



EIBENSTOCK

Elektrowerkzeuge

D	Originalbetriebsanleitung	3 - 12
GB	Original Instructions	13 - 22
F	Notice originale	23 - 32
NL	Oorspronkelijke gebruiksaanwijzing	33 - 41
DK	Original brugsanvisning	42 - 50
FI	Alkuperäiset käyttöohjeet	51 - 59
CZ	Originální návod k obsluze	60 - 69



EST 350.3



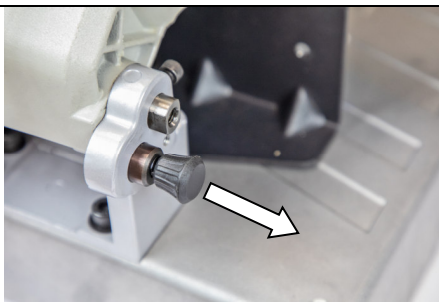


Abb./Fig./Kuva./Obr. 1

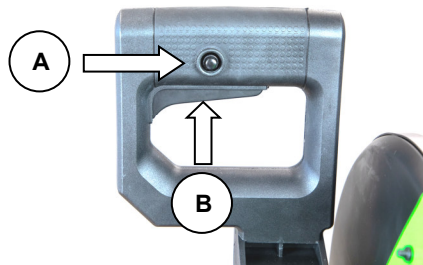


Abb./Fig./Kuva./Obr. 2

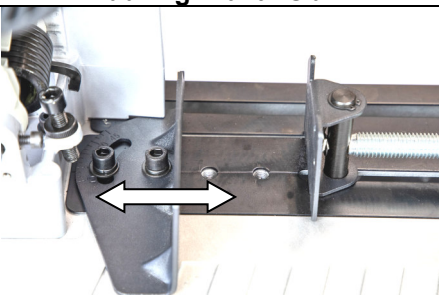


Abb./Fig./Kuva./Obr. 3

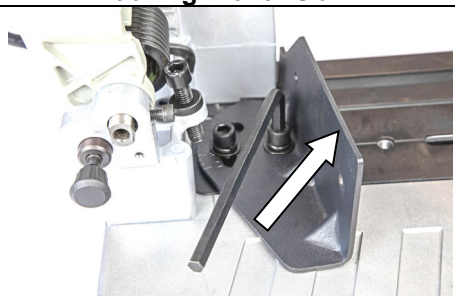


Abb./Fig./Kuva./Obr. 4

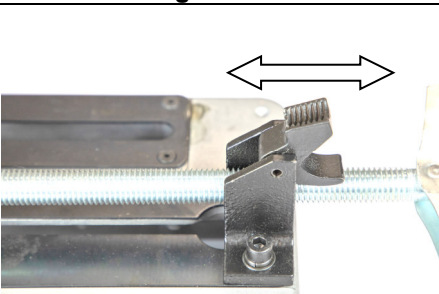


Abb./Fig./Kuva./Obr. 5

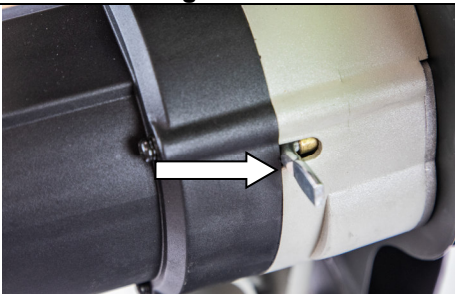


Abb./Fig./Kuva./Obr. 6

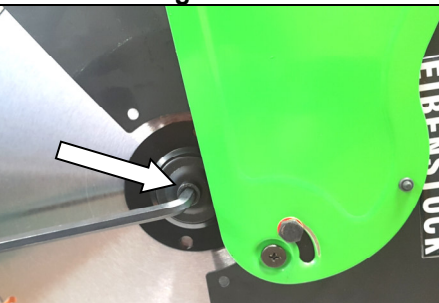


Abb./Fig./Kuva./Obr. 7

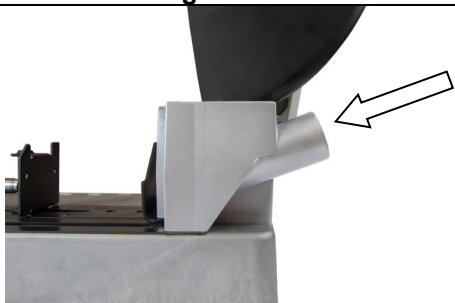


Abb./Fig./Kuva./Obr. 8

Wichtige Hinweise

Wichtige Anweisungen und Warnhinweise sind mittels Symbole auf der Maschine dargestellt:



**Vor Inbetriebnahme der Maschine
Bedienungsanleitung lesen**



**Arbeiten Sie konzentriert und lassen Sie Sorgfalt
walten.
Halten Sie Ihren Arbeitsplatz sauber und
vermeiden Sie Gefahrensituationen.**



**Vorkehrungen zum Schutz des Bedieners
treffen.**

Beim Arbeiten sollten Sie Gehörschutz, Schutzbrille, Staubschutzmaske, Schutzhandschuhe und feste Arbeitskleidung tragen!



Gehörschutz tragen



Schutzbrille tragen



Staubschutzmaske benutzen



Schutzhandschuhe tragen



Warnung vor allgemeiner Gefahr



Warnung vor gefährlicher elektrischer Spannung



Warnung vor heißer Oberfläche



Reiß- bzw. Schneidgefahr

Technische Daten

Steintrennsäge EST 350.3

Nennspannung:	230 V ~
Leistungsaufnahme:	2400 W
Bestellnummer:	0663A000

Frequenz:	50 / 60 Hz
Leerlaufdrehzahl:	3900 min ⁻¹
Maximaler Scheibendurchmesser:	350 mm
Werkzeugaufnahme:	Ø 25,4 mm
Schnitthöhe max.:	120 mm
Schnittlänge bei 90° max.:	250 mm
Schutzklasse:	II
Schutzgrad:	IP 20
Gewicht:	ca. 19 kg
Funkentstörung nach:	EN 55014 und EN 61000

Lieferbares Zubehör:

	Bestellnummer:
Diamanttrennscheibe Ø350mm	37471000
Diamanttrennscheibe Ø350mm Universal	37475000
Verschlussstopfen für Staubabsaugung	37476000
Industriestaubsauger ESS 35 MP	09931000

Lieferumfang

Steintrennsäge **EST 350.3** mit Diamanttrennscheibe Ø 350mm, Winkelanschlag, Montagewerkzeug und Bedienungsanleitung im Karton.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die Steintrennsäge ist für den professionellen Einsatz bestimmt. Sie darf nur kompl. montiert nach Montageanleitung betrieben werden. Zum Schutz von Anwender und Maschine ist der Anschluss eines Industriestaubsaugers (Staubklasse M) mit mindestens 1200W zwingend erforderlich.

In Verbindung mit Diesem und der entsprechenden Diamanttrennscheibe dient sie zum staubarmen Schneiden von Ziegel, Betonpflaster sowie anderen Betonwerksteinplatten ohne Verwendung von Wasser.

Mit der Diamanttrennscheibe Universal (Sonderzubehör) dient sie auch zum Trennen von Stahl, Kunststoff und ähnlichen Materialien.

Verwenden Sie nur vom Hersteller empfohlene Diamanttrennscheiben.



Gefahrloses Arbeiten mit dem Gerät ist nur möglich, wenn Sie die Bedienungsanleitung vollständig lesen und die darin enthaltenen Anweisungen strikt befolgen. Zusätzlich müssen die allgemeinen Sicherheitshinweise im beigelegten Heft befolgt werden. Lassen Sie sich vor dem ersten Gebrauch praktisch einweisen.



Wird bei der Arbeit die Anschlussleitung beschädigt oder durchtrennt, diese nicht berühren, sondern sofort den Netzstecker ziehen. Gerät niemals mit beschädigter Anschlussleitung betreiben.



Halten Sie Elektrowerkzeuge von Regen oder Nässe fern. Das Eindringen von Wasser in ein Elektrowerkzeug erhöht das Risiko eines elektrischen Schlages.

- Arbeiten Sie nicht in der Nähe von leicht entflammbaren oder explosiven Stoffen.
- Asbesthaltige Materialien dürfen nicht bearbeitet werden.
- Manipulationen am Gerät sind nicht erlaubt.
- Gerät nie ohne montierte Schutzhaube betreiben.
- Vor jeder Benutzung Gerät, Kabel und Stecker überprüfen. Lassen Sie Schäden nur von einem Fachmann beseitigen. Stecker nur bei ausgeschalteter Maschine in die Steckdose stecken.
- Betreiben Sie das Gerät im Freien über einen Fehlerstrom-Schutzschalter mit max. 30 mA.
- Ziehen Sie den Netzstecker, und überprüfen Sie, dass der Schalter ausgeschaltet ist, wenn die Maschine unbeaufsichtigt bleibt, z.B. bei Auf- und Abbauarbeiten, bei Spannungsabfall, beim Einsetzen bzw. bei der Montage eines Zubehörs.
- Schalten Sie die Maschine ab, wenn Sie aus irgendeinem Grund stehen bleibt. Sie vermeiden damit das plötzliche Anlaufen im unbeaufsichtigten Zustand.
- Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn ein Teil des Gehäuses defekt ist, bzw. bei Beschädigungen an Schalter, Zuleitung oder Stecker.
- Verwenden Sie **nur** Diamant-Trennscheiben für das Elektrowerkzeug.
- Diamant-Trennscheiben dürfen nur für die empfohlenen Einsatzmöglichkeiten verwendet werden. Schleifen Sie z.B. nie mit der Seitenfläche einer Trennscheibe.
- Trennscheiben müssen sorgsam nach Anweisung des Herstellers aufbewahrt und gehandhabt werden.
- Trennscheiben, Flansche oder anderes Zubehör müssen genau auf die Schleifspindel Ihres Elektrowerkzeuges passen.

- Kontrollieren Sie das Zubehör vor seiner Verwendung; keine abgebrochenen, gesprungenen oder anderweitig beschädigten Erzeugnisse verwenden.
- Achten Sie darauf, dass Spindel, Flansch (insbesondere die Montagefläche) oder die Schraube nicht beschädigt werden.
- Sorgen Sie dafür, dass das Werkzeug vor Gebrauch richtig angebracht und befestigt wird, und lassen Sie das Werkzeug im Leerlauf ca. 30 Sekunden in einer sicheren Lage laufen. Sofort ausschalten, wenn beträchtliche Schwingungen auftreten oder wenn andere Mängel festgestellt werden.
- Führen Sie beim Arbeiten das Netz-, das Verlängerungskabel und den Absaugschlauch immer nach hinten vom Gerät weg.
- Tragen Sie das Gerät niemals am Kabel.
- Personen unter 16 Jahren dürfen das Gerät nicht benutzen.



- **Tragen Sie beim Arbeiten mit dieser Maschine einen Gehör- und Staubschutz, eine Schutzbrille sowie Schutzhandschuhe.**
- Kommen Sie mit Ihren Händen nicht in den Sägebereich, während das Elektrowerkzeug läuft. Beim Kontakt mit der Trennscheibe besteht Verletzungsgefahr
- Stellen Sie sicher, dass Personen im Arbeitsbereich nicht durch herumfliegende Partikel gefährdet werden.
- Führen Sie die Maschine während des Betriebs sicher am Handgriff. Halten Sie die Handgriffe trocken, sauber und frei von Öl und Fett.
- Spannen Sie das zu bearbeitende Werkstück immer fest. Ein mit Spannvorrichtungen festgehaltenes Werkstück ist sicherer gehalten als mit der Hand.
- Bearbeiten Sie keine Werkstücke, die zu klein zum Festspannen sind. Der Abstand Ihrer Hand zur rotierenden Diamantscheibe ist sonst zu klein.
- Führen Sie das Sägeblatt nur eingeschaltet gegen das Werkstück. Es besteht sonst die Gefahr eines Rückschlages, wenn sich die Diamantscheibe im Werkstück verhakt.
- Vorsicht! Das Werkzeug läuft nach, nachdem die Maschine abgeschaltet wurde. Verlassen Sie das Werkzeug nie, bevor es vollständig zum Stillstand gekommen ist.
- Entfernen Sie niemals Schnittreste o.ä. aus dem Schnittbereich, während das Elektrowerkzeug läuft. Führen Sie den Werkzeugarm immer zuerst in die Ruheposition und schalten Sie das Elektrowerkzeug ab.
- Gebrauchen Sie das Elektrowerkzeug nur, wenn die Arbeitsfläche bis auf das zu bearbeitende Werkstück frei von allen Einstellwerkzeugen, Schnittresten etc. ist. Kleine Betonstücke oder andere Gegenstände, die

mit der rotierenden Scheibe in Kontakt kommen, können den Bediener mit hoher Geschwindigkeit treffen.

- Elektrowerkzeuge müssen in regelmäßigen Abständen einer Prüfung durch den Fachmann unterzogen werden.

Weitere Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte der Anlage!

Transportsicherung

Zum sicheren und bequemen Transport ist die Maschine mit einer Transportsicherung ausgestattet (Abb.1). Zum Lösen ziehen sie die Transportsicherung heraus. Nach Beendigung der Arbeiten schließen Sie die Transportsicherung.



Elektrischer Anschluss

Prüfen Sie vor Inbetriebnahme die Übereinstimmung der Netzspannung und -frequenz mit den auf dem Typenschild angegebenen Daten. Spannungsabweichungen von +6 % und -10 % sind zulässig.

Das Gerät ist in Schutzklasse II ausgeführt.

Verwenden Sie nur Verlängerungskabel mit ausreichendem Querschnitt. Ein zu schwacher Querschnitt kann zu übermäßigem Leistungsverlust und zur Überhitzung von Maschine und Kabel führen

Die Maschine verfügt über eine Anlaufstrombegrenzung die verhindert, dass flinke Sicherungsautomaten unbeabsichtigt auslösen.

Ein-/Ausschalten

VORSICHT:

Vor dem Anschließen der Maschine an das Stromnetz stets überprüfen, ob der Schalter ordnungsgemäß funktioniert und beim Loslassen in die AUS-Stellung zurückkehrt.

Um ein versehentliches Betätigen des Schalters zu verhindern, ist bei diesem Modell eine Einschaltsperr e eingebaut. Zum Einschalten der Maschine erst die Einschaltsperr e (A) und dann den Schalter (B) drücken (Abb.2).

Zum Ausschalten den Schalter wieder loslassen.

Arbeitshinweise

Trennkapazität (bei 90°-Schnitten):

Schnitthöhe:	80 mm	100 mm	120 mm
Schnittlänge max.:	250 mm	200 mm	150 mm

Verstellung Spannbereich

Der Spannbereich ist werkseitig von 100 - 250 mm eingestellt. Ist ein anderer Spannbereich erforderlich, kann dieser durch Verstellung des Anschlags auf 65 - 215 mm oder 30 - 180 mm wie folgt eingestellt werden: Die beiden Innensechskantschrauben entfernen, mit denen der Anschlag befestigt ist (Steckschlüssel SW8 verwenden). Den Anschlag - wie in Abb.3 dargestellt - verstellen. Danach die beiden Innensechskantschrauben wieder fest anziehen.

Um weitgehend staubarm zu arbeiten, sollte der Anschlag möglichst in hinterster Position (in Nähe der Absaugung) angeschraubt werden.

Einstellung auf den gewünschten Schnittwinkel

Zur Einstellung des Schnittwinkels die beiden Innensechskantschrauben des verstellbaren Anschlags lösen. Den Anschlag in die gewünschte Winkelstellung (0° - 45°) drehen und die Innensechskantschrauben fest anziehen (Abb.4). Der maximale Schnittwinkel von 45° kann nur in vorderster Position des Anschlages eingestellt werden.

Sicherung von Werkstücken

Der Maschinenschraubstock ist mit einem Schnellverriegelungssystem ausgestattet (Abb.5). Zum Lösen des Drehgriffes und anschließend zum Verstellen den Schnellverriegelungshebel nach hinten ziehen. Zur Werkstücksicherung schieben Sie den Drehgriff bis zum Anliegen des beweglichen Anschlags an das Werkstück. Den Schnellverriegelungshebel nach vorn drücken und mit dem Drehgriff das Werkstück festspannen.

