuleuse d'angle a été conçue pour le meulage sans eau de la pierre, du béton, ainsi que de l'acier. Pour le tronçonnage, vous devez utiliser un carter de protection spécial (13b) (non inclus).

AVANT LA PREMIÈRE UTILISATION

Retirez la meuleuse d'angle et les accessoires de l'emballage. Conservez l'emballage hors de la portée de petits enfants. Il existe un risque d'étouffement !

MONTAGE



Avant le montage, mettez toujours la machine hors tension et débrancher la batterie de la machine.

Montage de la poignée supplémentaire

Utilisez la meuleuse d'angle uniquement avec la poignée supplémentaire (12) montée. Deux trous au total utilisés pour visser la poignée supplémentaires sont prévus sur la tête d'engrenage (pour les gauchers et les droitiers).

Tenez toujours solidement la meuleuse d'angle à deux mains lorsque vous travaillez.

Remplacement et ajustement des couvertures de protection



N'utilisez pas la meuleuse d'angle sans carter de protection (4).

Pour votre propre sécurité, remplacez immédiatement tout carter de protection endommagé.

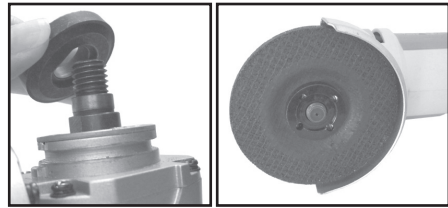
1. Le couvercle de protection (13a) resp. (13b) doit être aligné de telle sorte qu'il vous protège des étincelles et des débris volants.
2. La protection est équipée d'un verrouillage rapide (14). Pour ouvrir le verrouillage rapide (14), déplacez le levier vers le haut et pour fermer le verrouillage rapide, tirer le levier vers le bas.
3. Si nécessaire, serrer le verrouillage rapide avec l'écrou hexagonal (2).

Utilisation du disque abrasif

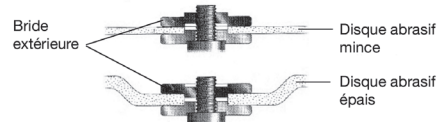
Attention ! Avant de fixer ou de remplacer un disque abrasif, il faut absolument débrancher la fiche secteur et sécuriser le système contre une mise en marche accidentelle.

La vitesse assignée de l'accessoire doit être au moins égale à la vitesse maximale indiquée sur l'outil électrique. Les accessoires fonctionnant plus vite que leur vitesse assignée peuvent se rompre et voler en éclat.

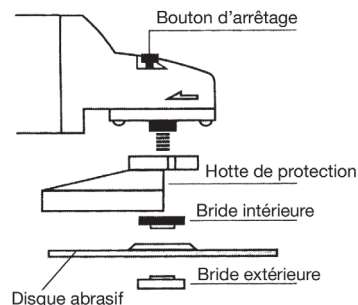
1. Bloquez l'arbre en appuyant sur le bouton de verrouillage de l'arbre (2). Maintenez le bouton de verrouillage de l'arbre enfoncé.
2. Tournez manuellement l'arbre jusqu'à ce que l'arbre se ferme de façon perceptible.
3. Posez la bride intérieure (16) sur la broche (voir la figure ci-dessous) et de telle manière que cette bride intérieure ne tourne pas que la broche.



4. Posez le disque abrasif (1) sur la bride intérieure.
5. Vissez la bride extérieure (17) sur la broche.
6. Resserrez la bride extérieure à l'aide de la clé à ergots (10).
7. La bride extérieure présente deux côtés différents. Vissez la bride extérieure sur la broche en procédant comme suit :



Lorsque vous utilisez des disques abrasifs minces, vissez la bride extérieure avec le collé orienté vers le haut. Lorsque vous utilisez des disques abrasifs épais, vissez la bride extérieure avec le collé orienté vers le bas.



8. Tournez manuellement le disque abrasif pour vérifier qu'il est monté normalement et facilement accessible.
9. Faites un essai de fonctionnement (voir mise en service).
10. Pour changer le disque abrasif, procédez dans le sens inverse après que vous ayez desserré la bride extérieure à l'aide de la clé à ergot coudée. Nettoyez la bride extérieure et intérieure des résidus de ponçage avant chaque changement du disque abrasif.

Mise en service

1. Pour mettre l'appareil en marche, maintenez l'interrupteur de sécurité allumé **(7)** et appuyez ensuite sur l'interrupteur MARCHE/ARRÊT **(8)**. L'interrupteur MARCHE/ARRÊT ne peut pas être engagé.
2. Relâchez l'interrupteur MARCHE/ARRÊT **(8)** et l'appareil s'éteint.

Ébavurage (Fig. D)

Un angle d'inclinaison de 30° à 40° donnera les meilleurs résultats lors des opérations d'ébavurage. Déplacez la machine par mouvements de va-et-vient en appliquant une légère pression. Cela permet d'éviter que la pièce à ouvrir ne se décolore ou ne chauffe trop, mais aussi de prévenir la formation de rainures.

N'utilisez jamais de disques à tronçonner abrasifs pour les travaux d'ébavurage !

Tronçonnage (Fig. D)

Pour le tronçonnage, vous devez utiliser un carter de protection spécial (non inclus).

Maintenez un contact ferme avec la pièce à ouvrir afin d'éviter les vibrations, sans incliner ou appliquer de pression lors du tronçonnage. Appliquez une pression modérée adaptée au matériau sur lequel vous travaillez. Ne ralentissez pas les disques en appliquant une contre-pression latéralement. La direction dans laquelle vous voulez couper est importante. La machine doit toujours travailler dans le sens opposé à celui de la coupe; donc, ne déplacez jamais la machine dans l'autre sens ! La machine risque de se coincer au point de coupe en provoquant un rebond qui vous fera perdre le contrôle de l'outil.

Conseils pour une utilisation optimale

- Serrez la pièce à ouvrir. Utilisez un dispositif de serrage pour les petites pièces.
- Maintenez la machine à deux mains.
- Mettez la machine en marche.
- Attendez que la machine atteigne son régime maximum.
- Placez le disque sur la pièce à ouvrir.
- Déplacez lentement la machine le long de la pièce à ouvrir, en appuyant le disque à meuler fermement contre la pièce.
- N'exercez pas de pression excessive sur la machine. Laissez la machine faire le travail.
- Éteignez la machine et attendez son immobilisation totale avant de la reposer.

NETTOYAGE ET MAINTENANCE

Nettoyage

- Les équipements de protection, les fentes de ventilation et le carter du moteur doivent rester aussi propres que possible, sans poussière ni salissures. Nettoyez l'appareil électrique avec un chiffon propre ou en soufflant de l'air comprimé à faible pression.
- Nous conseillons de nettoyer l'appareil électrique immédiatement après chaque utilisation.
- Nettoyez régulièrement l'appareil électrique avec un chiffon humide et un peu de savon noir. N'utilisez ni détergents ni solvants ; ceux-ci pourraient attaquer les parties en plastique de l'appareil. Veillez à empêcher la pénétration d'eau à l'intérieur de l'appareil électrique.

Maintenance

Il n'y a aucune autre pièce nécessitant un entretien à l'intérieur de l'appareil.

FICHE TECHNIQUE

Vitesse à vide. 8000 min⁻¹
 Diamètre du disque abrasif. Ø 115 mm
 Filetage d'arbre d'entraînement. M14
 Poids 1,78 kg
 Niveau de
 pression acoustique L_{pA} 77dB(A)
 Incertitude K_{pA} 3 dB
 Niveau de
 puissance acoustique L_{WA} 88 dB(A)
 Incertitude K_{WA} 3 dB
 Niveau des vibrations
 Meulage de surface: . . 5,1 m/s², k=1,5 m/s²
 Tronçonnage: 4,2 m/s², k=1,5 m/s²

ÉLIMINATION ET RECYCLAGE



*N'éliminez pas les appareils
 électriques via les ordures
 ménagères.*

L'appareil électrique se trouve dans un emballage afin d'éviter tout dommage pendant le transport. Cet emballage est une matière première et peut donc être réutilisé ultérieurement ou être réintroduit dans le circuit des matières premières.

L'appareil électrique et ses accessoires sont composés de plusieurs matériaux, par exemple des métaux et des matières plastiques. Éliminez les composants défectueux via les systèmes d'élimination des déchets spéciaux. Renseignez-vous dans un magasin spécialisé ou auprès de l'administration de votre commune !

Le produit et le manuel utilisateur peuvent être modifiés. Les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis.

Batteries

Lors de l'élimination des batteries, pensez à la protection de l'environnement. Pour une élimination écologique, adressez-vous aux autorités locales.

CE-DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Nous, **Batavia B.V., Weth. Wassebaliestraat 6d, NL-7951 SN Staphorst**, déclarons sous notre seule responsabilité que le produit **Meuleuse d'Angle sans Fil, Modèle BT-CAG001, N° d'article 7062512** satisfait les principales exigences de protection définies dans les directives européennes **compatibilité électromagnétique (CEM) 2014/30/EU, 2006/42/CE (machines), 2011/65/EU** ainsi que les modifications y apportées. Pour évaluer la conformité nous avons eu recours aux normes harmonisées ci-dessous :

EN 62841-1:2015+A11

EN IEC 62841-2-3:2021+A11

EN ISO 12100: 2010

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

AfPS GS 2019:01 PAK

Staphorst, le 11 octobre 2024

Jin Min, Responsable de qualité
 Batavia B.V., Weth. Wassebaliestraat 6d,
 7951 SN Staphorst, Pays-Bas

GEACHTE KLANT

Gebruikershandleidingen verstrekken nuttige tips m.b.t. gebruik van uw nieuwe apparaat. Ze helpen u alle functies te gebruiken, misverstanden te voorkomen en beschadiging te vermijden. Neem de tijd deze handleiding zorgvuldig te lezen en bewaar het als naslagwerk.

Lees alstublieft de los bijgevoegde "Algemene veiligheidsvoorschriften voor elektrisch gereedschap" en alle aanvullende veiligheidsinstructies in deze gebruiksaanwijzing!

Deze handleiding bevat belangrijke informatie over het bedienen en hanteren van het apparaat. Bewaar deze gebruiksaanwijzing voor verdere verwijzing. Gelieve het samen met het toestel door te geven als deze aan derden wordt overhandigd.

Batterij en oplader niet inbegrepen.

De Maxxpack accu's en opladers zijn online en in deelnemende winkels verkrijgbaar.

UITLEG VAN DE SYMBOLEN

De volgende symbolen worden gebruikt in de gebruikershandleiding of op het product:



WAARSCHUWING – Lees de gebruiksaanwijzing om het risico op letsel te verminderen.



Algemene waarschuwing – Wees alert en let op algemene gevaren.



Gevaar voor rondvliegende voorwerpen. Houd omstanders uit de buurt van het werkgebied.



Draag altijd gehoorbescherming. Blootstelling aan lawaai kan leiden tot gehoorbeschadiging.



Draag een stofmasker. Bij het bewerken van hout en andere materialen kunnen schadelijk stoffen vrijkomen. Er mogen geen asbesthoudende materialen worden verwerkt!



Draag een veiligheidsbril. Vonken die tijdens het werk ontstaan, of van de machine afkomstige splinters,

spaanders en stof kunnen leiden tot oogbeschadiging.



Draag veiligheidshandschoenen.



Druk de asvergrendelingsknop niet in terwijl de motor draait.



CE staat voor: „Conformité Européenne”. Dit betekent: „Voldoet aan EU-richtlijnen”. Met de CE-markering bevestigt de fabrikant dat deze machine voldoet aan de geldende Europese richtlijnen.



De machine mag niet worden afgevoerd met het huishoudelijk afval.

VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN DIE GELDEN VOOR ZOWEL SLIJPWERKZAAMHEDEN ALS DOORSLIJPWERKZAAMHEDEN:

- Deze machine is bedoeld als een slijpmachine. Raadpleeg alle bijgeleverde veiligheidswaarschuwingen, instructies, illustraties en specificaties.** Als niet alle instructies hieronder worden nageleefd, kan dat een elektrische schok, brand en/of ernstig letsel tot gevolg hebben.
- Deze machine is niet geschikt voor werkzaamheden als schuren, staalborstelen en polijsten.** Als met deze machine werkzaamheden worden uitgevoerd waarvoor de machine niet bedoeld is, kan dat leiden tot gevaren en lichamelijk letsel.
- Gebruik geen accessoires die niet specifiek zijn ontworpen en aanbevolen door de fabrikant.** Het feit dat dergelijke accessoires op de machine passen, wil niet zeggen dat een veilige werking dan gegarandeerd is.
- Het nominale toerental van het accessoire moet ten minste gelijk zijn aan het maximale toerental dat op de machine staat vermeld.** Accessoires die sneller worden aangedreven dan hun nominale toerental toestaat, kunnen breken en in het rond vliegen.
- De buitendiameter en dikte van uw accessoire moeten binnen de nominale**

capaciteit van uw machine vallen.

Accessoires van een onjuiste grootte kunnen niet voldoende worden beschermd of geregeld.

- f. **Inzetgereedschappen met schroefdraadinzetstuk moeten nauwkeurig op de schroefdraad van de uitgaande as passen.** De gatdiameter van met een flens gemonteerde inzetgereedschappen moet passen bij de opnamediameter van de flens. Inzetgereedschappen die niet nauwkeurig op het elektrische gereedschap bevestigd worden, draaien ongelijkmatig, trillen sterk en kunnen tot verlies van de controle leiden.
- g. **Gebruik geen beschadigde accessoires.** Controleer vóór elk gebruik accessoires zoals slijpschijven op afbrokkelingen en scheuren, steunschijven op scheuren, inkepingen en overmatige slijtage, staalborstels op losse of gescheurde draden. Als de machine of het accessoire valt, inspecteer deze dan op schade of monteer een onbeschadigd accessoire. Nadat u het accessoire hebt geïnspecteerd en gemonteerd, moet u uzelf en omstanders uit de lijn van het roterende accessoire plaatsen en de machine gedurende één minuut onbelast met een maximaal toerental laten draaien. Beschadigde accessoires zullen normaliter breken tijdens deze testduur.
- h. **Draag persoonlijke beschermingsmiddelen.** Gebruik, afhankelijk van de toepassing, een gelaatscherm of veiligheidsbril. Draag al naargelang de omstandigheden een stofmasker, gehoorbescherming, handschoenen en een werkplaatsschort dat alle kleine slijp- en werkstukfragmenten kan tegenhouden. De oogbescherming moet bescherming kunnen bieden tegen rondvliegende rommel die door diverse werkzaamheden ontstaat. Het stofmasker of ademtoestel moet in staat zijn om deeltjes te filteren die ontstaan door uw werkzaamheden. Langdurige blootstelling aan hard geluid kan uw gehoor beschadigen.
- i. **Houd omstanders op veilige afstand van het werkgebied.** Iedereen die het werkgebied betreedt, moet persoonlijke beschermingsmiddelen dragen. Fragmenten van een werkstuk of een gebroken accessoire kunnen uit het werkgebied wegvliegen en letsel veroorzaken.
- j. **Houd de machine alleen vast aan de geïsoleerde handgrepen, omdat het snijhulpstuk in contact kan komen met niet zichtbare bedrading of met een netsnoer.** Wanneer het snijhulpstuk een onder spanning staande kabel raakt, kunnen de metalen delen van de machine onder spanning komen te staan, waardoor de gebruiker een elektrische schok kan krijgen.
- k. **Houd netsnoeren uit de buurt van het draaiende accessoire.** Als u de controle verliest, wordt het snoer mogelijk doorgesneden of scheurt het, of raakt het verstrikt en kan uw hand of arm in het draaiende accessoire worden getrokken.
- l. **Leg de machine nooit neer voordat het accessoire volledig tot stilstand is gekomen.** Als u dit nalaat, kan het draaiende accessoire het oppervlak aangrijpen waardoor u de controle verliest over de machine.
- m. **Laat de machine niet ingeschakeld terwijl u deze aan uw zijde draagt.** Als u per ongeluk contact maakt met het draaiende accessoire, kan het verstrikt raken in uw kleding, waardoor het accessoire in uw lichaam wordt getrokken.
- n. **Reinig de luchtgaten van de machine regelmatig.** De ventilator van de motor trekt de stof tot in de behuizing en bovengematige opeenhoping van metaalpoeder kan elektrische gevaren veroorzaken.
- o. **Gebruik de machine niet in de buurt van ontvlambare materialen.** Vonken kunnen deze materialen doen ontbranden.
- p. **Gebruik geen accessoires die koelvloeistoffen vereisen.** Gebruik van water of andere koelvloeistoffen kan leiden tot elektrocutie of schokken.

