

# AEG

## BUS18BL2

Original instructions

Originalbetriebsanleitung

Notice originale

Istruzioni originali

Manual original

Manual original

Oorspronkelijke gebruiksaanwijzing

Original brugsanvisning

Original bruksanvisning

Bruksanvisning i original

Alkuperäiset ohjeet

Πρωτότυπο οδηγιών χρήσης

Orijinal işletme talimatı

Původním návodem k používání

Pôvodný návod na použitie

Instrukcja oryginalna

Eredeti használati utasítás

Izvirna navodila

Originalne pogonske upute

Instrukcijām oriģinālvalodā

Originali instrukcija

Algupärane kasutusjuhend

Оригинальное руководство по эксплуатации

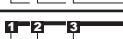
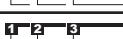
Оригинално ръководство за експлоатация

Instrucțiuni de folosire originale

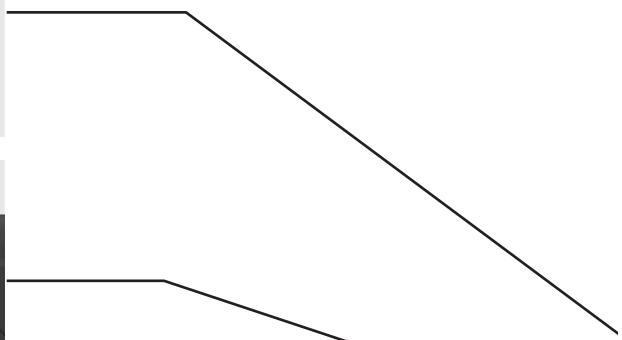
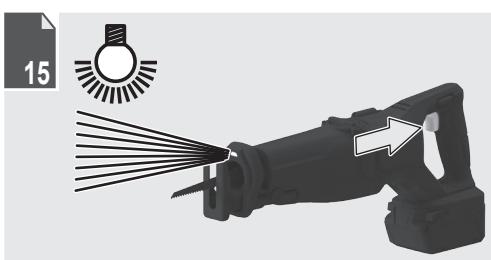
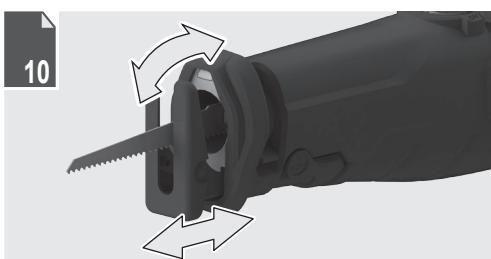
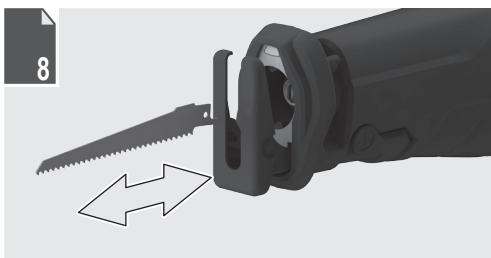
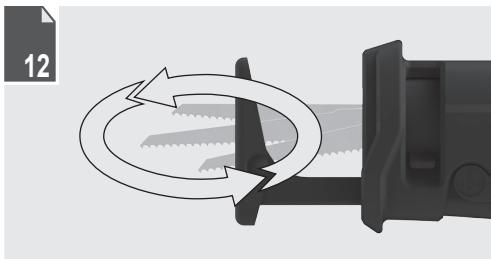
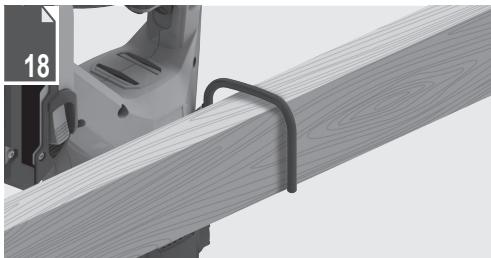
Оригинален прирачник за работа

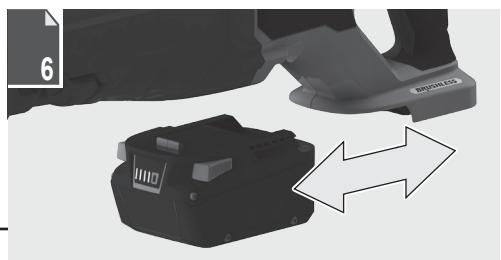
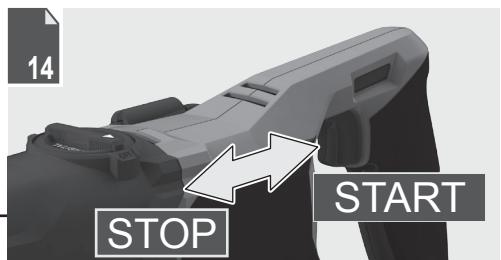
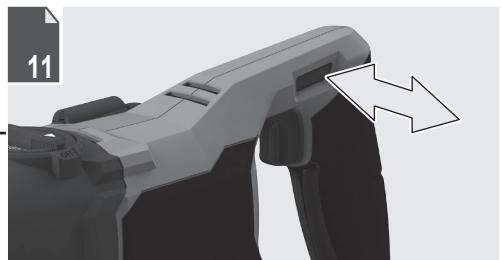
Оригінал інструкції з експлуатації

تاميلعنات ميصلحاً

<b>ENGLISH</b>		Picture section with operating description and functional description	<b>4</b>
<b>DEUTSCH</b>		Bildteil mit Anwendungs- und Funktionsbeschreibungen	<b>4</b>
<b>FRANÇAIS</b>		Partie imagée avec description des applications et des fonctions	<b>4</b>
<b>ITALIANO</b>		Sezione illustrata con descrizione dell'applicazione e delle funzioni	<b>4</b>
<b>ESPAÑOL</b>		Sección de ilustraciones con descripción de aplicación y descripción funcional	<b>4</b>
<b>PORTUGUÊS</b>		Parte com imagens explicativas contendo descrição operacional e funcional	<b>4</b>
<b>NEDERLANDS</b>		Beeldgedeelte met toepassings- en functiebeschrijvingen	<b>4</b>
<b>DANSK</b>		Billeddel med anvendelses- og funktionsbeskrivelser	<b>4</b>
<b>NORSK</b>		Bilde del med bruks- og funksjonsbeskrivelse	<b>4</b>
<b>SVENSKA</b>		Bilddel med användnings- och funktionsbeskrivning	<b>4</b>
<b>SUOMI</b>		Kuvasivut käytö- ja toimintakuvaukset	<b>4</b>
<b>ΕΛΛΗΝΙΚΑ</b>		Τμήμα εικόνων με περιγραφές χρήσης και λειτουργίας	<b>4</b>
<b>TÜRKÇE</b>		Resim bölümü Uygulama ve fonksiyon açıklamaları ile birlikte	<b>4</b>
<b>ČESKY</b>		Obrazová část s popisem aplikací a funkcí	<b>4</b>
<b>SLOVENSKY</b>		Obrazová časť s popisom aplikácií a funkcií	<b>4</b>
<b>POLSKI</b>		Część rysunkowa z opisami zastosowania i działania	<b>4</b>
<b>MAGYAR</b>		Képes részalkalmazási- és működési leírásokkal	<b>4</b>
<b>SLOVENSKO</b>		Del slikež opisom uporabe in funkcij	<b>4</b>
<b>HRVATSKI</b>		Dio sa slikama opisima primjene i funkcija	<b>4</b>
<b>LATVISKI</b>		Attēla daļa ar lietošanas un funkciju aprakstiem	<b>4</b>
<b>LIETUVIŠKAI</b>		Paveikslėlio dalissu vartojimo instrukcija ir funkcijų aprašym	<b>4</b>
<b>FESTI</b>		Pildiosa kasutusjuhendi ja funktsioonide kirjeldusega	<b>4</b>
<b>РУССКИЙ</b>		Раздел иллюстраций с описанием эксплуатации и функций	<b>4</b>
<b>БЪЛГАРСКИ</b>		Част със снимки с описание за приложение и функции	<b>4</b>
<b>ROMÂNA</b>		Secvența de imagine cu descrierea utilizării și a funcțiunării	<b>4</b>
<b>МАКЕДОНСКИ</b>		Дел со слика со описи за употреба и функционирање	<b>4</b>
<b>УКРАЇНСЬКА</b>		Частина з зображеннями з описом робіт та функцій	<b>4</b>
<b>عربی</b>		قسم الصور يوجد به الوصف التشغيلي والوظيفي	<b>4</b>

Text section with Technical Data, important Safety and Working Hints and description of Symbols	19
Textteil mit Technischen Daten, wichtigen Sicherheits- und Arbeitshinweisen und Erklärung der Symbole.	21
Partie textuelle avec les données techniques, les consignes importantes de sécurité et de travail ainsi que l'explication des pictogrammes.	23
Sezione testo con dati tecnici, importanti informazioni sulla sicurezza e sull'utilizzo, spiegazione dei simboli.	25
Sección de texto con datos técnicos, indicaciones importantes de seguridad y trabajo y explicación de los símbolos.	27
Parte com texto explicativo contendo Específicas técnicas, Avisos de segurança e de operação e a Descrição dos símbolos.	29
Tekstgedeelte met technische gegevens, belangrijke veiligheids- en arbeidsinstructies en verklaring van de symbolen.	31
Tekstdel med tekniske data, vigtige sikkerheds- og arbejdsanvisninger og symbolforklaring.	33
Tekstdel med tekniske data, viktige sikkerhets- og arbeidsinstruksjoner og forklaring av symbolene.	35
Textdel med tekniska informationer, viktiga säkerhets- och användningsinstruktioner samt symbolförklaringar.	37
Tekstisivut: tekniset tiedot, tärkeät turvallisuus- ja työskentelyohjeet sekä merkkien selitykset.	39
Τμήμα κειμένου με τεχνικά χαρακτηριστικά, σημαντικές υποδείξεις ασφαλείας και εργασίας και εξήγηση των συμβόλων.	41
Teknik bilgileri, önemli güvenlik ve çalışma açıklamalarını ve de sembollerin açıklamalarını içeren metin bölümü.	43
Textová část s technickými daty, dôležitými bezpečnostními a pracovními pokyny a s vysvětlívkami symbolů	45
Textová část s technickými dátami, dôležitými bezpečnostními a pracovními pokynmi a s vysvetlivkami symbolov	47
Część opisowa z danymi technicznymi, ważnymi wskazówkami dotyczącymi bezpieczeństwa i pracy oraz objaśnieniami symboli.	49
Szöveges rész műszaki adatokkal, fontos biztonsági- és munkavégzési útmutatásokkal, valamint a szimbólumok magyarázata.	51
Del besedila s tehničnimi podatki, pomembnimi varnostnimi opozorili in delovnimi navodili in pojasnilimi simboli.	53
Dio štiva sa tehničkim podacima, važnim sigurnosnim i radnim uputama i objašnjenjem simbola.	55
Teksta daļa ar tehniskajiem parametriem, svarīgiem drošības un darbības norādījumiem, simbolu atšifrējumiem.	57
Teksto dalis su techniniais duomenimis, svarbiomis saugumo ir darbo instrukcijomis bei simbolių paaškinimais.	59
Tekstiosa tehniliste näitajate, oluliste ohutus- ja tööjuhenditega ning sümbolite kirjeldustega.	61
Текстовый раздел, включающий технические данные, важные рекомендации по безопасности и эксплуатации, а также описание используемых символов.	63
Част с текст с технически данни, важни указания за безопасност и работа и разяснение на символите.	65
Portiune de text cu date tehnice, indicații importante privind siguranța și modul de lucru și descrierea simbolurilor.	67
Текстуален дел со Технички карактеристики, важни безбедносни и работни упатства и објаснување на симболите.	69
Текстова частина з технічними даними, важливими вказівками з техніки безпеки та експлуатації і поясненням символів.	71
القسم النصي المزود ببيانات الفنية والنصائح الهمة للسلامة والعمل ووصف الرموز	73







Remove the battery pack before starting any work on the product.  
Entfernen Sie den Akku, bevor Sie mit dem Gerät arbeiten.

Retirez le bloc-batterie avant d'effectuer la moindre intervention sur le produit.

Rimuovere il pacco batteria prima di iniziare a lavorare sul prodotto.

Retire la batería antes de iniciar cualquier trabajo en el producto.

Retire a bateria antes de iniciar quaisquer tarefas no produto.

Verwijder de accu alvorens werkzaamheden aan de machine uit te voeren.

Fjern batteripakken inden start af arbejde på produktet.

Fjern batteripakken før du starter noe arbeid på produktet.

Ta bort batteripaketet innan arbete på produkten påbörjas.

Irrota akkupakkauksen ennen kuin teet tuotteeeseen mitään toimenpiteitä.

Αφαιρέστε τη μπαταρία πριν ξεκινήστε οποιαδήποτε εργασία στο μηχάνημα.

Ürün üzerinde herhangi bir işleme başlamadan önce pil paketini çıkarın.

Před zahájením práce na produktu vyjměte baterii.

Pred akoukoľvek činnosťou na výrobku vyberte z neho súpravu batérií.

Przed rozpoczęciem prac przy produkcji należy wyjąć akumulator.

A terméken végzett bármilyen munka elkezdése előtt vegye ki az akkut.

Pred začetkom izvajanja kakršnihkoli posegov na izdelku odstranite baterijski vložek.

Baterijski sklop uklonite prije početka bilo kakvog rada na proizvodu.

Nonemiet akumulatoru bloku, pirms uzsākt jebkādus apkopes darbus.

Išimkite akumuliatorių, prieš vykdymami bet kokius įrenginio techninės priežūros, valymo ar remonto darbus.

Eemalage aku enne mistahes tööde teostamist toote juures.

До начала любых работ над изделием извлеките аккумуляторный блок.

Извадете акумулаторната батерия, преди да започнете каквато и да е дейност по продукта.

Înainte de a începe orice operație asupra produsului, scoateți acumulatorul.

Отстранете ги батериите пред да почнете да вршите некаква работа на самия производ.

Перед началом будь-яких операций з пристроям вимініть акумуляторну батарею.

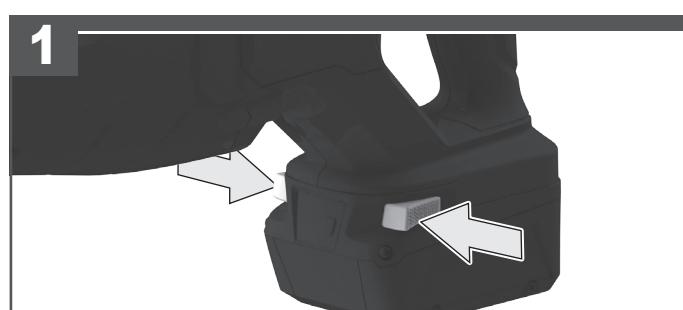
يجب إزالة حزمة البطارية قبل البدء في أي أعمال على المنتج.