VORSICHT:

Den Schnellverriegelungshebel zur Werkstücksicherung immer bis zum Anschlag nach vorn drücken. Bei Nichtbeachtung kann sich das Werkstück beim Betrieb der Maschine aus dem Schraubstock lösen und herausschleudern. Dies kann Verletzungen verursachen.

Betrieb

Führen Sie die Maschine während des Betriebs sicher am Handgriff. Kommen Sie mit Ihren Händen nicht in den Sägebereich, während das Elektrowerkzeug läuft.

Achtung!

Reinigen Sie vor jedem Schnitt die Öffnung im Maschinentisch in welche die Trennscheibe eintaucht. Reststücke können zu Beschädigungen der Trennscheibe führen.

Das Trennen erst beginnen, wenn die Maschine höchste Drehzahl erreicht hat. Dann die Trennscheibe langsam auf das Werkstück absenken und mit leichtem Vorschubdruck den Schnitt ausführen.

Nach Beendigung der Arbeit Maschine abschalten, Motor bis zum völligen Stillstand kommen lassen und dann erst den Griff in die Ausgangsposition anheben.

VORSICHT:

Üben Sie nicht zu viel Druck aus, da die Trennscheibe sonst zu schnell verschleißt bzw. Maschine, Trennscheibe oder Werkstück beschädigt und die Schnittleistung reduziert wird.

Merklich nachlassender Arbeitsfortschritt und ein umlaufender Funkenkranz sind Anzeichen für stumpf gewordene Diamanttrennscheiben. Sie können diese durch kurze Schnitte in abrasivem Material z.B. Kalksandstein oder den Eibenstock-Diamantschärfstein wieder schärfen.

Werkzeugwechsel



Vorsicht!

Die Diamanttrennscheibe und der Spannflansch können durch den Einsatz heiß werden. Sie können sich die Hände verbrennen oder sich an den Segmenten schneiden bzw. reißen. Benutzen Sie für den Werkzeugwechsel deshalb immer Arbeitsschutzhandschuhe.

Achtung!

Vor allen Arbeiten am Gerät Netzstecker ziehen!

Drücken Sie die Spindelarretierung (Abb.6), um die Antriebswelle zu blockieren, und lösen Sie die Innensechskantschraube durch Linksdrehung des Steckschlüssels SW 8 (Abb.7).

Entfernen Sie dann Innensechskantschraube, Unterlegscheibe, Spannflansch und Trennscheibe.

Hinweis:

Der innere Spannflansch und der Reduzierring dürfen nicht entfernt werden.

Reinigen Sie die Arbeitsspindel und alle zu montierenden Teile.

Zur Montage der Trennscheibe die oben genannten Schritte in umgekehrter Reihenfolge ausführen.

VORSICHT:

Die Sechskantschraube mit dem mitgelieferten Steckschlüssel ausreichend festziehen. Bei Nichtbeachtung kann sich die Trennscheibe lösen und es besteht Verletzungsgefahr.

- **Achten Sie bei der Montage der Diamant-Trennscheibe darauf, dass der Drehrichtungspfeil auf der Diamant-Trennscheibe und die Drehrichtung des Elektrowerkzeuges (siehe Drehrichtungspfeil auf der Schutzhaube) übereinstimmen.**

- **Nur Originalzubehör verwenden!**
- **Die Steintrennsäge ist in Leistung und Drehzahl optimal auf die Eibenstock-Diamanttrennscheiben abgestimmt.**

Stellen Sie durch leichtes Verdrehen der Arbeitsspindel sicher, dass die Spindelarretierung gelöst ist bevor Sie das Gerät einschalten.

Lassen Sie die Maschine in sicherer Position kurz laufen. Bei unruhigem Lauf des Werkzeuges brechen Sie sofort die Arbeit ab.

Staubabsaugung

Beim Arbeiten entstehender Staub ist gesundheitsschädlich.

Beim Schneiden ist deshalb ein Staubsauger zu verwenden und eine Staubschutzmaske zu tragen.

Der passende Nass-Trocken-Sauger (Staubklasse M) ist als Zubehör erhältlich.

Dieser wird direkt an den dafür vorgesehenen Stutzen an der Absaughaube angesteckt (Abb.8).

Pflege und Wartung



Vor Beginn der Wartungs- oder Reparaturarbeiten unbedingt Netzstecker ziehen!

Reparaturen dürfen nur von qualifiziertem, auf Grund seiner Ausbildung und Erfahrung geeignetem Personal durchgeführt werden.

Das Gerät ist nach jeder Reparatur von einer Elektrofachkraft zu überprüfen.

Das Elektrowerkzeug ist so konstruiert, dass ein Minimum an Pflege und Wartung erforderlich ist. Folgende Punkte sind jedoch stets zu beachten:

- Das Elektrowerkzeug und die Lüftungsschlitze sind stets sauber zu halten.
- Bei der Arbeit ist darauf zu achten, dass keine Fremdkörper in das Innere des Elektrowerkzeuges gelangen.
- Bei einem Ausfall des Gerätes ist eine Reparatur nur durch eine autorisierte Werkstatt ausführen zu lassen.

Umweltschutz



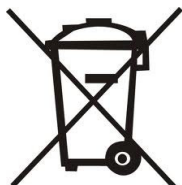
Rohstoffrückgewinnung statt Müllentsorgung

Zur Vermeidung von Transportschäden muss das Gerät in einer stabilen Verpackung ausgeliefert werden.

Verpackung sowie Gerät und Zubehör sind aus recycelfähigen Materialien hergestellt und entsprechend zu entsorgen.

Die Kunststoffteile des Gerätes sind gekennzeichnet. Dadurch wird eine umweltgerechte, sortenreine Entsorgung über die angebotenen Sammeleinrichtungen ermöglicht.

Nur für EU-Länder



Werfen Sie Elektrowerkzeuge nicht in den Hausmüll!

Gemäß Europäischer Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik- Altgeräte und Umsetzung in nationales Recht müssen verbrauchte Elektrowerkzeuge getrennt gesammelt und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden.

Geräusch

Das Geräusch dieses Elektrowerkzeuges wird nach DIN 45 635, Teil 21, gemessen. Der Schalldruckpegel am Arbeitsplatz kann 85 dB (A) überschreiten; in diesem Fall sind Schallschutzmaßnahmen für den Bediener erforderlich.



Gehörschutz tragen!

Staubschutz

Stäube von Materialien wie bleihaltigem Anstrich, einigen Holzarten, Mineralien und Metall können gesundheitsschädlich sein. Berühren oder Einatmen der Stäube können allergische Reaktionen und/oder Atemwegserkrankungen des Benutzers oder in der Nähe befindlicher Personen hervorrufen.

Bestimmte Stäube wie Eichen- oder Buchenstaub gelten als krebserzeugend, besonders in Verbindung mit Zusatzstoffen zur Holzbehandlung (Chromat, Holzschutzmittel). Asbesthaltiges Material darf nur von Fachleuten bearbeitet werden.

- Benutzen Sie möglichst eine Staubabsaugung.
- Um einen hohen Grad der Staubabsaugung zu erreichen, verwenden Sie einen Industriestaubsauger (Staubklasse M) für Holz und/oder Mineralstaub gemeinsam mit diesem Elektrowerkzeug.
- Sorgen Sie für gute Belüftung des Arbeitsplatzes.
- Es wird empfohlen, eine Atemschutzmaske mit Filterklasse P2 zu tragen.

Gewährleistung

Entsprechend unserer allgemeinen Lieferbedingungen gilt im Geschäftsverkehr gegenüber Unternehmen eine Gewährleistungsfrist für Sachmängel von 12 Monaten (Nachweis durch Rechnung oder Lieferschein).

Schäden, die auf natürliche Abnutzung, Überlastung oder unsachgemäße Behandlung zurückzuführen sind, bleiben davon ausgeschlossen.

Schäden, die durch Material- oder Herstellfehler entstanden sind, werden unentgeltlich durch Reparatur oder Ersatzlieferung beseitigt.

Beanstandungen können nur anerkannt werden, wenn das Gerät unzerlegt an den Lieferer oder eine Eibenstock-Vertragswerkstatt gesandt wird.

EU - Konformitätserklärung

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass das unter „Technische Daten“ beschriebene Produkt mit folgenden Normen oder normativen Dokumenten übereinstimmt:

EN 62841-1:2023-03

EN 62841-3-10:2023-05

EN IEC 55014-1:2022-12

EN IEC 55014-2:2022-10

EN 61000-3-2:2023-10

EN 61000-3-3:2023-02

EN IEC 63000:2019-05

gemäß der Bestimmungen 2011/65/EU, 2014/30/EU, 2006/42/EG

Technische Unterlagen (2006/42/EG) bei:

Elektrowerkzeuge GmbH Eibenstock

Auersbergstraße 10

D – 08309 Eibenstock



Lothar Lässig
General Manager



Frank Markert
Head of Engineering

05.11.2025

Änderungen vorbehalten.

Important Safety Instructions

Important instructions and warning notices are allegorized on the machine by means of symbols:



Before you start working, read the operating instructions of the machine.



Work concentrated and carefully. Keep your work-place clean and avoid dangerous situations.



In order to protect the user, take precautions.

During work you should wear ear protectors, goggles, dust mask, protective gloves and sturdy work clothes!



Use ear protection



Wear safety goggles



Wear a dust mask



Wear protective gloves

Warning notices



Warning of general danger



Warning of dangerous voltage



Warning of hot surface



Danger of being ripped or cut

Technical Data

Stone dicing saw EST 350.3

Rated voltage:	230 V ~
Power input:	2400 W
Order Number:	0663A000

Frequency:	50 / 60 Hz
No-load speed:	3900 rpm
Max. disc diameter:	350 mm
Spindle connection:	Ø 25.4 mm
Cutting height max.:	120 mm
Cutting length at 90° max.:	250 mm
Protection class:	II
Degree of protection:	IP 20
Net weight:	ca. 19 kg
Interference suppression:	EN 55014 and EN 61000

Available accessories:

	Order number:
Diamond cutting disc Ø350mm	37471000
Diamond cutting disc Ø350mm Universal	37475000
Sealing plug for dust extraction	37476000
Industrial Vacuum Cleaner ESS 35 MP	09931000

Content of Delivery

Stone dicing saw **EST 350.3** with diamond cutting disc, angled stop, tool kit and operating instructions in a cardboard box.

Application for Indented Purpose

The Stone dicing saw is indented for professional use.

The machine has to be used only completely mounted according to the mounting instructions.

In connection with an industrial-scale vacuum cleaner (dust category M) with at least 1200 W and with the corresponding diamond dicing disc it serves for low-dust cutting of bricks, concrete paving stones, as well as other concrete stone plates without the use of any water.

Only use diamond cutting discs recommended by the manufacturer.

Safety Instructions



Safe work with the machine is only possible if you read this operating instruction completely and follow the instructions contained strictly.

Additionally, the general safety instructions of the leaflet supplied with the tool must be observed. Prior to the first use, the user should absolve a practical training



If the mains cable gets damaged or cut during the use, do not touch it, but instantly pull the plug out of the socket. Never use the tool with damaged mains cable.



Do not expose power tools to rain or wet conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.

- Do not use the tool in an environment with danger of explosion.
- Do not drill into asbestos-containing materials.
- Modifications of the tool are prohibited.
- Never use the machine without dust guard.
- Always check the tool, cable and plug before use and plug before use. Have damages only repaired by specialists. Insert the plug into the socket only when the tool switch is off.
- When you work outside, the machine has to be used with a fault-current circuit breaker with max. 30 mA.
- The machine should only work under supervision of somebody. Plug and switch the machine off if it is not under supervision, in case of putting up and stripping down the machine, in case of voltage drop or when fixing or mounting an accessory.
- Switch the machine off if it stops for whatever reason. You avoid that it starts suddenly and not under supervision.
- Don't use the machine if a part of the housing is damaged or in case of damages on the switch, the cable or plug.
- Use **only** diamond cutting wheels for your power tool.
- Wheels must be used only for recommended applications. For example: do not grind with the side of cutting wheel.
- Cutting wheels have to be stored and used carefully according to the instructions of the producer.
- Cutting discs flanges and other accessories must properly fit on the spindle of the power tool. Do not use any reducing pieces or adapters.
- Check the accessories before use. Do not use any products which are broken, cracked or damaged in another way.
- Be careful not to damage the spindle, flanges (especially the installing surface) or bolt.
- Before use, make sure that the tool is correctly fixed and fastened.

Let it run idle for about 30 seconds in a safe position. If considerable vibrations occur or if other defects are recognised, switch off immediately.

- Always lead the mains and extension cable as well as the extraction hose to the back away from the machine.
- Never carry the machine at its cable.
- Persons under 16 years of age are not allowed to use the tool.



- **During use, the operator and other persons standing nearby have to wear suitable ear protectors, a dust mask, protection goggles as well as protective gloves.**
- Keep hands away from the cutting area while the machine is running. Danger of injury when coming in contact with the cutting disc.
- Make sure that persons in the work space are not endangered by particles flying around.
- Hold the handle firmly. Keep the handles dry, clean and free of oil and grease.
- Always firmly clamp the piece to be worked. A workpiece clamped with clamping devices or in a vice is held more secure than by hand.
- Do not saw workpieces that are too small to clamp. Otherwise, the clearance of your hand to the rotating saw blade is too small.
- Guide the saw blade against the workpiece only when the machine is switched on. Otherwise there is damage of kickback, when the saw blade becomes wedged in the workpiece.
- Attention! The tool still runs for a little while after the machine was switched off. Never leave the machine before it has come to a complete stop.
- Never remove cutting remainders etc. from the sawing area while the machine is running. Always guide the tool arm back to the neutral position first and then switch the machine off.
- Operate the power tool only when the work area to the workpiece is clear of any adjusting tools, cutting remainders, etc. Small pieces of wood or other objects that come in contact with the rotating saw blade can strike the operator with high speed.
- Power tools have to be inspected by a specialist in regular intervals.

For further safety instructions, please refer to the enclosure!

Transportation lock

For securing purposes and for comfortable transportation, the machine is equipped with a transportation lock (Fig.1). In order to release the same, pull out the transportation lock and rotate the same by 90° until it engages. Close the transportation lock after you have finished the works.



Electrical Connection

Before starting the machine check the correspondence between voltage and frequency according to the data mentioned on the identification plate. Voltage differences from +6 % and -10 % are allowed. The machine is made in protection class II. Only use extension cables with a sufficient cross-section. A cross-section which is too small could cause a considerable drop in performance and an overheating of machine and cable. The tool includes a start-up speed limiter to prevent fast expulsion fuses from unindented responding.

Switching on and off

CAUTION:

Before plugging in the tool, always check to see that the switch trigger actuates properly and returns to the “OFF” position when released.

To prevent the trigger from being accidentally pulled, a lock-off button is provided. To start the tool, press the lock-off button (A) and pull the trigger (B) (Fig.2).

Release the trigger to stop.

Instructions for Use

Separation capacity (for 90°-cuts):

Cutting height:	80 mm	100 mm	120 mm
Cutting length:	250 mm	200 mm	150 mm

Adjustment clamping range:

The original spacing or interval between the vise and the guide plate is 100 - 250 mm. If your work requires wider spacing or interval, proceed as follows to change the spacing or interval. Remove the two hex bolts which secure the guide plate. Move the guide plate as shown in Fig.3 and secure it using the hex bolts. The following interval settings are possible: 65 - 215 mm or 30 - 180 mm.

To work with reduced dust – replace the adjustable angled stop near the dust hood.

Setting for desired cutting angle

To change the cutting angle, loosen the two hex bolts which secure the guide plate. Move the guide plate to the desired angle (0° - 45°) and tighten the hex bolts securely (Fig.4). The maximum cutting angle of 45° can only be set in the frontmost position of the guide plate.

Securing workpieces

By turning the vise handle counterclockwise and then pull the lever back, the vise is released from the shaft threads and can be moved rapidly in and out.

To grip workpieces, push the vise handle until the vise plate contacts the workpiece. Flip the lever forward and then turn the vise handle clockwise to securely retain the workpiece (Fig.5).