TERUGSLAG EN HIERAAN GERELATEERDE WAARSCHUWINGEN

Terugslag is een plotselinge reactie op een vastgelopen of vastgeklemd draaiende schijf, steunschijf, borstel of ander accessoire. Als het accessoire vastloopt of vastgeklemd raakt, komt het accessoire plots tot stilstand, wat op zijn beurt tot gevolg heeft dat de machine in de richting wordt geforceerd die tegengesteld is aan de rotatie van het accessoire op het contactpunt. Als een slijpschijf bijvoorbeeld in het werkstuk vastloopt of vastgeklemd raakt, kan de rand van de schijf die in het knelpunt vastraakt, zich ingraven in het oppervlak van het materiaal waardoor de schijf naar buiten klimt of springt. De schijf kan dan in de richting van de gebruiker of weg van de gebruiker springen, afhankelijk van de richting van de schijfbeweging op het knelpunt. Slijpschijven kunnen onder deze omstandigheden ook afbreken. Terugslag ontstaat door onjuist gebruik van de machine en/of onjuiste gebruiksp procedures/ -omstandigheden en kan worden vermeden door de voorzorgsmaatregelen hieronder te nemen.

- a. **Houd de machine stevig vast en plaats uw lichaam zodanig dat u de krachten die ontstaan bij terugslag kunt weerstaan.** Gebruik altijd de hulpgreep, indien aanwezig, om maximale controle te houden over terugslag of koppelreactie bij opstarten. De gebruiker kan koppelreacties of terugslagkrachten onder controle houden met de juiste voorzorgsmaatregelen.
- b. **Plaats uw hand nooit in de buurt van het draaiende accessoire.** Het accessoire kan terugslaan over uw hand.
- c. **Plaats uw lichaam niet in het gebied waarin de machine zal bewegen als er terugslag optreedt.** Bij terugslag zal de tool draaiend terugspringen in de richting die tegengesteld is aan de beweging van de schijf op het knelpunt.
- d. **Wees uiterst voorzichtig bij het gebruik van de machine bij hoeken, scherpe randen, etc.** Voorkom dat de machine stuitert of vastgeklemd raakt. Hoeken, scherpe randen of een terugspringende machine kunnen tot gevolg hebben dat het draaiende accessoire vastloopt waar-

door u de controle verliest of er terugslag optreedt.

- e. **Bevestig geen houtbewerkingsbladen voor zaagkettingen of getande zaagbladen.** Dergelijke bladen veroorzaken vaak terugslag en verlies van controle over de machine.

VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN DIE SPECIFIEK GELDEN VOOR SLIJP- EN DOORSLIJPWERKZAAMHEDEN:

- a. **Gebruik alleen schijftypes die worden aanbevolen voor uw machine en de specifieke beschermkap die is ontworpen voor de geselecteerde schijf.** Schijven waarvoor de machine niet ontworpen is, kunnen niet toereikend worden beschermd en zijn niet veilig.
- b. **Gebogen slijpschijven moeten zodanig gemonteerd worden dat hun slijpoppervlak niet boven de rand van de beschermkap uit steekt.** Een onjuist gemonteerde slijpschijf die over de rand van de slijpschijf uitsteekt, kan onvolgende afgeschermd worden.
- c. **De beschermkap moet stevig worden bevestigd op de machine en zo worden geplaatst dat de veiligheid maximaal is en de hoeveelheid schijf waaraan de gebruiker blootstaat, minimaal is.** De beschermkap helpt de gebruiker te beschermen tegen gebroken schijffragmenten, ongewild contact met de schijf en vonken die kleding kunnen doen ontbranden.
- d. **Schijven mogen alleen worden gebruikt voor de aanbevolen toepassing.** Bij voorbeeld: niet slijpen met de zijkant van een doorslijpschijf. Doorslijpschijven zijn bestemd voor omtrekslijpen; zijkrachten die op deze schijven worden toegepast kunnen tot gevolg hebben dat de schijf in stukken uiteenvalt.
- e. **Gebruik altijd onbeschadigde schijfflenzen van de juiste grootte en vorm voor uw geselecteerde schijf.** Juiste schijfflenzen ondersteunen de schijf waardoor het risico dat de schijf breekt wordt verkleind. Flenzen voor doorslijpschijven kunnen afwijken van flenzen voor slijpschijven.

- f. **Gebruik geen afgesleten schijven van grotere machines.** Schijven die zijn bestemd voor grotere machines zijn niet geschikt voor het hogere toerental van een kleinere tool en kunnen barsten.

AANVULLENDE VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN DIE SPECIFIEK ZIJN BESTEMD VOOR DOORSLIJPWERKZAAMHEDEN:



Doorslijpwerkzaamheden mogen alleen worden uitgevoerd met een speciale beschermkap (13b) (niet inbegrepen).

- a. **Forceer de doorslijpschijf niet in het werkstuk en oefen niet te veel kracht uit. Maak geen te diepe snedes.** Door te veel spanning uit te oefenen op de schijf raakt deze overbelast en wordt het risico groter dat de schijf in de snede vervormd raakt of vastloopt, waardoor terugslag of schijfbreuk kan optreden.
- b. **Plaats uw lichaam niet op één lijn met en achter de draaiende schijf.** Wanneer de schijf zich van uw lichaam af beweegt op het werkpunt, worden door de mogelijke terugslag de draaiende schijf en de machine in uw richting getorpedeerd.
- c. **Wanneer de schijf vastloopt of wanneer de snijbewerking om enige reden wordt onderbroken, schakel dan de machine uit en houd deze bewegingsloos vast totdat de schijf volledig tot stilstand is gekomen. Probeer de doorslijpschijf nooit uit de snede te verwijderen terwijl de schijf in beweging is. Anders kan terugslag optreden.** Onderzoek eerst waarom de schijf is vastgelopen en verhelp de oorzaak.
- d. **Begin niet opnieuw met doorslijpen terwijl de machine in het werkstuk zit. Laat de schijf eerst op het maximale toerental komen en ga met de machine vervolgens opnieuw voorzichtig in de snede.** Als u de machine start terwijl deze in het werkstuk zit, kan de schijf vastgeklemd raken, naar boven lopen of terugslaan.
- e. **Ondersteun panelen of grote werkstukken om het risico te verkleinen dat de schijf bekneld raakt en terugslag**

optreedt. Grote werkstukken hebben de neiging om onder hun eigen gewicht in elkaar te zakken. Ondersteuning moet worden geplaatst onder het werkstuk bij de lijn van de snede en bij de rand van het werkstuk aan beide zijden van de schijf.

- f. **Wees extra voorzichtig als u in bestaande muren of andere blinde gebieden een “binnengat” maakt.** De uitstekende schijf snijdt mogelijk door gas- of waterleidingen, elektrische bedrading of objecten waardoor terugslag kan optreden.

OVERIGE RISICO'S

Er kunnen zich tijdens het gebruik van het gereedschap ook andere risico's voordoen die misschien niet in de bijgevoegde veiligheids waarschuwingen worden vermeld. Deze risico's kunnen zich voordoen als gevolg van onoordeelkundig gebruik, langdurig gebruik, enz. Zelfs als de veiligheidsvoorschriften in acht worden genomen en de veiligheidsvoorzieningen worden geïmplementeerd, kunnen bepaalde risico's niet worden vermeden. Deze omvatten:

- Beschadiging van de longen bij werken zonder stofmasker.
- Beschadiging van het gehoor bij langdurig werken zonder gehoorbescherming.
- Gezondheidsschade die uit hand-arm-trillingen resulteert, wanneer het toestel over een langere periode wordt benut of niet reglementair wordt schoongemaakt en onderhouden.
- Waarschuwing: Dit toestel produceert gedurende het bedrijf een elektromagnetisch veld. Dit veld kan al naar omstandigheden actieve of passieve medische implantanten belemmeren. Om het gevaar van ernstige verwondingen te reduceren, adviseren wij personen met medische implantaten hun arts en de fabrikant van het medische implantaat te consulteren, alvorens het toestel wordt bediend.

BEOOGD GEBRUIK

Uw haakse slijper is ontworpen voor het slijpen van stenen en stalen materialen zonder gebruik van water. Voor doorslijpwerkzaamheden moet een speciale beschermkap (13b) worden gebruikt (niet inbegrepen).

VOOR HET EERSTE GEBRUIK

Haal de machine en de accessoires uit de verpakking. Controleer de machine op transportschade en gebruik de machine niet in geval van schade. Houd het verpakkingsmateriaal uit de buurt van kinderen, risico op verstikking!

MONTAGE



Schakel vóór montage altijd de machine uit en verwijder de accu uit de machine.

Montage van de extra handgreep

Gebruik de haakse slijper uitsluitend met gemonteerde extra handgreep (12). In de kop voor de aandrijving bevinden zich in totaal drie posities (voor linkshandigen en rechtshandigen), waarin de extra handgreep kan worden geschroefd. Houd tijdens het werken de haakse slijper altijd met beide handen vast.

Monteren en verwisselen van de beschermkappen



Gebruik de machine niet zonder de beschermkap.

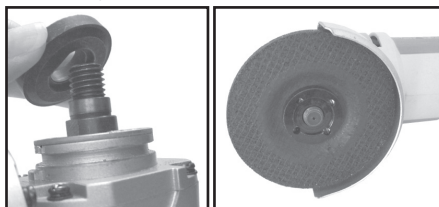
1. De beschermkap (13a) resp. (13b) moet zodanig bevestigd worden dat de beschermkap beschermt tegen vonken en splinters.
2. De beschermkap is voorzien van een snelsluiting (14). Door de snelsluiting (14) te openen duwt u de hendel omhoog en om de snelsluiting te sluiten duwt u de hendel naar beneden.
3. Draai indien nodig de snelsluiting aan met de zeskantmoer (2).

Plaatsen van de slijpschijf

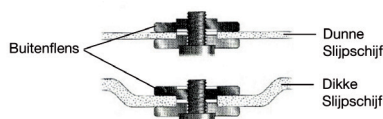
Let op! Verwijder bij het inzetten of wisselen van een slijpschijf de accu uit de machine, om ongewild inschakelen te voorkomen.

Het nominale toerental van het accessoire moet ten minste gelijk zijn aan het maximale toerental dat op de machine staat vermeld. Accessoires die sneller worden aangedreven dan hun nominale toerental toestaat, kunnen breken en in het rond vliegen.

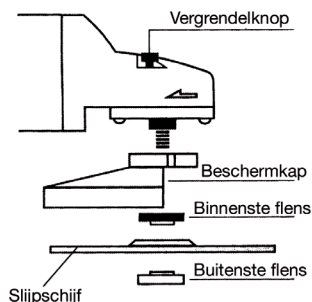
1. Blokkeer de as door het indrukken en ingedrukt houden van de vergrendelknop (2).
2. Draai de as met de hand rond tot de as voelbaar vastklikt.
3. Leg de binnenste flens (16) zodanig op de as (zie afbeelding) dat de binnenste flens niet op de as kan verdraaien.



4. Leg de slijpschijf (1) op de binnenste flens.
5. Schroef de buitenste flens (17) op de as.
6. Gebruik de flensmoersleutel (10) om de buitenste flens vast te draaien.
7. De buitenste flens heeft twee verschillende kanten. Schroef de buitenste flens als volgt op de as:



Als u dunne slijpschijven gebruikt, schroef dan de buitenste flens met de band naar boven. Als u dikke slijpschijven gebruikt, schroef dan de buitenste flens met de band naar beneden.



8. Draai ter controle van de juiste montage en vrijloop de slijpschijf met de hand rond.
9. Laat de machine proefdraaien.
10. Voer voor het wisselen van de slijpschijf de procedure uit in omgekeerde volgorde, nadat u de buitenste flens met de flensmoersleutel hebt losgedraaid. Ontdoe voor het wisselen van slijpschijven de binnenste en buitenste flens altijd van slijpresten.

AAN/UIT schakelen

1. Houd om de machine in te schakelen de veiligheidsschakelaar **(7)** ingedrukt en druk daarna de AAN/UIT-schakelaar **(8)** in. De AAN/UIT-schakelaar kan niet worden vergrendeld.
2. Als u de AAN/UIT-schakelaar **(8)** loslaat, wordt de machine uitgeschakeld.

Afbramen (Afb. D)

Een schuine hoek van 30° tot 40° geeft bij het afbramen het beste resultaat. Beweeg de machine met een lichte druk heen en terug. Dit voorkomt dat het werkstuk ontkleurt of te heet wordt en groeven worden gevormd.

Gebruik nooit doorslijpschijven om werkstukken af te bramen!

Doorslijpen (Afb. D)

Voor doorslijpwerkzaamheden moet een speciale beschermkap worden gebruikt (niet inbegrepen).

Houd stevig contact met het werkstuk om trillingen te voorkomen; kantel de machine niet en oefen geen druk uit terwijl u het werkstuk doorslijpt. Oefen tijdens het werk een gemiddelde druk uit die past bij het materiaal waaraan u werkt. Vertraag schijven niet door een zijwaartse tegendruk uit te oefenen. De richting waarin u wilt doorslijpen is belangrijk. De machine moet altijd tegen de richting van de snede in werken.

Aanwijzingen voor optimaal gebruik

- Klem het werkstuk vast. Gebruik een kleminrichting voor kleine werkstukken.
- Teken een lijn om de richting te bepalen waarin de slijpschijf moet worden geleid.
- Houd de machine met beide handen vast.
- Schakel de machine in.

- Wacht totdat de machine volledig op snelheid is.
- Plaats de slijpschijf op het werkstuk.
- Beweeg de machine langs de vooraf getekende lijn, waarbij de slijpschijf stevig tegen het werkstuk wordt gedrukt.
- Oefen niet te veel druk uit op de machine. Laat de machine het werk doen.
- Schakel de machine uit en wacht totdat de machine volledig tot stilstand is gekomen voordat u de machine wegzet.

REINIGING EN ONDERHOUD

Reiniging

- Houd veiligheidsvoorzieningen, ventilatieopeningen en de behuizing van de motor zo goed mogelijk vrij van stof en vuil. Veeg de machine af met een schone doek of blaas hem uit met perslucht onder lage druk.
- Wij bevelen aan om de machine direct na ieder gebruik te reinigen.
- Reinig de machine regelmatig met een vochtige doek en een beetje zachte zeep. Gebruik geen reinigings- of oplosmiddelen; die kunnen de kunststof delen van de machine aantasten. Let erop dat er geen water in het binnenste van de machine kan komen.

Onderhoud

In het binnenwerk van de machine bevinden zich geen te onderhouden onderdelen.

TECHNISCHE GEGEVENS:

Onbelast toerental	8000 min ⁻¹
Diameter slijpschijf	Ø 115 mm
Asdraad	M14
Gewicht	1,78 kg
Geluidsdrukniveau L_{pA}	77 dB(A)
Onzekerheid K_{pA}	3 dB
Geluidsvermogeniveau L_{WA}	88 dB(A)
Onzekerheid K_{WA}	3 dB
Hand Arm Vibratie	
Oppervlakte slijpen:	5,1 m/s ² , k=1,5 m/s ²
Afkorten:	4,2 m/s ² , k=1,5 m/s ²

AFVALVERWERKING EN HERGEBRUIK

De machine mag niet worden afgevoerd met het huishoudelijk afval.

De machine bevindt zich in een verpakking om transportschade te vermijden. Deze verpakking is grondstof en is dus herbruikbaar of kan weer in de grondstoffenkringloop teruggevoerd worden. De machine en zijn accessoires bestaan uit verschillende materialen, zoals bijv. metaal en kunststoffen. Voer defecte onderdelen af als gevaarlijke stoffen. Vraag bij de vakhandel of op het gemeentehuis om meer informatie!

Het product en de gebruiksaanwijzing kunnen wijzigen. De technische gegevens kunnen zonder voorafgaande aankondiging worden gewijzigd.

Batterijen

Denk bij het afvoeren van batterijen aan de bescherming van het milieu. Neem voor milieuvriendelijke afvoer contact op met de lokale overheid.

EG-CONFORMITEITSVERKLARING

Hiermee verklaren wij, **Batavia B.V., Wethouder Wassebaliestraat 6d, NL-7951 SN Staphorst**, dat het apparaat **Accu Haakse Slijper, Model BT-CAG001, Artikel Nr. 7062512** op grond van zijn ontwerp en bouwwijze en in de door ons in omloop gebrachte uitvoering voldoet aan de desbetreffend van toepassing zijnde fundamentele veiligheids- en gezondheidsvereisten van de EG-richtlijnen: **2006/42/EG (Machines); 2014/30/EU (Elektromagnetische compatibiliteit), 2011/65/EU**. Voor de evaluatie van de conformiteit zijn de volgende geharmoniseerde normen toegepast:

EN 62841:1:2015+A11
EN IEC 62841-2-3:2021+A11
EN ISO 12100: 2010
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021
AfPS GS 2019:01 PAK

Staphorst, 11 oktober 2024

Technische documentatie bewaard door:

Jin Min, Batavia B.V.,
Weth. Wassebaliestraat 6d,
7951 SN Staphorst, , Nederland

GENTILE CLIENTE

Leggendo accuratamente tutti i capitoli del presente manuale nell'ordine presentato, potrà acquisire dimestichezza con il corretto uso del dispositivo. La invitiamo a conservare queste istruzioni di utilizzo per successive consultazioni.