1

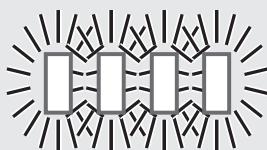
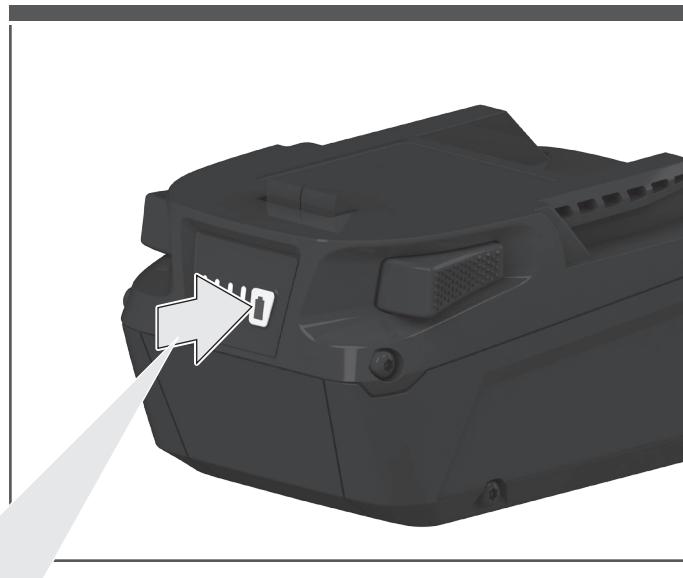


2

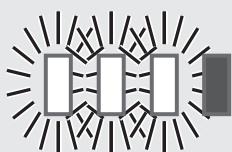


2

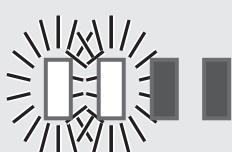




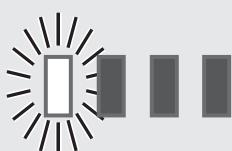
75-100 %



50-75 %

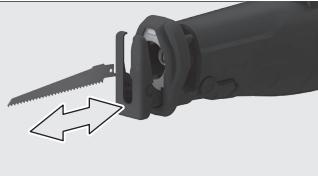


25-50 %



0-25 %

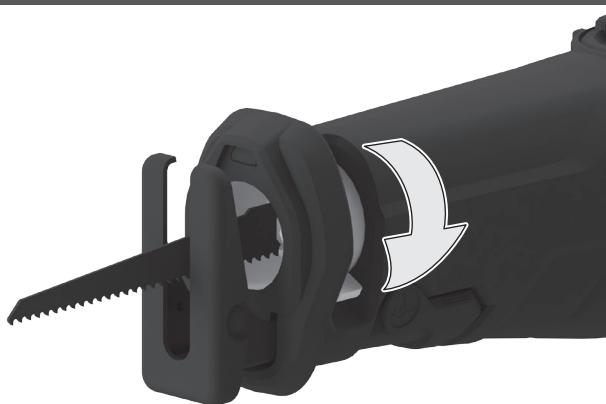




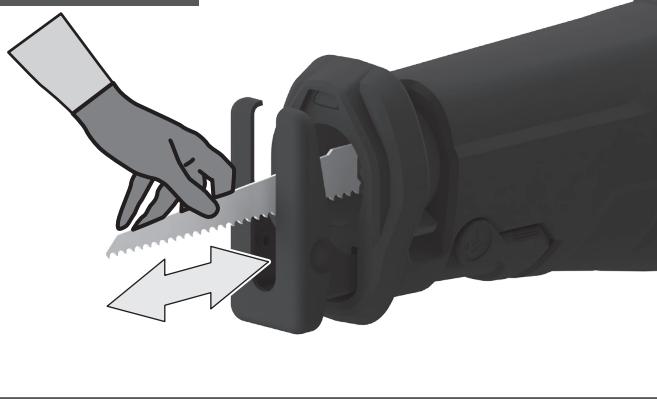
1

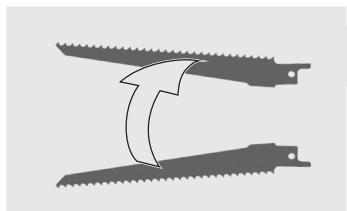


2

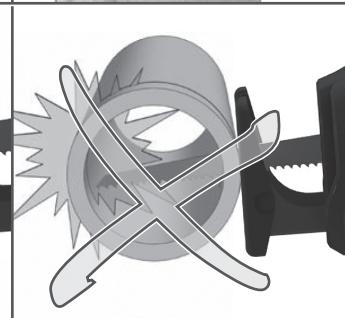
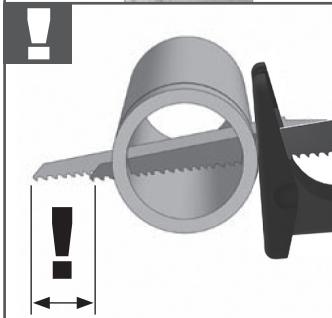
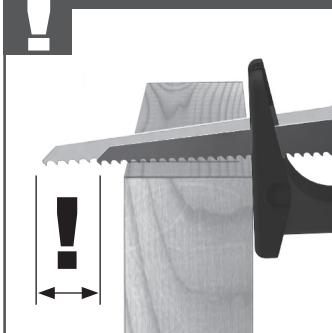
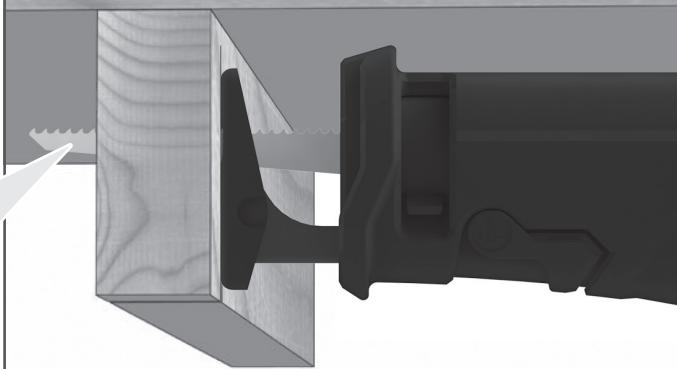


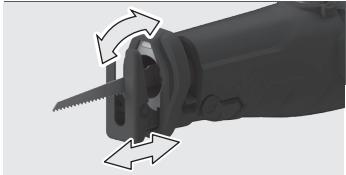
TEST



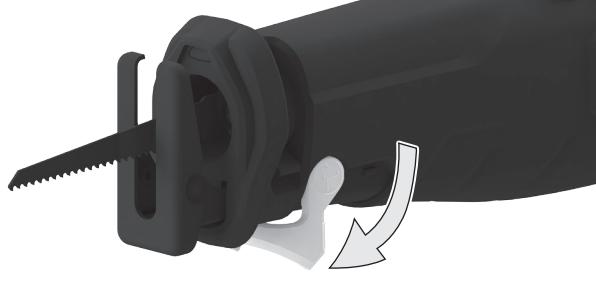


**TIP**

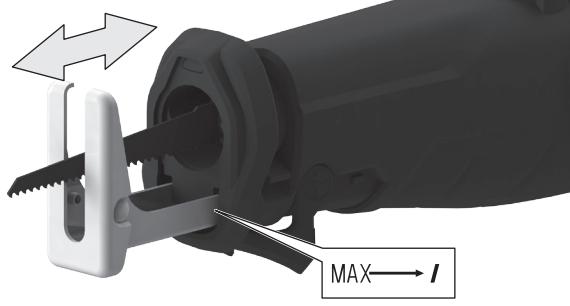




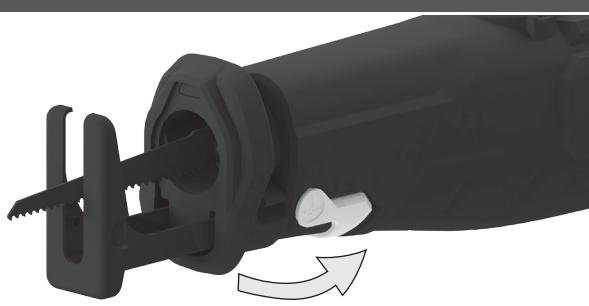
1



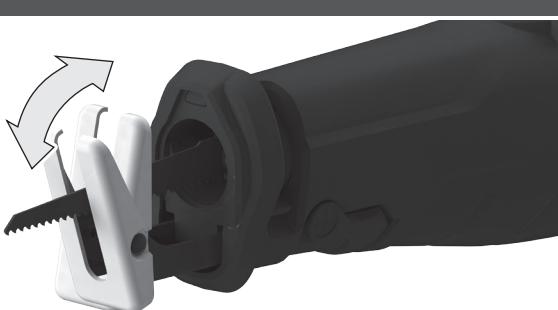
2



3



4



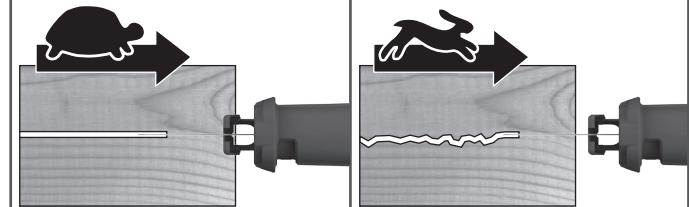
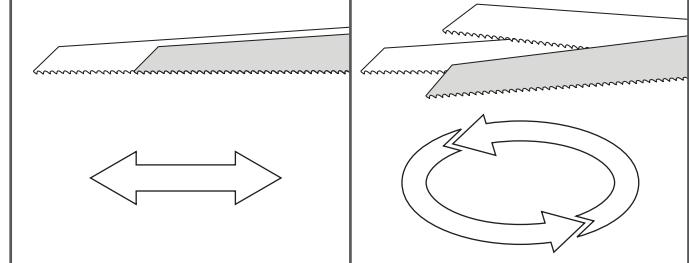
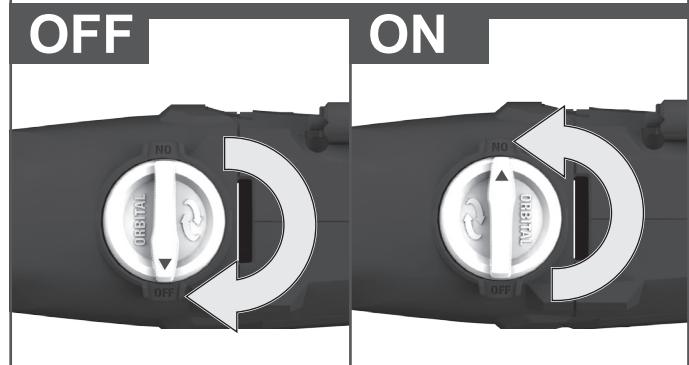
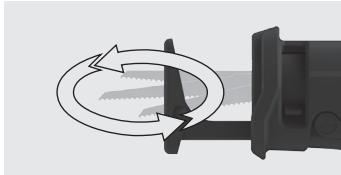


**LOCK**



**UNLOCK**







To avoid potential damage of the tool, always allow motor to come to a complete stop before using the orbital action selector.  
Do not use the orbital action setting when using a metal cutting blade.

Um Beschädigungen der Maschine zu vermeiden, den Pendelschalter erst nach Stillstand der Maschine betätigen.  
Die Pendelung nicht beim Sägen im Metall verwenden.

Actionner l'interrupteur de sélection de l'amplitude de la trajectoire elliptique seulement après l'arrêt de la machine pour éviter des dommages sur la machine.  
Ne pas utiliser la trajectoire elliptique pendant le sciage dans du métal.

Per evitare danni alla macchina, azionare il selettori di regolazione del movimento oscillatorio soltanto a macchina ferma.  
Non usare il movimento oscillatorio nella lavorazione del metallo.

Para evitar averías en la máquina, deberá accionarse el interruptor de oscilación únicamente al encontrarse la máquina inmovilizada.  
No emplear el movimiento pendular en trabajos de aserrado de metal.

Para evitar danos caídas de la máquina, sólo accione o interruptor oscilante após a parada da máquina.  
Não utilize a oscilação ao serrar metal.

Voorkom schade aan de machine en bedien de pendelschakelaar pas na het inschakelen van de machine.  
Gebruik de pendelslag niet tijdens het zagen in metaal.

For at undgå at beskadige maskinen må pendulkontakten først betjenes, når maskinen er stoppet.  
Pendulet må ikke anvendes, når der saves i metal.

For å forhindre skade på maskinen, skal pendelbryteren betjenes først etter at maskinen står stille.  
Ikke bruk pendlingen ved saging av metall.

För att förhindra att sågen tar skada ska pendelbrytaren först aktiveras när sågen står stilla.  
Använd inte pendelfunktionen när du sägar metall.

Välttääksesi koneese vaurioitumisen toimenna heilurikytkin vasta kun kone on seisautunut kokonaan.  
Älä käytä heiluritoimintoa metallia sahatessasi.

Για την αποφυγή της πρόκλησης ζημιάς στη μηχανή, χρησιμοποιείτε το διακόπτη ταλάντωσης μόνο μετά την ακινητοποίηση της μηχανής.  
Μην χρησιμοποιείτε την ταλάντωση κατά την κοπή σε μέταλλο.

Makinenin hasar görmesini engellemek amacıyla pandül şalterini makine durduran sonra çalıştırın.  
Metaller testere edilirken pandül kullanmayın.

Abyste zabránilo poškození stroje, stlačte vypínač pre pendlovanie až po zastavení stroja.

Toto pendlovanie nepožívajte pri rezaní kovov.

Aby sa zabránilo poškodeniu stroja, stlačte vypínač pre pendlovanie až po zastavení stroja.

Aby uniknąć uszkodzenia maszyny, wyłącznik ruchu wahadlowego naciśnij dopiero po unieruchomieniu maszyny.  
Nie należy stosować ruchu wahadlowego podczas piłowania w metalu.

A gép károsodásának elkerülése érdekében a lengőkapcsolót csak a gép leállása után működtesse.

Az Ingázást ne használja fém fúrészelésekor.

Da bi preprečili okvaro naprave, nihalno stikalno uporabimo šele po umiritvi nihala oz. v mirujučem stanju.

Nihalo ne uporabljamo v primeru rezanja v kovino.

Da bi se kvarovi na uređaju isključili, moramo njihajni utikač upotrebljavati samo u stanju mirovanja uređaja.  
Njihalicu ne upotrebljavati prilikom rezanja u metal.

Lai novērstu mašīnas bojājumus, svārsta slēdzi drīkst pārslēgt tikai tad, kad mašīna ir izslēgta.  
Svārstīšanos nedrīkst izmantot, zāģējot metālu.

Kad nesugadintumēte savo prietaiso, švytuoklini jungikļi junkite tik prietaisui visiškai sustojus.  
Pjaudami metalā, šiūo jungiklij nesinaudokite.