CAUTION:

Always set the lever forward when securing the workpiece. Failure to do so may result in insufficient securing of the workpiece. This could cause the workpiece to be ejected or cause a dangerous breakage of the wheel.

Operation

Hold the handle firmly.

Keep hands away from the cutting area while the machine is running.

Attention!

Before each cut, clean the opening in the machine table in which the cutting disc dips. Remaining pieces can cause damage to the cutting disc.

Switch on the tool and wait until the wheel attains full speed before lowering gently into the cut. When the wheel contacts the workpiece, gradually bear down on the handle to perform the cut. When the cut is completed, switch off the tool and **WAIT UNTIL THE WHEEL HAS COME TO A COMPLETE STOP** before returning the handle to the fully elevated position.

CAUTION:

Proper handle pressure during cutting and maximum cutting efficiency can be determined by the amount of sparks that is produced while cutting. Your pressure on the handle should be adjusted to produce the maximum amount of sparks. Do not force the cut by applying excessive pressure on the handle. Reduced cutting efficiency, premature wheel wear, as well as, possible damage to the tool, cut-off wheel or workpiece may result.

Noticeable decreasing work progress and circular sparking are indications of a blunt diamond cutting disc. Briefly cutting into abrasive material (e.g. lime-sand brick or the EIBENSTOCK-diamond-sharpening-stone) can re-sharpen the disc again.

Changing the Diamond Cutting Discs



Attention!

The Cutting discs, spacer discs and the flange nut might heat up enormously during operation. You could burn your hands or get cut or ripped by the segments.

Therefore, always use protective gloves when changing the grinding wheel.

Before any work on the tool, disconnect the plug from the mains!

Press the shaft lock (Fig. 6) so that the wheel cannot revolve and use the socket wrench to loosen the hex bolt by turning it counterclockwise (Fig. 7). Then remove the hex bolt, Washer, outer flange and wheel.

Note: Do not remove the inner flange and the ring.

Clean the work spindle and all parts to be mounted.

To install the wheel, follow the removal procedures in reverse.

CAUTION:

Be sure to tighten the hex bolt securely. Insufficient tightening of the hex bolt may result in severe injury. Use the socket wrench provided to help assure proper tightening. Always use only the proper inner and outer flanges which are provided with this tool.

- **When mounting the diamond cutting discs, ensure that the direction of rotation arrows on the diamond cutting disc match with the rotation direction of the machine (see direction of rotation arrow on the protective hood).**
- **Use only original accessory!**
- **The EST 350.3 is in power and speed optimal adjusted to the EIBENSTOCK-diamond cutting discs.**

In order to check whether the spindle stop is released before you switch on the tool, turn the spindle slightly.

Let the machine run for a short period of time and in a safe position. If the machine does not run easily, stop working immediately.

Dust Extraction

Dust which occurs during your work is hazardous to health. That is why the EST 350.3 must be used with a vacuum cleaner, and a dust mask has to be worn.

The suitable Wet/Dry Vacuum Cleaner (dust category M) is available as accessory. It can directly be attached to the connection on the dust hood (Fig. 8).

Care and Maintenance



Before the beginning of maintenance or repair works you have to disconnect the plug from the mains.

Repairs may be executed only by appropriately qualified and experienced personnel. After every repair the machine has to be inspected by an electric specialist. Due to its design, the machine needs a minimum of care and maintenance. However, the following points always have to be observed:

- Always keep the power tool and the ventilation slots clean.
- During work, please pay attention that no particles get inside the machine.

- In case of failure, a repair has to be carried out by an authorised service workshop.

Environmental Protection



Raw material recycling instead of waste disposal

To avoid damages on transportation, the power tool has to be delivered in a sturdy packing. Packaging as well as unit and accessories are made of recyclable materials and can be disposed accordingly.

The tool's plastic components are marked according to their material, which makes it possible to remove environmental friendly and differentiated because of available collection facilities.

Only for EU countries



Do not dispose of electric tools together with household waste material!

In observance of the European Directive 2012/19/EU on waste electrical and electronic equipment and its implementation in accordance with national law, electric tools that have reached the end of their life must be collected separately and returned to an environmentally compatible recycling facility.

Noise Emission

The indication of noise emission is measured according to DIN 45 635, part 21. The level of acoustic pressure on the work place could exceed 85 dB (A); in this case protection measures must be taken.



Wear ear protectors!

Dust Protection

Dust from material such as paint containing lead, some wood species, minerals and metal may be harmful. Contact with or inhalation of the dust may cause allergic reactions and/or respiratory diseases to the operator or bystanders. Certain kinds of dust are classified as carcinogenic such as oak and beech dust especially in conjunction with additives for wood conditioning (chromate, wood preservative). Material containing asbestos must only be treated by specialists.

- Where the use of a dust extraction device is possible it shall be used.

- To achieve a high level of dust collection, use industrial vacuum cleaner (dust category M) for wood and/or minerals together with this tool.
- The work place must be well ventilated.
- The use of a dust mask of filter class P2 is recommended.

Warranty

According to our general terms of delivery for business dealings, suppliers have to provide to companies a warranty period of 12 months for redhibitory defects (to be documented by invoice or delivery note). Damages due to natural wear, overstressing or improper handling are excluded from this warranty. Damages due to material defects or production faults shall be eliminated free of charge by either repair or replacement.

Complaints will be accepted only if the tool is returned in non-dismantled condition to the manufacturer or an authorized Eibenstock service centre.

EU - Declaration of Conformity

We declare under our sole responsibility that the product described under “Technical Data” is in conformity with the following standards or standardization documents:

EN 62841-1:2023-03

EN 62841-3-10:2023-05

EN IEC 55014-1:2022-12

EN IEC 55014-2:2022-10

EN 61000-3-2:2023-10

EN 61000-3-3:2023-02

EN IEC 63000:2019-05

according to the provisions of the directives 2011/65/EU, 2014/30/EU, 2006/42/EG

Technical file (2006/42/EC) at:
 Elektrowerkzeuge GmbH Eibenstock
 Auersbergstraße 10
 D – 08309 Eibenstock



Lothar Lässig
General Manager

05.11.2025



Frank Markert
Head of Engineering

GB - Declaration of Conformity

We declare under our sole responsibility that the product described under “Technical Data” is in conformity with the following standards or standardization documents:

BS EN 62841-1:2023-03

BS EN 62841-3-10:2023-05

BS EN IEC 55014-1:2022-12

BS EN IEC 55014-2:2022-10

BS EN 61000-3-2:2023-10

BS EN 61000-3-3:2023-02

BS EN IEC 63000:2019-05

according to the provisions of the directives 2011/65/EU, 2014/30/EU, 2006/42/EG

Technical file (2006/42/EC) at:

Elektrowerkzeuge GmbH Eibenstock

Auersbergstraße 10

D – 08309 Eibenstock



Lothar Lässig
General Manager

05.11.2025



Frank Markert
Head of Engineering

Subject to change without notice.

Consignes de Sécurité

Des instructions et avertissements importants sont présentés par symboles sur la machine.



Pour utiliser la machine en toute sécurité, lire d'abord attentivement le mode d'emploi et respecter les directives indiquées.



Travailler concentré et avec soin.

Veillez à ce que votre espace de travail reste propre et évitez des situations dangereuses.



Mesures préventives afin de protéger la sécurité de l'opérateur

Pour votre propre sécurité, utilisez les lunettes de protection, un protecteur anti-bruit, un masque contre la poussière, les gants de protection et portez une robuste tenue de travail !



Protecteur antibruit



Lunettes de protection



Masque anti poussière



Gants de protection



Attention : Règles de sécurité



Attention : Voltage dangereux



Attention : Surface chaude



Danger de déchirure ou de coupure

Caractéristiques Techniques

Scie à pierre EST 350.3

Tension nominale :	230 V ~
Puissance absorbée :	2400 W
Numéro de commande :	0663A000

Fréquence:	50 / 60 Hz
Vitesse de rotation sous charge:	3900 tpm
Max. Ø du disque:	350 mm
Raccord de broche:	Ø 25,4 mm
Hauteur de coupe max:	120 mm
Longueur de coupe à 90° max.:	250 mm
Classe de protection:	II
Degré de protection:	IP 20
Poids:014 et EN 61000	

Disponibles Accessoires Spéciaux

Article	Numéro de commande
Disque de coupe diamanté Ø 350 mm	37471000
Disque de coupe diamanté Ø 350 mm universel	37475000
Bouchon pour l'aspiration des poussières	37476000
Aspirateur industriel ESS 35 MP	09931000

Contenu de la livraison

Scie à pierre **EST 350.3** avec butée d'angle, jeu d'outils et instructions d'utilisation dans une boîte en carton.

Mode d'Emploi

Cette scie à pierre est destinée à un usage professionnel.

La machine ne doit être utilisée qu'une fois qu'elle a été intégralement montée selon les instructions de montage.

Raccordée à un aspirateur industriel (classe M) d'au moins 1200 W et avec le disque de coupe diamanté correspondant, elle sert à couper les briques générant peu de poussière, les pavés en pierre, ainsi que d'autres plaques de pierre de béton sans utiliser d'eau.

N'utilisez que les disques de coupe diamantés recommandés par le fabricant.



Pour utiliser la machine en toute sécurité, lire d'abord attentivement le mode d'emploi et respecter les directives indiquées. De plus, veuillez suivre les informations générales de sécurité dans le fascicule fourni. Avant la première utilisation de la machine, demander quelques conseils pratiques.



Si le câble de raccordement est endommagé ou sectionné pendant l'utilisation, ne pas toucher, mais retirer immédiatement la fiche du secteur. Ne jamais faire fonctionner l'appareil lorsque le câble est endommagé.



Ne pas exposer les outils électriques à la pluie ou à des conditions humides. La pénétration d'eau à l'intérieur d'un outil électrique augmente le risque de choc électrique.

- Ne pas travailler près des matières facilement inflammables ou explosives.
- Ne pas traiter des matières contenant de l'amiante.
- Des modifications de l'appareil ne sont pas permises.
- Vérifier le câble et la fiche de la machine avant toute utilisation. En cas de détérioration, confier la réparation à un professionnel. N'introduire la fiche dans la prise que lorsque l'interrupteur de la ponceuse est hors tension.
- N'utiliser la machine à l'air libre qu'avec un interrupteur de sécurité contre les courants de court-circuit de 30 mA max.
- Retirer la fiche et s'assurer que l'interrupteur est hors tension lorsque la machine est arrêtée, par exemple en cas de travaux de montage et de démontage, de chute de tension, de montage ou de démontage d'un accessoire.
- Débrancher la machine si elle reste inutilisée pour une raison quelconque. Vous éviterez ainsi un démarrage brusque lorsque la machine n'est pas surveillée.
- Ne pas utiliser l'appareil lorsqu'une partie du bâti est endommagée, par exemple en cas de dégâts à l'interrupteur, au câble ou à la prise.
- La vitesse indiquée sur le disque doit être égale ou supérieure à la vitesse indiquée sur la machine.
- Contrôler l'accessoire avant son utilisation ; ne pas utiliser des produits endommagés.
- Avant l'utilisation, veuillez à ce que la machine soit fixée correctement. Elle doit fonctionner environ 30 sec au point mort et dans une position sûre. Mettez immédiatement l'appareil hors circuit, si de fortes oscillations apparaissent.

- Pendant le travail, toujours positionner le câble ou rallonge et tuyau d'extraction électrique à l'arrière de la machine.
- Les outils électroniques doivent régulièrement être examinés par un spécialiste.
- Ne jamais porter l'appareil à son câble.
- Ne pas saisir les parties rotatives.
- L'utilisation de la machine est interdite aux personnes de moins de 16 ans.



- **Pendant l'utilisation, l'opérateur et les autres personnes à côté de lui doivent porter un protecteur d'oreille adapté, un masque à poussière, des lunettes de protection ainsi que des gants de protection.**
- Gardez vos mains à distance de la zone de coupe quand la machine est en marche. Vous risquez de vous blesser en entrant en contact avec le disque de coupe.
- Assurez-vous que les personnes dans la zone de travail ne sont pas mises en danger par les particules qui volent.
- Tenez fermement la poignée. Les poignées doivent rester sèches, propres et sans huile ni graisse.
- Fixez toujours fermement la pièce à couper. Une pièce fixée avec des dispositifs de serrage ou dans un étau est mieux immobilisée que par une main.
- Ne sciez pas de pièces trop petites pour être fixées par serrage. Dans le cas contraire, la distance entre votre main et la lame de la scie rotative est trop petite.
- Ne guidez la lame de la scie contre la pièce à couper que quand la machine est en marche. Sans quoi, vous aurez un choc en retour quand la lame de la scie coupera la pièce.
- Attention ! L'outil continue de tourner pendant un moment une fois que la machine a été éteinte. Ne vous éloignez jamais de la machine avant qu'elle ne se soit complètement arrêtée.
- Ne retirez jamais les chutes et autres de la zone de coupe tant que la machine tourne. Ramenez toujours le bras de l'outil à sa position neutre avant d'éteindre la machine.
- N'utilisez l'outil motorisé que quand la zone de travail de la pièce à couper est débarrassée des outils de réglage, des chutes, etc. Des copeaux de bois ou d'autres objets qui entreraient en contact avec la lame de la scie rotative pourraient heurter l'opérateur à haute vitesse.
- Les outils motorisés doivent régulièrement être inspectés par un spécialiste.

Suivre également les consignes générales de sécurité figurant dans la notice en annexe!

Sécurité de transport

Pour des raisons de sécurité et pratiques, la machine est équipée d'une sécurité de transport (Fig.1).

Afin de la déverrouiller, tirez sur la sécurité de transport et tournez-la de 90° jusqu'à ce qu'elle soit engrenée. Fermez la sécurité de transport une fois que vous avez terminé le travail de coupe.



Raccordement électrique

Avant la mise en service, vérifiez si la tension et la fréquence du secteur correspondent aux données figurant sur la plaque signalétique. Des écarts de tension de + 6% et – 10% sont autorisés. La ponceuse est reprise dans la classe de protection II. Utiliser uniquement des rallonges d'une section suffisante. Une section trop faible peut provoquer une perte de puissance excessive et une surchauffe de la machine et du câble.

Avant raccorder la machine à l'alimentation, assurez-vous que la machine est débranchée.

La machine est équipée d'un limiteur de vitesses au démarrage qui empêche toute réponse inattendue des fusibles à expulsion rapides.

Marche/arrêt

ATTENTION:

Avant de brancher l'outil, vérifiez toujours le bon fonctionnement de l'interrupteur et revenez en position «OFF» après l'avoir relâché.

Afin d'éviter l'enclenchement accidentel de l'interrupteur, l'outil est équipé d'un bouton de verrouillage. Pour mettre en marche l'outil, appuyez sur le bouton de verrouillage (A) et tirez sur l'interrupteur (B) (Fig. 2).

Relâchez l'interrupteur pour arrêter.

Instructions d'utilisation

Capacité de séparation (pour des coupes à 90°):

Hauteur de coupe:	80 mm	100 mm	120 mm
Longueur de coupe:	250 mm	200 mm	150 mm

Plage réglable de serrage:

L'espace d'origine ou l'intervalle entre l'étau et la plaque de guidage est de 100 à 250 mm. Si votre travail nécessite un plus grand espace ou intervalle, procédez comme il suit pour l'augmenter. Retirez les deux boulons hexagonaux qui fixent la plaque de guidage. Déplacez la plaque de guidage comme indiqué sur la Fig. 3 et fixez-la avec des boulons hexagonaux. Les plages d'intervalle suivantes sont possibles: 65 à 215 mm ou 30 à 180 mm.

Pour travailler avec moins de poussière – remplacez la butée d'angle réglable près de la hotte à poussière.

Réglage pour l'angle de coupe voulu

Pour changer l'angle de coupe, desserrez les deux boulons hexagonaux qui fixent la plaque de guidage. Déplacez la plaque de guidage à l'angle voulu (0° à 45°) et serrez fermement les boulons hexagonaux (Fig. 4). L'angle de coupe maximal de 45° ne peut être réglé que dans la position la plus en avant de la butée.