Leggere le "Istruzioni di sicurezza generali per utensili elettrici" incluse e tutte le istruzioni di sicurezza aggiuntive nel presente manuale.

Il presente manuale contiene informazioni importanti sull'utilizzo e la gestione del dispositivo. La invitiamo a conservare queste istruzioni di utilizzo per successive consultazioni. In caso di trasferimento dell'unità a terzi, dovrà essere ceduto anche il manuale.

Batteria e caricabatterie non inclusi.

Le batterie e caricabatterie Maxpack sono disponibili online e nei negozi aderenti.

SPIEGAZIONE DEI SIMBOLI



Avviso! Per ridurre il rischio di lesioni, l'utente deve leggere le istruzioni del presente manuale.



Indica rischio di lesioni personali, morte o danni all'apparecchio in caso di mancato rispetto delle istruzioni contenute nel presente manuale.



Rischio di espulsione di oggetti. Tenere gli astanti lontano dall'area di lavoro.



Indossare sempre un dispositivo di protezione acustica. Gli effetti del rumore possono causare la perdita dell'udito.



Indossare una maschera antipolvere. Quando si lavora con legno e altri materiali, possono essere generate polveri nocive. Non è consentito lavorare con materiali contenenti amianto!



Indossare occhiali di sicurezza. Quando si lavora con utensili elettrici, possono essere generati scintille, schegge, trucioli e particelle di

polvere che possono causare la perdita della vista.



Indossare guanti di sicurezza.



Non premere il pulsante di blocco del mandrino quando il motore è in funzione.



CE è l'abbreviazione di Conformità Europea e ha il significato di "Ai sensi dei regolamenti dell'Unione Europea". Attraverso la marcatura CE, il produttore attesta che il presente utensile elettrico è conforme alle direttive europee vigenti.



Non smaltire gli utensili elettrici con i normali rifiuti domestici.

COMUNI AVVERTENZE DI SICUREZZA PER OPERAZIONI DI MOLATURA O TAGLIO ABRASIVO:

- Questo utensile elettrico è pensato per essere utilizzato per operazioni di molatura. Leggere e osservare tutte le avvertenze di sicurezza, le istruzioni, le illustrazioni e le specifiche fornite con l'utensile elettrico.** La mancata osservanza di tutte le istruzioni elencate di seguito può generare il rischio di scosse elettriche, incendio e/o gravi lesioni fisiche.
- Si sconsiglia di eseguire operazioni quali la levigatura, la spazzolatura meccanica e la lucidatura con questo utensile elettrico.** L'uso dell'utensile elettrico per operazioni non espressamente indicate può creare situazioni pericolose e causare lesioni fisiche.
- Non utilizzare accessori diversi da quelli espressamente indicati e raccomandati dal produttore.** Il semplice fatto che un accessorio possa essere fissato sull'utensile elettrico, non ne garantisce un funzionamento sicuro.
- La velocità nominale dell'accessorio deve essere almeno uguale alla velocità massima indicata sull'utensile elettrico.** Se gli accessori vengono utilizzati ad una velocità superiore alla velocità nominale, possono rompersi e venire espulsi.

- e. **Il diametro esterno e lo spessore dell'accessorio devono essere compresi entro la capacità nominale dell'utensile.** Accessori di dimensioni non corrette non garantiscono una sicurezza e un controllo adeguati durante l'uso.
- f. **L'attacco filettato degli accessori deve corrispondere alla filettatura del mandrino della smerigliatrice. Se si utilizzano accessori con attacco flangiato, il foro sullo stelo dell'accessorio deve adattarsi al diametro del perno di posizionamento della flangia.** Accessori non adatti ai componenti di montaggio dell'utensile elettrico potrebbero sbilanciarsi, vibrare eccessivamente e causare la perdita di controllo dell'utensile.
- g. **Non utilizzare accessori rotti.** Prima di ogni utilizzo, ispezionare l'accessorio per verificare che non ci siano trucioli e crepe sulle mole abrasive, che il platello non presenti crepe, strappi o segni di usura eccessiva e che la spazzola metallica non abbia fili allentati o incrinati. In caso di caduta dell'utensile elettrico o dell'accessorio, controllare che non vi siano danni, oppure installare un nuovo accessorio. Dopo l'ispezione e l'installazione dell'accessorio, assicurarsi di posizionarsi lontano, e chiedere agli astanti di allontanarsi, dal piano dell'accessorio rotante e di far funzionare l'utensile elettrico alla massima velocità a vuoto per un minuto. Normalmente, durante questo test, gli accessori rotti si staccano.
- h. **Indossare adeguati dispositivi di protezione individuale.** A seconda dell'applicazione, utilizzare uno schermo facciale, una maschera di sicurezza o occhiali di sicurezza. A seconda dei casi, indossare una maschera antipolvere, dispositivi di protezione dell'udito, guanti e grembiule da lavoro in grado di proteggervi da piccoli frammenti abrasivi o da schegge del pezzo in lavorazione. Il dispositivo di protezione degli occhi deve essere in grado di proteggervi dai detriti volanti generati dalle varie operazioni. La maschera antipolvere o il dispositivo di protezione delle vie respiratorie devono essere in grado di filtrare le particelle generate dall'uso dell'utensile. L'esposizione prolungata ad un elevato livello di rumorosità può danneggiare l'udito.
- i. **Tenere gli astanti ad una distanza di sicurezza dall'area di lavoro. Chiunque acceda all'area di lavoro deve indossare adeguati dispositivi di protezione individuale.** Frammenti del pezzo in lavorazione o di un accessorio rotto possono essere espulsi e causare lesioni anche al di fuori dell'immediata area di utilizzo.
- j. **Utilizzare l'utensile elettrico afferrando le superfici di presa isolate quando si eseguono operazioni in cui l'accessorio di taglio può venire in contatto con cavi nascosti.** Se l'accessorio di taglio entra in contatto con un filo sotto tensione, può trasmettere tensione anche alle parti metalliche esposte dell'utensile elettrico, esponendo l'operatore al rischio di scosse elettriche.
- k. **Tenere i cavi di alimentazione lontano dall'accessorio rotante.** Se si perde il controllo dell'utensile, il cavo può essere tagliato o rimanere impigliato e la mano o il braccio possono essere trascinati nell'accessorio che gira.
- l. **Non posare mai l'utensile elettrico senza che l'accessorio si sia arrestato completamente.** L'accessorio rotante può muoversi sulla superficie, facendovi perdere il controllo dell'utensile elettrico.
- m. **Non azionare l'utensile elettrico durante il trasporto.** In caso di contatto accidentale con l'accessorio rotante, i vestiti possono impigliarsi tirando l'accessorio verso di voi.
- n. **Pulire regolarmente le prese di ventilazione dell'utensile elettrico.** La ventola del motore aspira la polvere all'interno dell'alloggiamento e un eccessivo accumulo di polvere di metallo può causare pericoli elettrici.
- o. **Non utilizzare l'utensile elettrico in prossimità di materiali infiammabili.** Le scintille potrebbero generare l'accensione di tali materiali.
- p. **Non utilizzare accessori che richiedono l'uso di refrigeranti liquidi.** L'uso di acqua o altri refrigeranti liquidi può generare il rischio di scosse elettriche.

RISCHIO DI CONTRACCOLPO E RELATIVE AVVERTENZE

Il contraccolpo è la reazione improvvisa di un attrezzo incastrato o bloccato che continua a girare, come ad esempio un disco di molatura o levigatura o una spazzola metallica, ecc. Ciò causa l'arresto improvviso dell'accessorio rotante e porta l'utensile elettrico a ruotare nella direzione opposta a quella dell'accessorio.

Se, ad esempio, un disco di taglio si blocca o si incastra nel pezzo in lavorazione, il bordo del disco può rompersi all'interno del pezzo e causare un violento contraccolpo. Il disco si allontanerà o si avvicinerà all'operatore, a seconda del senso di rotazione nel punto di bloccaggio. Ciò può frantumare il disco.

Il contraccolpo è causato da un uso errato o inadeguato dell'utensile e può essere evitato seguendo i consigli di sicurezza che seguono.

- a. **Tenere saldamente l'utensile elettrico con entrambe le mani e assumere una posizione che consenta di compensare un eventuale contraccolpo. Se presente, utilizzare l'impugnatura accessoria in modo da controllare meglio il contraccolpo e il contromovimento del motore in funzione.** Adottando le necessarie precauzioni, l'operatore può controllare tutte le forze di contraccolpo e contromovimento.
- b. **Tenere le mani lontane dall'accessorio rotante.** Un eventuale contraccolpo può lanciare l'accessorio contro le mani.
- c. **Tenere il corpo fuori dall'area in cui l'utensile può essere lanciato in caso di contraccolpo.** L'utensile viene lanciato nella direzione opposta a quella del disco nel punto di bloccaggio.
- d. **Fare molta attenzione quando si lavora su bordi o angoli taglienti. Assicurarsi che l'accessorio non possa bloccarsi o rimbalzare all'indietro dal pezzo in lavorazione.** I dischi rotanti tendono a bloccarsi o a rimbalzare dai bordi e dagli angoli. Ciò può causare un contraccolpo o la perdita di controllo dell'utensile.
- e. **Non fissare una lama per sega a catena per l'intaglio del legno o una lama dentata.** Queste lame creano frequenti contraccolpi e causano la perdita di controllo dell'utensile.

AVVERTENZE DI SICUREZZA SPECIFICHE PER LE OPERAZIONI DI MOLATURA E TAGLIO ABRASIVO:

- a. **Utilizzare solo i dischi previsti per l'uso con l'utensile elettrico e l'apposito cappuccio di protezione per questi dischi.** I dischi non previsti per l'uso con l'utensile elettrico non possono essere coperti in modo adeguato e non sono sicuri.
- b. **La superficie di smerigliatura delle mole a centro depresso deve essere montata sotto al piano del labbro di protezione.** Una mola montata in modo inadeguato che sporge attraverso il piano del labbro di protezione non può essere protetta adeguatamente.
- c. **Utilizzare sempre il cappuccio di protezione previsto per il tipo di accessorio che si sta utilizzando. Il cappuccio di protezione deve essere fissato saldamente e regolato in modo da ottenere la massima sicurezza possibile, ad es. la parte più piccola dell'accessorio rotante rivolta verso l'operatore è libera.** Il cappuccio di protezione ha lo scopo di proteggere l'operatore da detriti volanti, frammenti di un disco rotto e dal contatto accidentale con l'attrezzo.
- d. **Usare i dischi solo per lo scopo a cui sono destinati dal produttore. Non usare mai il lato di un disco di taglio per smerigliare.** I dischi di taglio servono unicamente per tagliare. Le forze laterali possono causarne la rottura.
- e. **Usare sempre flange non danneggiate della dimensione e della forma corrette in base al disco di taglio.** Le flange corrette sostengono il disco e riducono il rischio di frattura. Le flange dei dischi di taglio possono essere diverse da quelle dei dischi di molatura.
- f. **Non usare dischi consumati di utensili elettrici più grandi.** Questi non sono adatti alle velocità elevate degli utensili elettrici più piccoli e possono rompersi.

ULTERIORI AVVERTENZE DI SICUREZZA PER LE OPERAZIONI DI TAGLIO ABRASIVO:



Le operazioni di taglio devono essere eseguite con una protezione speciale (non fornita in dotazione).

- a. **Evitare di bloccare il disco e non esercitare una pressione eccessiva. Non provare ad eseguire tagli troppo profondi.** Carichi eccessivi sul disco di taglio aumentano lo stress e lo rendono più incline a incepparsi o bloccarsi, aumentando il rischio di possibili contraccolpi o rotture.
- b. **Non posizionatevi con il corpo in linea e dietro alla mola rotante.** Se, durante il funzionamento, la mola si allontana dal corpo, il possibile contraccolpo può spingere la mola rotante e l'utensile elettrico direttamente verso di voi.
- c. **Quando la ruota si blocca o quando si interrompe un taglio per qualsiasi motivo, spegnere l'utensile elettrico e mantenerlo immobile fino a quando la mola si arresta completamente. Non provare mai a rimuovere il disco di taglio mentre è in movimento, altrimenti può verificarsi un contraccolpo.** Controllare e intraprendere l'azione correttiva necessaria per eliminare la causa del blocco della mola.
- d. **Usare i dischi solo per lo scopo a cui sono destinati dal produttore. Non usare mai il lato di un disco di taglio per smerigliare.** I dischi di taglio servono unicamente per tagliare. Le forze laterali possono causarne la rottura.
- e. **Usare sempre flange non danneggiate della dimensione e della forma corrette in base al disco di taglio.** Le flange corrette sostengono il disco e riducono il rischio di frattura. Le flange dei dischi di taglio possono essere diverse da quelle dei dischi di molatura.
- f. **Non usare dischi consumati di utensili elettrici più grandi.** Questi non sono adatti alle velocità elevate degli utensili elettrici più piccoli e possono rompersi.

RISCHI RESIDUI

Anche quando si utilizza questo utensile elettrico correttamente, rimangono rischi residui. I seguenti rischi possono sorgere in relazione alla costruzione e applicazione di utensili elettrici, tra le altre cose:

- Danni ai polmoni, se non si utilizza una maschera di protezione antipolvere adeguata.
- Danni all'udito, se non si usa un'adeguata protezione per le orecchie.
- Danni alla salute derivante da vibrazioni mano-braccio se l'utensile elettrico viene utilizzato per un lungo periodo di tempo, o viene usato o gestito erroneamente.
- Avviso! Questi utensili elettrici producono un campo elettromagnetico durante il funzionamento. In determinate circostanze, questo campo può compromettere il funzionamento di impianti medici attivi o passivi. Al fine di ridurre il rischio di lesioni gravi o mortali, si raccomanda che le persone con protesi mediche consultino il proprio medico e il produttore del impianto medico prima di utilizzare l'utensile elettrico.

DESTINAZIONE D'USO

La smerigliatrice angolare è stata pensata per smerigliare materiali in muratura e in acciaio senza l'uso di acqua. Per il taglio è necessario utilizzare una speciale protezione **(13b)** (non inclusa).

DISIMBALLAGGIO DELL'UTENSILE

Rimuovere la smerigliatrice angolare e gli accessori dalla confezione. Tenere il materiale di imballaggio lontano dai bambini piccoli. Vi è il rischio di soffocamento.

MONTAGGIO



Prima del montaggio, spegnere sempre l'utensile e rimuovere la batteria.

Installazione dell'impugnatura supplementare

Utilizzare la smerigliatrice angolare solo con l'impugnatura supplementare installata **(12)**. Nella testa dell'ingranaggio si trovano tre fori

(per mancini e destrimani) sui quali è possibile avvitare l'impugnatura supplementare.

Durante il lavoro, tenere sempre la smerigliatrice angolare con entrambe le mani.

Sostituzione e regolazione dei coperchi di protezione



Non usare mai la smerigliatrice angolare senza il coperchio di protezione (4).

Per la vostra sicurezza, sostituire immediatamente un coperchio di protezione danneggiato.

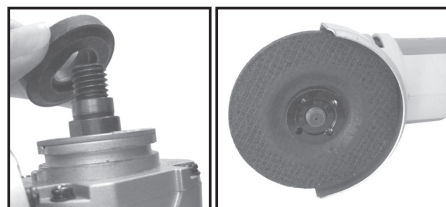
1. Il coperchio di protezione **(13a)** o **(13b)** deve essere orientato in modo tale da proteggervi da scintille e detriti volanti.
2. Il coperchio di protezione è dotato di una chiusura rapida **(14)**. Per aprire la chiusura rapida **(14)**, portare la leva verso l'alto, per chiuderla tirare la leva verso il basso.
3. Se necessario, stringere la chiusura rapida utilizzando un dado esagonale **(2)**.

Inserimento del disco di molatura

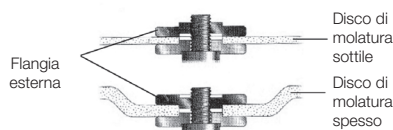
Attenzione! Scollegare sempre la batteria prima di inserire e sostituire un disco di molatura, per evitarne l'attivazione non intenzionale.

La velocità nominale dell'accessorio deve essere almeno uguale alla velocità massima indicata sull'utensile elettrico. Se gli accessori vengono utilizzati ad una velocità superiore alla velocità nominale, possono rompersi e venire espulsi.

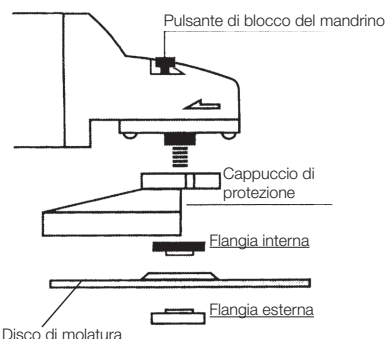
1. Bloccare il mandrino premendo la manopola di blocco **(2)**. Tenere premuta la manopola di blocco.
2. Ruotare il mandrino manualmente fino a quando si blocca in posizione.
3. Posizionare la flangia interna **(16)** sul mandrino (vedere figura) in modo che non possa ruotare.