Vältimaks seadme kahtjustust aktiveerige pendelliikumise lülitit alles pärast masina seisukumist.

Arge kasutage pendelliikumist metalli saagimisel.

Во избежание повреждения машины маятниковый выключатель необходимо приводить в действие только после остановки машины.

Не использовать маятниковое движение при распилке металла.

За да избегнете повреди по машината, задействайте превключвателя едва след спиране на машината.

Не използвайте махалното движение при рязане на метал.

Pentru a evita deteriorarea mașinii, acționați întrerupătorul pendular abia după ce mașina și-a încheiat mișcarea.  
Nu folosiți pendularea când tăiați cu ferastrăul în metale.

За избегнување оштетувања на машината, притиснете го прекинувачот-нишало дури откако машината ќе постигне состојба на мирување.

Не го употребувајте нишањето при сечење метал.

Щоб уникните пошкодження машини, користуватися маятниковим вимикачем тільки після зупинки машини.

Не використовувати коливання при пілянні металів.

لتجنب تلف الآلة، اترك المотор دائمًا حتى يتوقف تماماً قبل استخدام محدد العمل المداري.  
لا تستخدم وضع العمل المداري عند استخدام شفرة قطع معدنية



Handle (insulated gripping surface)

Handgrieff (isolierte Grifffläche)

Poignée (surface de prise isolée)

Impugnatura (superficie di presa isolata)

Empuñadura (superficie de agarre con aislamiento)

Manípulo (superficie de pega isolada)

Handgreep (geïsoleerd)

Håndtag (isolerede gribeflader)

Håndtak (isolert gripeplate)

Handtag (isolerad greppytta)

Kahva (eristetty tarttumapinta)

Χειρολαβή (μονωμένη επιφάνεια λαβής)

El kulpu (izolasyonlu tutma yüzeyi)

Rukojet' (izolovaná uchopovací plocha)

Rukováť (izolovaná úchopná plocha)

Uchwyt (z izolowaną powierzchnią)

Fogantyú (szigetelt fogfelület)

Ročaj (izolirana prijemalna površina)

Rukohvat (izolirana površina za držanje)

Rokturis (izolēta satveršanas virsma)

Rankena (izoliuotas rankenos paviršius)

Käepide (isoleeritud pideme piirkond)

Рукоятка (изолированная поверхность ручки)

Ръкохватка (изолирана повърхност за хващане)

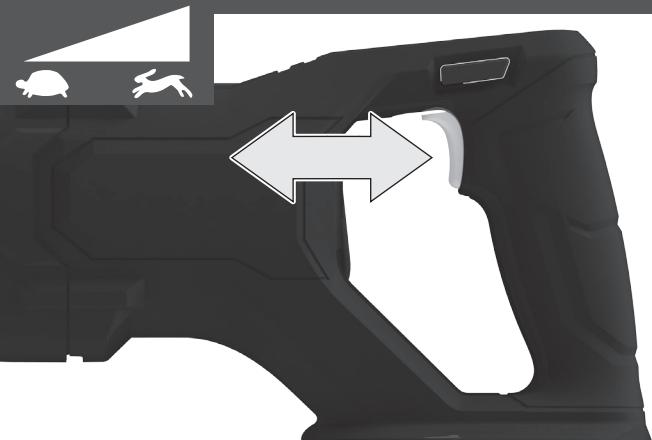
Mâner (suprafață de prindere izolată)

Дршка (изолирана површина)

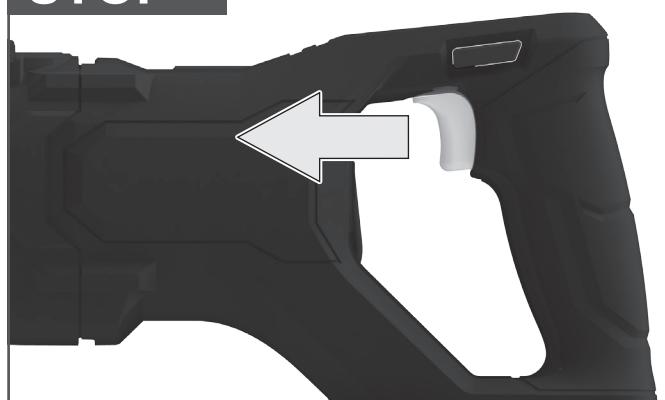
Ручка (ізольована поверхня ручки)

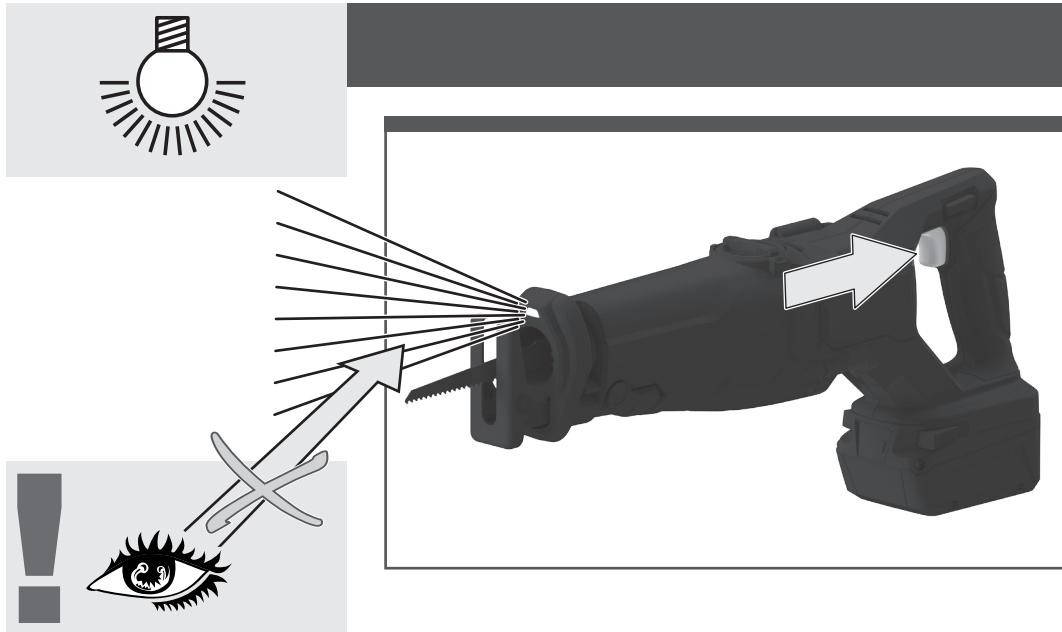
المقبض (مساحة المقبض معزولة)

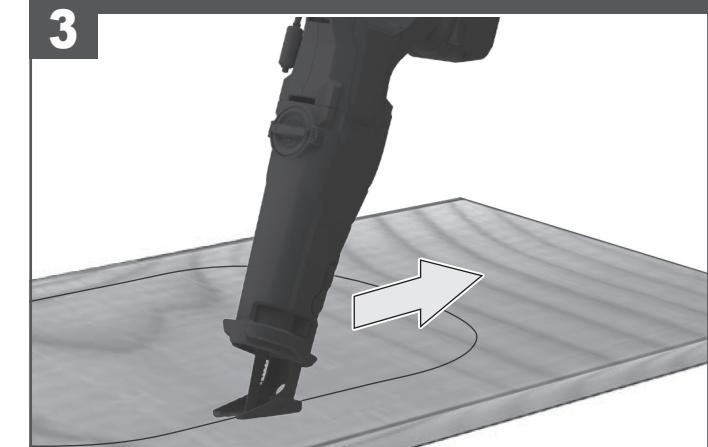
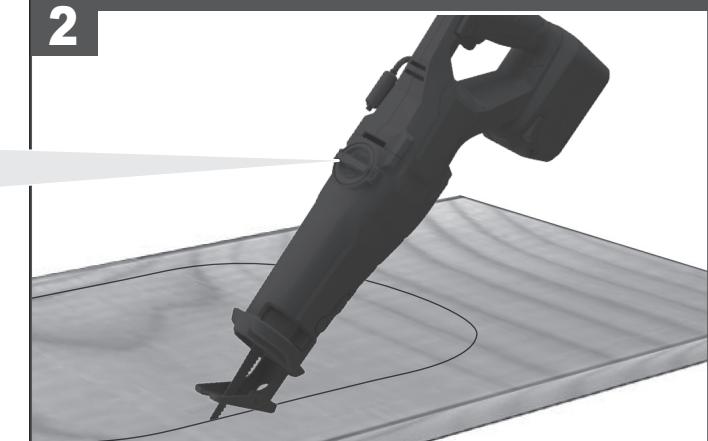
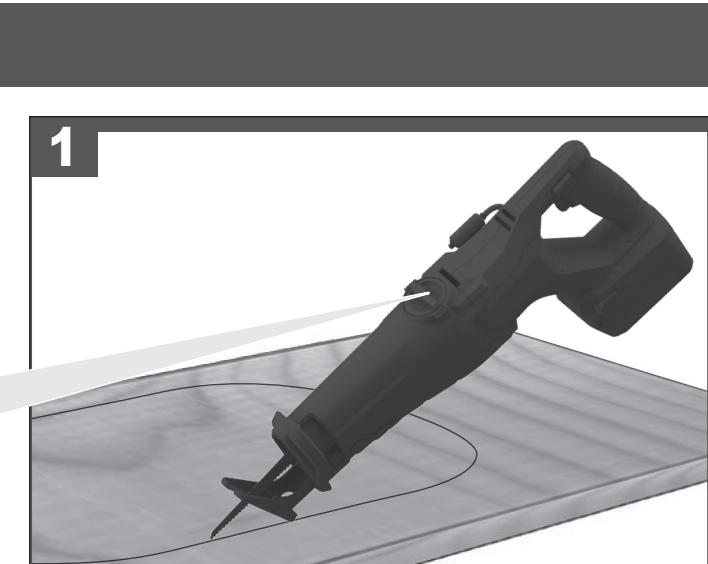
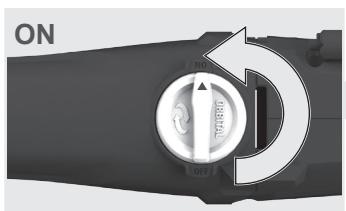
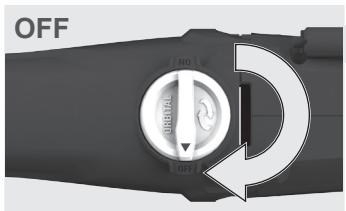
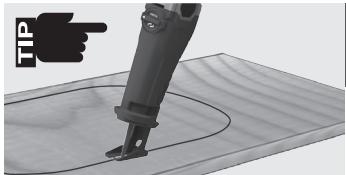
## START

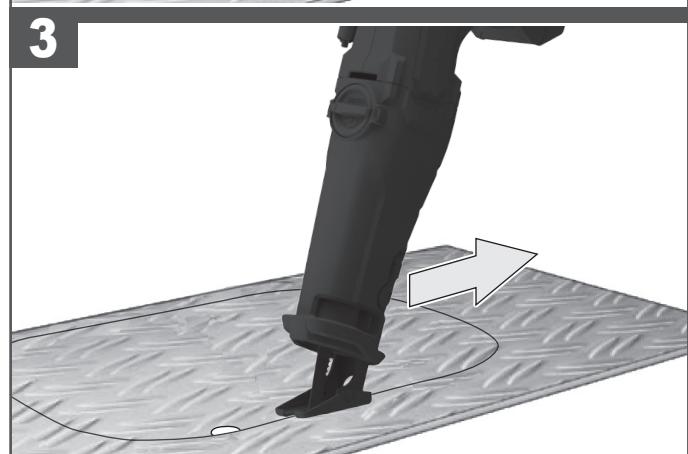
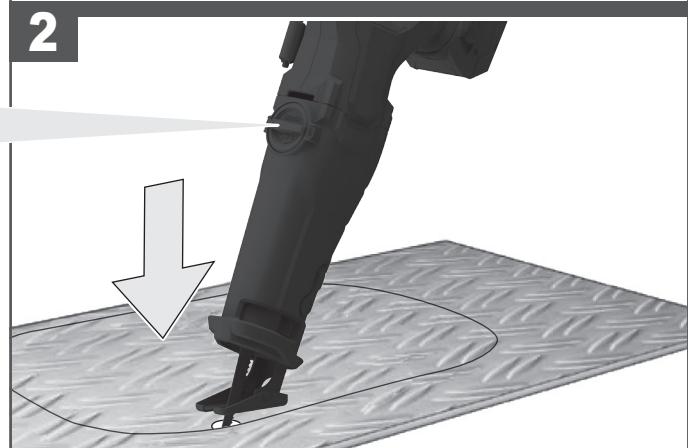
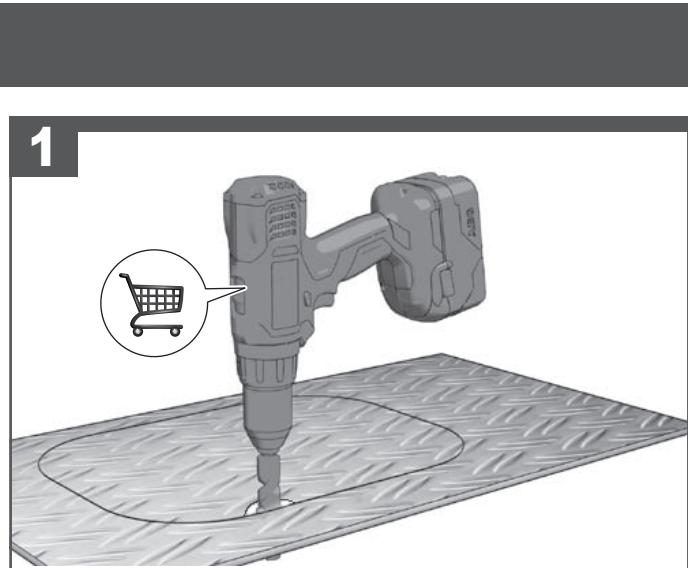
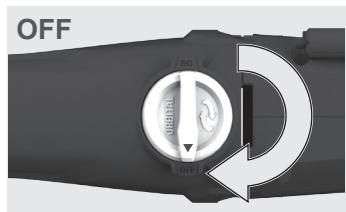
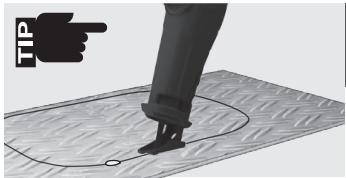