Immobilisation des pièces à couper

En tournant la poignée de l'étau dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et en tirant le fusible vers l'arrière, l'étau est libéré du filetage de l'arbre et peut être rapidement retiré et remplacé. Pour serrer les pièces, appuyez sur la poignée de l'étau jusqu'à ce que la plaque d'étau entre en contact avec la pièce. Poussez le fusible vers l'avant et tournez la poignée de l'étau dans le sens des aiguilles d'une montre pour fixer la pièce à travailler (Fig. 5).

ATTENTION:

Poussez toujours le fusible à fond pour fixer la pièce à travailler. Sinon, la pièce risque de ne pas être suffisamment immobilisée. Cela pourrait entraîner l'éjection de la pièce ou des dommages dangereux au disque.

Utilisation

Tenez fermement la poignée.

Gardez vos mains à distance de la zone de coupe quand la machine est en marche.

Attention!

Avant chaque coupe, nettoyez l'ouverture de la table de la machine dans laquelle le disque de coupe plonge. Les pièces restantes peuvent endommager le disque de coupe.

Mettez l'outil en marche et attendez que le disque soit à pleine vitesse avant de le baisser doucement pour couper. Quand le disque entre en contact avec la pièce à couper, appuyez progressivement vers le bas sur la poignée pour effectuer la coupe. Quand la coupe est terminée, éteignez l'outil et **ATTENDEZ L'ARRÊT COMPLET DU DISQUE** avant de ramener la poignée à sa position complètement élevée.

ATTENTION:

Une pression adaptée de la poignée pendant la coupe et une efficacité de coupe maximum peuvent être déterminées par la quantité

d'étincelles produites pendant la coupe. La pression que vous exercez sur la poignée doit être adaptée pour produire le plus d'étincelles possible. Ne forcez pas la coupe en appliquant une pression excessive sur la poignée. Il pourrait en résulter une efficacité de coupe réduite, une usure prématurée du disque, ainsi que des dommages éventuels sur l'outil, du disque de coupe ou de la pièce

Un travail dont la progression est notablement ralentie et des étincelles circulaires sont des signes indiquant que le disque de coupe diamanté est émoussé. Une coupe brève d'un matériau abrasif (par ex.: une brique en chaux et sable ou une pierre à aiguiser diamantée EIBENSTOCK) peut ré-aiguiser le disque.

Changer les disques de coupe diamantés



Attention!

Les disques de coupe, les rondelles d'entretoise et l'écrou à embase peuvent considérablement surchauffer pendant la coupe. Vous risqueriez de vous brûler les mains ou de vous couper ou de vous faire arracher par les segments.

Pour cette raison, portez toujours des gants de protection lorsque vous changez une meule.

Avant d'effectuer quoi que ce soit sur l'outil, débranchez la fiche du secteur!

Appuyez sur le blocage de l'arbre (Fig. 6) pour que le disque ne puisse pas tourner et utilisez la clé à douille pour desserrer le boulon hexagonal en le tournant dans le sens contraire des aiguilles d'une montre (Fig. 7). Retirez ensuite le boulon hexagonal, la rondelle, le boudin extérieur et le disque.

Remarque: Ne retirez pas le boudin intérieur et l'anneau.

Nettoyez la broche et toutes les pièces à monter.

Pour installer le disque, suivez les instructions de retrait à l'envers.

ATTENTION:

- Vérifiez que le boulon hexagonal est serré fermement. Un serrage insuffisant du boulon hexagonal entraînerait des blessures graves. Utilisez la clé à douille fournie pour aider à assurer le bon serrage. Utilisez toujours les bons boudins intérieur et extérieur fournis avec cet outil.
- En montant les disques de coupe diamantés, vérifiez que le sens de rotation des flèches sur chacun de ces disques correspond avec celui de la machine (voir le sens de rotation des flèches sur le capot de protection).

- **N'utilisez qu'un accessoire original!**
- **La puissance et la vitesse optimale de la machine EST 350.3 sont ajustées aux disques de coupe diamantés EIBENSTOCK.**

Afin de vérifier si l'arrêt de broche est libéré avant de mettre en marche l'outil, tournez légèrement la broche.

Laissez un peu tourner la machine dans une position sûre. Si la machine ne tourne pas facilement, arrêtez immédiatement ce travail.

Aspiration des poussières

La poussière produite en sciant est dangereuse pour la santé. C'est pourquoi la machine EST 350.3 doit être utilisée avec un aspirateur et en portant un masque à poussière.

L'aspirateur à sec / à l'eau (classe M) est disponible en option.

Il peut être fixé directement au raccord sur la hotte à poussière (Fig. 8).

Entretien



Avant de procéder à des travaux d'entretien ou de réparation, retirer la prise du secteur.

Les réparations ne peuvent être effectuées que par un personnel qualifié, choisi en raison de sa formation et de son expérience.

Après chaque réparation, l'appareil doit être examiné par un électricien spécialisé. L'outil électrique nécessite un minimum d'entretien. Il faut cependant régulièrement effectuer les travaux suivants ou examiner les pièces suivantes :

- S'assurer que l'outil électrique, les composants électriques et la grille d'aération restent toujours propres.
- Pendant le travail, veiller à ce qu'aucun corps étranger ne parvienne à l'intérieur de l'outil électrique.
- En cas de panne de l'appareil, faire effectuer la réparation par un atelier autorisé.

Protection de l'Environnement



Recyclage des matières premières plutôt que traitement des déchets

Pour éviter les endommagements pendant le transport, l'appareil doit être livré dans un emballage résistant.

L'emballage, ainsi que l'appareil et ses outils sont fabriqués de matériaux recyclables, ce qui permet de les traiter de manière écologique une fois arrivé en fin de vie. Les composants plastiques sont marqués, ce qui facilite leur tri par les usines de retraitement.



Pour les pays européens uniquement

Ne pas jeter les appareils électriques dans les ordures ménagères !

Conformément à la directive européenne 2012/19/UE relative aux déchets d'équipements électriques ou électroniques (DEEE), et à sa transposition dans la législation nationale, les appareils électriques doivent être collectés à part et être soumis à un recyclage respectueux de l'environnement.



Points de collecte sur www.quefairedesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

Bruit / Vibration

Le bruit de cet outil électrique est mesuré selon la norme DIN 45 635, partie 21. Le niveau de pression acoustique sur le lieu de travail peut dépasser 85 dB (A). Dans ce cas, il convient de prendre des mesures de protection antibruit pour l'utilisateur.



Portez une protection acoustique !

Protection contre les poussières

Les poussières de matériaux tels que peintures contenant du plomb, certains bois, minéraux ou métaux, peuvent être nuisibles à la santé. Toucher ou aspirer les poussières peut entraîner des réactions allergiques et/ou des maladies respiratoires auprès de l'utilisateur ou de personnes se trouvant à proximité. Certaines poussières telles que les poussières de chêne ou de hêtre sont considérées comme cancérigènes, surtout en combinaison avec des additifs pour le traitement du bois (chromate, lasure). Les matériaux contenant de l'amiante ne doivent être travaillés que par des personnes qualifiées.

- Utilisez un système d'aspiration des poussières.
- Afin d'obtenir un haut niveau d'aspiration des poussières, utilisez un aspirateur industriel (classe M) pour bois et / ou poussière minérale avec cette ponceuse
- Veillez à bien aérer la zone de travail.
- Il est recommandé de porter un masque respiratoire de la classe de filtre P2.

Garantie

Conformément à nos conditions générales de vente, le délai de garantie pour les entreprises est de douze mois (justification par facture ou bon de livraison). Dommages résultant d'une utilisation anormale, d'une surcharge ou d'une manipulation non conforme en sont exclus. Les dommages résultant de vices de matières premières ou de fabrication sont éliminés gratuitement par la réparation ou une livraison de remplacement.

Les réclamations ne peuvent être acceptées que lorsque l'appareil est envoyé non démonté au fournisseur ou au service d'Eibenstock

Certificat de Conformité UE

Nous déclarons sous notre propre responsabilité que le produit décrit sous « Caractéristiques techniques » est en conformité avec les normes ou documents normatifs suivants:

EN 62841-1:2023-03

EN 62841-3-10:2023-05

EN IEC 55014-1:2022-12

EN IEC 55014-2:2022-10

EN 61000-3-2:2023-10

EN 61000-3-3:2023-02

EN IEC 63000:2019-05

conformément aux termes des réglementations en vigueur 2006/95/EG, 2014/30/EU, 2006/42/EG

Dossier technique (2006/42/CE) auprès de:

Elektrowerkzeuge GmbH Eibenstock

Auersbergstraße 10

D – 08309 Eibenstock



Lothar Lässig
General Manager
05.11.2025



Frank Markert
Head of Engineering

Sous réserve de modifications.

Belangrijke Veiligheidsvoorschriften

Belangrijke richtlijnen en veiligheidsvoorschriften staan met symbolen op de machine



Gebruiksaanwijzing lezen



Werk voorzichtig en geconcentreerd. Houd uw werkplek schoon en vermijd gevaarlijke situaties.



Neem voorzorgsmaatregelen om de gebruiker te beschermen.

During work you should wear ear protectors, goggles, dust mask, protective gloves and sturdy work clothes!



Draag een geluidwerende helm



Draag een veiligheidsbril



Draag altijd een stofmasker



Draag werkhandschoenen

Warning notices



Opgelet: Veiligheidsregels



Opgelet: Gevaarlijk voltage



Opgelet: Heet oppervlak



Gevaar op scheurwonden en snijwonden

Technische gegevens

Steenzaagmachine EST 350.3

Nominale spanning:	230 V ~
Opgenomen vermogen:	2400 W
Order Number:	0663A000

Frequentie:	50 / 60 Hz
Nominale draaisnelheid:	3900 min ⁻¹
Maximale grootte van de schuurschijf:	350 mm
Asverbinding:	Ø 25.4 mm
Max. zaaghoogte:	120 mm
Max. zaaglengte op 90°:	250 mm
Beschermingsklasse:	II
Beschermingsgraad:	IP 20
Gewicht:	ca. 19 kg
Ontstoring:	EN 55014 und EN 61000

Verkrijgbare accessoires:

	Bestelnummer:
Diamant zaagblad Ø350mm	37471000
Diamant zaagblad Ø350mm Universeel	37475000
Afsluitstop voor stofafzuiging	37476000
Industriële Stofzuiger ESS 35 MP	09931000

Leveringsomvang

Steenzaagmachine **EST 350.3** met haakse stop, gereedschapskist en gebruiksaanwijzingen in een kartonnen doos.

Toepassing voor Bestemd Doeleinde

De Steenzaagmachine is bestemd voor professioneel gebruik.

De machine mag alleen worden gebruikt na volledig te zijn geïnstalleerd volgens de installatie-instructies.

De machine dient in combinatie met een industriële stofzuiger (stofklasse M) met minstens 1200W en het corresponderende diamant zaagblad voor het snijden van bakstenen, betonnen stoeptegels en tevens van andere betonplaten zonder gebruik van water en met weinig stofvorming.

Gebruik uitsluitend diamant zaagbladen aanbevolen door de fabrikant.



Lees deze handleiding volledig en zorgvuldig. Houdt u aan de veiligheidsvoorschriften.

Ook de algemene veiligheidsvoorschriften in de bijgesloten brochure dient u goed te lezen. Vraag om een demonstratie door de verkoper, voordat u de machine voor het eerst gebruikt.



Raak de kabel niet aan indien deze beschadigd is tijdens werkzaamheden en sluit onmiddellijk de stroomvoorziening af. Gebruik de machine nooit met een beschadigde kabel.



Houd het gereedschap uit de buurt van regen en vocht. Het binnendringen van water in het elektrische gereedschap vergroot het risico van een elektrische schok.

- Gebruik de machine niet in een omgeving met explosie gevaar.
- Gebruik de machine niet op een ladder. Modifications of the tool are prohibited.
- Draag de machine nooit aan de kabel. Controleer altijd voor gebruik de machine, kabel en stekker. Reparaties dienen verricht te worden door een geautoriseerde specialist. Zorg dat de machine uit staat als de stroomvoorziening aangesloten wordt.
- Manipulatie van de machine leidt tot verbeuring van de garantie.
- Tijdens gebruik moet de machine constant onder toezicht zijn. De machine dient uit te staan en afgesloten van de stroomvoorziening indien: er geen toezicht is, bij plaatsen of verwijderen van de boor, bij stroomstoring en bij plaatsen of verwijderen van accessoires.
- Tijdens gebruik moet de machine constant onder toezicht zijn. De machine dient uit te staan en afgesloten van de stroomvoorziening indien: er geen toezicht is, bij plaatsen of verwijderen van de boor, bij stroomstoring en bij plaatsen of verwijderen van accessoires.
- Niet gebruiken indien delen van de behuizing, de knoppen, de kabel of de stekker beschadigd zijn.
- Elektrisch gereedschap moet regelmatig visueel geïnspecteerd worden door een specialist.
- Raak de draaiende onderdelen niet aan.
- Personen onder de 16 jaar mogen deze machine niet bedienen.



- **De gebruiker en eventuele omstanders moeten tijdens gebruik geschikte oorbescherming, een stofmasker, een veiligheidsbril en tevens beschermende handschoenen dragen.**

- Houd handen uit de buurt van het zaaggebied terwijl de machine werkzaam is. Contact maken met het zaagblad kan tot ernstig letsel leiden.
- Zorg ervoor dat personen in de werkomgeving geen risico's lopen door rondvliegende deeltjes.
- Houd het hendel stevig vast. Houd de hendels droog, schoon en vrij van olie en smeer.
- Zet het werkstuk altijd stevig vast. Een werkstuk vastgeklemd met een klem of in een bankschroef is veiliger dan wanneer met de hand vastgehouden.
- Zaag geen werkstukken die te klein zijn om vast te klemmen. De speling tussen uw hand en het draaiende zaagblad is in dit geval te klein.
- Breng het zaagblad alleen in contact met het werkstuk wanneer de machine is ingeschakeld. Er is anders het risico op een terugslag wanneer het zaagblad vast komt te zitten in het werkstuk.
- Opgelet! De machine blijft nog even doorlopen nadat u de machine uitschakelt. Laat de machine nooit achter voordat het tot een volledige stop is gekomen.
- Verwijder nooit afgesneden stukjes enz. uit de zaagzone terwijl de machine nog draait. Leid de apparaatarm altijd eerst terug naar de neutrale positie en schakel vervolgens de machine uit.
- Gebruik de zaagmachine alleen wanneer de werkzone richting het werkstuk vrij is van eventuele verstellers, afgesneden stukjes, enz. Kleine stukjes hout of andere voorwerpen die in contact komen met het draaiende zaagblad kunnen op hoge snelheid tegen de gebruiker vliegen.
- Elektrisch gereedschap moet regelmatig door een specialist worden geïnspecteerd.

Kijk in de bijgesloten brochure voor meer veiligheidsvoorschriften

Transportvergrendeling

De machine is voorzien van een transportvergrendeling (Afb. 1) om het te kunnen vergrendelen en vervolgens comfortabel te verplaatsen. U kunt deze vergrendeling weer loslaten door de transportvergrendeling uit te trekken en 90° te draaien totdat het inschakelt. Sluit de transportvergrendeling nadat uw werk is verricht.



Stroomvoorziening

Controleer eerst of het beschikbare voltage en de beschikbare frequentie overeenkomen met de gegevens op het typeplaatje. Een afwijking in voltage van +6 tot -10 % is toegestaan. De machine is veiligheidsklasse II.

Gebruik alleen verlengkabels met voldoende aderdoorsnede. Een aderdoorsnede die te klein is kan leiden tot overmatig spanningsverlies en

tot oververhitting van de kabel en de motor. e gereedschap is uitgerust met een opstart snelheidsbegrenzer om te voorkomen dat snelle automatische stroomonderbrekers onbedoeld worden geactiveerd.

In –en uitschakelen

OPGELET:

Controleer voordat u de stekker in het stopcontact steekt altijd of de schakelaartrigger correct inschakelt en weer terugkeert naar de “UIT” stand wanneer losgelaten.

De machine is voorzien van een vergrendelknop om te voorkomen dat de trigger onverwacht wordt aangetrokken. U kunt de machine starten door op de vergrendelknop (A) te drukken en vervolgens aan de trigger (B) te trekken (Afb. 2). Laat de trigger los om te stoppen.