4. Posizionare il disco di molatura **(1)** sulla flangia interna.
5. Avvitare la flangia esterna **(17)** sul mandrino.
6. Stringere la flangia esterna utilizzando la chiave a settore **(10)**.
7. La flangia esterna ha due lati diversi. Avvitare la flangia esterna sul mandrino, procedendo come di seguito descritto:



Se si utilizzano dei dischi di molatura sottili, avvitare la flangia esterna verso l'alto con il collare. Se si utilizzano dei dischi di molatura più spessi, avvitare la flangia esterna verso il basso con il collare.



8. Fare ruotare il disco di molatura manualmente, per verificare che sia installato correttamente e che possa muoversi facilmente.
9. Eseguire un test di funzionamento (vedere la sezione Avviamento).
10. Per sostituire il disco di molatura, procedere nell'ordine inverso dopo aver allentato la flangia esterna utilizzando la chiave a settore. Prima di sostituire il disco di molatura, pulire ogni volta la flangia esterna e le flange interne per rimuovere i residui di molatura.

Avviamento

- 1. Per accendere il dispositivo, tenere premuto l'interruttore di sicurezza (7) e premere l'interruttore Accensione/Spegnimento (8).
- 2. Rilasciare l'interruttore Accensione/Spegnimento (8) per spegnere il dispositivo.

Sbavatura (Fig. D)

Un angolo di inclinazione di 30°-40° vi consentirà di ottenere i migliori risultati durante la sbavatura. Muovere l'unità avanti e indietro esercitando una leggera pressione. Questo eviterà che il pezzo in lavorazione si scolorisca o diventi troppo caldo ed eviterà la formazione di scanalature.

Non utilizzare dischi per il taglio abrasivo per la sbavatura.

Taglio (Fig. D)

Per il taglio è necessario utilizzare una speciale protezione (non inclusa).

Mantenere un contatto saldo con il pezzo in lavorazione, per evitare vibrazioni e non inclinare o applicare pressione durante il taglio. Durante il lavoro, esercitare una pressione moderata, adeguata al materiale del pezzo in lavorazione. Non rallentare i dischi applicando una contropressione sui lati. La direzione di taglio è importante.

L'unità deve sempre funzionare nella direzione opposta alla direzione di taglio; pertanto, non muovere l'unità nella direzione contraria. Vi è il rischio che la macchina si blocchi durante il taglio, causando un contraccolpo e la perdita di controllo dell'utensile.

Consigli per un uso ottimale

- Fissare il pezzo da lavorare. Utilizzare un dispositivo di bloccaggio per i pezzi più piccoli.
- Tenere l'unità con entrambe le mani.
- Accendere l'unità.
- Attendere che raggiunga la massima velocità.
- Posizionare il disco sul pezzo da lavorare.
- Muovere lentamente l'unità sul pezzo da lavorare, premendo saldamente il disco sul pezzo.

- Non esercitare una pressione eccessiva sull'unità. Lasciare che sia l'unità ad eseguire il lavoro, senza forzare.
- Spegnere l'unità e attendere che si arresti completamente prima di posarla.

MANUTENZIONE E PULIZIA

AVVERTENZA: scollegare sempre il dispositivo dall'alimentazione elettrica prima di procedere a operazioni di pulizia/manutenzione del caricabatterie. Rimuovere la batteria prima di procedere a operazioni di pulizia/manutenzione dell'utensile.

Manutenzione

Non sono presenti parti interne dell'utensile che richiedono manutenzione.

Pulizia

- Tenere i dispositivi di sicurezza, aperture di ventilazione e la carcassa del motore il più possibile liberi da sporco e polvere. Strofinare l'utensile elettrico con un panno pulito o soffiare su di esso con aria compressa a bassa pressione.
- Si consiglia di pulire l'utensile elettrico immediatamente dopo l'uso.
- Pulire l'utensile elettrico regolarmente con un panno umido e un sapone delicato. Non utilizzare materiali di pulizia o solventi, questi possono attaccare i componenti in plastica del dispositivo. Assicurarsi che l'acqua non possa entrare all'interno dell'utensile elettrico.

DATI TECNICI

Velocità	8000 min ⁻¹
Diametro del disco di molatura	Ø 115 mm
Filetto dell'albero motore	M14
Peso	1,78 kg
Livello di pressione sonora L _{PA}	77 dB(A)
Incertezza K _{PA}	3 dB
Livello di potenza sonora L _{WA}	88 dB(A)
Incertezza K _{WA}	3 dB
Vibrazione mano - braccio	
Rettifica superficiale:	5,1 m/s ² , k=1,5 m/s ²
Taglio:	4,2 m/s ² , k=1,5 m/s ²

SMALTIMENTO

Non smaltire gli utensili elettrici con i normali rifiuti domestici.

■ L'utensile elettrico viene spedito in una confezione per ridurre i danni dovuti al trasporto. Questo imballaggio è una materia prima e come tale può o essere riutilizzata o può essere reimmessa nel ciclo delle materie prime. L'utensile elettrico e i relativi accessori sono realizzati in vari materiali come metalli e plastiche. Portare i componenti difettosi a un punto di raccolta dei rifiuti. Chiedete informazioni su questi punti di raccolta al vostro negozio specializzato o Comune. Il prodotto e il manuale utente possono essere soggetti a modifiche. I dati tecnici possono essere modificati senza preavviso.

Batterie

Smaltire le batterie rispettando le norme di protezione ambientale. Contattare le autorità locali per sapere dove si trova il centro di smaltimento batterie più vicino. Non smaltire le batterie con i rifiuti domestici. Non smaltire le batterie bruciandole, altrimenti potrebbero esplodere.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

Noi sottoscritti **Batavia B.V., Weth. Wassebaliestraat 6d, NL-7951 SN Staphorst** dichiara, sotto la sua piena responsabilità, che la **smerigliatrice angolare senza fili, modello BT-CAG001, numero articolo 7062512** soddisfa i requisiti essenziali definiti nella Direttiva Europea sulla Compatibilità Elettromagnetica **2014/30/UE** (CEM), la Direttiva **2006/42/CE** (Direttiva Macchine), la Direttiva **2011/65/UE** (RoHS) e relativi emendamenti. Per la valutazione di conformità, sono stati consultati i seguenti standard armonizzati europei:

EN 62841:1:2015+A11
EN IEC 62841-2-3:2021+A11
EN ISO 12100: 2010
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021
AfPS GS 2019:01 PAK

Staphorst, 11 ottobre 2024

Jin Min, Rappresentante QA
 Batavia B.V., Weth. Wassebaliestraat 6d,
 7951 SN Staphorst, Paesi Bassi

ESTIMADO CLIENTE:

Familiarícese con el uso adecuado del aparato leyendo todos los capítulos de este manual en el orden en el que se presentan. Conserve estas instrucciones para poder consultarlas con posterioridad.

¡Lea el documento «Instrucciones generales de seguridad en materia de herramientas eléctricas» adjunto y todas las instrucciones de seguridad adicionales en estas instrucciones de uso!

Esta manual contiene información importante acerca de cómo operar y manipular el aparato. Conserve estas instrucciones para poder consultarlas con posterioridad. Si le cede el aparato a un tercero, entréguele también este manual.

¡La batería y el cargador no se incluyen!

Las baterías y cargadores Maxxpack están disponibles en línea y en las tiendas participantes.

EXPLICACIÓN DE LOS SÍMBOLOS

¡Advertencia! Lea el manual de instrucciones para reducir el riesgo de lesiones personales.



Indica el riesgo de lesiones personales, muerte o daño de la herramienta en caso de no observar las instrucciones recogidas en este manual.



Riesgo de objetos proyectados. Mantenga a los transeúntes alejados del área de trabajo.



Siempre utilice protectores auditivos. La exposición al ruido puede causar pérdida de la audición.



Utilice una mascarilla antipolvo. Al trabajar con madera y otros materiales, es posible que se genere polvo perjudicial. ¡No está permitido trabajar con materiales que contengan asbesto!



Utilice gafas de seguridad. Al trabajar con herramientas eléctricas, se pueden generar chispas, astillas y

partículas de polvo que pueden causar la pérdida de la visión.



¡Utilice guantes de seguridad!



No presione el botón de bloqueo del husillo con el motor en funcionamiento.



El marcado CE (siglas de Conformidad Europea) es indicativo de que se cumple con las normativas de la UE. Con el marcado CE, el fabricante confirma que esta herramienta eléctrica cumple con las directivas europeas aplicables.



No deseche las herramientas eléctricas junto a los residuos domésticos.

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD COMUNES EN LAS OPERACIONES DE DESBASTE Y CORTE ABRASIVO:

- Esta herramienta eléctrica ha sido diseñada para funcionar como una amoladora. Lea todas las advertencias de seguridad y las instrucciones, y consulte las ilustraciones y las especificaciones que se suministran con esta herramienta eléctrica. El incumplimiento de las instrucciones que se enumeran a continuación puede dar lugar a descargar eléctricas, incendios y lesiones personales graves.
- No se recomienda usar esta herramienta eléctrica en trabajos de lijado, cepillado con alambre y abrillantado. El uso de la herramienta para llevar a cabo trabajos para los que no ha sido diseñada puede entrañar riesgos y dar lugar a lesiones personales.
- No utilice accesorios que no hayan sido diseñados y recomendados específicamente por el fabricante de la herramienta. El hecho de que un accesorio se pueda acoplar a su herramienta eléctrica no garantiza una operación segura.
- La velocidad nominal del accesorio debe ser al menos igual a la velocidad máxima indicada en la herramienta eléctrica. Si un accesorio funciona a una

velocidad mayor a la nominal, puede romperse y proyectar trozos al aire.

- e. **El diámetro exterior y el grosor de su accesorio no deben superar el valor límite de capacidad de la herramienta eléctrica.** Los accesorios de tamaño incorrecto no pueden ser protegidos ni controlados adecuadamente.
- f. **La rosca de montaje de los accesorios debe coincidir con la rosca del husillo de la amoladora. En el caso del montaje de accesorios por bridas, el agujero de la rueda del accesorio debe ajustarse al diámetro de posicionado de la brida.** Los accesorios no compatibles con el herraje de montaje de la herramienta eléctrica funcionarán desequilibrados, vibrarán excesivamente e, incluso, podrían dar lugar a una pérdida de control.
- g. **No utilice accesorios dañados. Antes de cada uso, inspeccione los accesorios como los discos abrasivos para localizar astillas y grietas; en el caso de los discos de goma de apoyo, inspeccione si hay grietas, desgaste o desgaste excesivo, y en caso de los discos de alambres, revise si hay alambres sueltos o agrietados. Si la herramienta eléctrica llegara a caerse, inspecciónela para descartar cualquier daño e instale un accesorio sin daños si fuera necesario. Tras inspeccionar e instalar un accesorio, aléjese y aleje a los transeúntes del plano de rotación del accesorio y opere la herramienta eléctrica a velocidad máxima, sin carga, durante un minuto.** Por lo general, los accesorios dañados se rompen durante este período de prueba.
- h. **Utilice equipos de protección personal. En función del tipo de trabajo, utilice protector facial o gafas de seguridad abiertas o con montura integral. De ser necesario, utilice una mascarilla anti-polvo, protectores auditivos, guantes y delantal de taller capaces de detener fragmentos de piezas de trabajo o pequeñas partículas abrasivas.** La protección ocular debe ser capaz de detener los restos proyectados provenientes de las diversas operaciones. La mascarilla anti-polvo o el respirador debe ser capaz de filtrar las partículas generadas por la operación.
- i. **Mantenga a los transeúntes a una distancia segura del área de trabajo. Cualquiera que entre en el área de trabajo debe usar un equipo de protección individual.** Los fragmentos de las piezas de trabajo o un accesorio roto pueden salir proyectados y causar lesiones personales más allá del área inmediata donde se realiza el trabajo.
- j. **Sostenga la herramienta eléctrica por las superficies de agarre con aislamiento cuando pueda entrar en contacto con cables ocultos mientras se usa.** Si el accesorio de corte entra en contacto con un hilo conductor puede dar lugar a que las piezas de metal expuestas de la herramienta eléctrica también conduzcan electricidad y ocasionen una descarga eléctrica al usuario.
- k. **Coloque los cables de alimentación alejados del accesorio giratorio.** Si pierde el control, el cable podría cortarse o engancharse, arrastrando su mano o brazo hacia el accesorio giratorio.
- l. **Nunca apoye la herramienta hasta que el accesorio se haya detenido completamente.** El accesorio giratorio podría engancharse en la superficie haciendo que la herramienta funcione incontroladamente.
- m. **No ponga en funcionamiento la herramienta eléctrica mientras la lleva consigo.** El contacto accidental con el accesorio giratorio podría enganchar la ropa, tirando del accesorio hacia su cuerpo.
- n. **Limpie las rejillas de ventilación de la herramienta eléctrica con regularidad.** El ventilador del motor arrastra el polvo al interior de la carcasa y la acumulación excesiva de metal en polvo puede entrañar un riesgo eléctrico.
- o. **No opere la herramienta eléctrica cerca de materiales inflamables.** Las chispas generadas podrían encender estos materiales.
- p. **No utilice accesorios que requieran refrigerantes líquidos.** El uso de agua o

refrigerantes líquidos puede dar lugar a una electrocución.

REBOTE Y ADVERTENCIAS RELACIONADAS

El rebote es la reacción repentina de un accesorio giratorio cuando se queda encajado o se bloquea, por ejemplo, un disco de desbaste, un disco de lijado, un disco de alambres, etc. Esto hace que el accesorio giratorio se detenga repentinamente, lo que fuerza la herramienta eléctrica en dirección contraria a la rotación del accesorio.

Si, por ejemplo, un disco de corte se bloquea o atasca en la pieza de trabajo, el borde del disco podría fracturarse en el interior de la pieza de trabajo y causar un rebote violento. Entonces el disco se alejará o acercará al usuario en función de la dirección de rotación en el punto de bloqueo. Esto también podría destruir el disco.

El rebote se debe por un uso incorrecto o inapropiado de la herramienta y se puede evitar observando el siguiente consejo de seguridad.

- a. **Sostenga la herramienta eléctrica firmemente con ambas manos y asuma una posición con la que pueda compensar el rebote. Si ocurre, use la empuñadura del accesorio para controlar el rebote y el contramovimiento del motor en funcionamiento.** Con las precauciones necesarias, el usuario puede controlar todas las fuerzas originadas por el rebote y el contramovimiento.
- b. **Mantenga sus manos alejadas del accesorio giratorio.** Un rebote puede lanzar el accesorio contra su mano.
- c. **Mantenga su cuerpo alejado del área en la que la herramienta pueda ser lanzada por un rebote.** La herramienta es lanzada en la dirección inversa a la dirección del disco en el punto de bloqueo.
- d. **Tenga mucho cuidado al trabajar alrededor de bordes o esquinas puntiagudas. Asegúrese de que el accesorio no pueda quedarse encajado en la pieza de trabajo ni que rebote desde esta.** Los discos giratorios tienden a encajarse en los bordes y las esquinas o rebotar desde estos. Esto puede causar rebotes o pérdidas de control.

- e. **No coloque una hoja de sierra de cadena para tallar madera ni una hoja de sierra dentada.** Tales hojas crean rebotes y pérdidas de control frecuentes.

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD ESPECÍFICAS EN LAS OPERACIONES DE DESBASTE Y CORTE ABRASIVO:

- a. **Utilice únicamente discos autorizados para su herramienta eléctrica y el deflector protector autorizado para dichos discos.** Los discos no autorizados para la herramienta eléctrica no se pueden cubrir de la forma debida, por lo que no son seguros.
- b. **La superficie de desbaste de los discos centrales hundidos se debe montar por debajo del plano del borde de la protección.** No es posible proteger adecuadamente un disco montado incorrectamente que sobresalga del plano del borde de la protección.
- c. **Siempre utilice el deflector de protección previsto para el tipo de accesorio que esté utilizando.** El deflector de protección debe estar bien asegurado y ajustarse de tal manera que se consiga el mayor grado posible de seguridad, es decir, lo ideal es que prácticamente todo el accesorio giratorio esté cubierto por el deflector de protección. El deflector de protección tiene como propósito proteger al usuario de restos y fragmentos de un disco fracturado proyectados al aire, y evitar el contacto accidental con el accesorio.
- d. **Utilice los discos únicamente para el propósito para el que se han fabricado. Nunca utilice un lado de un disco de corte para esmerilar.** Los discos de corte están diseñados únicamente para cortar. Las fuerzas laterales pueden causar fracturas.
- e. **Siempre utilice bridas intactas del tamaño y forma correctos correspondientes a su disco de corte.** Las bridas correctas sostienen el disco y reducen el riesgo de fractura del disco. Las bridas para los discos de corte pueden ser diferentes a los de los discos de desbaste.