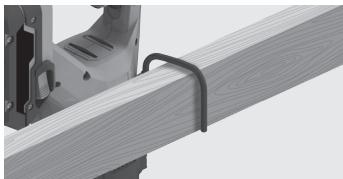
## STOP



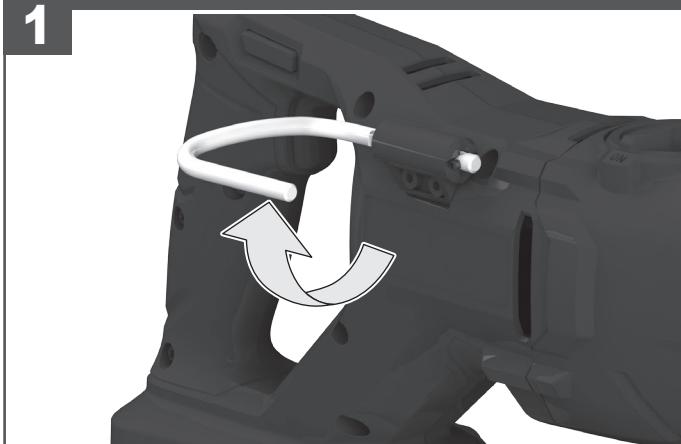




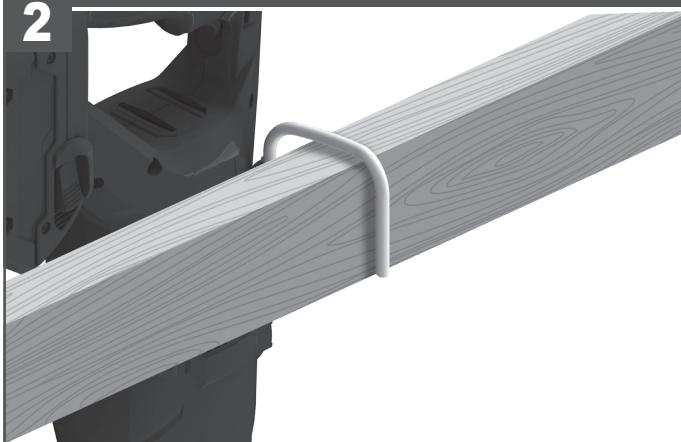




1



2



TECHNICAL DATA	CORDLESS RECIPROCATING SAW	BUS18BL2
Production code .....	.....4755 99 01...	.....000001-999999
Stroke rate under no-load .....	.....0-3200 min <sup>-1</sup>	
Lengths of stroke .....	.....32 mm	
Battery voltage .....	.....18 V	
Weight without battery pack .....	.....3,1 kg	
Weight according to EPTA-Procedure 01/2014 (1.5 Ah Li-Ion) .....	.....3,5 kg	
Weight according to EPTA-Procedure 01/2014 (2.0 Ah Li-Ion) .....	.....3,6 kg	
Weight according to EPTA-Procedure 01/2014 (4.0 Ah Li-Ion) .....	.....3,8 kg	
Recommended ambient operating temperature .....	.....-18...+50 °C	
Recommended battery type .....	.....L18..R	
Recommended charger .....	.....AL18G, BLK1218	

#### Noise/Vibration Information

Measured values determined according to EN 62841

A-weighted sound pressure level (Uncertainty K=5 dB(A)).....	86,5 dB (A)
A-weighted sound power level (Uncertainty K=5 dB(A)).....	97,5 dB (A)

#### Wear ear protection!

Total vibration values (vector sum in the three axes) determined according to EN 62841

Cutting board.....	$a_{h,B} = 15,7 \text{ m/s}^2$
Uncertainty .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Cutting wooden beam .....	$a_{h,WB} = 20,0 \text{ m/s}^2$
Uncertainty .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$

#### WARNING!

The declared vibration total values and the declared noise emission values given in this instruction manual have been measured in accordance with a standardised test and may be used to compare one tool with another. They may be used for a preliminary assessment of exposure.

The declared vibration and noise emission values represent the main applications of the tool. However, if the tool is used for different applications, used with different accessories, or poorly maintained, the vibration and noise emission may differ. These conditions may significantly increase the exposure levels over the total working period.

An estimation of the level of exposure to vibration and noise should take into account the times when the tool is turned off or when it is running idle. These conditions may significantly reduce the exposure level over the total working period.

Identify additional safety measures to protect the operator from the effects of vibration and noise, such as maintaining the tool and the accessories, keeping the hands warm (in case of vibration), and organising work patterns.

**⚠ WARNING! Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this power tool. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury. Save all warnings and instruction for future reference.**

#### ⚠ RECIPROCATING SAW SAFETY WARNINGS

**Hold the power tool by insulated gripping surfaces, when performing an operation where the cutting accessory may contact hidden wiring.** Cutting accessory contacting a "live" wire may make exposed metal parts of the power tool "live" and could give the operator an electric shock.

**Use clamps or another practical way to secure and support the workpiece to a stable platform.** Holding the workpiece by hand or against your body leaves it unstable and may lead to loss of control.

**Use the dust collection device or connect a dust extraction vacuum when operating the product.**

#### ADDITIONAL SAFETY AND WORKING INSTRUCTIONS

Clamp the workpiece with a clamping device. Unclamped workpieces can cause severe injury and damage.

The product will restart automatically if stalled. Turn off the product immediately if it stalls. Do not turn on the product again while it is still stalled, as doing so could trigger a sudden recoil with a high reactive force. Determine why the product stalled and rectify this, paying heed to the safety instructions.

The dust produced when using the product may be harmful to health. Do not inhale the dust. Wear a suitable dust protection mask.

Remove the battery pack before starting any work on the product.

#### SPECIFIED CONDITIONS OF USE

The reciprocating saw is intended to cut wood, plastics, and metal. The product can cut straight lines, curves, and internal cut-outs. The product cuts pipes and can cut flush to a surface.

Do not use the product for any other purpose.

#### ADDITIONAL BATTERY SAFETY WARNINGS

**Warning!** To reduce the risk of fire, personal injury, and product damage due to a short circuit, never immerse your tool, battery pack or charger in fluid or allow a fluid to flow inside them. Corrosive or conductive fluids, such as seawater, certain industrial chemicals, and bleach or bleach containing products, etc., can cause a short circuit.

Do not dispose of used battery packs in the household refuse or by burning them. AEG Distributors offer to retrieve old batteries to protect our environment.

Use only AEG chargers for charging AEG battery packs. Do not use battery packs from other systems.

Never break open battery packs and chargers and store them only in dry rooms. Keep battery packs and chargers dry at all times.

Battery packs that have not been used for some time should be recharged before use.

Temperatures in excess of 50°C (122°F) reduce the performance of the battery pack. Avoid extended exposure to heat or sunshine (risk of overheating).

The contacts of chargers and battery packs must be kept clean.

For an optimum life-time, the battery packs have to be fully charged, after used.

To obtain the longest possible battery life, remove the battery pack from

the charger once it is fully charged.

For battery pack storage longer than 30 days:

Store the battery pack where the temperature is below 27°C and away from moisture.

Store the battery packs in a 30% - 50% charged condition.

Every six months of storage, charge the pack as normal.

### BATTERY PACK PROTECTION

The battery pack has overload protection that protects it from being overloaded and helps to ensure long life.

Under extreme stress, the battery electronics turn off the product automatically. To restart, turn the product off and then on again. If the product does not start up again, the battery pack may have discharged completely. Recharge the battery pack.

### TRANSPORTING LITHIUM BATTERIES

Lithium-ion batteries are subject to the Dangerous Goods Legislation requirements.

Transportation of those batteries has to be done in accordance with local, national and international provisions and regulations.

- Batteries can be transported by road without further requirement.
- Commercial transport of Lithium-Ion batteries by third parties is subject to Dangerous Goods regulations. Transport preparation and transport are exclusively to be carried out by appropriately trained persons and the process has to be accompanied by corresponding experts.

#### When transporting batteries:

- Ensure that the battery contact terminals are protected and insulated to prevent short circuit.
- Ensure that the battery pack is secured against movement within the packaging.
- Do not transport batteries that are cracked or leaking.

Check with the forwarding company for further advice.

### MAINTENANCE

Use only AEG accessories and spare parts. Should components that have not been described need to be replaced, contact one of our AEG service agents (see our list of guarantee/service addresses).

If needed, an exploded view of the product can be ordered. State the product type and the serial number printed on the label, and order the drawing at your local service agents or directly at: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

### SYMBOLS

	CAUTION! WARNING! DANGER!
	Remove the battery pack before starting any work on the product.
	Read the instructions carefully before starting the product.
	Wear eye protection.



Do not dispose of electric tools, batteries/rechargeable batteries together with household waste material. Electric tools and batteries that have reached the end of their life must be collected separately and returned to an environmentally compatible recycling facility. Check with your local authority or retailer for recycling advice and collection point.



No-load speed



Volts



Direct current



European Conformity Mark



Ukraine Conformity Mark



EurAsian Conformity Mark



TECHNISCHE DATEN	AKKU-SÄBELSÄGE	BUS18BL2
Produktionscode .....	4755 99 01...	..000001-999999
Taktrate ohne Belastung.....	0-3200 min <sup>-1</sup>	
Hublänge .....	32 mm	
Batteriespannung .....	18 V	
Gewicht ohne Akkupack.....	3,1 kg	
Gewicht gemäß EPTA-Verfahren 01/2014 (1,5 Ah Li-Ion).....	3,5 kg	
Gewicht gemäß EPTA-Verfahren 01/2014 (2,0 Ah Li-Ion).....	3,6 kg	
Gewicht gemäß EPTA-Verfahren 01/2014 (4,0 Ah Li-Ion).....	3,8 kg	
Empfohlene Umgebungstemperatur während des Betriebs.....	-18...+50 °C	
Empfohlener Akkutyp.....	L18..R	
Empfohlenes Ladegerät .....	AL18G, BLK1218	

#### Geräusch-/Schwingungsinformationen

Gemäß EN 62841 gemessene Werte

A-bewerteter Schalldruckpegel (Unsicherheit K = 5 dB(A)).....	86,5 dB (A)
A-bewerteter Schallleistungspegel (Unsicherheit K = 5 dB(A)).....	97,5 dB (A)

#### Tragen Sie einen Gehörschutz!

Gesamtschwingungswerte (Vektorsumme in den drei Achsen) bestimmt nach EN 62841.

Sägen von Spanplatte.....	$a_{h,B} = 15,7 \text{ m/s}^2$
Unsicherheit .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Sägen von Holzbalken .....	$a_{h,WB} = 20,0 \text{ m/s}^2$
Unsicherheit .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$

#### WARNUNG!

Die in dieser Anleitung deklarierten Gesamtwerte der Schwingungsemission und die deklarierten Werte der Geräuschemission wurden gemäß einer standardisierten Testmethode gemessen und können verwendet werden, um Werkzeuge miteinander zu vergleichen. Sie können für eine vorläufige Beurteilung der Belastung verwendet werden.

Die deklarierten Werte für Schwingungs- und Geräuschemission treffen auf die Hauptanwendung des Werkzeugs zu. Wenn jedoch das Werkzeug für verschiedene Anwendungen oder mit unterschiedlichem Zubehör genutzt wird oder schlecht gewartet ist, kann die Schwingungs- und Geräuschemission variieren. Diese Bedingungen können das Belastungsniveau über die gesamte Arbeitszeit deutlich steigern.

Eine Schätzung der Schwingungsbelastung sollte auch die Zeiten berücksichtigen, in denen das Werkzeug ausgeschaltet ist oder im Leerlauf läuft. Diese Bedingungen können das Belastungsniveau über die gesamte Arbeitszeit deutlich reduzieren.

Legen Sie zusätzliche Sicherheitsmaßnahmen fest, um den Bediener vor den Auswirkungen von Schwingung und Geräuschen zu schützen, z. B. Warten des Geräts und der Zubehörteile, Warmhalten der Hände (bei Schwingung) und Organisieren der Tätigkeit.

**⚠️ WARENUNG! Lesen Sie aufmerksam alle mit diesem Werkzeug gelieferten Warnungen, Anweisungen und Spezifikationen, beziehen Sie sich auf die Illustrationen. Die Nichtbeachtung der weiter unten aufgeführten Anweisungen kann Unfälle wie Brände, Elektroschocks und/oder schwere Körperverletzungen zur Folge haben. Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.**

Sie ist die Ursache der Blockierung des Produkts und beheben Sie das Problem unter Beachtung der Sicherheitshinweise.

Der beim Einsatz des Produktes anfallende Staub kann gesundheitsschädlich sein. Atmen Sie den Staub nicht ein. Tragen Sie eine angemessene Staubschutzmaske.

Entfernen Sie den Akku, bevor Sie mit dem Gerät arbeiten.

#### BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Die Säbelsäge ist zum Sägen von Holz, Kunststoff und Metall geeignet. Das Gerät kann gerade Linien, Bögen und Innenausschnitte sägen. Das Gerät sägt Kanäle und kann bündig zu einer Oberfläche sägen.

Benutzen Sie das Produkt nicht für andere Aufgaben, als die genannten bestimmungsgemäßen Verwendungen.

#### WEITERE SICHERHEITSHINWEISE ZUM AKKU

**Warnung!** Um die durch einen Kurzschluss verursachte Gefahr eines Brandes, von Verletzungen oder Produktbeschädigungen zu vermeiden, tauchen Sie das Werkzeug, den Wechselakkku oder das Ladegerät nicht in Flüssigkeiten ein und sorgen Sie dafür, dass keine Flüssigkeiten in die Geräte und Akkus eindringen. Korrodierende oder leitfähige Flüssigkeiten, wie Salzwasser, bestimmte Chemikalien und Bleichmittel oder Produkte, die Bleichmittel enthalten, können einen Kurzschluss verursachen.

Entsorgen Sie benutzte Akkus nicht im Hausabfall oder durch Verbrennen. AEG-Vertriebspartner bieten an, alte Akkus zum Schutz unserer Umwelt wieder herzustellen.

Nutzen Sie zum Laden von AEG-Akkus ausschließlich AEG-Ladegeräte. Verwenden Sie keine Akkus aus anderen Systemen.

#### ZUSÄTZLICHE SICHERHEITS- UND ARBEITSANWEISUNGEN

Sichern Sie Ihr Werkstück mit einer Spannvorrichtung. Ungesicherte Werkstücke können schwere Verletzungen und Schäden verursachen.

Das Produkt wird nach einem Stillstand automatisch neu gestartet. Wenn das Gerät blockiert, schalten Sie es sofort aus. Schalten Sie das Gerät nicht erneut ein, während es blockiert ist, um einen plötzlichen Rückstoß mit einer hohen Reaktionskraft zu verhindern. Bestimmen

Öffnen Sie niemals Akkus oder Ladegeräte und bewahren Sie beides nur in trockenen Räumen auf. Halten Sie Akkus und Ladegeräte jederzeit trocken.

Akkus, die seit einiger Zeit nicht benutzt wurden, sollten vor Gebrauch wieder aufgeladen werden.

Temperaturen über 50 °C (122 °F) reduzieren die Leistung des Akkupacks. Vermeiden Sie eine längere Hitzeeinwirkung oder Sonneneinstrahlung (Überhitzungsgefahr).

Die Kontakte von Ladegerät und Akku müssen sauber gehalten werden. Für eine optimale Lebensdauer müssen die Akkupacks nach dem Gebrauch voll aufgeladen werden.