Gebruiksaanwijzingen

Scheidingcapaciteit (voor 90° sneden):

Zaaghoogte:	80 mm	100 mm	120 mm
Zaaglengte:	250 mm	200 mm	150 mm

Klambereik aanpassen:

De aanvankelijke speling of het interval tussen de bankschroef en geleideplaat 100 - 250 mm. Mocht uw werk een bredere speling of interval vereisen, ga dan als volgt te werk om de speling of het interval te wijzigen. Verwijder de twee zeskantbouten waardoor de geleideplaat is bevestigd. Beweeg de geleideplaat zoals afgebeeld in Afb. 3 en zet het vast met de zeskantbouten. De mogelijke intervalinstellingen zijn: 65 - 215 mm of 30 - 180 mm. **Voor werk met minder stof - plaats de afstelbare haakse stop terug nabij de stofkap.**

Instelling voor de gewenste zaaghoek

U kunt de zaaghoek aanpassen door de twee zeskantbouten waardoor de geleideplaat is bevestigd los te draaien. Beweeg de geleideplaat naar de gewenste hoek (0° - 45°) en draai de zeskantbouten stevig vast (Afb.4). De maximale snijhoek van 45 ° kan alleen worden ingesteld in de voorste positie van de geleideplaat.

Werkstukken vastzetten

Door het hendel van de bankschroef linksom te draaien en de zekering vervolgens naar achteruit trek, kunt u de bankschroef los maken van de asdraden en snel in en uit bewegen. Klem de werkstukken vast door het hendel van de bankschroef in te drukken tot de bankschroefplaat. Klap de zekering naar vooraan en draai het bankschroefhendel vervolgens naar rechts om het werkstuk vastgeklemd te houden (Afb. 5).

OPGELET:

Klap de zekering altijd volledig naar vooraan wanneer u de werkstukken vastklemt, anders zitten de werkstukken mogelijk niet stevig genoeg vast. Hierdoor kan het werkstuk wegspringen of een gevaarlijke breuk in het wiel veroorzaken.

Bediening

Houd het hendel stevig vast.

Houd handen uit de buurt van de zaagzone terwijl de machine draait.

Let op!

Maak vóór elke snede de opening in de machinetafel schoon waarin de snijschijf valt. Resterende onderdelen kunnen de snijschijf beschadigen.

Schakel de machine in en wacht totdat het wiel op volle snelheid is voordat u het blad voorzichtig op het werkstuk laat zakken. Nadat het wiel contact maakt met het werkstuk, kunt u geleidelijk aan op het hendel duwen om de snede te maken. Schakel de machine uit wanneer de snede is voltooid en **WACHT TOTDAT HET WIEL VOLLEDIG TOT STILSTAND IS GEKOMEN** voordat u het hendel terugkeert naar de volledig opgeheven stand.

OPGELET:

De juiste hendeldruk tijdens het zagen en een maximaal zaagrendement kunnen worden bepaald door de hoeveelheid vonken die tijdens het zagen worden geproduceerd. Uw druk op het hendel dient te worden gewijzigd om de maximale hoeveelheid vonken te produceren. Forceer het zagen niet door teveel druk op het hendel toe te passen om een verlaagd zaagrendement, vroegtijdige wielslijtage, mogelijke beschadiging van de machine, een gebroken wiel of werkstuk te voorkomen.

Een opmerkelijk verminderde werkvoortgang en circulaire vonken geven aan dat het diamant zaagblad bot raakt. Door kort in schurende materialen (bijv. kalkzandsteen of de EIBENSTOCK-diamant-slijpsteen) te slijpen, kunt u de schijf weer aanscherpen.

Het diamant zaagblad verwisselen



Opgelet!

Het zaagblad, tussenschijven en flensmoer kunnen tijdens gebruik extreem heet worden. U kunt uw handen verbranden of zich snijden aan de segmenten.

Draag daarom altijd beschermende handschoenen wanneer u het zaagblad verwisselt.

Haal de stekker uit het stopcontact voordat u enige werkzaamheden uitvoert aan de machine!

Druk de asvergrendeling (Afb.6) in zodat het zaagblad niet meer kan draaien en gebruik de imbussleutel om de imbusbout linksom los te draaien. (Afb.7).

Verwijder vervolgens de imbusbout, de sluitring, de buitenste flens en het zaagblad.

Opmerking: Verwijder de binnenste flens en de ring niet.

Reinig de aandrijfas en alle te monteren onderdelen.

U kunt het zaagblad monteren door de verwijderprocedure in omgekeerde volgorde uit te voeren.

OPGELET:

- **Zorg ervoor de imbusbout stevig vast te draaien. Een imbusbout die niet stevig is aangedraaid, kan tot ernstig letsel leiden. Gebruik hiervoor de meegeleverde imbussleutel, om u te helpen bij het stevig aandraaien. Gebruik altijd uitsluitend de binnenste en buitenste flenzen die met deze machine zijn meegeleverd.**
- **Zorg er tijdens montage van de diamant zaagbladen voor dat de richting van de rotatiepijltjes op het diamant zaagblad overeenkomen met de draairichting van de machine (zie richting van rotatiepijltje op de beschermkap).**
- **Gebruik uitsluitend originele accessoires!**
- **De EST 350.3 is qua vermogen en snelheid optimaal afgesteld op EIBENSTOCK-diamant zaagbladen.**

Draai het zaagblad iets om te controleren of de asvergrendeling los zit voordat u het apparaat inschakelt. Laat de machine een korte tijd in een veilige positie draaien. Stop de machine onmiddellijk als het niet soepel lijkt te werken.

Stofafzuiging

Stof dat tijdens uw werk optreedt is schadelijk voor de gezondheid. De EST 350.3 moet daarom worden gebruikt met een stofzuiger, en een stofmasker moet worden gedragen.

De geschikte Nat/Droog Stofzuiger (stofklase M) is beschikbaar als toebehoren. Het kan direct worden bevestigd op de aansluiting op de stofkap (Afb. 8).

Onderhoud



Sluit de stroomtoevoer af voordat u gaat werken aan de machine!

Reparaties mogen uitsluitend door gekwalificeerd, op basis van haar opleiding en ervaring geschikt personeel doorgevoerd worden.

Het apparaat dient na iedere reparatie door een vakkundige elektromonteur gecontroleerd te worden. Het elektrische gereedschap is zodanig ontworpen, dat een minimum aan onderhoud noodzakelijk is. Regelmatig dienen echter

volgende werkzaamheden uitgevoerd c.q. dienen volgende componenten gecontroleerd te worden:

- Het elektrogedeelte en de ventilatiesleuven moeten schoon worden gehouden
- Let er tijdens de werkzaamheden op dat er geen vreemde voorwerpen terechtkomen in het inwendige van de roerinrichting. Bij een uitval van het apparaat mag men een reparatie enkel in een erkende werkplaats laten uitvoeren.

Milieubescherming



Recyclage in plaats van afvalverwijdering

Om beschadiging tijdens het transport te vermijden moet het apparaat in een stevige en stabiele verpakking geleverd worden.

Verpakking, apparaat en toebehoren zijn van recycleerbaar materiaal vervaardigd en moeten dienovereenkomstig behandeld en verwerkt worden. De plastic elementen van het apparaat zijn speciaal gemerkt. Hierdoor kunnen ze op milieubewuste wijze gesorteerd en/of geëlimineerd worden door ze te deponeren bij de aanbevolen inzamelinstallaties.



Alleen voor EU-landen

Geef elektrisch gereedschap niet met het huisvuil mee!

Volgens de Europese richtlijn 2012/19/EU inzake oude elektrische en elektronische apparaten en de toepassing daarvan binnen de nationale wetgeving, dient gebruikt elektrisch gereedschap gescheiden te worden ingezameld en te worden afgevoerd naar een recycle bedrijf dat voldoet aan de geldende milieu-eisen.

Noise Emission

The indication of noise emission is measured according to DIN 45 635, part 21. The level of acoustic pressure on the work place could exceed 85 dB (A); in this case protection measures must be taken.



Wear ear protectors!

Stofbescherming

Stof van materialen zoals loodhoudende verf, bepaalde houtsoorten, mineralen en metaal kan schadelijk zijn. Contact met of inademing van stof kan tot allergische reacties en/of ademhalingsproblemen leiden van de gebruiker of omstanders. Bepaalde soorten stof zijn geclassificeerd als kankerverwekkend, zoals eik –en beukstof, voornamelijk in combinatie met

toevoegingen voor houtbehandeling (chromaat, houtconserveermiddel). Asbesthoudend materiaal mag uitsluitend door specialisten worden behandeld.

- Wanneer mogelijk moet een apparaat voor stofafzuiging worden gebruikt.
- Gebruik samen met dit apparaat de industriële stofzuiger (stofklasse M) voor hout en/of mineralen om stofverzameling op een hoog niveau te verwezenlijken.
- De werkplaats moet goed geventileerd zijn.
- Wij raden het gebruik aan van een stofmasker of filter van klasse P2.

Garantie

Op Eibenstock-gereedschap staat garantie overeenkomstig de nationale, wettelijke bepalingen (de faktuur of leveringsbon geldt als garantiebewijs)

Defecten, die aan natuurlijke slijtage, overbelasting of onvakkundige behandeling toe te schrijven zijn, zijn van de garantie uitgesloten.

Defecten, die door materiaal- of fabricagefouten zijn ontstaan, worden gratis door levering van een nieuw onderdeel of reparatie verholpen. Klachten kunnen alleen ingewilligd worden, als het apparaat, zonder gedemonteerd te zijn geweest, naar de leverancier of naar een Eibenstock-werkplaats gezonden wordt.

EU - Verklaring van Conformiteit

Wij verklaren als alleen verantwoordelijke dat het onder „Technische gegevens” beschreven product voldoet aan de volgende normen en normatieve documenten:

EN 62841-1:2023-03

EN 62841-3-10:2023-05

EN IEC 55014-1:2022-12

EN IEC 55014-2:2022-10

EN 61000-3-2:2023-10

EN 61000-3-3:2023-02

EN IEC 63000:2019-05

volgens de bepalingen van de richtlijnen 2006/95/EC, 2014/30/EU, 2006/42/EC

Technisch dossier (2006/42/EG) bij:
Elektrowerkzeuge GmbH Eibenstock
Auersbergstraße 10
D – 08309 Eibenstock



Lothar Lässig
General Manager
05.11.2025



Frank Markert
Head of Engineering

Wijzigingen voorbehouden.

Vigtige sikkerheds instruktioner

Vigtige instruktioner og advarsler er lokaliseret på maskinen ved hjælp af symboler:



Læs betjeningsvejledningen



Arbejd koncentreret, og forsigtigt. Sørg for at holde arbejdspladsen ren, og undgå farlige situationer.



Tag de nødvendige forbehold for at beskytte brugeren.

Under arbejdet bør du bære høreværn, beskyttelsesbriller, støvmaske, beskyttelseshandsker og robust arbejdstøj!



Anvend høreværn



Anvend sikkerhedsbriller



Anvend støvmaske



Anvend beskyttelseshandsker



Advarsel om general fare



Advarsel om højspænding



Advarsel om varm overflade



Fare for at blive revet, flået eller klempt.

Tekniske data

Murstens afkorter EST 350.3

Spænding:	230 V ~
Motoreffekt:	2400 W
Bestillingnummer:	0663A000

Frekvens:	50 / 60 Hz
Hastighed uden belastning:	3900 min ⁻¹
Max. klinge diameter:	350 mm
Hulstørrelse:	Ø 25,4 mm
Skærehøjde:	120 mm
Skærelængde ved 90:	250 mm
Beskyttelsesklasse:	II
Beskyttelsesgrad:	IP 20
Nettovægt:	ca. 19 kg
Støjdæmpet efter:	EN 55014 og EN 61000

Tilgængeligt tilbehør:

	Best. nummer:
Diamant skæreskive Ø350mm	37471000
Diamant skæreskive Ø350mm Universal	37475000
Lukkeprop til støvudsugning	37476000
Industristøvsuger ESS 35 MP	09931000

Indhold i leveringskarton

Murstens afkorter **EST 350.3** med 350 mm diamantklinge, vinkelanslag, monteringsværktøj og betjeningsvejledning i kassen.

Formål

Mursten afkorter er beregnet for professionelt brug. Maskinen må kun bruges hvis den er monteret ifølge monteringsvejledningen. I forbindelse med en industristøvsuger (støvklasse M) med et minimum af 1200W og med den anbefalede diamantklinge, opnår man en støvfri skæring af mursten, belægningssten og andre beton sten uden at bruge vand

Anvend kun skæreskiver der er anbefalet af leverandøren.



Sikkert arbejde med maskinen er kun muligt, hvis du læser disse brugsanvisninger fuldstændig og nøje følger anvisningerne heri.

Hertil kommer, at de generelle sikkerheds anvisninger i den vedlagte brochure skal iagttages. Deltag evt. i et praktisk kursus før første brug.



Sikkert arbejde med maskinen er kun muligt, hvis du læser disse brugsanvisninger fuldstændig og nøje følger anvisningerne heri.

Hertil kommer, at de generelle sikkerheds anvisninger i den vedlagte brochure skal iagttages. Deltag evt. i et praktisk kursus før første brug.



El-værktøj må ikke udsættes for regn eller fugt.

Indtrængen af vand i el-værktøj øger risikoen for elektrisk stød.

- Brug ikke værktøjet i omgivelser med fare for eksplosion.
- Skær ikke i asbestholdige materialer.
- Modifikationer af værktøjet er forbudt.
- Brug aldrig maskinen uden støvskærmen.
- Bær aldrig værktøjet i sit kabel og tjek altid værktøj, kabel og stik før brug. Defekter må kun repareres af fagfolk. Indsæt kun stikket i stikkontakten, når værktøjet er afbrudt.
- Tilslut kun maskinen med fejlstrømsrelæ på max. 30 mA ved udendørs arbejde.
- Maskinen må kun køre under tilsyn. Træk stikket ud og sluk maskinen, hvis den ikke er under opsyn, fx i tilfælde af opsætning og nedtagning af maskinen, sæt kun stikket i stikkontakten når maskinen er slukket.
- Sluk maskinen, hvis den pludselig stopper, uanset grund. På denne måde kan du undgå, at den starter pludseligt hvis den ikke er under opsyn.
- Brug ikke maskinen, hvis en del af motorhuset er beskadiget, eller i tilfælde af skader på kontakten, kabel eller stikket.
- Brug **KUN** diamant skæreskiver på maskinen.
- Skiverne må kun bruges til det anbefalede. F. eks: Slib ikke på muren med siderne af skæreskiven.
- Skæreskiverne skal opbevares og bruges som foreskrevet af producenten.
- Skæreskive flanger og andet tilbehør, skal passe meget nøjagtigt på spindlen af maskinen. Brug ingen reducerringe eller adaptere.
- Undersøg tilbehøret før brug. Brug ingen produkter der er defekte, revnet, eller i stykker på andre måder.

- Pas på ikke at beskadige spindlen, flangerne (især monteringsoverfladen) eller bolten.
- Før brug, skal du sørge for, at værktøjet er korrekt fastsat og fastspændt.
- Lad det køre inaktiv i omkring 30 sekunder i en sikker position. Hvis betydelige vibrationer opstår, eller hvis andre fejl opdages, sluk straks.
- Før altid kabel, og støvslange bagud, væk fra maskinen.
- Personer under 16 år må ikke betjene maskinen.