- f. **No utilice discos desgastados de herramientas eléctricas más grandes.** Dichos discos no han sido diseñados para las velocidades más altas de las herramientas eléctricas más pequeñas, por lo que podrían fracturarse.

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD ESPECÍFICAS EN LAS OPERACIONES DE CORTE ABRASIVO:



Las operaciones de corte solo deben realizarse si se cuenta con una protección especial (no incluida).

- a. **Evite que el disco quede encajado y no ejerza una presión excesiva. No intente realizar cortes demasiado profundos.** Las cargas excesivas sobre un disco de corte aumentan el estrés y lo hacen más propenso a atascarse y encajarse, aumentando también el riesgo de rebote por fractura.
- b. **No coloque su cuerpo en línea y detrás del disco en rotación.** Cuando el disco, en el punto de la operación, se aleja de su cuerpo, el posible rebote puede impulsar el disco giratorio y la herramienta eléctrica directamente hacia usted.
- c. **Si el disco se atasca o el corte se interrumpe por cualquier motivo, apague la herramienta eléctrica y sostenga la herramienta sin moverla hasta que se detenga por completo. Nunca intente sacar el disco de corte del corte mientras esté en movimiento para evitar un posible rebote.** Investigue y corrija la causa del atasco del disco.
- d. **Utilice los discos únicamente para el propósito para el que se han fabricado. Nunca utilice un lado de un disco de corte para esmerilar.** Los discos de corte están diseñados únicamente para cortar. Las fuerzas laterales pueden causar fracturas.
- e. **Siempre utilice bridas intactas del tamaño y forma correctos correspondientes a su disco de corte.** Las bridas correctas sostienen el disco y reducen el riesgo de fractura del disco. Las bridas para los discos de corte pueden ser diferentes a los de los discos de desbaste.

- f. **No utilice discos desgastados de herramientas eléctricas más grandes.** Dichos discos no han sido diseñados para las velocidades más altas de las herramientas eléctricas más pequeñas, por lo que podrían fracturarse.

RIESGOS RESIDUALES

Siempre existe un riesgo residual, incluso aunque utilice correctamente la herramienta eléctrica. El uso de las herramientas eléctricas entraña ciertos peligros, por ejemplo:

- Daños pulmonares si no se usa una mascarilla antipolvo.
- Daños auditivos si no se usan protectores para los oídos.
- Daños a la salud resultantes de las vibraciones transmitidas al sistema mano-brazo cuando la herramienta eléctrica se utiliza durante periodos prolongados o no se utiliza ni mantiene adecuadamente.
- ¡Advertencia! Estas herramientas eléctricas producen campos electromagnéticos durante su funcionamiento. En ciertas circunstancias, dichos campos magnéticos pueden perjudicar el funcionamiento de los implantes médicos, tanto activos como pasivos. Con miras a reducir el riesgo de lesiones personales graves o fatales, recomendamos que las personas con implantes médicos consulten con su médico y el fabricante de dichos implantes antes de utilizar la herramienta eléctrica.

USO PREVISTO

La amoladora angular ha sido diseñada para esmerilar mampostería y materiales de acero sin utilizar agua. Para cortar, se requiere el uso de una protección especial **(13b)** (no incluida).

DESEMBALAJE DE LA HERRAMIENTA

Retire la amoladora angular y los accesorios del empaque. Mantenga el material de empaque fuera del alcance de los niños. ¡Dicho material entraña el riesgo de asfixia!

MONTAJE

Antes de proceder al montaje, es imperativo apagar la máquina y retirar la batería.

Instalación de la empuñadura adicional

Utilice la amoladora angular solo con la empuñadura adicional **(12)** instalada. Hay un total de 3 agujeros (para zurdos y diestros), ubicados en el cabezal motriz o reductor, provistos para atornillar la empuñadura adicional.

Sostenga la amoladora angular con ambas manos mientras en todo momento mientras la usa.

Reemplazo y ajuste de las cubiertas protectoras

*Nunca utilice la amoladora de ángulo sin la cubierta protectora **(4)**.*

Por su propia seguridad, reemplace la cubierta protectora de inmediato si está dañada.

1. La cubierta protectora **(13a)** o **(13b)** debe estar alineada de tal manera que proteja contra chispas y restos proyectados.
2. La cubierta protectora está equipada con un mecanismo de bloqueo rápido **(14)**. Para abrir el mecanismo de bloqueo rápido **(14)**, levante la palanca. Para cerrar el mecanismo de bloqueo rápido, baje la palanca.
3. Si fuera necesario, apriete el mecanismo de bloqueo rápido con la tuerca hexagonal **(2)**.

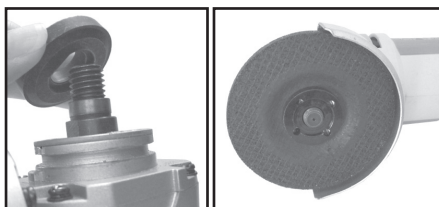
Colocación del disco de desbaste

¡Atención! Siempre desconecte la batería antes de colocar o reemplazar un disco de desbaste para evitar una activación accidental.

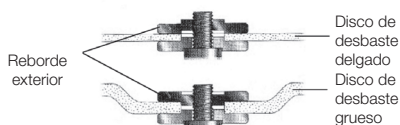
La velocidad nominal del accesorio debe ser al menos igual a la velocidad máxima indicada en la herramienta eléctrica. Si un accesorio funciona a una velocidad mayor a la nominal, puede romperse y proyectar trozos al aire.

1. Bloquee el husillo pulsando el botón de bloqueo **(2)**. Mantenga pulsado el botón de bloqueo.
2. Gire el husillo a mano hasta que notoriamente encaje en posición.

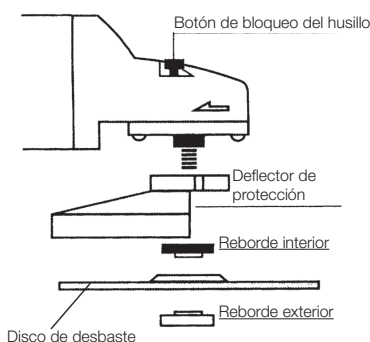
3. Coloque la brida interna **(16)** en el husillo (consulte la imagen) de modo que la brida interna no pueda girar en el husillo.



4. Coloque el disco de desbaste **(1)** sobre la brida interna.
5. Atornille la brida externa **(17)** al husillo.
6. Apriete la brida externa con la llave de espigas **(10)**.
7. La brida externa tiene dos lados diferentes. Atornille la brida externa al husillo de la siguiente manera:



Si utiliza discos de desbaste de poco grosor, atornille la brida externa hacia arriba mediante el anillo. Si utiliza discos de desbaste gruesos, atornille la brida externa hacia abajo mediante el anillo.



8. Gire el disco de desbaste con la mano para comprobar que se ha colocado bien y que se mueve con facilidad.
9. Realice una operación de prueba (consulte la sección «Puesta en marcha»).

10. Para cambiar el disco de desbaste, vaya en orden inverso tras haber aflojado la brida extern usando la llave de espigas. Antes de cambiar el disco de desbaste, limpie la brida externa y las bridas internas de los residuos propios del desbaste.

Puesta en marcha

1. Para encender el dispositivo, mantenga pulsado el interruptor de seguridad **(7)** y, seguidamente, pulse el interruptor de encendido/apagado **(8)**.
2. Al soltar el botón de encendido/apagado **(8)**, el aparato de apaga.

Desbarbado (fig. D)

Un ángulo de inclinación de 30° a 40° da los mejores resultados al desbarbar. Mueva la máquina hacia atrás y hacia delante usando una ligera presión. Así, evitará que la pieza de trabajo se decolore y se caliente demasiado, así como la aparición de surcos.

¡Nunca utilice discos de corte abrasivos para desbarbar!

Corte (fig. D)

Para cortar, se requiere el uso de una protección especial (no incluida).

Mantenga un contacto firme con la pieza de trabajo para evitar vibraciones y no incline ni presione la herramienta mientras corta. Al usar la herramienta, ejerza una presión moderada y apropiada en función del material en el que trabaja. No ralentice los discos aplicando una contrapresión lateral. La dirección en la que desea cortar es importante.

La máquina siempre debe trabajar en contra de la dirección del corte; ¡así pues, nunca la mueva en la otra dirección! Existe el riesgo de que la máquina se enganche en el corte, causando un rebote que le puede hacer perder el control.

Consejos para un uso óptimo

- Sujete la pieza de trabajo. Utilice un dispositivo de sujeción para las piezas de trabajo pequeñas.
- Sostenga la máquina con ambas manos.
- Encienda la máquina.
- Espere hasta que la máquina alcance la velocidad máxima.
- Coloque el disco sobre la pieza de trabajo.

- Lentamente, mueva la máquina a lo largo de la pieza de trabajo, presionando firmemente el disco contra la pieza de trabajo.
- No aplique demasiada presión sobre la máquina. Deje que sea la máquina la que haga el trabajo.
- Apague la máquina y espere a que se detenga completamente antes de apoyarla o reposarla.

MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

ADVERTENCIA: Antes de proceder a cualquier tarea de mantenimiento o limpieza del cargador, desconéctelo de la red eléctrica. Retire la batería antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento o limpieza de la herramienta.

Mantenimiento

Ninguna parte interna de la herramienta requiere mantenimiento.

Limpieza

- Mantenga los dispositivos de seguridad, las aberturas de ventilación y la carcasa del motor en el mejor estado de limpieza posible, esto es, deben estar libres de sucio y polvo. Para ello, utilice aire comprimido a baja presión y un paño limpio.
- Le recomendamos limpiar su herramienta eléctrica inmediatamente después de cada uso.
- Limpie la herramienta eléctrica regularmente con un paño humedecido con agua jabonosa (utilice únicamente detergentes suaves). No utilice disolventes ni productos de limpieza, ya que pueden atacar las partes de plástico del aparato. Asegúrese de que el agua no penetre en el interior de la herramienta.

DATOS TÉCNICOS

Velocidad 8000 min⁻¹
Diámetro (Ø) del disco
de desbaste Ø 115 mm
Rosca del eje de transmisión M14
Peso 1,78 kg
Nivel de presión sonora (L_{pA}) 77 dB(A)
Incertidumbre (K_{pA}) 3 dB
Nivel de potencia acústica (L_{WA}) 88 dB(A)
Incertidumbre (K_{WA}) 3 dB
Vibración transmitida al sistema mano-brazo
Rectificado de superficie: 5,1 m/s², k=1,5 m/s²
Corte: 4,2 m/s², k=1,5 m/s²

ELIMINACIÓN



No deseche las herramientas eléctricas junto a los residuos domésticos.

El embalaje en el que se envía esta herramienta reduce los daños debidos al transporte. El material de embalaje en cuestión es una materia prima que se puede reutilizar o reciclar. La herramienta eléctrica y sus accesorios están fabricados con diferentes materiales como metales y plástico. Lleve los componentes defectuosos a un punto de recogida de residuos especiales. Puede consultar con el vendedor o su ayuntamiento al respecto. Tanto el producto como el manual de usuario están sujetos a cambios. Los datos técnicos pueden cambiar sin previo aviso.

Baterías

Piense en el medioambiente al desechar las baterías. Póngase en contacto con las autoridades locales para saber dónde se encuentra el punto de recogida mas cercano para este tipo de residuos. No deseche las baterías junto a los residuos domésticos. No elimine las baterías quemándolas, ya que esto entraña un riesgo de explosión.

DECLARACIÓN CE DE CONFORMIDAD

Nosotros, **Batavia B.V., con domicilio social en Weth. Wassebaliestraat 6d, NL-7951 SN Staphorst**, declaramos bajo nuestra propia responsabilidad que la **amoladora de ángulo inalámbrica, modelo BT-CAG001, n.º de artículo 7062512**, cumple con los requisitos básicos recogidos en la Directiva **2014/30/EU** del Parlamento Europeo y del Consejo en materia de compatibilidad electromagnética (EMC), la Directiva **2006/42/CE** relativa a las máquinas y la Directiva **2011/65/EU** sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos (también conocida como RoHS) y sus enmiendas. Para la evaluación del cumplimiento normativo se consultaron las siguientes normas armonizadas:

- EN 62841:1:2015+A11
- EN IEC 62841-2-3:2021+A11
- EN ISO 12100: 2010
- EN IEC 55014-1:2021
- EN IEC 55014-2:2021
- AfPS GS 2019:01 PAK

Staphorst, 11 de octubre de 2024

Jin Min, representante de Aseguramiento de la Calidad de Batavia B.V., Weth. Wassebaliestraat 6d, 7951 SN Staphorst, Países Bajos

ESTIMADOS CLIENTES

Familiarize-se com a utilização adequada do dispositivo através da leitura e cumprimento de cada capítulo deste manual, pela ordem apresentada. Guarde estas instruções de utilização para consulta futura.

Leia as “Instruções gerais de segurança para ferramentas elétricas” e todas as instruções de segurança adicionais neste manual!

Este manual contém informações importantes sobre a utilização e manuseamento do dispositivo. Guarde estas instruções de utilização para consulta futura. Entregue-as juntamente com a unidade caso empreste o equipamento a terceiros.

Bateria e carregador não incluídos!

As baterias e carregadores Maxxpack estão disponíveis online e nas lojas participantes.

EXPLICAÇÃO DOS SÍMBOLOS



Aviso! Para reduzir o risco de lesões, o utilizador deve ler o manual de instruções.



Indica risco de lesões corporais, morte ou danos no equipamento no caso de não observância das instruções neste manual.



Risco de projeção de objetos. Mantenha as pessoas nas imediações afastadas da área de trabalho.



Utilizar sempre proteção auditiva. Os efeitos do ruído podem causar perda de audição.



Utilize uma máscara antipó. Ao trabalhar com madeira e outros materiais, é possível a geração de pó nocivos. Não é permitido trabalhar com materiais que contenham amianto!



Utilize óculos de proteção. Sempre que se trabalha com ferramentas elétricas, é possível a ocorrência de faíscas, lascas, farpas e partículas de pó, que podem causar perda de visão.



Utilize luvas de proteção.



Não prima o botão de bloqueio do fuso com o motor a trabalhar.



"CE" significa "Conformidade Europeia", o que indica "em conformidade com a regulamentação da UE". Com a marcação CE, o fabricante confirma que esta ferramenta elétrica cumpre com as diretivas europeias aplicáveis.



Não elimine as ferramentas elétricas juntamente com os resíduos domésticos.

AVISOS DE SEGURANÇA COMUNS PARA OPERAÇÕES DE REBARBAR OU CORTE ABRASIVO:

- Esta ferramenta elétrica destina-se a ser utilizada como amoladora angular. Leia todos os avisos de segurança, instruções, ilustrações e especificações fornecidas com esta ferramenta elétrica. A não aplicação de todas as instruções abaixo enumeradas poderá resultar em choque elétrico, incêndio e/ou lesões graves.
- Não recomendamos a realização de operações como lixar, utilizar escovas de arame ou polir, com esta ferramenta elétrica. Operações para as quais a ferramenta não foi concebida podem criar um risco e provocar ferimentos.
- Não utilize acessórios não especialmente concebidos e recomendados pelo fabricante da ferramenta. Mesmo que consiga fixar o acessório na ferramenta elétrica, tal não garante uma utilização segura.
- A velocidade nominal do acessório tem de ser igual à velocidade máxima indicada na ferramenta elétrica. Os acessórios que trabalhem a uma velocidade mais elevada do que a sua velocidade nominal podem partir-se e ser projetados.
- O diâmetro externo e a espessura do seu acessório podem estar dentro da capacidade nominal da sua ferramenta elétrica. Acessórios de dimensões incor-

tas não poderão ser devidamente vigiados ou controlados.

- f. **A montagem roscada de acessórios tem de coincidir com a rosca do fuso da afiadora angular. Para acessórios montados por flanges, o orifício do acessório tem de encaixar no diâmetro da flange.** Os acessórios que não coincidirem com o hardware de montagem da ferramenta elétrica irá perder o seu equilíbrio e irá vibrar excessivamente, podem resultar numa perda de controlo.
- g. **Não utilize um acessório danificado.** Antes de cada utilização, inspecione o acessório - p. ex., veja se as rodas abrasivas estão lascadas ou rachadas, se a almofada de suporte tem fendas, rasgões ou desgaste excessivo, se a escova de arame tem fios soltos ou partidos. Se a ferramenta elétrica ou acessório cair ao chão, verifique se ocorreram danos ou instale um acessório não danificado. Depois de inspecionar e instalar um acessório, posicione-se (a si e a quaisquer pessoas nas imediações) longe do plano do acessório rotativo e coloque a ferramenta a trabalhar na velocidade máxima sem carga durante um minuto. Normalmente, os acessórios danificados irão partir durante este teste.
- h. **Utilize equipamento de proteção individual.** Dependendo da aplicação, utilize viseira, óculos de proteção ou de segurança. Se adequado, utilize máscara antipó, protetores auriculares, luvas e avental de proteção com a capacidade de conter pequenos abrasivos ou fragmentos da peça de trabalho. A proteção ocular deverá ter a capacidade de proteger contra resíduos projetados pelo ar durante as operações. A máscara antipó deverá ter a capacidade de filtrar as partículas geradas pela sua operação. A exposição prolongada a ruídos de alta intensidade pode causar perda de audição.
- i. **Mantenha as pessoas presentes a uma distância segura da área de trabalho. Todas as pessoas que entrarem na área de trabalho têm de utilizar equipamento de proteção individual.** Os fragmentos da peça de trabalho ou de um acessório par-

tido podem ser projetados pelo ar, causando ferimentos em zonas mais afastadas da área de trabalho.