Um eine möglichst lange Akkulebensdauer zu erreichen, entfernen Sie den Akku aus dem Ladegerät, sobald er vollständig aufgeladen ist.

Bei einer Lagerung des Akkus für mehr als 30 Tage:

Lagern Sie den Akku bei einer Temperatur unter 27 °C und vor Feuchtigkeit geschützt.

Lagern Sie den Akku mit einer Ladung von 30 bis 50 %.

Laden Sie den Akku nach jeweils sechs Monaten der Lagerung normal.

## SCHUTZ DES AKKUS

Der Akku verfügt über einen Überladungsschutz, der ihn vor dem Überladen schützt und hilft, eine lange Lebensdauer zu gewährleisten.

Bei extremer Belastung schaltet die Elektronik des Akkus das Gerät automatisch ab. Um das Gerät neu zu starten, schalten Sie es aus und wieder ein. Wenn sich das Gerät nicht wieder einschaltet, ist der Akku möglicherweise vollständig entladen. Laden Sie den Akku auf.

## TRANSPORT VON LITHIUM-IONEN-AKKUS

Der Lithium-Ionen Akku unterliegt der Gesetzgebung für gefährliche Waren.

Der Transport dieses Akkus muss in Übereinstimmung mit den örtlichen, nationalen und internationalen Bestimmungen und Vorschriften erfolgen.

- Akkus können ohne weitere Anforderungen auf der Straße transportiert werden.
- Der kommerzielle Transport von Lithium-Ionen-Akkus durch Dritte unterliegt den Gefahrgutvorschriften. Die Transportvorbereitungen und der Transport dürfen ausschließlich von angemessen ausgebildeten Personen durchgeführt werden, und der Vorgang muss von den entsprechenden Experten begleitet werden.

### Beim Transport von Akkus:

- Stellen Sie sicher, dass die Akkupole geschützt und isoliert sind, um Kurzschlüsse zu verhindern.
- Vergewissern Sie sich, dass der Akku in der Verpackung gegen Verrutschen und Wackeln gesichert ist.
- Beschädigte oder auslaufende Akkus dürfen nicht transportiert werden.

Befragen Sie Ihre Transportfirma nach weiteren Informationen.

## WARTUNG UND PFLEGE

Verwenden Sie nur Zubehör und Ersatzteile von AEG. Sollten Komponenten ersetzt werden müssen, die noch nicht beschrieben wurden, wenden Sie sich bitte an einen unserer AEG-Kundendienstmitarbeiter (siehe unsere Liste der Garantie-/Service-Adressen).

Bei Bedarf kann eine Einzelteildarstellung des Geräts bestellt werden. Geben Sie die Produktart und die auf dem Etikett aufgedruckte Seriennummer an und bestellen Sie die Zeichnung beim Serviceanbieter vor Ort oder direkt bei: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

## SYMBOLE



ACHTUNG! WARNUNG! GEFAHR!



Entfernen Sie den Akku, bevor Sie mit dem Gerät arbeiten.



Bitte lesen Sie die Anweisungen sorgfältig, bevor Sie das Gerät einschalten.



Tragen Sie einen Augenschutz



Entsorgen Sie Elektrogeräte, Akkus/wiederaufladbare Batterien nicht zusammen mit dem Hausmüll! Elektrogeräte und Akkus, die das Ende der Nutzungsdauer erreicht haben, müssen getrennt gesammelt und an eine umweltgerechte Recyclingeinrichtung zurückgegeben werden. Informieren Sie sich bei den örtlichen Behörden oder bei Ihrem Einzelhändler über Recyclingoptionen und die Entsorgungseinrichtung.

n<sub>o</sub>

Leerlaufdrehzahl

V

Spannung



Gleichstrom



Europäisches Konformitätskennzeichen



Ukrainisches Konformitätskennzeichen



EurAsian Konformitätszeichen



DONNÉES TECHNIQUES	SCIE SABRE SANS-FIL	BUS18BL2
Code de production .....	4755 99 01...	000001-999999
Cadence hors charge .....	32 mm	0-3200 min <sup>-1</sup>
Longueurs de course .....	18 V	
Tension de batterie .....	3,1 kg	
Poids sans la batterie .....	3,5 kg	
Poids selon la procédure EPTA 01/2014 (1,5 Ah Li-Ion) .....	3,6 kg	
Poids selon la procédure EPTA 01/2014 (2,0 Ah Li-Ion) .....	3,8 kg	
Poids selon la procédure EPTA 01/2014 (4,0 Ah Li-Ion) .....	-18...+50 °C	
Température ambiante de fonctionnement recommandée .....	L18..R	
Type de batterie conseillé .....	AL18G, BLK1218	
Chargeur conseillé .....		

#### Informations sur le bruit et les vibrations

Valeurs mesurées obtenues selon EN 62841

Niveau de pression acoustique pondéré A (incertitude K=5dB(A)) .....	86,5 dB (A)
Niveau de puissance acoustique pondéré A (incertitude K=5dB(A)) .....	97,5 dB (A)

#### Portez une protection auditive!

Valeurs de vibration totale (somme vectorielle dans les trois axes) déterminées selon la norme EN 62841.

Coupe de planches .....	$a_{h,B} = 15,7 \text{ m/s}^2$
Incertitude .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Faisceau de découpe du bois .....	$a_{h,WB} = 20,0 \text{ m/s}^2$
Incertitude .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$

#### AVERTISSEMENT!

Le niveau total de vibrations et le niveau total d'émissions sonores déclarés indiqués dans ce manuel d'instruction ont été mesurés selon une méthode de test normalisée et peut servir de référence pour comparer les outils entre eux. Ils peuvent servir d'évaluation préliminaire à l'exposition. Les niveaux d'émissions sonores et de vibrations déclarés représentent les principales applications de l'outil. Toutefois, si l'outil est utilisé pour des applications différentes ou des accessoires différents, ou s'il est mal entretenu, les vibrations émises peuvent varier. Ces facteurs pourraient augmenter considérablement les niveaux d'exposition sur la durée totale d'utilisation.

Une estimation du niveau d'exposition aux vibrations et du bruit doit aussi prendre en compte les périodes durant lesquelles l'outil est éteint ou lorsqu'il fonctionne à vide. Ces facteurs pourraient réduire considérablement le niveau d'exposition sur la durée totale d'utilisation.

Identifiez toute mesure de sécurité supplémentaire à observer pour protéger l'opérateur des effets des vibrations et du bruit, comme l'entretien de l'outil et des accessoires, le maintien au chaud des mains (en cas de vibrations), et l'élaboration de schémas de pulvérisation.

**A AVERTISSEMENT! Lisez l'ensemble des avertissements, instructions, illustrations et spécifications relatifs à la sécurité fournis avec ce produit. Le non-respect des instructions présentées ci-après peut entraîner des accidents tels que des incendies, des décharges électriques et/ou des blessures corporelles graves. Conservez tous les avertissements et toutes les instructions pour pouvoir vous y reporter ultérieurement.**

#### A AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ RELATIFS AUX SCIE SABRE

Lorsqu'il existe un risque que l'accessoire de coupe puisse entrer en contact avec des câbles électriques dissimulés, tenir l'outil électrique uniquement au niveau de ses surfaces de saisie isolées. Un accessoire de coupe qui entre en contact avec un câble "sous tension" est susceptible de véhiculer le courant électrique vers les parties métalliques de l'outil et de provoquer un choc électrique à l'opérateur.

Utiliser des pinces ou une autre méthode pratique pour sécuriser et maintenir la pièce de travail sur une plateforme stable. Le fait de tenir la pièce de travail avec la main ou contre le corps la rend instable et pourrait entraîner une perte de contrôle.

Utilisez le dispositif de collecte des poussières ou raccordez un aspirateur d'extraction des poussières lorsque vous utilisez le produit.

#### INSTRUCTIONS DE FONCTIONNEMENT ET DE SÉCURITÉ SUPPLÉMENTAIRES

Sécurisez la pièce à couper à l'aide d'un dispositif de serrage. Une pièce à travailler non-fixée peut être la cause de blessures graves et de dommages.

Le produit redémarrera automatiquement s'il a calé. Arrêter immédiatement le produit s'il cale. Ne pas réactiver le produit tant qu'il est calé. Ceci risquerait de déclencher un recul soudain, avec une force réactive élevée. Identifiez pourquoi le produit a calé et corrigez le problème, en tenant compte des instructions de sécurité.

La poussière générée lors de l'utilisation du produit pourrait entraîner des risques pour la santé. N'inhaliez pas la poussière. Porter un masque anti-poussière adapté.

Retirez le bloc de batterie avant de commencer un quelconque travail sur le produit.

#### UTILISATION CONFORME AUX PRESCRIPTIONS

La scie à guichet est destinée à couper le bois, le plastique et le métal. Le produit peut couper en ligne droite comme en courbe, et réaliser des découpes internes. Ce produit capable de couper les tuyaux peut découper à fleur d'une surface.

Ne vous servez pas de ce produit pour d'autres utilisations que celles décrites au chapitre des utilisations prévues.

#### MISES EN GARDE DE SÉCURITÉ SUPPLÉMENTAIRES CONCERNANT LA BATTERIE

**Avertissement!** Pour réduire le risque d'incendie, de blessures corporelles et de dommages causés par un court-circuit, ne jamais immerger l'outil, le bloc-piles ou le chargeur dans un liquide ou laisser couler un fluide à l'intérieur de celui-ci. Les fluides corrosifs ou conducteurs, tels que l'eau de mer, certains produits chimiques industriels, les produits de blanchiment ou contenant des agents de blanchiment etc. peuvent provoquer un court-circuit

Ne jetez pas les blocs de batterie usagés avec les ordures ménagères et ne les jetez pas au feu. Les distributeurs AEG proposent de

reprendre les anciennes batteries afin de préserver l'environnement.

Utilisez uniquement les chargeurs AEG pour recharger les blocs-batteries. Ne pas utiliser de packs de batterie provenant d'autres systèmes.

N'ouvez jamais les blocs-batteries et les chargeurs et stockez-les uniquement dans des locaux secs. Conservez les blocs-batteries et les chargeurs au sec en tout temps.

Les packs de batterie n'ayant pas été utilisés depuis un moment doivent être rechargés avant emploi.

Une température supérieure à 50 °C (112 °F) réduit les performances du pack de batterie. Éviter toute exposition prolongée à la chaleur ou aux rayons du soleil (risque de surchauffe).

Les contacts des chargeurs et des packs de batterie doivent rester propres.

Pour une durée de vie optimale, les packs de batterie doivent être complètement rechargés après usage.

Pour obtenir la plus longue durée de vie possible, retirer le pack de batterie du chargeur une fois qu'il est totalement chargé.

Pour le stockage du pack de batterie pendant plus de 30 jours :

Entreposer le pack de batterie dans un endroit où la température est inférieure à 27 °C et à l'abri de l'humidité.

Entreposer les packs de batterie dans un état de charge de 30 % à 50 %.

Tous les six mois de stockage, recharger le pack comme d'habitude.

### PROTECTION DU PACK DE BATTERIE

Le pack de batterie est doté d'une protection contre les surcharges qui le protège contre les surcharges et contribue à garantir une longue durée de vie.

En cas de sollicitation extrême, l'électronique de la batterie éteint automatiquement le produit. Pour redémarrer, arrêtez l'appareil, puis remettez-le en marche. Si le produit ne redémarre pas, il se peut que le pack de batterie soit complètement déchargé. Recharger le bloc-batteries.

### TRANSPORT DES BATTERIES AU LITHIUM

La batterie lithium ion est susceptible d'être concernée par la législation concernant les marchandises dangereuses.

Le transport de ces batteries doit être réalisé conformément aux dispositions et réglementations en vigueur au niveau local, national et international.

- Les batteries sont aptes à un transport routier sans exigences supplémentaires.
- Le transport commercial des batteries Lithion-Ion par des tierces parties est soumis aux réglementations relatives aux marchandises dangereuses. Les préparatifs du transport et le transport doivent être effectuées exclusivement par des personnes ayant reçu une formation adéquate, et le processus doit être accompagné par les experts correspondants.

#### Lors du transport des batteries :

- Assurez-vous que les bornes des batteries sont protégées et isolées afin d'empêcher tout court-circuit.
  - Veiller à la bonne fixation du pack de batterie pour éviter tout mouvement dans l'emballage.
  - Ne transportez pas une batterie qui serait fendue ou qui fuitait.
- Demandez conseil au transporteur pour de plus amples informations.

### ENTRETIEN

Utiliser uniquement des accessoires AEG et des pièces de recharge AEG. Si vous devez remplacer des composants qui n'ont pas été décrits, veuillez contacter un de nos agents de service AEG (consultez notre liste de contact pour les services et la garantie).

Au besoin, une vue éclatée du produit peut être commandée. Mentionnez le type du produit et le numéro de série imprimé sur l'étiquette, et commandez le schéma auprès de votre agent de service

local ou directement au : Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

### SYMBOLES



ATTENTION! AVERTISSEMENT! DANGER!



Retirez le bloc de batterie avant de commencer un quelconque travail sur le produit.



Veuillez lire attentivement le mode d'emploi avant de démarrer la machine.



Portez une protection oculaire



Ne jetez pas les outils électriques, batteries/batteries rechargeables avec les ordures ménagères. Les outils électriques et les batteries ayant atteint leur fin de vie doivent être collectés séparément et envoyés vers un centre de recyclage respectueux de l'environnement. Pour obtenir des conseils en matière de recyclage et de points de collecte, se renseigner auprès des autorités locales ou du détaillant.



Vitesse de rotation à vide



Tension



Courant continu



Marque de conformité européenne



Marque de conformité ukrainienne



Marque de conformité d'Eurasie



DATI TECNICI	SEGA RECIPROCANTE CORDLESS	BUS18BL2
Codice di produzione .....	4755 99 01...	..000001-999999
Frequenza dei colpi senza carico .....	0-3200 min <sup>-1</sup>	
Lunghezze dei colpi.....	32 mm	
Tensione batteria .....	18 V	
Peso (senza batteria) .....	3,1 kg	
Peso in base alla procedura EPTA 01/2014 (1,5 Ah agli ioni di litio).....	3,5 kg	
Peso in base alla procedura EPTA 01/2014 (2,0 Ah agli ioni di litio).....	3,6 kg	
Peso in base alla procedura EPTA 01/2014 (4,0 Ah agli ioni di litio).....	3,8 kg	
Temperatura ambiente consigliata per il funzionamento .....	-18...+50 °C	
Tipo di batteria consigliato .....	L18..R	
Caricatore consigliato .....	AL18G, BLK1218	

#### Informazioni su rumori/vibrazioni

Valori misurati determinati in accordo con lo standard EN 62841

Un livello di pressione sonora pesata (Incertezza K=5dB(A)).....	86,5 dB (A)
Un livello di potenza sonora pesata (Incertezza K=5dB(A)) .....	97,5 dB (A)

#### Indossare cuffie di protezione!

Valori di vibrazione totali (somma vettoriale sui tre assi) determinati secondo EN 62841.