- **Under brug, skal brugeren og andre personer stående i nærheden bære høreværn, beskyttelsesbriller, sikkerhedshjelm samt beskyttelseshandsker.**
- **Hold fingrene væk fra saveområdet, når elværktøjet kører. Kontakt med savklingen er forbundet med kvæstelsesfare.**
- Pas på at andre personer omkring arbejdspladsen ikke rammes af partikler der flyver rundt.
- Hold godt fast i grebet med begge hænder. Hold håndtagene tørre, rene og fri for olie og fedt.
- Fastspænd altid det emne, der skal bearbejdes. Et emne holdes bedre fast med spændeanordninger eller skruestik end med hånden.
- Bearbejd ikke mner, der er så små, at de ikke kan spændes fast. Afstanden mellem din hånd og den roterende savklinge er ellers alt for lille.
- Savklingen skal altid være tændt, når den føres hen til emnet. Ellers er der fare for tilbageslag, hvis savklingen sætter sig fast i emnet.
- OBS! Skiverne drejer stadig rundt et stykke tid efter at maskinen er slukket. Forlad aldrig værktøjet, før det står helt stille.
- Fjern aldrig snitresten osv. Fra snitområdet, mens el-værktøjet kører. Stil altid først værktøjsarmen i hvileposition, før el-værktøjet slukkes.
- Anvend kun el-værktøjet, hvis arbejdsfladen – bortset fra det emne, der skal bearbejdes – er fri for alle indstillingsværktøjer, snitresten osv. Små træstykker eller andre genstande, der kommer i kontakt med den roterende savklinge, kan ramme brugeren med stor hastighed.
- El-værktøjet skal inspiceres visuelt af en tekniker med regelmæssige mellemrum.

For yderligere sikkerhedsforskrifter henvises til vedlagte folder!

Transportsikring

For at sikre og let transport af maskinen er den udstyret med en transport lås (Fig. 1). For at frigøre det, trækker man i transportlåsen og drejer den 90 grader, indtil den falder i hak.
Efter arbejde slår man transportsikringen til.



Elektrisk tilslutning

Kontroller først, korrespondancen af spænding og frekvens og sammenligne dem med oplysningerne på Mærkepladen. Spændings forskelle fra +6 % til -10% er tilladt. Maskinen er produceret i beskyttelsesklasse II.

Maskinen er udstyret med langsom opstart, der sikrer at strømnettet ikke afbrydes, hvis ampereniveauet bliver for højt.

Brug kun et forlængerkabel med tilstrækkeligt tværsnit. Et tværsnit, som er for lille kan føre til et kraft tab samt overophedning af maskine og kabel

Tænd og sluk af maskinen

FORSIGTIG:

Før maskinen tilsluttes lysnettet, skal De altid kontrollere, at afbryderkontakten fungerer fejlfrit og returnerer til "OFF" positionen, når den slippes.

For at undgå utilsigtet start er denne model udstyret med en startspærre. For at starte trykkes først på startspærreknappen (A) og derefter på afbryderen (B) mens startspærreknappen holdes inde (Fig. 2).

For at stoppe slippes afbryderen.

Tænd og sluk af maskinen

Skærer kapacitet (ved 90°):

Skærehøjde	80 mm	100 mm	120 mm
Skærelængde	250 mm	200 mm	150 mm

Justering af spændevidde

Den oprindelige afstand eller mellemrum mellem skruestikken og ledepladen er 100 - 250 mm. Hvis arbejdet kræver større afstand eller mellemrum, så gå frem som følger for at ændre afstanden eller mellemrummet. Fjern de to sekskantbolte, der holder ledepladen fast.

Flyt ledepladen som vist på Fig. 3 og spænd den fast ved hjælp af sekskantboltene. Følgende indstillinger af mellemrummet er mulige:

65 - 215 mm, 30 - 180 mm.

For at fange så meget støv som muligt, skal anslaget spændes fast i den bagerst position (tættest på udsugningen)

Indstilling af snitvinkel

For at ændre snitvinklen løsnes de to sekskantbolte, som holder ledepladen fast. Flyt ledepladen til den ønskede vinkel (0° - 45°) og spænd sekskantboltene godt fast (Fig.4). Den maksimale skærevinkel på 45° kan kun indstilles i ledepladen forreste position.

Fastspænding af emner

Ved at dreje skruestikgrebet mod uret og vippe sikring til bag bliver skruestikken frigjort fra skruegangen og kan bevæges hurtigt ind eller ud. For at spænde emner fast skal skruestikgrebet skubbes, indtil skruestikpladen berører emnet. Vip sikring til forgrunden og drej skruestikgrebet med uret for at holde emnet godt fast. (Fig. 5)

FORSIGTIG:

Sæt altid sikkerin helt til forgrunden, når emnet skal spændes fast. Hvis dette ikke gøres, kan det medføre, at emnet ikke sidder godt nok fast. Derved kan emnet blive skubbet ud. Betjening

Hold godt fast i grebet med begge hænder.

Hold fingrene væk fra saveområdet, når elværktøjet kører.

Forsigtig!

Rengør åbningen i maskinbordet, inden skæreskiven dips, inden hver udskæring. Resterende stykker kan medføre beskadigelse af skærepladen.

Tænd for maskinen, og vent indtil skiven har opnået fuld hastighed, før den forsigtigt sænkes ned i emnet. Når skiven berører emnet, skal der gradvist lægges mere og mere tryk på grebet for at udføre afskæringen. Når afskæringen er udført, skal der slukkes for maskinen. VENT TIL SKIVEN ER HELT STOPPET, før grebet igen sættes i den oprejste stilling.

FORSIGTIG:

Trykket på grebet skal justeres således, at der frembringes den maksimale mængde gnister. Afskæringen må ikke fremskyndes ved at der lægges for meget tryk på grebet. Det kan medføre reduceret skærevne, for tidlig nedslidning af skiven, såvel som beskadigelse af maskinen, skiven eller.

Mærkbart faldende arbejdsfremskridt, små gnister fra skiven, kan være tegn på at skiven er ved at være sløv. Skær herefter i abrasiv materiale f. eks sandsten, for at åbne skiven op igen.

Skifte af diamantskiverne



OBS!

Skæreskiverne, mellemlægsskiverne, og flancebolten, kan blive meget varme under skæring. Du kan brænde dine hænder, eller rive dem på segmenterne.

Derfor skal der altid bruges beskyttelseshandsker, når der skiftes skæreskiver.

Før enhver form for arbejde på maskinen, tag stikket ud af stikkontakten.

Tryk spindellåsen ind (Fig. 6), så skiven ikke kan rotere, og brug topnøglen til at løsne sekskantbolten ved at dreje den mod uret (Fig. 7).

Afmonter nu sekskantbolten, underlægsskive, yderflangen og skiven.

Bemærk: Afmonter ikke den inderflangen, reducérringen og O-ringen.

Ved montering af skiven følges anvisningerne for afmontering i omvendt rækkefølge.

Rengør arbejds-spindlen og alle de dele der skal monteres.

FORSIGTIG:

Stram altid sekskantbolten godt til. Hvis den ikke strammes forsvarligt til, kan det resultere i alvorlig personskade. Anvend altid kun de originale inder-og yderflanger, der leveres med maskinen.

- Når diamantskæreskiverne monteres, skal du sikre dig at retningspilene på skiverne, passer med retningspilene på maskinen. (se pilen på motorhuset)
- Brug altid originalt tilbehør
- EST 350.3 i kraft og hastighed, optimalt justeret til Eibenstock-diamantskæreskiverne.

Lad maskinen køre uden belastning i et kort tidsrum, i en sikker position. Hvis maskinen ikke kører let rundt, stop den med det samme.

Støvudtag

Støv der forekommer under arbejdet, er sundhedsskadeligt. Det er derfor at EST 350.3, skal bruges sammen med en støvsuger, samt at der skal bæres støvmaske.

Våd/tør støvsugeren (støvklasse M) er tilgængelig som tilbehør. Den kan tilsluttes direkte til støvskærmen (Fig.8).

Vedligeholdelse



Før der begyndes på vedligeholdelse, skal stikket tages ud af stikkontakten.

Reparationer skal udføres af kvalificerede og erfarne folk. Efter enhver reparation, skal maskinen efterses af en el-specialist.

På grund af sit design, har maskinen brug for et minimum af vedligeholdelse og pleje. Følgende punkter skal dog iagttages:

- Hold altid maskinen og ventilationsåbninger rene for støv.
- Under arbejdet, vær opmærksom på at der ikke kommer partikler ind i maskinen.
- I tilfælde af defekt, skal reparationen udføres af et autoriseret værksted.

Miljøbeskyttelse



Råstofgenanvendelse i stedet for bortskaffelse af affald

For at undgå skader under transport, skal maskinen leveres i robust transportemballage. Indpakningen samt værktøj og tilbehør er fremstillet af genbrugsmaterialer og kan bortskaffes i overensstemmelse hermed. Værktøjets plastkomponenter er mærket i overensstemmelse med deres materiale, hvilket gør det muligt at fjerne miljøvenlig og differentieret på grund af tilgængelige indsamlingssteder.

Kun for EU lande



Elektrisk værktøj må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald!

Under overholdelse af EU-direktiv 2012/19/EF om affald af elektrisk og elektronisk udstyr og dets gennemførelse i overensstemmelse med national lovgivning, elektriske værktøjer, som har nået til afslutningen af deres levetid skal indsamles særskilt og sendes tilbage til en genbrugsstation.

Støjniveau

Støjen fra dette elværktøj bliver målt efter DIN 45 635, del 21. Støjniveauet kan på arbejdspladsen overstige 85dB (A), i dette tilfælde skal brugeren benytte en form for støjbeskyttelse.



Bær høreværn!

Støvbeskyttelse

Støv fra materiale så som maling der indeholder bly, nogle træ typer, mineraler og metal kan være skadelige. Kontakt med, eller indånding af dette støv, kan forårsage allergiske reaktioner og/ eller åndedrætssygdomme til brugeren eller tilskuere.

Visse former for støv er klassificeret som kræftfremkaldende, så som ege- og bøgetræstøv især i forbindelse med tilsætningsstoffer til træbehandling (chromat, træbehandlingsmiddel). Materiale, som indeholder asbest, må kun behandles af specialister.

- Hvor brug af støvudsugning er muligt, skal det benyttes.

- For at sikre et højt niveau af støvsamling, brug da industri støvsuger (støvkasse M), for opugning af træ og/eller mineraler sammen med denne maskine.
- Arbejdspladsen skal være godt ventileret.
- Brugen af støvmaskine klasse P2 anbefales.

Garanti

I henhold til vores generelle betingelser for levering til forretninger, er leverandøren nødt til at give kunden en garantiperiode på 12 måneder for mangler (skal dokumenteres ved faktura eller følgeseddel). Skader som følge af naturlig slitage, overbelastning eller forkert håndtering, er undtaget fra denne garanti. Skader som følge af materiale fejl eller produktions fejl skal elimineres gratis ved enten reparation eller udskiftning.

Klager vil blive accepteret, hvis værktøjet er leveret i samlet stand til fabrikanten eller et autoriseret Eibenstock servicecenter.

EU - Overensstemmelseserklæring

Vi erklærer under almindeligt ansvar, at det produkt, der er beskrevet under „Tekniske data“, er i overensstemmelse med følgende standarder eller normative dokumenter:

EN 62841-1:2023-03

EN 62841-3-10:2023-05

EN IEC 55014-1:2022-12

EN IEC 55014-2:2022-10

EN 61000-3-2:2023-10

EN 61000-3-3:2023-02

EN IEC 63000:2019-05

iht. bestemmelserne i direktiverne 2011/65/EU, 2014/30/EU, 2006/42/EG

Teknisk dossier (2006/42/EF) ved:
Elektrowerkzeuge GmbH Eibenstock
Auersbergstraße 10
D – 08309 Eibenstock



Lothar Lässig
General Manager



Frank Markert
Head of Engineering

05.11.2025

Kan ændres.

Tärkeitä turvallisuusohjeita

Tärkeät ohjeet ja varoitukset on kuvattu koneessa symbolein:



Lue käyttöohjeet ennen koneen käyttöönottoa.



Työskentele keskittyneesti ja huolellisesti. Pidä työalue puhtaana ja vältä vaaratilanteita.



Käyttäjän suojelemiseksi, ryhdy varotoimiin.

Työskennellessä tulee käyttää kuulosuojaimia, suojalaseja, hengityssuojainta, suojakäsineitä ja vahvoja työvaatteita!



Käytä kuulosuojaimia



Käytä suojalaseja



Käytä hengityssuojainta



Käytä suojakäsineitä



Varoitus: Yleisvaara



Varoitus: Vaarallinen jännite



Varoitus: Kuuma pinta



Repäisy tai leikkautumisvaara

Tekniset tiedot

Kivisaha EST 350.2

Nimellijännite:	230 V ~
Teho:	2400 W
Tilausnumero:	0663A000

Taajuus:	50 / 60 Hz
Kuormittamaton pyörimisnopeus:	3900 min ⁻¹
Laikan maksimihalkaisija:	350 mm
Keskiö:	Ø 25,4 mm
Maksimi leikkaussyvyys:	120 mm
Maksimi leikkauspituus 90°ssa:	250 mm
Suojaluokka:	II
Suojausaste:	IP 20
Paino:	n. 19 kg
Häiriönpisto:	EN 55014 ja EN 61000 mukaan

Erikseen tilattavat tarvikkeet:

	Tilausnumero:
Timanttilaikka Ø350mm	37471000
Timanttilaikka Ø350mm Universal	37475000
Sulkutulppa pölynpoistoa varten	37476000
Teollisuusimuri ESS 35 MP	09931000

Toimituksen kuvaus

Kivisaha **EST 350.3** Ø 350mm timanttilaikalla, kulmansäädin, asennustyökalut ja käyttöohjeet pahvilaatikossa.

Käyttötarkoitus

Kivisaha on tarkoitettu ainoastaan ammattikäyttöön.

Sahaa saa käyttää ainoastaan täydellisesti asennettuna/kootuna käyttöohjeita noudattaen.

Koneen ja käyttäjän suojaamiseksi on ehdottoman välttämätöntä käyttää pölynpoistoon vähintään 1200W (M luokan) teollisuuspölynimuria.

Yhdessä imurin ja yhteensopivan timanttilaikan kanssa tätä kivisahaa voidaan käyttää vähäpölyiseen tiilten, betonilaattojen ja muiden kivetyslaattojen kuivasahaukseen.

Käytä ainoastaan valmistajan suosittelemia timanttilaukkoja.



Vaaraton työskentely laitteen kanssa on mahdollista vain lukemalla ja noudattamalla tarkasti tämän ohjekirjan ohjeita.

Lisäksi on noudatettava mukana tulevia erillisiä turvallisuusohjeita. Ennen ensimmäistä käyttöä osallistu käyttöönottokoulutukseen.



Jos käyttökaapeli vaurioituu tai katkeaa käytön aikana, älä koske johtoon, vaan irrota pistotulppa välittömästi. Älä koskaan käytä laitetta, jonka käyttökaapeli on vioittunut.



Älä altista sähkötyökalua sateelle tai kosteudelle. Veden pääsy sähkötyökalun sisään kasvattaa sähköiskun riskiä.

- Älä työskentele räjähteiden tai räjähdysherkkien materiaalien läheisyydessä.
- Älä koskaan työstä asbestipitoisia materiaaleja.
- Koneen modifiointi ei ole sallittua.
- Älä koskaan käytä konetta ilman teräsuojaa.
- Tarkista ennen jokaista käyttökertaa laitteen sekä johdon ja pistokkeen kunto. Vain pätevä ja valtuutettu henkilö saa suorittaa huoltotoimenpiteet. Koneen täytyy olla OFF-asennossa, kun pistotulppa laitetaan pistorasiaan.
- Kytke kone aina vikavirtasuojaan maksimi 30mA, kun konetta käytetään ulkona.
- Sammuta ja irrota kone verkkovirrasta, jos konetta ei valvota sekä huoltotoimenpiteiden ajaksi, esimerkiksi laitteen kokoamisen ja purkamisen ja tarvikkeiden asentamisen ja jännitehäviön ajaksi.
- Sammuta kone, jos se syystä tai toisesta pysähtyy. Tällöin vältät koneen yhtäkkisen käynnistymisen ilman valvontaa.
- Älä käytä konetta, jos kotelo tai sen osa esimerkiksi käyttökytkin, käyttökaapeli tai pistoke on vaurioitunut.
- Käytä ainoastaan timanttilaikkoja.
- Teriä saa käyttää ainoastaan niiden käyttötarkoituksen mukaisesti. Älä koskaan yritä hio katkaisulaikan sivupinnalla.
- Säilytä ja käytä timanttilaikkoja huolellisesti valmistajan ohjeiden mukaan.
- Terien, kiinnityslaippojen ja muiden lisäosien täytyy sopia täydellisesti koneen akselille. Älä käytä adaptereita.
- Tarkista terän ja kiinnityslaippojen kunto ennen käyttöä; älä käytä murtuneita, haljenneita tai muuten vaurioituneita teriä kiinnityslaippoja.
- Varo vaurioittamasta akselia, kiinnityslaippoja (varsinkin niiden asennuspintoja) tai pultteja.