- j. **Segure a ferramenta apenas nos punhos isolados sempre que realizar uma operação em que o acessório de corte possa estar em contacto com cablagem oculta.** O corte de um acessório com um fio sob tensão também fará com que as peças metálicas expostas da ferramenta fiquem sob tensão, provocando um choque elétrico ao utilizador.
- k. **Posicione os cabos de alimentação afastados do acessório giratório.** Se perder o controlo, o cabo poderá ser cortado ou arrastado, e a sua mão ou braço pode ser puxado de encontro ao acessório giratório.
- l. **Nunca pouse a ferramenta elétrica antes de o acessório giratório parar completamente.** O acessório giratório pode ficar preso na superfície e puxar a ferramenta, ficando esta fora de controlo.
- m. **Não ligue a ferramenta elétrica quando estiver a carregá-la junto de si.** O contacto accidental com o acessório giratório pode arrancar peças de vestuário, puxando o acessório ao encontro do seu corpo.
- n. **Limpe regularmente as saídas de ar da ferramenta.** A ventoinha do motor suga o pó para o interior da armação e a acumulação excessiva de pó metálico pode provocar riscos elétricos.
- o. **Não utilize a ferramenta perto de materiais inflamáveis.** As faíscas podem inflamar estes materiais.
- p. **Não utilize acessórios que necessitem de líquidos refrigerantes.** A utilização de água ou outros líquidos refrigerantes pode resultar em eletrocussão ou choque.

RICOCETES E AVISOS RELACIONADOS

Um "ricochete" constitui uma reação súbita de um acessório giratório entalado ou bloqueado, como um disco de esmeril ou de lixar ou uma escova de arame, etc. Isso faz com que o acessório pare subitamente, empurrando a ferramenta na direção de rotação oposta.

Se, por exemplo, um disco de corte ficar bloqueado ou preso na peça de trabalho, o rebordo do disco pode fraturar-se no interior da peça de trabalho, provocando um ricochete violento. O disco irá, então, afastar-se ou aproximar-se do operador, dependendo da direção de rotação no ponto de bloqueio. Isto pode igualmente estilhaçar o disco.

O ricochete é provocado por uma utilização incorreta ou inadequada da ferramenta, e pode ser evitado seguindo as instruções de segurança abaixo.

- a. **Segure a ferramenta firmemente com ambas as mãos e assuma uma posição na qual consiga compensar um ricochete.** Se presente, utilize a pega do acessório para conseguir controlar o ricochete e o movimento contrário do motor em funcionamento. Com as devidas precauções, o operador pode controlar todas as forças de ricochete e movimento contrário.
- b. **Mantenha a sua mão afastada do acessório giratório.** Um ricochete pode projetar o acessório contra a sua mão.
- c. **Mantenha o seu corpo fora da zona na qual a ferramenta pode ser projetada em caso de ricochete.** A ferramenta é projetada na direção inversa à direção do disco no ponto de bloqueio.
- d. **Aplique cuidado extremo quando trabalhar em rebordos ou cantos afiados.** Certifique-se de que o acessório não pode ficar bloqueado nem ressaltar na peça de trabalho. Os discos giratórios tendem a bloquear ou a ressaltar nos rebordos e cantos. Isso pode provocar um ricochete ou perda de controlo.
- e. **Não instale uma lâmina de motosserra para esculpir madeira ou uma lâmina de fita (dentada).** Estas lâminas criam ricochetes frequentes e perda de controlo.

AVISOS DE SEGURANÇA ESPECÍFICOS PARA OPERAÇÕES DE REBARBAR E CORTE ABRASIVO:

- a. **Utilize apenas discos concebidos para a sua ferramenta elétrica e a cobertura de proteção concebida para estes discos.** Os discos não concebidos para a ferramenta elétrica não podem ser cobertos de

forma adequada, tornando-se pouco seguros.

- b. **A superfície de rebarbar das rodas com um centro rebaixado tem de ser montada abaixo do plano do rebordo de proteção.** Uma roda incorretamente montada que se projete ao longo do plano do rebordo de proteção não ficará adequadamente protegida.
- c. **Utilize sempre a cobertura de proteção concebida para o tipo de acessório que está a usar.** A cobertura de proteção tem de ser firmemente fixada e ajustada de forma a conseguir o nível máximo de segurança, p. ex., a peça mais pequena do acessório giratório virada para o operador encontra-se livre. A cobertura de proteção destina-se a proteger o operador de resíduos projetados no ar, fragmentos de um disco fraturado e contacto accidental com o acessório.
- d. **Utilize os discos apenas para os fins previstos pelo fabricante.** Nunca utilize o lado de um disco de corte para rebarbar. Os discos de corte destinam-se apenas a cortar. As forças laterais podem provocar fraturas.
- e. **Utilize sempre flanges não danificadas do tamanho e forma corretos para o seu disco de corte.** As flanges corretas suportam o disco e reduzem o risco de fraturas no mesmo. As flanges para os discos de corte podem diferir daquelas dos discos de rebarbar.
- f. **Não utilize discos desgastados de outras ferramentas de maiores dimensões.** Estes não são destinados às velocidades mais altas das ferramentas mais pequenas e podem sofrer fraturas.

AVISOS DE SEGURANÇA ESPECÍFICOS ADICIONAIS PARA OPERAÇÕES DE CORTE ABRASIVO:



As operações de corte são adequadas apenas com uma guarda de proteção especial (não incluída).

- a. **Evite bloquear o disco e não aplique pressão excessiva. Não tente fazer cortes excessivamente profundos.** As cargas excessivas sobre o disco de corte

aumenta o stress e pode torná-lo mais suscetível a obstruções ou bloqueios, podendo aumentar o risco de ricochete ou fratura.

- b. **Não posicione o seu corpo em linha com e por trás da roda giratória.** Quando a roda, no ponto da operação, estiver a afastar-se do seu corpo, o eventual ricochete poderá impelir a roda giratória e a ferramenta diretamente contra o utilizador.
- c. **Quando a roda está a arrastar-se ou quando, por algum motivo, se interrompe um corte, desligue a ferramenta e mantenha-a parada até a roda parar totalmente. Nunca tente remover a roda de corte enquanto esta ainda se encontra em movimento, caso contrário, pode ocorrer um ricochete.** Analise e tome medidas corretivas para eliminar a causa do arrastamento.
- d. **Utilize os discos apenas para os fins previstos pelo fabricante. Nunca utilize o lado de um disco de corte para rebarbar.** Os discos de corte destinam-se apenas a cortar. As forças laterais podem provocar fraturas.
- e. **Utilize sempre flanges não danificadas do tamanho e forma corretos para o seu disco de corte.** As flanges corretas suportam o disco e reduzem o risco de fraturas no mesmo. As flanges para os discos de corte podem diferir daquelas dos discos de rebarbar.
- f. **Não utilize discos desgastados de outras ferramentas de maiores dimensões.** Estes não são destinados às velocidades mais altas das ferramentas mais pequenas e podem sofrer fraturas.

RISCOS RESIDUAIS

Existem riscos residuais mesmo quando utiliza esta ferramenta elétrica corretamente. Os riscos que se seguem podem ocorrer em associação à construção e aplicação de ferramentas elétricas, entre outros:

- danos pulmonares, caso não use máscara antipó adequada;
- danos ao nível dos ouvidos, caso não use proteção auricular adequada;

- problemas de saúde derivados das vibrações transmitidas ao sistema mão-braço se a ferramenta elétrica for utilizada durante um período de tempo prolongado, ou se for utilizada ou mantida de forma incorreta.
- **Aviso!** Estas ferramentas elétricas produzem um campo eletromagnético durante a sua operação. Em caso algum este campo pode afetar a operação de implantes médicos ativos ou passivos. A fim de reduzir o risco de ferimentos graves ou fatais, recomendamos que as pessoas com implantes médicos consultem o seu médico e o fabricante do respetivo implante antes de utilizarem a ferramenta elétrica.

UTILIZAÇÃO PREVISTA

A afiadora angular foi concebida para rebarbar materiais de alvenaria e aço sem a utilização de água. Para o corte, tem de ser utilizada uma guarda de proteção especial **(13b)** (não incluída).

DESEMBALAR A FERRAMENTA

Retire a afiadora angular e os acessórios da embalagem. Mantenha os materiais de embalagem fora do alcance de crianças. Risco de asfixia!

MONTAGEM



Antes de proceder à montagem, desligue sempre a máquina e retire a bateria da mesma.

Instalar a pega adicional

Utilize a afiadora angular apenas com a pega adicional **(12)** instalada. Na cabeça de engrenagem estão situados três orifícios (para pessoas esquerdinas e destros), nos quais pode aparafusar a pega adicional.

Segure sempre a afiadora angular com ambas as mãos enquanto trabalha.

Substituir e ajustar as coberturas de proteção



*Nunca utilize a afiadora angular sem a cobertura de proteção **(4)**.*

Para a sua própria segurança, substitua imediatamente uma cobertura de proteção danificada.

1. A cobertura de proteção **(13a)** resp. **(13b)** devem ser alinhados de forma a protege-

rem o utilizador contra faíscas e resíduos projetados pelo ar.

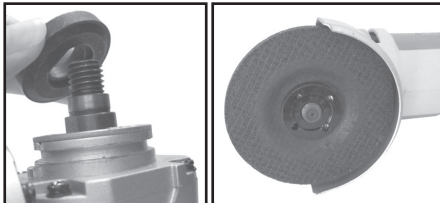
2. A cobertura de proteção está equipada com um bloqueio rápido (14). Para abrir o bloqueio rápido (14) mova a alavanca para cima e para fechar o bloqueio rápido, puxe a alavanca para baixo.
3. Se necessário, aperte o bloqueio rápido com a porca sextavada (2).

Inserir o disco de rebarbar

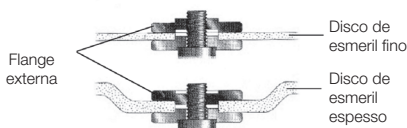
Atenção! Desligue sempre a bateria antes da inserção e substituição de um disco de rebarbar para evitar uma ativação accidental.

A velocidade nominal do acessório tem de ser igual à velocidade máxima indicada na ferramenta elétrica. Os acessórios que trabalhem a uma velocidade mais elevada do que a sua velocidade nominal podem partir-se e ser projetados.

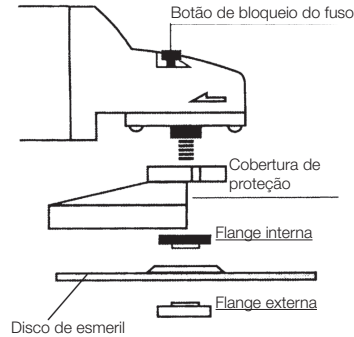
1. Bloqueie o fuso premindo o botão de bloqueio (2). Mantenha o botão de bloqueio premido.
2. Gire o fuso manualmente até este encaixar visivelmente na sua posição.
3. Coloque a flange interna (16) no fuso (ver imagem) de forma a que a flange interna não possa girar no fuso.



4. Coloque o disco de rebarbar (1) na flange interna.
5. Aparafuse a flange externa (17) no fuso.
6. Aperte a flange externa com a chave de pinos (10).
7. A flange externa tem dois lados diferentes. Aparafuse a flange externa no fuso da seguinte forma:



Se estiver a utilizar discos de rebarbar finos, aparafuse a flange externa virada para cima com a gola. Se estiver a utilizar discos de rebarbar grossos, aparafuse a flange externa virada para baixo com a gola.



8. Gire o disco de rebarbar manualmente, para verificar se está bem instalado e se é fácil de mover.
9. Realize um teste (ver "Arranque").
10. Para mudar o disco de rebarbar, aplique os passos inversos depois de ter desapertado a flange externa, utilizando a chave de pinos. Antes de mudar o disco de rebarbar, limpe os resíduos derivados do rebarbar na flange externa e nas flanges interiores em cada utilização.

Arranque

1. Para ligar o dispositivo, mantenha premido o interruptor de segurança (7) e, em seguida, prima o botão LIGAR/DESLIGAR (8).
2. Solte o interruptor LIGAR/DESLIGAR (8) e o dispositivo desliga-se.

Rebarbação (Fig. D)

Um ângulo de inclinação de 30° a 40° trará os melhores resultados durante a rebarbação. Mova a máquina para trás e para a frente utilizando uma leve pressão. Tal impedirá a peça de trabalho de perder a cor ou de ficar demasiado quente, e evitará o surgimento de sulcos. Nunca utilize discos de corte abrasivos para trabalhos de rebarbagem!

Corte (Fig. D)

Para o corte, tem de ser utilizada uma guarda de proteção especial (não incluída).

Mantenha um contacto firme com a peça de trabalho para prevenir vibrações, e não incline nem aplique pressão quando estiver a cortar. Quando estiver a trabalhar, aplique uma pressão moderada, adequada ao material que está a trabalhar. Não abraque os discos de roda aplicando contrapressão lateral. A direção na qual pretende cortar é importante.

A máquina tem sempre de trabalhar contra a direção do corte; nunca mova a máquina na direção oposta! Existe o risco de a máquina ficar presa no corte, provocando um ricochete do qual irá perder o controlo.

Sugestões para uma utilização simples

- coloque pinças na peça de trabalho; utilize um dispositivo de travamento para peças de trabalho pequenas;
- segure a máquina com ambas as mãos;
- ligue a máquina;
- aguarde até a máquina atingir a velocidade máxima;
- coloque o disco na peça de trabalho;
- mova lentamente a máquina ao longo da peça de trabalho, premindo firmemente o disco contra a peça;
- não aplique demasiada pressão sobre a máquina. Deixe a máquina fazer o trabalho;
- desligue a máquina e aguarde até esta parar completamente antes de a pousar.

MANUTENÇÃO E LIMPEZA

AVISO: desligue sempre da rede elétrica antes de realizar qualquer manutenção/limpeza do carregador. Retire a bateria antes de realizar qualquer manutenção/limpeza da ferramenta.

Manutenção

Não existem quaisquer peças internas que necessitem de manutenção.

Limpeza

- Mantenha os dispositivos de segurança, os orifícios de ventilação e a caixa do motor o mais limpos possível (de sujidade e pó). Limpe a ferramenta elétrica com um pano limpo ou sobre-a com um equipamento de ar comprimido de baixa pressão.
- Recomendamos a limpeza da sua ferramenta elétrica imediatamente após cada utilização.

- Limpe a ferramenta elétrica regularmente com um pano húmido e algum sabão suave. Não utilize quaisquer materiais de limpeza ou solventes, já que podem danificar os componentes plásticos do dispositivo. Certifique-se de que a água não penetra no interior da ferramenta elétrica.

DADOS TÉCNICOS

Velocidade	8000 min ⁻¹
Diâmetro do disco de esmeril	Ø 115 mm
Rosca do eixo propulsor	M14
Peso	1,78 kg
Nível de pressão sonora L _{pA}	77 dB(A)
Incerteza K _{pA}	3 dB
Nível de potência sonora L _{WA}	88 dB(A)
Incerteza K _{WA}	3 dB
Retificação de superfície:	
5,1 m/s ² , k=1,5 m/s ²	
Corte:	4,2 m/s ² , k=1,5 m/s ²

ELIMINAÇÃO

Não elimine as ferramentas elétricas juntamente com os resíduos domésticos.

Esta ferramenta elétrica é expedida numa embalagem para minimizar os danos de transporte. Esta embalagem é uma matéria-prima e, como tal, pode ser reutilizada ou reintroduzida no respetivo ciclo. Esta ferramenta elétrica e os seus acessórios são feitos de vários materiais, tais como metais e plásticos. Leve as peças defeituosas para um ponto de recolha especial. Coloque as suas questões a este respeito numa loja da especialidade ou autoridade local. O produto e o manual do utilizador podem ser sujeitos a alterações. Os dados técnicos podem ser alterados sem aviso prévio.

Bateria

Pense no ambiente sempre que eliminar baterias. Contacte as autoridades locais para saber a localização da área de eliminação de resíduos mais próxima. Não elimine as baterias juntamente com os resíduos domésticos. Não elimine a bateria queimando-a - risco de explosão.