Tagliare la assi .....	$a_{h,B} = 15,7 \text{ m/s}^2$
Incertezza .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Tagliare assi di legno.....	$a_{h,WB} = 20,0 \text{ m/s}^2$
Incertezza .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$

#### AVVERTENZA!

Il livello di emissioni di vibrazioni riportato in questa scheda informativa è stato misurato con un metodo di prova standardizzato ed è utilizzabile per confrontare gli utensili fra di loro. Questi possono essere usati per una valutazione preliminare dell'esposizione.

I valori di emissione di rumori e vibrazioni rappresentano le principali applicazioni dello strumento. Tuttavia, se l'utensile viene utilizzato in applicazioni differenti, con differenti accessori o con scarsa manutenzione, l'emissione di vibrazioni e rumori può essere diversa. Queste condizioni possono significativamente aumentare il livello di esposizione nel periodo di lavoro totale.

Una stima del livello di esposizione alle vibrazioni e ai rumori va presa in considerazione anche quando l'utensile viene spento oppure è in funzione a folle. Queste condizioni possono significativamente ridurre il livello di esposizione nel periodo di lavoro totale.

Identificare le misure di sicurezza aggiuntive per proteggere l'operatore dagli effetti di vibrazioni e rumori, come la manutenzione di strumento e accessori, mantenendo le mani calde (in caso di vibrazione) e le modalità di lavoro.

**A AVVERTENZA! Leggere tutte le istruzioni e avvertenze di sicurezza, le illustrazioni e le specifiche fornite con questo prodotto.** La mancata osservanza delle istruzioni riportate di seguito potrebbe provocare incidenti quali incendi, scosse elettriche e/o gravi lesioni fisiche. Conservare le presenti avvertenze ed istruzioni per poterle consultare in seguito.

#### ▲ ISTRUZIONI DI SICUREZZA RELATIVE AI SEGA ALTERNATIVA

Tenere l'elettroutensile solo tramite le superfici antiscivolo isolate, durante l'esecuzione dell'operazione in cui l'accessorio di taglio potrebbe toccare il cavo nascosto. Se la lama taglia un cavo "vivo" le parti esposte dell'elettroutensile potrebbero fare da conduttore e causare scosse elettriche.

Utilizzare i morsetti o un altro sistema pratico per proteggere e supportare il pezzo da lavorare su una piattaforma stabile. Tenere il pezzo da lavorare con le mani o contro il corpo determina instabilità e potrebbe portare a una perdita di controllo.

Utilizzare il dispositivo di raccolta o collegare un aspiratore per l'estrazione della polvere quando si mette in funzione il prodotto.

#### ISTRUZIONI DI FUNZIONAMENTO E SICUREZZA AGGIUNTIVE

Agganciare il pezzo sul quale si sta lavorando con un morsetto. Pezzi non assicurati correttamente potranno causare gravi lesioni e danni.

In caso di stallo il prodotto si riavvierà automaticamente. Spegnere immediatamente il prodotto se si blocca. Non ricaccendere il prodotto mentre è ancora in stallo, in quanto si potrebbe produrre un improvviso contraccolpo con un'elevata forza reattiva. Determinare la causa dello stallo e correggerla, prestando attenzione alle istruzioni di sicurezza.

La polvere prodotta durante l'utilizzo del prodotto può essere dannosa per la salute. Non inalare la polvere. Indossare una maschera antipolvere adeguata.

Rimuovere il pacco batteria prima di iniziare qualsiasi lavoro sul prodotto.

#### UTILIZZO RACCOMANDATO

La sega alternativa è pensata per tagliare legno, plastica e metallo. Il prodotto può tagliare linee diritte, curve e tagli interni. Il prodotto taglia i tubi a filo con la superficie.

Non utilizzare il prodotto in modi diversi da quelli indicati.

#### AVVERTENZE AGGIUNTIVE PER LA SICUREZZA DELLA BATTERIA

**Avvertenza!** Per ridurre il rischio d'incendio, di lesioni o di danni al prodotto causati da corto circuito, non immergere mai l'utensile, la batteria ricaricabile o il carica batterie in un liquido e non lasciare mai penetrare alcun liquido all'interno dei dispositivi e delle batterie. I fluidi corrosivi o conduttori come acqua salata, alcuni agenti chimici, agenti candeggianti o prodotti contenenti agenti candeggianti potrebbero provocare un corto circuito.

Non smaltire i gruppi batteria utilizzati tra i rifiuti domestici né bruciarli. I distributori AEG offrono la raccolta delle batterie usate per proteggere l'ambiente.

Utilizzare solo i caricatori AEG per la carica dei pacchi batteria AEG. Non usare le batterie di altri sistemi.

Non forzare mai l'apertura della batteria o dei caricatori. Conservarli solo in ambienti asciutti. Mantenere i pacchi batteria e i caricatori sempre asciutti.

Le batterie che non sono state usate per qualche tempo devono essere ricaricate prima dell'uso.

Temperature superiori a 50°C (122°F) riducono le prestazioni della batteria. Evitare la prolungata esposizione al calore o ai raggi solari (rischio di surriscaldamento).

I contatti dei caricatori e dei pacchi batteria devono essere tenuti puliti.

Per una durata ottimale le batterie devono essere caricate completamente dopo l'uso.

Per ottenere la massima durata possibile della batteria, rimuoverla dal caricatore una volta che sia totalmente carica.

Per una conservazione dei pacchi batteria superiore a 30 giorni:

Conservare il pacco batteria dove la temperatura è inferiore a 27°C e lontano dall'umidità.

Conservare i pacchi batteria in una condizione di carica al 30%-50%.

Ogni sei mesi di conservazione, caricare il pacco come sempre.

### PROTEZIONE PACCO BATTERIA

Il pacco batteria ha una protezione da sovraccarico e garantisce una lunga durata.

In condizioni di stress estremo, i componenti elettronici della batteria spengono i prodotti automaticamente. Per riavviarlo, spegnerlo e riaccenderlo. Se il prodotto non si riavvia, il pacco batteria deve essere completamente scaricato. Ricaricare il pacco batterie.

### TRASPORTO BATTERIE AL LITIO

La batteria agli ioni di litio è soggetta a legislazione sui materiali pericolosi.

Il trasporto delle batterie deve avvenire nel rispetto delle disposizioni e delle normative locali, nazionali e internazionali.

- Le batterie possono essere trasportate per strada senza ulteriori requisiti.
- Il trasporto commerciale delle batterie agli ioni di litio da parte di terzi è soggetto ai regolamenti sulle merci pericolose. La preparazione per il trasporto e il trasporto sono esclusivamente da portare a termine da persone che abbiano ricevuto adeguate istruzioni in materia e il procedimento deve essere accompagnato da esperti in materia.

#### Durante il trasporto delle batterie:

- Assicurarsi che i terminali dei contatti della batteria siano protetti e isolati per prevenire corto circuiti.
- Assicurarsi che la batteria sia fissata per evitarne il movimento dentro l'imballaggio.
- Non trasportare batterie rotte o che perdono liquidi.

Rivolgersi alla ditta distributrice per ulteriori consigli.

### MANUTENZIONE

Usare solo accessori e parti di ricambio AEG. In caso di sostituzione di componenti che non sono stati descritti, rivolgersi a uno degli agenti di assistenza AEG (consultare la lista degli indirizzi per garanzia/assistenza).

Se necessario si può ordinare una vista esplosa del prodotto. Indicare il tipo di prodotto e il numero di serie stampato sull'etichetta e ordinare il disegno presso l'agente di assistenza locale oppure direttamente a: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

### SIMBOLI

 Leggere attentamente le istruzioni prima di avviare l'utensile.

### ATTENZIONE! AVVERTENZE! PERICOLO!



Leggere attentamente le istruzioni prima di avviare l'utensile.



Indossare dispositivi di protezione occhi



Non smaltire gli strumenti elettrici, le batterie e le batterie ricaricabili insieme ai rifiuti domestici. Gli strumenti elettronici e le batterie che hanno raggiunto la fine del loro ciclo devono essere raccolti separatamente e smaltiti presso una struttura di riciclaggio compatibile con l'ambiente. Consultare l'autorità locale o il rivenditore per consigli sullo smaltimento e il punto di raccolta.

$n_o$

Velocità a vuoto

V

Tensione



Corrente diretta



Marchio di conformità europeo



Marchio di conformità ucraino



Marchio di conformità EurAsian

DATOS TÉCNICOS	SIERRA RECÍPROCA INALÁMBRICA	BUS18BL2
Código de producción .....	4755 99 01...	..000001-999999
Velocidad de desplazamiento sin carga .....	0-3200 mm <sup>-1</sup>	
Longitudes de carrera.....	32 mm	
Voltaje de la batería.....	18 V	
Peso (sin la batería) .....	3,1 kg	
Peso de acuerdo con el procedimiento EPTA 01/2014 (1,5 Ah, Li-Ion).....	3,5 kg	
Peso de acuerdo con el procedimiento EPTA 01/2014 (2,0 Ah, Li-Ion).....	3,6 kg	
Peso de acuerdo con el procedimiento EPTA 01/2014 (4,0 Ah, Li-Ion).....	3,8 kg	
Temperatura ambiente recomendada para el funcionamiento .....	-18...+50 °C	
Tipo de batería recomendado .....	L18..R	
Cargador recomendado.....	AL18G, BLK1218	

#### Información sobre ruido/vibración

Valores medidos determinados de acuerdo con EN 62841

Nivel de presión acústica ponderado A (incertidumbre K=5 dB(A)).....	86,5 dB (A)
Nivel de potencia acústica ponderado A (incertidumbre K=5 dB(A)).....	97,5 dB (A)

#### Utilice dispositivos de protección para los oídos!

Valores totales de vibración (suma vectorial de los tres ejes) determinados conforme a EN 62841.

Cortar placas.....	$a_{h,B} = 15,7 \text{ m/s}^2$
Incertidumbre .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Cortar vigas de madera.....	$a_{h,WB} = 20,0 \text{ m/s}^2$
Incertidumbre .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$

#### ADVERTENCIA!

Los valores totales de emisión de vibración declarados y los valores de emisiones de ruido declarados que se indican en este manual de instrucciones se han calculado según lo establecido en una prueba estandarizada y se pueden utilizar para comparar una herramienta con otra. Se pueden utilizar para una evaluación preliminar de exposición.

Los valores declarados de emisión de vibración y ruido representan las aplicaciones principales de la herramienta. No obstante, si la herramienta se utiliza para diferentes aplicaciones, con distintos accesorios o con un mantenimiento deficiente, la emisión de vibración y ruido podría diferir. Estas condiciones podrían aumentar significativamente los niveles de exposición sobre el periodo de funcionamiento total.

Una estimación del nivel de exposición a la vibración y el ruido debería tenerse en cuenta cuando la herramienta está apagada o cuando funciona a baja intensidad. Estas condiciones podrían reducir significativamente el nivel de exposición sobre el periodo de funcionamiento total.

Identifique cualquier medida de protección adicional para proteger al operario de los efectos de la vibración y el ruido, como el mantenimiento de la herramienta y los accesorios, mantener las manos calientes (en caso de vibración) y la organización de los patrones de trabajo.

**ADVERTENCIA!** Lea atentamente todas las advertencias, instrucciones y especificaciones suministradas con la herramienta, y consulte las ilustraciones. El incumplimiento de las instrucciones que se indican a continuación puede ocasionar diversos accidentes como incendios, descargas eléctricas y/o graves heridas corporales. Conserve estas advertencias e instrucciones para poder consultarlas posteriormente.

#### A ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD DE SIERRA SABLE

La herramienta eléctrica se debe sujetar por las superficies de agarre aisladas cuando se lleve a cabo cualquier operación en la que el accesorio de corte pueda entrar en contacto con cables eléctricos ocultos. El accesorio de corte que esté en contacto con un cable "vivo" puede transmitir corriente a las piezas metálicas de la herramienta que estén expuestas y el operador podría sufrir una descarga eléctrica.

Utilice mordazas o cualquier otro sistema seguro para fijar y apoyar la pieza de trabajo en una plataforma estable. Sujetar la pieza de trabajo con la mano o contra el cuerpo hace que sea inestable y puede provocar la pérdida de su control.

Use el dispositivo de recogida de polvo o conecte un aspirador para extracción de polvo al utilizar el producto.

#### INSTRUCCIONES ADICIONALES DE SEGURIDAD Y FUNCIONAMIENTO

Sujete la pieza de trabajo con un dispositivo de sujeción. Las piezas de trabajo mal sujetas pueden causar daños y lesiones graves.

El producto se reiniciará automáticamente si se atasca. Apague

el producto inmediatamente si se atasca. No vuelva a encender el producto cuando esté atasulado, ya que podría generar un retroceso repentino con una elevada fuerza reactiva. Analice por qué se ha atasulado el producto y rectifíquelo, prestando atención a las instrucciones de seguridad.

El polvo producido durante el uso del producto puede suponer un peligro para la salud. No inhale el polvo. Utilice una máscara de protección contra el polvo adecuada.

Quite las baterías antes de empezar ningún trabajo con el producto.

#### APLICACIÓN DE ACUERDO A LA FINALIDAD

La sierra de sable está diseñada para cortar madera, plástico y metal. El producto puede realizar cortes rectos, curvos y recortes internos. El producto corta tubos y puede realizar cortes a ras en una superficie.

Utilice el producto exclusivamente para el uso para el que fue diseñado.

#### ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD DE LA BATERÍA ADICIONAL

**Advertencia!** Para reducir el riesgo de incendio, lesión personal y daños al producto debido a un cortocircuito, no sumerja nunca la herramienta, el paquete de baterías o el cargador en líquido ni permita que fluya un fluido dentro de ellos. Los fluidos corrosivos o conductivos, como el agua de mar, ciertos productos químicos industriales y blanqueadores o lejías que contienen, etc., Pueden causar un cortocircuito.

Al desechar baterías usadas, no deben tirarse con los residuos domésticos ni quemarse. Los distribuidores de AEG se ofrecen a recuperar baterías viejas para proteger el medioambiente.

Utilice exclusivamente cargadores AEG para cargar las baterías AEG.

No utilice baterías de otros sistemas.

Nunca abra los paquetes de baterías ni los cargadores, y guárdelos únicamente en espacios secos. Mantenga las baterías y los cargadores secos en todo momento.

Las baterías que no se han utilizado durante un tiempo deberían recargarse antes de su uso.

Las temperaturas superiores a los 50 °C (122 °F) reducen el rendimiento de la batería. Evite la exposición continuada al calor o la luz solar (riesgo de sobrecalentamiento).

Los contactos de los cargadores y de la batería se deben mantener limpios.

Para una duración óptima, la batería se tiene que cargar completamente después de usar.

Para aprovechar al máximo la duración de la batería, desenchúfela del cargador cuando esté cargada del todo.