- Huolehdi, että koneen on koottu ja kiinnitetty kunnolla ennen käyttöä. Annan koneen pyöriä tyhjänä 30 sekuntia. Sammuta välittömästi, jos ilmenee huomattavaa värinää tai muita vikoja tai puutteita.
- Vie johto ja imurin letku aina koneen takapuolelta.
- Älä koskaan kannan laitetta johdosta.
- Alle 16-vuotiaat eivät saa käyttää konetta.



- **Käytä aina kuulosuojaimia, hengityssuojaa, suojalaseja ja suojakäsineitä.**
- Älä laita käsiä sahausalueelle, kun kone on käynnissä. Timanttiterä voi aiheuttaa vammoja.
- Varmista, ettei leikkauksesta mahdollisesti lentävät kappaleet vaaranna lähellä olevien ihmisten turvallisuutta.
- Ohjaa konetta kahvasta leikkauksen aikana. Pidä kahva kuivana ja puhtaana liasta, rasvasta ja öljystä.
- Kiinnitä leikattava kappale aina alustaan. Puristimella kiinnitetty kappale on aina turvallisempi kuin käsin kiinni pidetty.
- Älä työstä kappaleita, jotka ovat liian pieniä kiinnitettäväksi alustaan. Muuten käsien ja kappaleen väli on turvallisuuden kannalta liian pieni.
- Ohjaa terä kappaleeseen aina niin että terä pyörii kunnolla. Muutoin on takaiskuvaara, jos laikka juuttuu leikattavaan kappaleeseen.
- Varo! Terä pyörii vielä sen jälkeen, kun se on sammutettu katkaisijasta. Älä poistu koneen luota ennen, kun terä on kokonaan pysähtynyt.
- Älä koskaan poista leikattavaa kappaletta tai leikkausjätettä leikkauksialueelta, ennen kun kone on kokonaan pysähtynyt. Ohjaa terä ensin yläasentoon ja sammuta kone sitten.
- Käytä sahaa vain puhtaalla työtasolla, kun työtasolta on poistettu kaikki leikkausjäte ja asennustyökalut jne. paitsi työstettävä kappale itse. Pyörivään terään osuessaan pienet betonin ym. kappaleet voivat singota käyttäjään suurella nopeudella.
- Sähkölaitteet tulee huoltaa määräajoin pätevän huoltohenkilöstön toimesta.

Lisää turvallisuusohjeita mukana tulevassa turvallisuusohjekirjassa!

Kuljetus

Kone on varustettu kuljetuslukolla turvallista ja kätevää kuljetusta varten (kuva 1). Vapauta lukko vetämällä lukkotapista ulospäin. Kun olet suorittanut työn loppuun, sulje kuljetuslukko.



Sähköliitântä

Ennen käyttöönottoa tarkista verkkojännitteen ja taajuuden yhteensopivuus tyyppikilvessä ilmoitettuihin tietoihin. +6 % ja -10 % jännitepoikkeamat ovat sallittuja.

Laite on valmistettu suojaluokan II mukaisesti.

Käytä ainoastaan riittävällä läpileikkauksella varustettua jatkojohtoa. Liian pieni poikkileikkaus voi johtaa liialliseen tehohäviöön ja koneen ja virtajohdon liikakuumentumiseen.

Kone on varustettu käynnistysvirtarajoittimella, joka estää suojakytkimen tahattoman laukaisun.

Käynnistys ja sammutus

HUOMIO:

Ennen kuin kytket koneen verkkovirtaan, tarkista aina, että kytkin toimii oikein ja palaa OFF-asentoon vapautettaessa.

Kytken vahingossa tapahtuvan aktivoitumisen estämiseksi tähän malliin on asennettu kytkinlukko. Kytke kone päälle painamalla ensin kytkinlukkoa (A) ja sitten kytkintä (B) (kuva 2).

Vapauta kytkin kytkeäksesi se pois päältä.

Ohjeita työntekoon

Leikkauskapasiteetti (90° leikkauksissa):

Leikkaussyvyys:	80 mm	100 mm	120 mm
Leikkauspituus maks.:	250 mm	200 mm	150 mm

Kiinnitysalueen säätö

Kiinnitysalue on säädetty tehtaalla 30 - 180 mm. Tarvittaessa on mahdollista säätää suurempi kiinnitysalue 65 - 215 mm tai 100 - 250 mm:

Irrota kaksi kuusiokoloruuvia, jotka pitävät vasteen paikallaan (käytä kiintoavainta SW8). Säädä pysäytin kuvan 3 mukaisesti. Kiristä sitten kaksi kuusiokoloruuvia uudelleen.

Pysäytin tulee ruuvata mahdollisimman taakse (lähelle imua), jotta pölynpoisto toimisi mahdollisimman hyvin.

Leikkuukulman säätö

Leikkuukulman säätämiseksi, löysää kaksi säädettävän pidikkeen kuusiokoloruuvia. Käännä vaste haluttuun (0° - 45°) ja kiristä

kuusiokoloruuvit (kuva 4). Suurin leikkuukulma 45° voidaan asettaa vain pysäyttimen etummaisimpaan asentoon.

Työkappaleinen kiinnittäminen

Koneen kiinnitysruuvi on varustettu pikalukitusjärjestelmällä (Kuva 5). Kääntämällä pikalukituskahvasta vastapäivään se vapautuu kierteistä ja mahdollistaa nopean säädön eteen ja taaksepäin. Työkappaleen kiinnittämiseksi, työnnä pikakahvasta, kunnes siirrettävä vaste on kappaleessa kiinni ja lukitse paikoilleen kääntämällä kahvasta myötäpäivään.

HUOMIO:

Työnnä aina pikakiinnitysvipua työkappaleen kiinnittämiseksi eteenpäin niin pitkälle kuin se menee. Tämän tekemättä jättäminen voi johtaa työkappaleen riittämättömään kiinnitykseen, mikä voi aiheuttaa työkappaleen irtoamisen ja sinkoamisen ulos, mikä voi aiheuttaa vammoja.

Käyttö

Ohjaa konetta turvallisesti kahvasta käytön aikana.

Älä laita käsiäsi saha-alueelle, kun sähkötyökalu on käynnissä.

Älä aloita leikkaamista, ennen kuin kone on saavuttanut suurimman nopeuden. Laske sitten terä hitaasti työkappaleelle ja tee leikkaus pienellä syöttöpaineella.

Työn päätyttyä sammuta kone, anna moottorin pysähtyä ja nosta kahva vasta sitten lähtöasentoon.

HUOMIO:

Älä kohdista liikaa painetta terään, muuten terä kuluu liian nopeasti tai kone, terä tai työkappale vahingoittuu ja leikkuuteho heikkenee.

Huomattavasti hitaampi työn eteneminen ja kipinäinti ovat merkkejä timanttien „kiillottumisesta“. Timantteja voidaan yrittää avata leikkaamalla lyhyitä leikkauksia hioviin materiaaleihin, kuten kalkkikiveen tai tiileen tai Eibenstockin timantinteroituskiveen.

Timanttilaikan vaihto



Varo!

Timanttilaikat, ja kiinnityslaipat saattavat kuumentua käytössä. Varo polttamasta käsiä kuumentuneissa osissa. Varo myös laikan teriä

leikkuuhaavojen välttämiseksi. Käytä aina suojakäsineitä vaihtaessasi työkalua leikkuriin.

Huomio!

Irrota laite aina verkkovirrasta, ennen lakkojen vaihtamista!

Paina akselilukkoa (kuva 6) estääksesi akselin pyörimisen, löysää kuusiokoloruuvia kääntämällä SW8 kiintoavaimella vasemmalle (kuva 7). Irrota sitten kuusiokoloruuvi, aluslevy, kiristyslaippa ja timanttilaikka

Huomaa:

Sisäistä puristuslaippaa ja supistusrengasta ei saa poistaa.

Puhdista akseli ja kaikki koottavat osat.

Asenna terä paikoilleen suorittamalla yllä olevat vaiheet päinvastaisessa järjestyksessä.

HUOMIO:

- **Kiristä kuusiokantaruuvi riittävästi mukana toimitetulla pulttiavaimella. Jos tätä ei noudateta, terä voi irrota, mikä aiheuttaa loukkaantumisriskin.**
- **Kun asennat timanttiterää, varmista, että terän pyörimissuunta ja sähkötyökalun pyörimissuunta vastaavat toisiaan (katso suojakotelon pyörimissuuntaa osoittava nuoli).**
- **Käytä vain alkuperäisiä lisävarusteita!**
- **Kivisaha on tehon ja nopeuden suhteen optimoitu Eibenstock-timanttiterille.**

Varmista, että akselin lukitus on vapautettu kääntämällä akselia hieman ennen laitteen käynnistämistä.

Anna koneen käydä hetken turvallisessa asennossa. Jos terä ei pyöri tasaisesti, lopeta välittömästi.

Pölynpoisto

Työskentelyssä syntyvä pöly on terveydelle vaarallista. Siksi työskenneltäessä hiomakone on kiinnitettävä imuriin (M luokka) ja on käytettävä hengityssuojainta.

Sopiva märkä-kuiva imuri (M luokka) on saatavana erikseen ostettavana lisävarusteena.

Tämän imurin voi kytkeä suoraan pölyhuuvan imuriiliitäntään (kuva 8).

Huolto ja Hoito



Irrota laite aina verkkovirrasta, ennen huoltotoimenpiteiden aloittamista!

Ainoastaan koulutukseltaan pätevä ja kokenut huoltohenkilöstö saa suorittaa huoltotoimenpiteet.

Pätevän sähkötyöntekijän tulee tarkastaa laite jokaisen korjauksen jälkeen. Laite on suunniteltu siten, että huolto ja korjaustoimenpiteitä tarvitaan mahdollisimman vähän. Siitä huolimatta, huomioi aina seuraavat ohjeet:

- Pidä sähkötyökalu ja sen tuuletusaukot aina puhtaana.
- Työskenneltäessä huomioi, että koneen sisälle ei joudu vierasesineitä.
- Korjauksen saa suorittaa vain valtuutettu huoltoliike.

Ympäristön suojele



Raaka-aineiden kierrätys jätteiden hävityksen sijaan

Kuljetusvaurioiden välttämiseksi kone on pakattu tukevaan pakkaukseen. Pakkaus, kuten myös itse laite on valmistettu kierrätettävistä materiaaleista, joka mahdollistaa tuotteen ympäristöystävällisen hävittämisen kierrättämällä eri osat niiden valmistusmateriaalin mukaisiin kierrätysastioihin.

Muoviosat on merkitty materiaalien mukaan, jolloin ympäristöystävällinen kierrätys tarjolla oleviin kierrätyspisteisiin on mahdollisimman helppoa.



Koskee vain EU-maita

Älä hävitä sähkölaitteita kotitalousjätteen mukana!

EU Käytettyjen sähkö- ja elektronisten laitteiden kierrätyksestä direktiivin 2012/19/EY mukaan ja kansallisia määräyksiä noudattaen, käytetyt sähkölaitteet tulee kerätä erikseen ja toimittaa ympäristöystävälliseen uusiokäyttöön.

Melu

Tämän sähkötyökalun melutaso on mitattu DIN 45 635, osa 21 mukaan. Jos äänenpainetaso työpaikalla voi ylittää 85 dB (A); kuulosuojainten käyttö käyttäjän suojaksi on pakollista.



Käytä kuulosuojaimia!

Suojautuminen pölyltä

Lyijypitoisen maali, joidenkin puulajien, mineraali- ja metallipölyt ovat terveydelle vaarallisia. Pölyn ihokosketus tai hengittäminen saattaa aiheuttaa allergisen reaktion ja/tai hengityselinsairauksia käyttäjälle tai sivustakatsojalle.

Tietty pölyt kuten tammen ja pyökin pöly ovat karsinogeenisiä varsinkin, jos ne on käsitelty puunsuoja-aineilla kuten kromaattilla. Asbestipitoisia materiaaleja saa käsitellä vain työhön erikoistuneet yritykset.

- Käytä aina kun mahdollista pölynhallintajärjestelmää.
- Käyttäkää teollisuusimuria puu tai mineraalipölylle tämän koneen yhteydessä.
- Huolehdi työalueen hyvästä ilmanvaihdesta.
- On suositeltavaa käyttää P2 luokan hengityssuojainta.

Takuu

Yleisten takuu- ja toimitusehtojen mukaisesti Eibenstock tuotteilla on 12 kuukauden takuu raaka-aine ja valmistusvikojen varalle. (todennetaan laskulla tai läheteellä). Käytöstä johtuva luonnollinen kuluminen tai ylikuormituksesta tai väärinkäytöstä johtuva rikkoutuminen ei kuulu takuun piiriin. Raaka-aine ja valmistusviat korvataan osat/laite korjaamalla tai vaihtamalla. Reklamaatiot hyväksytään vain, jos laite lähetetään kokonaisuudessaan valmistajalle.

EU Vaatimustenmukaisuustodistus

Vakuutamme yksin, että teknisissä tiedoissa kuvattu tuote vastaa seuraavia standardeja ja standardoituja asiakirjoja:

EN 62841-1:2023-03

EN 62841-3-10:2023-05

EN IEC 55014-1:2022-12

EN IEC 55014-2:2022-10

EN 61000-3-2:2023-10

EN 61000-3-3:2023-02

EN IEC 63000:2019-05

2011/65/EU, 2014/30/EU, 2006/42/EY

Tekniset dokumentit (2006/42/EG):

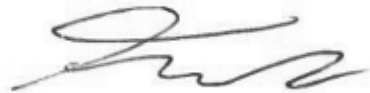
Elektrowerkzeuge GmbH Eibenstock

Auersbergstraße 10

D – 08309 Eibenstock



Lothar Lässig
General Manager
05.11.2025



Frank Markert
Head of Engineering

Voidaan muuttaa.

Důležité pokyny

Důležité pokyny a varování jsou vyznačeny symboly umístěnými na stroji:



Před uvedením stroje do provozu si přečtěte návod k obsluze.



Pracujte soustředěně a se zvýšenou pozorností. Pracoviště udržujte v čistotě a předcházejte nebezpečným situacím.



Učiňte opatření na ochranu pracovníka obsluhujícího stroj.

Při práci byste měli mít ochranné brýle, chrániče sluchu, protiprašný respirátor, ochranné rukavice a pevný pracovní oděv!



Používejte chrániče sluchu



Používejte ochranné brýle



Používejte protiprašný respirátor



Noste ochranné rukavice

Varování



Výstraha před všeobecným nebezpečím



Výstraha před nebezpečím úrazu elektrickým proudem



Výstraha před spálením o horký povrch



Nebezpečí natržení či pořezání

Parametry stroje

Dělicí pila na kámen EST 350.2

Jmenovité napětí:	230 V ~
Příkon:	2400 W
Číslo artiklu:	0663A000

Frekvence:	50 / 60 Hz
Volnoběžné otáčky:	3900 min ⁻¹
Maximální průměr kotouče:	350 mm
Upínač nástroje:	Ø 25,4 mm
Výška řezu max.:	120 mm
Délka řezu při 90° max.:	250 mm
Ochranná třída:	II
Stupeň ochrany:	IP 20
Hmotnost:	ca. 19 kg
Odrušení:	EN 55014 a EN 61000

Objednatelné zvláštní příslušenství:

	Objednací číslo
Diamantový dělicí kotouč Ø 350mm	37471000
Diamantový dělicí kotouč Ø 350mm univerzální	37475000
Uzavírací zátka pro odsávání prachu	37476000
Průmyslové vysavače ESS 35 MP	09931000

Obsah dodávky

V balení se dodává dělicí pila na kámen **EST 350.3** s diamantovým dělicím kotoučem o Ø 350mm, úhlový doraz, nářadí pro montáž a návod k obsluze.

Předpisové použití brusky

Dělicí pila na kámen je určena pro profesionální použití.

Smí být provozována pouze po kompletním sestavení podle návodu k montáži.