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE CE

Nós, **Batavia B.V., Weth. Wassebaliestraat 6d, NL-7951 SN Staphorst**, declaramos sob a nossa responsabilidade que o produto **Amoladora angular sem fios, Modelo BT-CAG001, Item n.º 7062512** está de acordo com os requisitos básicos definidos nas Diretivas Europeias **2014/30/UE relativa à compatibilidade eletromagnética (CEM), 2006/42/CE** (relativa às máquinas), **2011/65/UE** (relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos elétricos e eletrónicos) e respetivas alterações. Para a avaliação de conformidade, foram consultadas as seguintes normas harmonizadas:

EN 62841:1:2015+A11
EN IEC 62841-2-3:2021+A11
EN ISO 12100: 2010
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021
AfPS GS 2019:01 PAK

Staphorst, 11 de outubro de 2024

Jin Min, QA Representative
Batavia B.V., Weth. Wassebaliestraat 6d,
7951 SN Staphorst, Países Baixos

SZANOWNI KLIENCI

Prosimy o zapoznanie się z prawidłowym użyciem urządzenia poprzez przeczytanie każdego z poniższych rozdziałów instrukcji, w podanej kolejności. Zachować instrukcję obsługi do wykorzystania w przyszłości.

Prosimy o przeczytanie załączonych „Ogólnych zaleceń dotyczących bezpieczeństwa dla narzędzi zasilanych elektrycznie” oraz dodatkowych zaleceń bezpieczeństwa zawartych w niniejszej instrukcji obsługi!

Niniejsza instrukcja zawiera najważniejsze informacje dotyczące bezpiecznej obsługi i korzystania z urządzenia. Zachować instrukcję obsługi do wykorzystania w przyszłości. Prosimy o dołączenie instrukcji do urządzenia w przypadku przekazywania urządzenia innej osobie.

Akumulator i ładowarka nie wchodzą w skład zestawu!

Akumulatory i ładowarki Maxxpack są dostępne online oraz w sklepach partnerskich.

OBJAŚNIENIE SYMBOLI

Ostrzeżenie! W celu zredukowania ryzyka obrażeń użytkownik musi przeczytać instrukcję obsługi.



Oznacza ryzyko obrażeń ciała, śmierci lub uszkodzenia narzędzia w przypadku nieprzestrzegania zaleceń zawartych w niniejszej instrukcji.



Ryzyko uderzenia przedmiotem wyrzuconym w powietrze. Nie dopuścić do zbliżania się osób postronnych do miejsca pracy.



Zawsze stosować ochronę słuchu. Narażenie na hałas może spowodować utratę słuchu.



Nosić maskę przeciwpyłową. Podczas pracy z drewnem lub innymi materiałami może powstawać szkodliwy pył. Prace związane z materiałami zawierającymi azbest nie są dozwolone!



Nosić okulary ochronne. Podczas pracy z elektronarzędziami może dochodzić do powstawania iskier, odprysków, wiórów oraz cząstek pyłu, które mogą spowodować utratę wzroku.



Nosić rękawice ochronne!



Nie wolno naciskać przycisku blokady wrzeczona, kiedy silnik pracuje.



CE jest skrótem od „Conformité Européenne”, co oznacza „Zgodne z przepisami UE”. Za pomocą znaku CE producent potwierdza, że niniejsze elektronarzędzie spełnia wymagania obowiązujących dyrektyw UE.



Nie należy utylizować elektronarzędzi z odpadami domowymi.

**OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE
BEZPIECZEŃSTWA DOTYCZĄCE
CZYNNOŚCI SZLIFOWANIA LUB
PRZECINANIA ŚCIERNEGO:**

- Niniejsze elektronarzędzie przeznaczone jest do działania jako szlifierka. Przeczytać wszystkie ostrzeżenia, instrukcje, ilustracje oraz specyfikacje dostarczone wraz z elektronarzędziem. Nieprzestrzeganie instrukcji podanych niżej może doprowadzić do porażenia prądem elektrycznym, wywołania pożaru i/lub poważnego uszkodzenia ciała.
- Nie zaleca się wykonywania za pomocą tego elektronarzędzia operacji takich, jak szlifowanie papierem ściernym, szczotkowanie szczotkami drucianymi, polerowanie. Czynności, do których elektronarzędzie nie zostało zaprojektowane mogą stwarzać zagrożenie i spowodować obrażenia ciała.
- Nie należy używać akcesoriów, które nie zostały odpowiednio zaprojektowane i nie są zalecane przez producenta narzędzia. Możliwość podłączenia osprzętu do elektronarzędzia nie oznacza gwarancji bezpiecznego działania.
- Znamionowa prędkość obrotowa akcesorium musi być co najmniej równa maksymalnej prędkości obrotowej oznaczonej na

- elektronarzędziu. Akcesoria obracające się z prędkością większą niż ich prędkość znamionowa mogą rozpaść się, a ich części zostać wyrzucone w różnych kierunkach.
- e. Średnica zewnętrzna i grubość akcesorium musi mieścić się w zakresie wartości znamionowych dla elektronarzędzia. Akcesoria nieprawidłowej wielkości nie mogą być odpowiednio zabezpieczone lub kontrolowane.
 - f. Gwintowane mocowanie akcesoriów musi pasować do gwintu wrzeciona szlifierki. W przypadku akcesoriów mocowanych za pomocą kołnierza otwór montażowy akcesorium musi pasować do średnicy ustalającej kołnierza. Akcesoria nie pasujące do osprzętu montażowego elektronarzędzia utracą wyważenie, będą nadmiernie drgać i mogą spowodować utratę kontroli.
 - g. Nie wolno używać uszkodzonych akcesoriów. Przed każdym użyciem należy dokonać przeglądu akcesoriów takich jak tarcze ściernie pod kątem występowania odlupień lub pęknięć, podkładek pod kątem pęknięć, rozerwów lub nadmiernego zużycia, szczotek drucianych pod kątem luźnych lub pękniętych drutów. Jeżeli elektronarzędzie lub akcesorium upadnie należy je sprawdzić pod kątem uszkodzeń lub zamontować nieuszkodzone akcesorium. Po sprawdzeniu i zamontowaniu akcesorium operator urządzenia i osoby postronne powinny znajdować się z dala od płaszczyzny obrotu obracającego się akcesorium. Następnie należy uruchomić elektronarzędzie na jedną minutę z maksymalną prędkością obrotową bez obciążenia. Uszkodzone akcesoria zwykle rozpadną się w czasie takiego testu.
 - h. Nosić środki ochrony indywidualnej. Zależnie od czynności stosować przyłbice, gogle ochronne lub okulary ochronne. Tam, gdzie to konieczne stosować maskę przeciwpyłową, ochronę słuchu, rękawice oraz fartuch warsztatowy zdolny do zatrzymania drobiny ścierniwa lub fragmentów obrabianego przedmiotu. Ochrona oczu musi być zdolna do zatrzymania wyrzucanych szczątków powstających podczas różnych czynności. Maskę przeciwpyłową lub półmaska muszą być zdolne do filtrowania cząstek powstających podczas wykonywanych prac. Długotrwałe narażenie na silny hałas może spowodować utratę słuchu.
 - i. Osoby postronne muszą znajdować się w bezpiecznej odległości od obszaru roboczego. Każda osoba wchodząca do obszaru roboczego musi nosić środki ochrony indywidualnej. Fragmenty obrabianego przedmiotu lub akcesorium mogą zostać wyrzucone w powietrze i spowodować obrażenia z dala od miejsca pracy.
 - j. Podczas wykonywania prac, w trakcie których narzędzie tnące może zetknąć się z ukrytym przewodem, trzymać elektronarzędzie za izolowane powierzchnie do chwytania. Zetknięcie narzędzia tnącego z przewodem pod napięciem może spowodować pojawienie się napięcia na odsłoniętych metalowych częściach elektronarzędzia, co może spowodować porażenie operatora prądem elektrycznym.
 - k. Przewody zasilające umieścić z dala od obracającego się akcesorium. W przypadku utraty kontroli może dojść do przecięcia lub rozerwania przewodu, a ręka lub ramię mogą zostać wciągnięte do obracającego się akcesorium.
 - l. Nigdy nie wolno odkładać elektronarzędzia przed całkowitym zatrzymaniem się akcesorium. Obracające się akcesorium może dotknąć powierzchni i gwałtownie szarpnąć elektronarzędziem, co doprowadzi do utraty kontroli użytkownika nad narzędziem.
 - m. Nie wolno uruchamiać elektronarzędzia podczas jego przenoszenia. Przypadkowy kontakt z obracającym się akcesorium może spowodować rozdarcie odzieży i kontakt akcesorium z ciałem.
 - n. Regularnie czyścić szczeliny wentylacyjne elektronarzędzia. Wentylator silnika będzie wciągając pył do wnętrza obudowy, a nadmierne nagromadzenie sproszkowanego metalu może spowodować zagrożenie elektryczne.
 - o. Nie wolno pracować elektronarzędziem w pobliżu materiałów łatwopalnych. Iskry mogą spowodować zapłon takich materiałów.
 - p. Nie stosować akcesoriów, które wymagają korzystania z płynów chłodzących. Zasto-

sowanie wody lub innych płynnych środków chłodzących może spowodować porażenie prądem elektrycznym.

ODBICIE I ZWIĄZANE Z NIM OSTRZEŻENIA

Odbicie jest gwałtowną reakcją obracającego się akcesorium, takiego jak tarcza szlifierska lub tarcza z papierem ściernym lub szczotka druciana itp., które uległo zablokowaniu lub zaklinowaniu. Powoduje ona gwałtowne zatrzymanie akcesorium, co skutkuje wymuszonym obrotem elektronarzędzia w kierunku przeciwnym do kierunku obrotu akcesorium.

Jeśli, przykładowo, tarcza tnąca zostanie zablokowana lub zakleszczona w obrabianym przedmiocie, krawędź tarczy może pęknąć wewnątrz obrabianego przedmiotu i spowodować gwałtowne odbicie. Następnie tarcza przemieści się od lub do operatora, zależnie od kierunku obrotów punktu blokady. Może to również spowodować rozprysnięcie się tarczy.

Odbicie powodowane jest złym lub nieprawidłowym użyciem narzędzia i można go uniknąć, przestrzegając poniższych zaleceń dotyczących bezpieczeństwa.

- Chwycić elektronarzędzie mocno, obiema rękoma i przyjąć pozycję, w której można skompensować odbicie. Skorzystać z dodatkowego uchwytu, jeśli jest dostępny, aby móc kontrolować odbicie i ruch pracującego silnika działającego w przeciwnym kierunku. Zachowując niezbędne środki ostrożności, operator może kontrolować wszystkie siły odbicia i ruch działający w przeciwnym kierunku.
- Trzymać ręce z daleka od obracającego się akcesorium. Odbicie może skutkować wyrzuceniem akcesorium w kierunku rąk użytkownika.
- Operator powinien znajdować się poza obszarem, w którym narzędzie jest odrzucone przez odbicie. Narzędzie jest odrzucone w kierunku przeciwnym do kierunku obrotu tarczy w punkcie blokady.
- W przypadku pracy wokół krawędzi lub ostrych narożników zachować maksymalną ostrożność. Należy upewnić się, że akcesorium nie może zablokować się w lub odbić się od obrabianego przedmiotu. Obracające się tarcze mają tendencję do blokowa-

nia się w i odskakiwania od krawędzi oraz narożników. Może to spowodować odbicie lub utratę kontroli.

- Nie mocować brzeszczotu łańcuchowego do rzeźbienia w drewnie ani brzeszczotu piły ząbkowanej. Takie brzeszczoty powodują częste odbicia i utratę kontroli.

SZCZEGÓLNE OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA DLA CZYNNOŚCI SZLIFOWANIA I PRZECINANIA ŚCIERNEGO.

- Stosować tylko tarcze przeznaczone dla danego elektronarzędzia oraz osłonę zabezpieczającą przeznaczoną dla tych tarcz. Tarcze nieprzeznaczone do elektronarzędzi nie mogą zostać zasłonięte w odpowiedni sposób i nie są bezpieczne.
- Powierzchnia ścierna tarcz z zagłębionym środkiem musi zostać zamontowana poniżej płaszczyzny wypustu osłony. Nieprawidłowo zamontowana tarcza wystająca ponad płaszczyznę wypustu osłony nie będzie odpowiednio zabezpieczona.
- Należy zawsze stosować osłonę zabezpieczającą przeznaczoną dla używanego rodzaju akcesorium. Osłona zabezpieczająca musi być pewnie zamocowana i regulowana w taki sposób, że zapewniany jest najwyższy możliwy stopień bezpieczeństwa, np. nieosłonięta pozostaje najmniejsza możliwa część obracającego się akcesorium skierowanego w stronę operatora. Osłona zabezpieczająca służy do ochrony operatora przed oderwanymi odłamkami, fragmentami pękniętej tarczy i przypadkowym kontaktem z akcesorium.
- Tarcze należy wykorzystywać tylko zgodnie z przeznaczeniem określonym przez producenta. Nigdy nie należy wykorzystywać powierzchni tarczy tnącej do szlifowania. Tarcze tnące są przeznaczone wyłącznie do cięcia. Siły poprzeczne mogą spowodować pęknięcie.
- Zawsze stosować nieuszkodzone kołnierze o prawidłowej wielkości i kształcie dla tarczy tnącej. Prawidłowe kołnierze podtrzymują tarczę i redukują ryzyko pęknięcia tarczy. Kołnierze dla tarcz tnących mogą różnić się od kołnierzy dla tarcz ściernych.

- f. Nie wolno stosować zużytych tarcz z większych elektronarzędzi. Nie są one przeznaczone do pracy z większymi prędkościami małych elektronarzędzi i mogą pęknąć.

DODATKOWE OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA DLA CZYNNOŚCI PRZECINANIA ŚCIERNEGO



Operacje cięcia można wykonywać tylko ze specjalną osłoną zabezpieczającą (nie wchodzi w skład zestawu).

- a. Unikać zablokowania się tarczy i nie stosować nadmiernej siły. Nie próbować wykonywać bardzo głębokich cięć. Nadmierne obciążenie tarczy ścierniej zwiększa naprężenia i czyni ją bardziej podatną na zakleszczenie lub zablokowanie oraz zwiększa ryzyko odbicia i pęknięcia.
- b. Nie wolno stawać w linii oraz za obracającą się tarczą. Kiedy tarcza, w punkcie pracy, odsuwa się od ciała operatora, możliwe odbicie może skierować wirującą tarczę i elektronarzędzie bezpośrednio w stronę użytkownika.
- c. Kiedy tarcza zakleszcza się lub następuje przerwanie cięcia z jakiegokolwiek powodu, należy wyłączyć zasilanie elektronarzędzia i przytrzymać elektronarzędzie nieruchomo dopóki tarcza nie zatrzyma się całkowicie. Nigdy nie wolno próbować wyjmować tarczy tnącej z nacięcia kiedy tarcza jest w ruchu, w przeciwnym razie może dojść do odbicia. Sprawdzić i podjąć działania korygujące, eliminujące przyczyny zakleszczania tarczy.
- d. Tarcze należy wykorzystywać tylko zgodnie z przeznaczeniem określonym przez producenta. Nigdy nie należy wykorzystywać powierzchni tarczy tnącej do szlifowania. Tarcze tnące są przeznaczone wyłącznie do cięcia. Siły poprzeczne mogą spowodować pęknięcie.
- e. Zawsze stosować nieuszkodzone kołnierze o prawidłowej wielkości i kształcie dla tarczy tnącej. Prawidłowe kołnierze podtrzymują tarczę i redukują ryzyko pęknięcia tarczy. Kołnierze dla tarcz tnących mogą różnić się od kołnierzy dla tarcz ściernych.

- f. Nie wolno stosować zużytych tarcz z większych elektronarzędzi. Nie są one przeznaczone do pracy z większymi prędkościami małych elektronarzędzi i mogą pęknąć.

POZOSTAŁE ZAGROŻENIA

Nawet w przypadku prawidłowego korzystania z elektronarzędzia występują pozostałe zagrożenia. W powiązaniu z konstrukcją i zastosowaniem narzędzi z napędem elektrycznym mogą, między innymi, wystąpić następujące zagrożenia:

- uszkodzenie płuc, kiedy nie jest stosowana odpowiednia maska przeciwpyłowa;
- uszkodzenie słuchu spowodowane brakiem odpowiedniej ochrony słuchu;
- utrata zdrowia spowodowana drganiami ręką-ramię, jeśli elektronarzędzie jest używane przez dłuższy okres czasu lub nieprawidłowo obsługiwane albo konserwowane.
- Ostrzeżenie! Niniejsze elektronarzędzie wytwarza w czasie pracy pole elektromagnetyczne. W określonych warunkach pole to może pogarszać pracę aktywnych lub pasywnych implantów medycznych. W celu zredukowania niebezpieczeństwa poważnych lub śmiertelnych obrażeń, zlecamy osobom z implantami medycznymi konsultację z lekarzem i producentem implantu medycznego przed korzystaniem z elektronarzędzia.