Para un almacenamiento de la batería superior a 30 días:

Almacene la batería en lugar con una temperatura inferior a 27 °C y alejado de la humedad.

Almacene la batería con un estado de carga del 30 %-50 %.

Cada seis meses de almacenamiento, cargue la batería de forma normal.

### PROTECCIÓN DE LA BATERÍA

La batería cuenta con una protección contra sobrecargas que la protege en caso de sobrecarga y ayuda a garantizar una larga vida útil.

En situaciones de estrés extremo, los componentes electrónicos de la batería desactivan el producto de forma automática. Para volver a poner en marcha el producto, apáguelo y vuelva a encenderlo. Si el producto no se vuelve a encender, puede que la batería se haya descargado por completo. Recargue la batería.

### TRANSPORTE DE BATERÍAS DE LITIO

La batería de ión-litio está sujeta a la legislación sobre mercancías peligrosas.

El transporte de las baterías se tiene que realizar conforme a las provisiones y regulaciones locales, nacionales e internacionales.

- Las baterías se pueden transportar por carretera sin más requisitos adicionales.
- El transporte comercial de baterías de ion-litio por parte de terceros está sujeto a las regulaciones de bienes peligrosos. La preparación del transporte y el transporte sólo deben ser realizados por personal con la formación adecuada y el proceso debe ser supervisado por los correspondientes expertos.

#### Al transportar baterías:

- Asegúrese de que los terminales de contacto de la batería están protegidos y aislados para evitar cortocircuitos.
- Compruebe que la batería esté asegurada dentro del embalaje para que no se dañe con el movimiento.
- No transporte baterías con fisuras o fugas.

Para más asesoramiento, póngase en contacto con la empresa de distribución.

### MANTENIMIENTO

Utilice exclusivamente accesorios AEG y piezas de recambio AEG. Si es necesario sustituir algún componente que no se haya descrito, póngase en contacto con nuestro agente de servicio de AEG (ver nuestra lista de direcciones de garantía/mantenimiento).

Si fuera necesario, se puede solicitar una vista ampliada del producto. Indique el tipo de producto y el número de serie que aparecen impresos en la etiqueta, y solicite el esquema a su agente de servicio local o directamente a: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

### SÍMBOLOS



#### PRECAUCIÓN! ADVERTENCIA! PELIGRO!



Quite las baterías antes de empezar ningún trabajo con el producto.



Por favor lea las instrucciones detenidamente antes de arrancar la máquina.



Utilice protección ocular



No deseche las herramientas eléctricas, las baterías o las baterías recargables junto con los residuos domésticos. Las herramientas eléctricas y las baterías que han llegado al final de su vida útil se deben recoger por separado y se deben depositar en una instalación de reciclaje respetuosa con el medioambiente. Consulte a sus autoridades locales o a su vendedor para obtener información sobre reciclaje y puntos de recogida.



Velocidad sin carga



Voltios



Corriente directa



Marca de conformidad europea



Marca de conformidad de Ucrania



Certificado EAC de conformidad

DADOS TÉCNICOS	SERRA ALTERNADA SEM FIOS	BUS18BL2
Código de produção .....	4755 99 01... ..000001-999999	
Velocidade do movimento sem carga.....	0-3200 min <sup>-1</sup>	
Durações dos cursos.....	32 mm	
Voltagem da bateria.....	18 V	
Peso (sem a bateria).....	3,1 kg	
Peso de acordo com o procedimento EPTA 01/2014 (iões de lítio de 1,5 Ah).....	3,5 kg	
Peso de acordo com o procedimento EPTA 01/2014 (iões de lítio de 2,0 Ah).....	3,6 kg	
Peso de acordo com o procedimento EPTA 01/2014 (iões de lítio de 4,0 Ah).....	3,8 kg	
Temperatura de funcionamento ambiente recomendada.....	-18...+50 °C	
Tipo de bateria recomendada.....	L18..R	
Carregador recomendado .....	AL18G, BLK1218	

#### Informação de ruído/vibração

Valores medidos calculados de acordo com EN 62841

Nível de pressão sonora ponderada a A (incerteza K=5 dB(A)) .....	86,5 dB (A)
Nível de potência sonora ponderada a A (incerteza K=5 dB(A)) .....	97,5 dB (A)

#### Use protecção para os ouvidos!

Os valores totais de vibração total (soma dos vectores nos 3 eixos) foram obtidos de acordo com a Norma EN 62841.

Cortar placas.....	$a_{h,B} = 15,7 \text{ m/s}^2$
Incerteza .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Corte de viga de madeira.....	$a_{h,WB} = 20,0 \text{ m/s}^2$
Incerteza .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$

#### ADVERTÊNCIA!

Os valores de vibração totais declarados e o nível de emissão de ruído dado nesta ficha de informações foi medido de acordo com um teste normalizado e pode ser utilizado para fazer comparações entre ferramentas. Podem ser utilizados para uma avaliação preliminar da exposição.

O nível declarado de emissão de vibrações e ruído representa as aplicações principais da ferramenta. Contudo, se a ferramenta for utilizada para várias aplicações, com diferentes acessórios ou se receber manutenção insuficiente, a emissão de vibrações e ruído pode ser diferente. Estas condições podem aumentar significativamente o nível de exposição ao longo do período total de trabalho.

Uma estimativa do nível de exposição às vibrações e ruído deverá também levar em conta os tempos que a ferramenta está desligada ou que está a funcionar mas sem estar a ser utilizada para trabalho. Estas condições podem reduzir significativamente o nível de exposição ao longo do período total de trabalho.

Identifique medidas de segurança adicionais para proteger o operador dos efeitos da vibração e ruído, tal como a manutenção da ferramenta e dos acessórios, manter as mãos quentes (em caso de vibração) e organizar padrões de trabalho.

**! ADVERTÊNCIA!** Leia todas as instruções dos avisos de segurança, as ilustrações e as especificações técnicas fornecidas com este produto. O incumprimento das instruções seguintes pode ocasionar acidentes como incêndios, choques eléctricos e/ou ferimentos graves. Conserve estas advertências e instruções para que possa consultá-las mais tarde.

#### A AVISOS DE SEGURANÇA SOBRE SERRA DE SABRE

Quando executar uma operação onde o acessório de corte possa entrar em contacto com fios condutores ocultos, agarre a ferramenta elétrica pelas superfícies de preensão isoladas. O acessório de corte que entre em contacto com um fio "ligado" pode tornar as peças de metal da ferramenta elétrica condutivas e tal pode causar um choque eléctrico ao operador.

Utilize grampos ou outra forma prática de fixar e apoiar a peça de trabalho numa plataforma estável. Segurar a peça de trabalho com a mão ou contra o corpo cria instabilidade e pode conduzir à perda de controlo.

Use o dispositivo de recolha de pó ou conecte um aspirador para extração de pó ao utilizar o produto.

#### INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA E FUNCIONAMENTO ADICIONAIS

Fixe a peça de trabalho com um dispositivo de fixação. As peças de trabalho mal presas podem causar danos e lesões graves.

Se o produto entrar em paragem espontânea, irá recomençar a funcionar automaticamente. Desligue imediatamente o produto se entrar em paragem espontânea. Não volte a ligar o produto no interruptor enquanto o produto ainda estiver em paragem espontânea,

porque isso poderá causar um ressalto súbito, com uma grande força de reação. Descubra o problema que fez o produto entrar em paragem espontânea e corrija-o, certificando-se de que cumpre todas as instruções de segurança.

A poeira gerada pela utilização do produto pode ser prejudicial para a saúde. Não inale o pó. Use uma Wear a suitable dust protection mask.

Antes de fazer quaisquer trabalhos de manutenção ou limpeza ao produto, desmonte o conjunto de baterias.

#### USO PREVISTO

A serra recíproca destina-se a cortar madeira, plástico e metal. O produto pode cortar em linha reta, linhas curvas e recortes interiores. O produto corta tubos e pode cortar à face de uma superfície.

Utilize o produto exclusivamente para o uso para o qual foi concebido.

#### AVISOS DE SEGURANÇA ADICIONAIS DAS BATERIAS

**Advertência!** Para evitar o risco de incêndio, de feridas ou de danificação do produto causado por um curto-circuito, não imerja a bateria intercambiável ou o carregador em líquidos e assegure-se de que líquidos não penetrem nos aparelhos ou nas baterias. Líquidos corrosivos ou condutivos como água salgada, determinadas substâncias químicas ou produtos que contenham branqueadores podem causar um curto-circuito.

Não deite fora baterias usadas juntamente com o lixo doméstico nem queimando-as. Os Distribuidores AEG estão disponíveis para recolher baterias velhas, para proteger o meio-ambiente.

Utilize apenas carregadores AEG para carregar unidades de bateria AEG. Não utilize conjuntos de baterias de outros sistemas.

Nunca force a abertura das unidades de baterias nem de carregadores e guarde apenas em divisões secas. Mantenha as unidades de bateria e carregadores secos em todas as circunstâncias.

Conjuntos de baterias que tenham estado algum tempo sem serem utilizados devem ser recarregados antes de serem utilizados.

Temperaturas acima de 50 °C (122 °F) reduzem o desempenho do conjunto de baterias. Evite a exposição prolongada ao calor ou à luz solar direta (risco de sobreaquecimento).

Os contactos dos carregadores e unidades de bateria devem ser mantidos limpos.

Para assegurar a máxima vida útil, os conjuntos de baterias têm obrigatoriamente de ser totalmente carregados depois de serem utilizados.

Para obter a máxima vida útil da bateria, desmonte o conjunto de baterias do carregador quando estiver totalmente carregado.

Para um armazenamento da bateria superior a 30 dias:

Armazene a bateria num local em que a temperatura seja inferior a 27 °C e afastada da humidade.

Guarde as baterias num estado de carregamento de 30%-50%.

A cada seis meses de armazenamento, carregue a bateria normalmente.

## PROTEÇÃO DA BATERIA

A bateria tem uma proteção de sobrecarga que a protege e ajuda a garantir uma vida útil prolongada.

Em condições de tensão extrema, os componentes eletrónicos da bateria desligam o produto automaticamente. Para reiniciar, desligue o produto e ligue-o novamente. Se o produto não ligar novamente, a bateria poderá estar completamente descarregada. Recarregue a bateria.

## TRANSPORTE DE BATERIAS DE LÍTIO

A bateria de íão de lítio está sujeita à legislação de mercadorias perigosas.

O transporte dessas baterias tem de ser feito de acordo com as disposições e os regulamentos locais, nacionais e internacionais.

- As baterias podem ser transportadas por via rodoviária sem mais equipamentos.
- O transporte comercial de baterias de íões de lítio por terceiros está sujeito à regulamentação de Mercadorias Perigosas. A preparação do transporte e o transporte apenas devem ser realizados por pessoal com a formação adequada e o processo deve ser supervisionado pelos especialistas correspondentes.

### Quando transportar baterias:

- Assegure-se que os terminais de contacto da bateria estão protegidos e isolados para evitar curto-circuitos.
- Utilize materiais de embalagem para se certificar de que o conjunto de baterias está acondicionado de forma segura, contra movimentos ou quedas.
- Não transporte baterias com fissuras ou fugas.

Contacte a empresa transitária para mais aconselhamento.

## MANUTENÇÃO

Utilize apenas acessórios AEG e sobresselentes AEG. Se for necessário substituir componentes que não foram descritos, entre em contacto com um dos nossos agentes de assistência técnica AEG (consulte a nossa lista de moradas de assistência técnica/garantia).

Se necessário, pode ser encomendado um diagrama mostrando o produto em perspetiva ampliada. Indique o tipo de produto e o número de série impresso na etiqueta e solicita o diagrama no seu agente local ou diretamente em: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

## SÍMBOLOS



CAUTELA! AVISO! PERIGO!



Antes de fazer quaisquer trabalhos de manutenção ou limpeza ao produto, desmonte o conjunto de baterias.



Agradecemos que leia atentamente as instruções antes de iniciar a máquina.



Usar protecção para os olhos



Não elimine ferramentas elétricas, baterias/baterias recarregáveis juntamente com o lixo doméstico normal. As ferramentas elétricas e baterias que tenham atingido o fim da respetiva vida útil têm obrigatoriamente que ser recolhidos em separado e enviados para instalações de reciclagem compatíveis com o meio ambiente. Consulte a sua autoridade local ou retalhista para obter aconselhamento sobre reciclagem e pontos de recolha.



Velocidade em vazio



Tensão



Corrente directa



Marca europeia de conformidade



Marca ucraniana de conformidade



Marca de conformidade EurAsian



## TECHNISCHE GEGEVENS SNOERLOZE RECIPROZAAG

BUS18BL2

Productiecode .....	4755 99 01...
	..000001-999999
Slagsnelheid onder onbelast toerental .....	0-3200 min <sup>-1</sup>
Slaglengtes .....	32 mm
Accuspanning .....	18 V
Gewicht (zonder batterij) .....	3,1 kg
Gewicht volgens EPTA-procedure 01/2014 (1,5 Ah Li-Ion) .....	3,5 kg
Gewicht volgens EPTA-procedure 01/2014 (2,0 Ah Li-Ion) .....	3,6 kg
Gewicht volgens EPTA-procedure 01/2014 (4,0 Ah Li-Ion) .....	3,8 kg
Aanbevolen omgevingstemperatuur tijdens gebruik.....	-18...+50 °C
Anbevolen accutype .....	L18..R
Anbevolen oplader.....	AL18G, BLK1218

### Gegevens geluid/trilling

Valeurs mesurées obtenues selon EN 62841

A-gewogen geluidsdruckniveau (tolerantie K=5dB(A)).....	86,5 dB (A)
A-gewogen geluidsvermogen niveau (tolerantie K=5dB(A)) .....	97,5 dB (A)

### Drag gehoorbescherming!

Totale trillingswaarden (vectorsom in de drie assen) bepaald volgens EN 62841.

platen zagen.....	$a_{h,B} = 15,7 \text{ m/s}^2$
Onzekerheid .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Zagen van houten balken.....	$a_{h,WB} = 20,0 \text{ m/s}^2$
Onzekerheid .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$

## WAARSCHUWING!

Het gespecificeerde totale trillingswaarden en geluidsemmissiwaarden in deze instructiehandleiding zijn gemeten overeenkomstig een gestandaardiseerde test en kunnen worden gebruikt om gereedschappen met elkaar te vergelijken. Ze kunnen worden gebruikt voor een voorafgaande beoordeling van blootstelling.

De gespecificeerde trillings- en geluidsemmissiwaarden vertegenwoordigen de belangrijkste toepassingen van het gereedschap. Als het gereedschap echter voor andere toepassingen of met andere accessoires wordt gebruikt of slecht wordt onderhouden, kunnen de trillings- en geluidsemmissiwaarden afwijken. Deze omstandigheden kunnen het blootstellingsniveau over de gehele gebruikspériode aanzienlijk verhogen.