Pro ochranu uživatele a stroje je nezbytně nutné připojení průmyslového vysavače (Třída prachu M) o výkonu minimálně 1200 W.

V této kombinaci a s příslušným diamantovým dělicím kotoučem slouží pila k bezprašnému řezání cihel, betonové dlažby a rovněž jiných betonových či kamenných desek bez použití vody.

Používejte pouze diamantové dělicí kotouče doporučené výrobcem.



Bezpečná práce se strojem je možná jen po přečtení celého návodu k obsluze a při striktním dodržení uvedených pokynů.

Navíc je třeba dodržet všeobecné pokyny k bezpečnosti práce obsažené v přiložené brožůře. Před prvním použitím se nechte prakticky zaškolit. Všechna varovná upozornění a pokyny do budoucna uschovejte.



Pokud při práci poškodíte přírodní vedení, nedotýkejte se jej, nýbrž okamžitě vytáhněte zástrčku ze sítě. Stroj s poškozeným přírodním kabelem nikdy nepoužívejte.



Chraňte elektrické nářadí před deštěm a vlhkem. Vniknutí vody do elektrického nářadí zvyšuje nebezpečí zásahu elektrickým proudem.

- Nepracujte v blízkosti snadno vznětlivých nebo výbušných látek.
- Nesmí být zpracovávány materiály s obsahem azbestu.
- Úpravy přístroje nejsou povoleny.
- Přístroj neprovozujte bez připevněného ochranného krytu.
- Před každým použitím zkontrolujte přístroj, kabel i zástrčku. Jejich případné závady si nechte opravit pouze u odborníka. Zástrčku vkládejte do zásuvky pouze při vypnutém přístroji.
- Venku používejte přístroj s proudovým chráničem o max. 30 mA.
- Vytáhněte síťovou zástrčku a ověřte, zda je vypínač v poloze vypnuto. Teprve poté můžete ponechat přístroj bez dozoru, např. při montážních či demontážních pracích, výpadku proudu či při výměně resp. montáži příslušenství.
- Přístroj vypněte, jestliže se z nějakého důvodu zastaví. Zabráníte tak jeho náhlému spuštění v době, kdy se nachází bez dozoru.
- Přístroj nepoužívejte, je-li porušená část jeho krytu, resp. v případě závady vypínače, přírodnímu vedení nebo zástrčky.
- Používejte **pouze** diamantový dělicí kotouč pro elektrické nářadí.
- Diamantové dělicí kotouče lze používat pouze pro doporučené oblasti. Nikdy neřežte např. boční plochou dělicího kotouče.
- Dělicí kotouče je třeba pečlivě uchovávat a manipulovat s nimi podle pokynů výrobce.
- Dělicí kotouče, příruby nebo jiné příslušenství se musí přesně hodit na vřeteno brusného kotouče vašeho elektrického nářadí.
- Před použitím zkontrolujte příslušenství; nelze uvést do provozu žádné zlomené, prasklé či jinak poškozené výrobky.
- Ověřte výskyt případného poškození na vřetenu, přírubě (hlavně montážní plochy) nebo šroubu.

- Dbejte na správné usazení a upevnění přístroje před použitím a po zapnutí nechte přístroj běžet na volnoběh cca 30 s v bezpečné poloze. V případě zjištěných vibrací či jiných závad přístroj okamžitě vypněte.
- Při práci ved'te síťový a prodlužovací kabel i sací hadici vždy směrem za přístroj.
- Nikdy netahejte přístroj za kabel.
- Osoby mladší 16 let nesmí přístroj používat.



- **Při práci s přístrojem noste sluchátka, protiprašný respirátor, ochranné brýle a rukavice.**
- Nesahejte rukou do řezné oblasti při běžícím elektrickém přístroji. V případě kontaktu s dělicím kotoučem hrozí nebezpečí úrazu.
- Zajistěte, aby osoby v pracovní oblasti nebyly ohrožovány odlétajícími částicemi.
- Při provozu ved'te přístroj bezpečně za rukojeť. Rukojeti udržujte suché, čisté a beze zbytků oleje a mastnoty.
- Opracovávaný předmět vždy dobře upevněte. Obrobek zajištěný v upínacím zařízení je stabilnější než držený rukou.
- Neřežte předměty, které jsou pro upevnění velmi malé. Vzdálenost vaší ruky k rotujícímu diamantového kotouči by byla příliš krátká.
- Ved'te pilový list proti opracovávanému předmětu pouze zapnutý. Jinak hrozí při zaseknutí diamantového kotouče v předmětu nebezpečí zpětného úderu.
- Pozor! Po vypnutí přístroj ještě dobíhá. Nikdy přístroj neopouštějte před jeho úplným zastavením.
- Nikdy neodstraňujte odřezky apod. z řezné oblasti za chodu přístroje. Nejprve vždy uveďte páku přístroje do klidové polohy a elektrický přístroj vypněte.
- Elektrický přístroj začněte používat až poté, když odstraníte všechny nastavovací nástroje, odřezky atd. a na pracovní ploše zůstane pouze obráběný předmět. Malé betonové kusy nebo jiné předměty, které by přišly do kontaktu s rotujícím kotoučem, mohou ve velké rychlosti zasáhnout obsluhu.
- Elektrické přístroje musí být v pravidelných intervalech podrobeny kontrole ze strany odborníka.

Další pokyny k bezpečnosti práce jsou uvedené v příloze!

Přepravní zajištění

Pro bezpečnou a pohodlnou dopravu je přístroj vybaven speciální aretací (obr. 1).

Pro uvolnění vytáhněte přepravní aretaci a otočte ji o 90° až do zacvaknutí. Po ukončení práce přístroj opět zajistěte.



Elektrické připojení

Pře uvedením do provozu zkontrolujte, zda síťové napětí a frekvence souhlasí s údaji na typovém štítku.

Jsou přípustné napěťové odchylky od +6 % do -10 %.

Přístroj je proveden v ochranné třídě II.

Je vybaven omezovačem náběhového proudu, které zabraňuje náhodné aktivaci rychlé pojistky.

Používejte pouze prodlužovací kabel s dostatečným průměrem. Příliš malý průměr může vést k nadměrné ztrátě výkonu a přehřátí přístroje i kabelu.

Vypnutí / Zapnutí

POZOR:

Před připojením přístroje do elektrické sítě vždy zkontrolujte, zda vypínač řádně funguje a při uvolnění se vrací do polohy VYPNUTO.

Pro zabránění aktivaci vypínače nedopatřením je v tomto modelu zabudována blokáce zapnutí. Pro spuštění přístroje stiskněte nejprve blokaci zapnutí (A) a poté vypínač (B) (obr. 2).

Pro vypnutí vypínač opět uvolněte.

Pracovní pokyny

Dělicí kapacita (řezy při 90°):

Výška řezu:	80 mm	100 mm	120 mm
Délka řezu max.:	250 mm	200 mm	150 mm

Nastavení rozsahu upínání

Rozsah upínání je z výroby nastaven na 100 - 250 mm. Je-li potřeba jiný rozsah, lze ho upravit seřízením dorazu 65 - 125 mm nebo 30 - 180 mm takto:

Uvolněte oba vnitřní šestihranné šrouby, jimž je upevněn doraz (použijte nástrčný klíč SW8).

Doraz nastavte podle obr. 3.

Poté oba vnitřní šestihranné šrouby opět utáhněte.

Pro podstatné omezení prašnosti při práci nastavte doraz do co nejzazší polohy (v blízkosti odsávání).

Nastavení řezného úhlu

Pro nastavení řezného úhlu uvolněte oba vnitřní šestihranné šrouby na nastavitelném dorazu. Doraz otočte do polohy požadovaného úhlu (0° - 45°)

a vnitřní šestihranné šrouby opět utáhněte (obr. 4). Maximální úhel řezu 45 ° lze nastavit pouze v přední poloze dorazu.

Zajištění opracovávaných předmětů

Čelisti pily jsou vybaveny rychlouzavíracím systémem (obr. 5). Pro uvolnění otočte rukojeť vlevo a poté pro nastavení posuňte rychlouzavírací páku rovněž vlevo. Pro zajištění opracovaného předmětu posuňte rukojeť tak, aby pohyblivý doraz přiléhal k tomuto předmětu. Rychlouzavírací páku otočte vpravo a rukojetí upněte opracovávaný předmět.

POZOR:

Rychlouzavírací páku pro zajištění opracovávaného předmětu otočte vždy až na doraz vpravo. Při nedodržení této zásady se může předmět během provozu přístroje uvolnit z čelistí a prudce vyskočit, což může způsobit zranění.

Provoz

Při provozu ved'te přístroj bezpečně za rukojeť.

Při chodu elektrického náradí nesahejte rukama do řezné oblasti.

Achtung!

Vyčistěte každou sekci, která se otevře v mechanice, ve které lanovka končí. Vrácení může způsobit poškození lodi.

Dělení začíná až při nevyšším počtu otáček přístroje. Poté pomalu pouštějte dělicí kotouč na opracovávaný předmět a mírným tlak vpřed proved'te řez.

Po ukončení práce přístroj vypněte, motor nechte doběhnout až do úplného zastavení a až poté zvedněte rukojeť do výchozí polohy.

POZOR:

Nevyvíjejte příliš velký tlak, neboť dělicí kotouč se pak rychle opotřebuje, resp. se přístroj, dělicí kotouč nebo opracovávaný předmět poškodí a sníží se řezný výkon.

Viditelně pomalejší průběh práce a věnec jisker kolem přístroje svědčí o ztupení diamantového dělicího kotouče. Můžete ho nabrousit krátkými řezy do abrazivního materiálu, např. vápence nebo použít diamantový brousek Eibenstock.

Výměna nástrojů



Pozor!

Diamantový dělicí kotouč a upínací čelist se mohou při používání zahřívat. Hrozí nebezpečí spálení rukou nebo říznutí resp. škrábnutí o segmenty. Při výměně nástrojů proto vždy používejte ochranné pracovní rukavice.

Pozor!

Před všemi úpravami přístroje vytáhněte zástrčku ze sítě!

Pro blokaci hnacího hřídele stiskněte aretaci vřetena (obr. 6) a uvolněte vnitřní šestihranný šroub otočením nástrčného klíče SW 8 vlevo (obr. 7). Poté odstraňte vnitřní šestihranný šroub, podložku, upínací čelist a dělicí kotouč.

Upozornění:

Vnitřní upínací čelist a redukční kroužek nesmí být odstraněny.

Vyčistěte pracovní vřeteno a všechny montované díly.

Pro zpětnou montáž dělicího kotouče postupujte podle výše uvedených kroků v opačném pořadí.

POZOR:

- Šestihranný šroub pevně utáhněte přiloženým nástrčným klíčem. Při nedodržení postupu se může dělicí kotouč uvolnit a hrozí nebezpečí zranění.
- Při montáži diamantového dělicího kotouče dbejte na to, aby šipka směru otáčení souhlasila se směrem otáčení přístroje (viz šipka směru otáčení na ochranném krytu).
- Používejte pouze originální příslušenství!
- Výkon a počet otáček dělicí pily na kámen jsou optimálně přizpůsobeny dělicím kotoučům Eibenstock.

Před zapnutím přístroje ověřte mírným otočením pracovního vřetena, zda je aretace vřetena uvolněna.

Nechte stroj v bezpečné poloze krátce běžet. Při neklidném chodu přístroje okamžitě ukončete práci.

Odsávání prachu

Prach vznikající při práci s přístrojem škodí zdraví.

Při řezání je proto třeba používat vysavač a nosit ochrannou masku.

Vhodný vysavač pro suché i mokré čištění je k dostání jako příslušenství.

Nasazuje se přímo na příslušné hrdlo odsávací hubice (obr. 8).

Ošetřování a údržba stroje



Před započetím údržby nebo oprav bezpodmínečně vytáhněte zástrčku z elektrické sítě!

Opravy smí provádět jen kvalifikovaný, vyškolený a zkušený personál. Stroj po každé opravě musí být přezkoušen elektrotechnikem. Elektronářadí je konstruováno tak, aby bylo zapotřebí minimální ošetřování a údržba. Dodržovat je třeba vždy tyto zásady:

- Elektronářadí a větrací škvíry je třeba udržovat stále čisté.
- Při práci dbejte, aby se dovnitř do elektronářadí nedostaly žádné cizí předměty.
- Opravu po výpadku stroje je třeba nechat provést jen v autorizované servisní dílně.

Zákaznická služba zodpoví Vaše dotazy k opravě a údržbě Vašeho výrobku a též k náhradním dílům.

Tým poradenské služby EIBENSTOCK Vám rád pomůže při otázkách k našim výrobkům a jejich příslušenství.

Ochrana životního prostředí



Recyklace materiálu místo likvidace spolu s odpadem

V zájmu předcházení poškození při přepravě se stroj expeduje ve stabilním obalu. Obal i stroj sám s příslušenstvím jsou vyrobené z recyklovatelných materiálů a lze je proto správným způsobem likvidovat.

Plastové díly stroje jsou vyznačeny. Tak je umožněna ekologická a tříděná likvidace v odpovídajících sběrných zařízeních.



Jen pro země EU

Elektronářadí neodhazujte do domovního odpadu!

Dle Evropské směrnice 2012/19/EU o vyřazeném elektrickém a elektronickém nářadí a dle realizačních předpisů v národním právu se vyřazené elektronářadí třídí, sbírá a odevzdává do ekologické recyklace.

Hluk a vibrace

Hluk tohoto elektronářadí se měří dle normy DIN 45 635, díl 21. Hladina hluku při práci může překročit 85 dB (A), v takovém případě je nutná protihluková ochrana pracovníka obsluhy.



Používejte chrániče sluchu!

Ochrana před prachem

Prach z materiálů, jako je olovnatý nátěr, některé druhy dřev, minerální látky a kov, může být zdraví škodlivý. Kontakt a vdechnutí takového prachu mohou vyvolat alergickou reakci a/nebo onemocnění dýchacích cest uživatele stroje nebo blízko stojících osob. Určitý prach např. z dubového nebo bukového dřeva je považován za rakvinotvorný, zvláště ve spojení s přísadami na ošetření dřeva (chroman, prostředek na ochranu dřeva). Materiál obsahující azbest smějí opracovávat pouze odborníci.

- Použijte pokud možno vysavač prachu.
- Pro dosažení vysokého stupně odsávání prachu k tomuto elektronářadí použijte průmyslový vysavač na dřevo a/nebo minerální prach.
- Zabezpečte dobré větrání na pracovišti.
- Doporučujeme používat respirační masku s filtrem třídy P2.

Záruka

V souladu s našimi všeobecnými dodacími podmínkami v obchodním styku platí pro podnik záruční lhůta na věcné vady v délce 12 měsíců (doložení účtenkou nebo dodacím listem). Poškození v důsledku přirozeného opotřebení, přetížení nebo neodborné manipulace jsou ze záruky vyloučena. Poškození způsobená materiálovou či výrobní vadou jsou odstraňována v rámci opravy nebo výměny bezplatně. Reklamace mohou být uznány, jen když je stroj zaslán nedemontovaný dodavateli nebo smluvní dílně Eibenstock.

EU prohlášení o shodě

Prohlašujeme v plné naší zodpovědnosti, že v odstavci „Technická data“ popsaný výrobek je v souladu s následujícími normami nebo normativními dokumenty:

EN 62841-1:2023-03

EN 62841-3-10:2023-05

EN IEC 55014-1:2022-12

EN IEC 55014-2:2022-10

EN 61000-3-2:2023-10

EN 61000-3-3:2023-02

EN IEC 63000:2019-05

podle ustanovení směrnic 2011/65/EU, 2014/30/EU, 2006/42/EG

Technická dokumentace (2006/42/EG) u:

Elektrowerkzeuge GmbH Eibenstock

Auersbergstraße 10

D – 08309 Eibenstock



Lothar Lässig
General Manager



Frank Markert
Head of Engineering

05.11.2025

Změny vyhrazeny.

Ihr Fachhändler
Your distributor
Votre marchand spécialisé
Uw distributeur
Din forhandler
Erikoisliikkeesi
Váš prodejce

Elektrowerkzeuge GmbH Eibenstock
Auersbergstraße 10
D – 08309 Eibenstock
www.eibenstock.com
+49 (0) 37752 / 5030