PRZEZNACZENIE

Szlifierka kątowna została zaprojektowana do szlifowania murów i materiałów stalowych bez użycia wody. Do cięcia należy zastosować specjalną osłonę zabezpieczającą **(13b)** (nie wchodzi w skład zestawu).

ROZPAKOWANIE NARZĘDZIA

Wyjąć szlifierkę kątowną oraz akcesoria z opakowania. Materiał opakowania przechowywać w miejscu niedostępnym dla małych dziećmi. Występuje zagrożenie uduszeniem!

MONTAŻ



Przed montażem należy zawsze wyłączyć urządzenie i zdemontować akumulator z urządzenia.

Montaż dodatkowego uchwytu

Pracować szlifierką kątową tylko z zamontowanym dodatkowym uchwytem **(12)**. W głowicy przekładni znajdują się łącznie trzy otwory (dla osób leworęcznych i praworęcznych), w które można wkręcić dodatkowy uchwyt.

Podczas pracy należy zawsze trzymać szlifierkę kątową dwoma rękami.

Wymiana i regulacja osłon zabezpieczających



**Nigdy nie używać szlifierki kąto-
wej bez osłony zabezpieczającej (4).**

Dla własnego bezpieczeństwa należy natychmiast wymienić uszkodzoną osłonę zabezpieczającą.

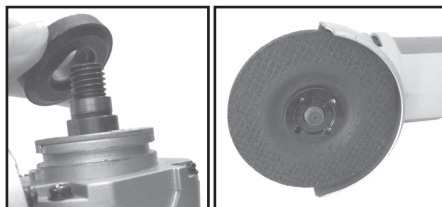
1. Osłona zabezpieczająca **(13a)** lub **(13b)** powinna zostać ustawiona w taki sposób, aby chroniła użytkownika przed iskrami i odłamkami.
2. Osłona zabezpieczająca jest wyposażona w szybkozłącze **(14)**. W celu otwarcia szybkozłącza **(14)** przesunąć dźwignię do góry, a w celu zamknięcia szybkozłącza pociągnąć dźwignię w dół.
3. Jeśli jest to konieczne, napiąć szybkozłącze za pomocą nakrętki sześciokątnej **(2)**.

Wkładanie tarczy tnącej

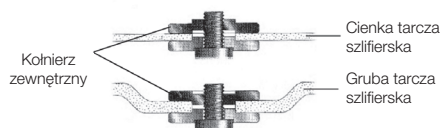
Uwaga! Przed włożeniem lub wymianą tarczy ścierniej należy zawsze odłączyć akumulator, celem uniknięcia niezamierzonego uruchomienia.

Znamionowa prędkość obrotowa akcesorium musi być co najmniej równa maksymalnej prędkości obrotowej oznaczonej na elektronarzędziu. Akcesoria obracające się z prędkością większą niż ich prędkość znamionowa mogą rozpaść się, a ich części zostać wyrzucone w różnych kierunkach.

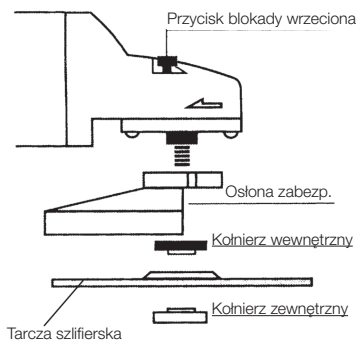
1. Zablokować wrzeciono, naciskając przycisk blokady **(2)**. Przytrzymać wciśnięty przycisk blokady.
2. Obracać wrzeciono ręcznie dopóki nie zaskoczy ono na miejscu.
3. Umieścić kołnierz wewnętrzny **(16)** na wrzecionie (patrz rysunek) w taki sposób, aby kołnierz wewnętrzny nie mógł obracać się na wrzecionie.



4. Umieścić tarczę ścierną **(1)** na kołnierzu zewnętrznym.
5. Przykręcić kołnierz zewnętrzny **(17)** na wrzecionie.
6. Dokręcić kołnierz zewnętrzny za pomocą klucza czołowego **(10)**.
7. Kołnierz zewnętrzny ma dwie różne strony. Przykręcić kołnierz zewnętrzny na wrzecionie w następujący sposób:



W przypadku korzystania z cienkich tarcz szlifierskich przykręcić kołnierz zewnętrzny z kołnierzem skierowanym do góry. W przypadku korzystania z grubych tarcz szlifierskich, przykręcić kołnierz zewnętrzny z kołnierzem skierowanym do dołu.



8. Obrócić tarczę szlifierską ręcznie, celem sprawdzenia prawidłowości montażu i swobody ruchu.
9. Wykonać pracę próbną (patrz Uruchamianie).
10. W celu wymiany tarczy szlifierskiej wykonać czynności w odwrotnej kolejności, po polu-

zowaniu kołnierza zewnętrznego za pomocą klucza czołowego. Przed wymianą tarczy szlifierskiej, za każdym razem oczyścić kołnierz zewnętrzny i kołnierz wewnętrzny z pozostałości szlifowania.

Uruchamianie

1. W celu włączenia urządzenia wcisnąć wyłącznik bezpieczeństwa (7), a następnie nacisnąć włącznik/wyłącznik (8).
2. Zwolnić włącznik/wyłącznik (8), aby wyłączyć urządzenie.

Usuwanie zadziorów (rys. D)

Podczas usuwania zadziorów najlepsze wyniki będzie dawać kąt nachylenia w zakresie od 30° do 40°. Przemieszczać urządzenie do przodu i do tyłu z niewielkim naciskiem. Zapobiegnie to odbarwieniu lub nadmiernemu nagrzanemu przedmiotu obrabianego oraz pozwoli uniknąć powstawania rowków.

Do prac związanych z usuwaniem zadziorów nigdy nie wolno stosować tarcz do przecinania ściernego!

Cięcie (rys. D)

Do cięcia należy zastosować specjalną osłonę zabezpieczającą (nie wchodzi w skład zestawu).

Utrzymywać pewny styk z przedmiotem obrabianym celem zapobieżenia drganiom, nie przechylać ani nie stosować nacisku podczas cięcia. Podczas pracy stosować średni nacisk, odpowiednio do materiału, na którym się pracuje. Nie spowalniać tarcz przez stosowanie nacisku bocznego. Ważny jest kierunek, w którym ma odbywać się cięcie.

Urządzenie musi zawsze pracować w kierunku przeciwnym do cięcia, dlatego nigdy nie wolno przemieszczać urządzenia w innym kierunku! Występuje ryzyko, że dojdzie do zakleszczenia urządzenia w nacięciu powodujące odbicie i możliwość utraty kontroli.

Wskazówki optymalnego użytkowania

- Przymocować przedmiot obrabiany. Zastosować urządzenia zaciskowe dla małych przedmiotów obrabianych.
- Chwycić urządzenie obiema rękami.
- Włączyć urządzenie.
- Odczekać, aż urządzenie osiągnie pełną prędkość.

- Umieścić tarczę na przedmiocie obrabianym.
- Powoli przemieszczać urządzenie wzdłuż obrabianego przedmiotu, pewnie dociskając tarczę do obrabianego przedmiotu.
- Nie należy stosować nadmiernego nacisku na urządzenie. Pozwolić urządzeniu na wykonanie pracy.
- Wyłączyć urządzenie i przed odłożeniem urządzenia odczekać na jego całkowite zatrzymanie.

KONSERWACJA I CZYSZCZENIE

OSTRZEŻENIE: Przed wykonaniem jakiegokolwiek konserwacji/czyszczenia ładowarki należy ją najpierw odłączyć od zasilania elektrycznego. Przed wykonaniem jakiegokolwiek konserwacji/czyszczenia narzędzia zdemontować akumulator.

Konserwacja

W urządzeniu nie ma elementów wewnętrznych wymagających konserwacji.

Czyszczenie

- W miarę możliwości należy chronić wszystkie rozwiązania zabezpieczające, otwory wentylacyjne i obudowę silnika przed zanieczyszczeniami i pyłem. Wytrzeć elektronarzędzie czystą ściereczką lub przedmuchać sprężonym powietrzem o niskim ciśnieniu.
- Zalecamy czyszczenie narzędzia z napędem elektrycznym natychmiast po każdym użyciu.
- Regularnie czyścić elektronarzędzie wilgotną szmatką i niewielką ilością delikatnego mydła. Nie stosować środków czyszczących lub rozpuszczalników; mogą one spowodować uszkodzenie plastikowych części urządzenia. Nie dopuścić, by do wnętrza elektronarzędzia przedostała się woda.

DANE TECHNICZNE

Prędkość obrotowa 8000 min⁻¹
Średnica tarczy ściernej. Ø 115 mm
Gwint wału napędowego M14
Masa 1,78 kg
Poziom ciśnienia
akustycznego L_{pA} 77 dB(A)
Niepewność K_{pA} 3 dB
Poziom mocy akustycznej L_{WA} 88 dB(A)
Niepewność K_{WA} 3 dB
Drgania ręki/ramienia
Szlifowanie powierzchniowe:
5,1 m/s², k=1,5 m/s²
Przecinanie: 4,2 m/s², k=1,5 m/s²

UTYLIZACJA



Nie należy utylizować
elektronarzędzi z odpadami
domowymi.

Narzędzie z napędem elektrycznym jest dostar-
czane w opakowaniu celem zredukowania
uszkodzeń w czasie transportu. Opakowanie
jest surowcem i jako takie może zostać ponow-
nie użyte lub ponownie przetworzone. Narzę-
dzie z napędem elektrycznym i jego akcesoria
wykonane są z różnych materiałów, takich jak
metale i tworzywa sztuczne. Uszkodzone ele-
menty należy przekazać do specjalnych punk-
tów gromadzenia odpadów. Informacje o nich
można uzyskać w sklepie lub u władz lokalnych.
Produkt i instrukcja obsługi mogą ulec zmianie.
Dane techniczne mogą zostać zmienione bez
wcześniejszego powiadomienia.

Akumulatory

Podczas utylizacji akumulatorów brać pod
uwagę środowisko naturalne. Aby uzyskać
informacje na temat najbliższego punktu zbiórki
odpadów, należy skontaktować się z jednostką
władz samorządowych. Nie należy utylizować
akumulatorów z odpadami domowymi. Nie
należy utylizować akumulatorów przez spalanie,
może to prowadzić do wybuchu.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI Z WYMOGAMI
UE

Firma Batavia B.V., Weth. Wassebaliestraat 6d,
NL-7951 SN Staphorst, oświadcza na własną
odpowiedzialność, że produkt Bezprzewodowa
szlifierka kątowna, model BT-CAG001, pozycja nr
7062512 jest zgodny z podstawowymi wymaga-
niami, które zostały określone w Dyrektywach
Europejskich dotyczących kompatybilności
elektromagnetycznej 2014/30/UE (EMC),
2006/42/WE (maszynowej), 2011/65/WE (RoHS)
oraz poprawkach do nich. W celu oceny zgodno-
ści zastosowane zostały następujące normy
zharmonizowane:

EN 62841:1:2015+A11
EN IEC 62841-2-3:2021+A11
EN ISO 12100: 2010
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021
AfPS GS 2019:01 PAK

Staphorst, 11 października 2024 r.

Jin Min, Przedstawiciel ds. QA
Batavia B.V., Weth. Wassebaliestraat 6d,
7951 SN Staphorst, Holandia

ONE BATTERY FOR ALL TOOLS

MAXPACK 18 V

18 V Cordless collection



BATAVIA

2 YEAR WARRANTY

This product has got a 2 year warranty

Dear Client, if for any reason this product is not working, please ensure you contact our Client Service Centre. Ensure you have your original receipt of purchase. This warranty covers all defects in workmanship or materials in this Batavia product for a two year period from the date of purchase. The warranty does not cover any malfunction, or defect resulting from misuse, neglect, alteration, or repair.

Dieses Produkt hat 2 Jahre Garantie

Sehr geehrter Kunde, unsere Produkte unterliegen einer strengen Qualitätskontrolle. Sollte dieses Gerät nicht einwandfrei sein, so wenden Sie sich bitte immer zuerst an unseren Kunden-Service. Bitte bewahren Sie unbedingt den Kaufbeleg auf. Die Garantieleistung gilt nur für Material- oder Fabrikationsfehler. Ausgeschlossen sind Mängel die durch häufigen Gebrauch, missbräuchlicher und unsachgemäßer Behandlung oder Gewalteinwirkung verursacht worden sind.

Ce produit a 2 ans de garantie

Cher client, Si pour une raison quelconque, ce produit ne fonctionne pas, veuillez contacter notre Centre de service après-vente. Conservez le bon d'achat original. Cette garantie couvre tous les défauts de matériau et de main d'œuvre constatés sur ce produit Batavia pendant une période de deux ans à compter de la date d'achat. Les défauts de fonctionnement et autres résultant d'abus ou de mauvais emploi, de négligence, de modifications ou réparations non autorisées sont exclus de la garantie.

Dit product heeft 2 jaar garantie

Geachte klant, onze producten ondergaan een streng kwaliteitscontrole proces. Wanneer dit product niet correct functioneert, wend u zich alstublieft altijd eerst tot onze klantenservice. Bewaar altijd uw aankoopbewijs. De garantieservice is alleen van toepassing op materiaal- of productiefouten. Uitgesloten zijn gebreken veroorzaakt door intensief gebruik, misbruik en incorrecte behandeling of extern geweld.

Europe / Europa / L'Europe / أوروبا

**Customer Service / Kunden-Service / Service clientèle /
Klantenservice / Servizio clienti / Servicio de atención al cliente /
Serviço ao cliente / Obsluga klienta / خدمة العملاء**

✉ **service@batavia.eu**

Monday till Friday / Lundi jusqu'à Vendredi / Maandag t/m vrijdag /
Dal lunedì al venerdì / De lunes a viernes / Segunda a sexta-
feira / Od poniedziałku do piątku / من الاثنين إلى الجمعة

08.00 — 17.00

☎ **(DE) 0800 664 7740**
☎ **(EUR) 00800 664 774 00**



www.bataviapower.com

BATAVIA B.V. | Weth. Wassebaliestraat 6d | 7951SN Staphorst | Netherlands

BATAVIA

2 YEAR WARRANTY

Questo prodotto è garantito per 2 anni

Gentile Cliente, se per una qualche ragione il prodotto non funziona, La invitiamo a mettersi in contatto con il nostro Centro Assistenza Clienti. Si accerti di avere la ricevuta originale dell'acquisto. La garanzia copre tutti i difetti di fabbricazione o di materiale in questo prodotto Batavia per un periodo di 2 anni dalla data di acquisto. La garanzia non copre malfunzionamenti o difetti derivanti da uso inappropriato, improprio, da modifiche o riparazioni.

Este producto tiene dos años de garantía

Estimado cliente: si por cualquier razón este producto no funciona, póngase en contacto con nuestro Centro de Atención al Cliente. Asegúrese de tener a mano la factura de compra original. Esta garantía cubre todos los defectos de mano de obra o materiales de este producto de Batavia por un período de dos años a partir de la fecha de compra. La garantía no cubre ningún mal funcionamiento o defectos resultantes del mal uso, negligencia, alteración o reparación.

Este produto tem uma garantia de 2 anos

Estimado Cliente, se, por qualquer motivo, este produto não estiver a funcionar devidamente, contacte o nosso Centro de Apoio ao Cliente. Certifique-se de que possui a prova de compra original. Esta garantia cobre todos os defeitos de fabrico ou materiais do produto Batavia durante um período de dois anos, a contar da data de compra. A garantia não cobre quaisquer avarias ou defeitos resultantes de um uso indevido, negligência, modificações ou reparações.

Produkt posiada 2-letnią gwarancję.

Szanowny Kliencie! Jeśli z jakiegokolwiek powodu niniejszy produkt nie działa, prosimy skontaktować się z naszym Centrum obsługi serwisowej. Upewnij się, że posiadasz oryginalny dowód zakupu. Niniejsza gwarancja obejmuje wszystkie wady produkcyjne i materiałowe w produktach Batavia przez okres dwóch lat od daty zakupu. Gwarancja nie obejmuje żadnych usterek lub uszkodzeń wynikających z nieprawidłowego użycia, zaniedbania, modyfikacji lub naprawy.

Europe / Europa / L'Europe / أوروبا

Customer Service / Kunden-Service / Service clientèle /
Klantenservice / Servizio clienti / Servicio de atención al cliente /
Serviço ao cliente / Obsługa klienta / خدمة العملاء

✉ service@batavia.eu

Monday till Friday / Lundi jusqu'à Vendredi / Maandag t/m vrijdag /
Dal lunedì al venerdì / De lunes a viernes / Segunda a sexta-
feira / Od poniedziałku do piątku / من الاثنين إلى الجمعة

08.00 — 17.00

☎ (DE) 0800 664 7740
☎ (EUR) 00800 664 774 00



www.bataviapower.com

7062512/1

BATAVIA B.V. | Weth. Wassebaliestraat 6d | 7951SN Staphorst | Netherlands