Een schatting van het niveau van blootstelling aan trillingen en geluid dient ook rekening te houden met de perioden dat het gereedschap is uitgeschakeld of is ingeschakeld maar niet wordt gebruikt. Deze omstandigheden kunnen de blootstellingsniveaus over de gehele gebruikspériode aanzienlijk verhogen.

Stel aanvullende veiligheidsmaatregelen vast om de gebruiker te beschermen tegen de effecten van trillingen en geluid, zoals onderhoud van het gereedschap en de accessoires, het warm houden van de handen (in geval van trillingen) en het organiseren van werkpatronen.

**WAARSCHUWING!** Lees alle veiligheidsinstructies, illustraties en specificaties die met dit product worden meegeleverd. Als u onderstaande voorschriften niet opvolgt, kan dit leiden tot ongelukken zoals brand, elektrische schokken en/of ernstig lichamelijk letsel.  
Bewaar deze waarschuwingen en voorschriften zorgvuldig om ze ook later te kunnen inzien.

## RECIPROZAAG VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN

Houd het apparaat vast bij de geïsoleerde handgrepen tijdens werkzaamheden waar het zaagaccessoire in contact kan komen met onzichtbare bedrading. Wanneer de accessoire een spanningvoerende leiding raakt, kunnen de blootgestelde onderdelen van de machine onder spanning komen waardoor de gebruiker wordt geëlektrrocuteerd.

Gebruik klemmen of een andere praktische manier om het gereedschap vast te zetten en te ondersteunen op een stabiel oppervlak. Als u het werkstuk in uw hand of tegen uw lichaam houdt, is het onstabiel en kunt u de controle erover verliezen.

Gebruik het stofverzameltoestel of verbindt een stofextractor zuiger aan het toestel wanneer u het gebruikt.

## AANVULLENDE VEILIGHEIDS- EN WERKINSTRUCTIES

Klem het werkstuk met een klem vast. Werkstukken die niet zijn vastgeklemd kunnen ernstige letsel en schade veroorzaken.

Het product wordt automatisch opnieuw gestart als het tot stilstand komt. Schakel het product onmiddellijk uit zodra het tot stilstand komt. Schakel het product niet opnieuw in terwijl het nog bezig is om tot stilstand te komen, aangezien dit een plotselinge terugslag met een

hoge reactieve kracht kan veroorzaken. Bepaal waarom het product is stil gevallen en corrigeer dit overeenkomstig de veiligheidsinstructies.

Het stof dat tijdens het gebruik van het apparaat vrijkomt kan een gevaar voor de gezondheid vormen. Stof niet inademen. Draag een geschikt stofmasker.

Verwijder de accu voordat u werkzaamheden aan het product uitvoert.

## VOORGESCHREVEN GEBRUIK VAN HET SYSTEEM

De pendeldecoupeerzaag is bedoeld voor het zagen van hout, kunststoffen en metaal. Het apparaat kan rechte sneden, rondingen en interne uitsparingen zagen. Het apparaat zaagt buizen en kan vlak op een oppervlak zagen.

Gebruik het product niet voor andere doeleinden dan waarvoor het is bestemd.

## EXTRA WAARSCHUWINGEN BATTERIJVEILIGHEID

**Waarschuwing!** Voorkom brand, persoonlijk letsel of materiële schade door kortsluiting en dompel het gereedschap, de wisselaccu en het laadtoestel niet onder in vloeistoffen en waarborg dat geen vloeistoffen in de apparaten en accu's kunnen dringen. Corrosieve of geleidende vloeistoffen zoals zout water, bepaalde chemicaliën, bleekmiddelen of producten die bleekmiddelen bevatten, kunnen een kortsluiting veroorzaken.

Gooi gebruikte accu's niet weg met het huishoudelijk afval of verbrand ze niet. AEG-distributeurs nemen oude accu's terug ter bescherming van ons milieu.

Gebruik uitsluitend AEG-opladers voor het opladen van AEG-accu's. Gebruik geen accu's van andere systemen.

Breek accu's en opladers nooit open en bewaar ze uitsluitend in droge ruimtes. Bewaar accu's en opladers te allen tijde droog.

Accu's die lange tijd niet gebruikt zijn, dienen voor gebruik opnieuw opgeladen te worden.

De prestatie van de accu vermindert bij temperaturen boven de 50°C. Vermijd langdurige blootstelling aan hitte of zonlicht (gevaar van oververhitting).

De contacten van opladers en accu's moeten schoon worden gehouden.

Voor een optimale levensduur dient de accu na gebruik volledig opgeladen te worden.

Haal de accu uit de oplader nadat hij volledig opgeladen is, om voor een zo lang mogelijke levensduur te zorgen.

Voor langer dan 30 dagen opslaan van accu's:

Bewaar de accu op een plaats waar de temperatuur lager is dan 27°C en uit de buurt van vocht.

Bewaar accu's in een 30% -50% opgeladen toestand.

Laad opgeslagen accu's zoals gewoonlijk om de zes maanden.

#### BESCHERMING VAN ACCU

De accu heeft een beveiliging tegen overbelasting. Deze beschermt tegen een te hoge lading en helpt een lange levensduur te garanderen.

Bij extreme belasting schakelt de accu-elektronica het apparaat automatisch uit. Schakel om te herstarten het apparaat uit en vervolgens weer in. Als het product niet opnieuw opstart, is de accu mogelijk volledig leeg. Laad het batterijpak op.

#### VERVOEREN VAN LITHIUM BATTERIJEN

De lithium-ionaccu is onderworpen aan de wetgeving inzake gevaarlijke stoffen.

Vervoer van de accu's vindt plaats volgens plaatselijke, nationale en internationale voorwaarden en regelgeving.

- Accu's kunnen zonder verdere vereisten over de weg worden vervoerd.
- Commercieel vervoer van lithium-ionaccu's door derde partijen is onderhevig aan regelgeving voor gevaarlijke stoffen. De voorbereidingen voor het transport en het transport zelf mag uitsluitend worden uitgevoerd door personeel dat vakkundig werd opgeleid en het proces moet worden begeleid door overeenkomstige experts.

#### Tijdens het vervoeren van accu's:

- Zorg ervoor dat de batterijcontactterminals beschermd en geïsoleerd zijn om kortsluiting te voorkomen.
- Zorg ervoor dat de accu niet kan verschuiven binnen de verpakking.
- Geen gekraakte of lekkende accu's vervoeren.

Controleer bij het doorsturende bedrijf voor verder advies.

#### ONDERHOUD

Gebruik alleen accessoires en reserveonderdelen van AEG. Als er onderdelen vervangen moeten worden die niet omschreven zijn, neem dan contact op met een van onze medewerkers van AEG-serviceonderhoud (zie onze lijst van garantie-/serviceonderhoudsadressen).

Eventueel kunt u een onderdelenoverzicht van het apparaat bestellen. Vermeld het producttype en het serienummer dat op het etiket staat en bestel het overzicht bij uw lokale serviceagent of direct bij: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

#### SYMBOLEN



LET OP! WAARSCHUWING! GEVAAR!



Verwijder de accu voordat u werkzaamheden aan het product uitvoert.



Gelieve de instructies zorgvuldig te lezen voordat u de machine in gebruik neemt.



Draag gezichtsbescherming



Gooi elektrisch gereedschap, accu's en oplaadbare batterijen niet weg met het gewone huishoudelijke afval! Elektrische apparaten en accu's aan het einde van hun levensduur moeten gescheiden worden ingezameld en naar een milieuvriendelijke recyclingfaciliteit worden gebracht. Neem contact op met uw gemeente of winkelier voor advies over recycling en het inzamelpunt.



Onbelast toerental



Spanning



Gelijkstroom



CE-markering



Oekraïens conformiteitskeurmerk



EurAsian-symbool van overeenstemming



TEKNISKE DATA	LEDNINGSFRI STIKSAV	BUS18BL2
Produktionskode	4755 99 01...	000001-999999
Slagfrekvens uden belastning	0-3200 min <sup>-1</sup>	
Slaglængde	32 mm	
Batterispænding	18 V	
Vægt (uden batteri)	3,1 kg	
Vægt i henhold til EPTA-procedure 01/2014 (1,5 Ah Li-ion)	3,5 kg	
Vægt i henhold til EPTA-procedure 01/2014 (2,0 Ah Li-ion)	3,6 kg	
Vægt i henhold til EPTA-procedure 01/2014 (4,0 Ah Li-ion)	3,8 kg	
Anbefalet omgivende arbejdstemperatur	-18...+50 °C	
Anbefalet batteritype	L18..R	
Anbefalet oplader	AL18G, BLK1218	

#### Information om støj/vibration

Målte værdier bestemmes i henhold til EN 62841

A-vægtet støjniveau for lydtryk (Usikkerhed K = 5dB (A))	86,5 dB (A)
A-vægtet støjniveau for lydstyrke (Usikkerhed K = 5dB (A))	97,5 dB (A)

#### Bær hørevarn!

Totale vibrationsværdier (vektorsum i de tre akser) fastslået i henhold til EN 62841.

Skæring af brædder	$a_{h,B} = 15,7 \text{ m/s}^2$
Usikkerhed	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Skæring af træbjælle	$a_{h,WB} = 20,0 \text{ m/s}^2$
Usikkerhed	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$

#### ADVARSEL!

Vibrations- og støjemissionsværdierne, der er angivet i denne vejledning er målt i overensstemmelse med en standardiseret test og kan bruges til at sammenligne et værktøj med et andet. De kan bruges til en foreløbig vurdering af udsættelse.

De angivne vibrations- og støjemissionsværdier repræsenterer værktøjets hovedanvendelser. Hvis værktøjet imidlertid anvendes til andre formål med forsættlig tilbehør eller er dårligt vedligeholdt, kan vibrations- og lydemissionen afvige. Disse forhold kan i væsentlig grad forøge udsættelsesniveauerne over den samlede arbejdsperiode.

Et overslag over udsættelsesniveauet for vibrationer og støj bør også tage højde for de gange, hvor værktøjet er slukket, eller når det kører i torngang. Disse forhold kan i betragteligt omfang reducere udsættelsesniveauet over den samlede arbejdsperiode.

Find yderligere sikkerhedsforanstaltninger, der kan beskytte operatøren mod virkningerne af vibrationer og støj, såsom vedligeholdelse af værktøjet og tilbehøret, holde hænderne varme (i tilfælde af vibrationer) og organisering af arbejdsmønstre.

**ADVARSEL! Læs alle omhyggeligt alle advarsler, anvisninger og specifikationer, som følger med maskinen, og studer illustrationerne.** Hvis nedenstående forskrifter ikke overholdes, kan der ske uhed og ulykker som brand, elektrisk stød og/eller alvorlige personskader. Gem vejledningen med advarsler og anvisninger til senere opslag.

#### VEKSELSAV SIKKERHEDSANVISNINGER

Hold kun på elværktøjet på de isolerede gribeflader, fordi skæretilbehøret evt. kan komme i berøring med skjulte ledninger. Hvis der skæres i en strømførende ledning, kan det gøre utsatte metaldele af maskinværktøjet strømførende og give operatøren elektrisk stød.

Brug klemmer eller en anden praktisk måde til fastgørelse og understøttelse af arbejdsemnet på en stabil platform. Hvis arbejdsemnet holdes i hånden eller mod din krop, bliver det ustabilt og kan medføre kontrolltab.

Brug støvopsamlingsenheden, eller tilslut en støvudsugning anordning, når produktet benyttes.

#### YDERLIGERE SIKKERHEDS- OG ARBEJDSINSTRUKTIONER

Emnet skal fastspændes med en fastspændingsanordning. Ikke-spændede emner kan forårsage alvorlige (person)skader.

Produktet genstarter automatisk, hvis det er gået i stå. Sluk straks for produktet, hvis det går i stå. Tænd ikke for produktet igen, mens det er gået i stå, fordi det kunne udloose et pludseligt tilbageslag med en høj reaktiv kraft. Slå fast, hvorfor produktet gik i stå, og foretag udbedring af dette, og tag samtidig højde for sikkerhedsanvisningerne.

Det støv, der genereres ved brug af produktet, kan udgøre

en sundhedsfare. Undgå at indånde støvet. Bær en passende støvbeskyttelsesmaske.

Fjern batteripakken inden start af arbejde på produktet.

#### TILTÆNKET ANVENDELSESFORMÅL

Den bajonetsaven er beregnet til at skære træ, plast og metal. Produktet kan skære lige linjer, kurver og indvendige udskæringer. Produktet skærer rør og kan skære langs en overflade.

Må ikke bruges til andre formål.

#### YDERLIGERE SIKKERHEDSADVARSLER OM BATTERI

**Advarsel!** For at undgå risiko for brand, kvæstelser eller beskadigelse af produktet forårsaget af kortslutning må værktøjet, batteripakken eller opladeren ikke nedskænkes i vand. Sørg ligeledes for, at der ikke trænger væske ind i enhederne og batterierne. Korroderende eller ledende væsker, f.eks. saltvand, bestemte kemikalier, blegestoffer eller produkter, som indeholder blegestoffer, kan forårsage kortslutning.

Brugte batterier må ikke bortskaffes som husholdningsaffald eller afbrændes. AEG's forhandlere tilbyder at modtage gamle batterier for at beskytte miljøet.

Brug kun AEG ladere til opladning af AEG batteripakker. Brug ikke batteripakker fra andre systemer.

Åbn aldrig batteripakker og ladere. De må kun opbevares under tørre forhold. Hold altid batteripakker og ladere tørre.

Batteripakker, der ikke er brugt i et stykke tid, skal genoplades inden brug.

Temperaturer på mere end 50° C nedsætter batteripakkens ydelse. Undgå lang tids udsættelse for varme eller sol (risiko for overophedning).

Opladeres og batteripakkens kontakter skal holdes rene.

For at opnå en optimal levetid for batteripakker skal de oplades fuldstændigt efter brug.

For at opnå længst muligt batterilevetid skal batteripakken fjernes fra laderen, når den er fuldt opladt.

Ved opbevaring af batterier længere end 30 dage:

Opbevar batteriet på et tørt sted med temperaturer under 27 ° C.

Opbevar batteriene i en 30% -50% opladet tilstand.

Hvert halve år under opbevaring, skal pakken oplades som normalt.

### BESKYTTELSE AF BATTERIPAKKEN

Batteripakken har overbelastningsbeskyttelse, der beskytter den mod overbelastning og hjælper med at sikre en lang levetid.

Ved ekstrem belastning slukker batterielektronikken automatisk for produktet. For at genstarte slukkes produktet og tændes derefter igen. Hvis produktet ikke starter igen, kan batteripakken være helt afladt. Genoplad batteripakken.

### TRANSPORT AF LITHIUM-BATTERIER

Lithium-ion-batteriet er omfattet af lovgivningen om farligt gods.

Transport af de batterier skal foretaget i overensstemmelse med lokale, nationale og internationale forskrifter og forordninger.

- Batterier kan transporteres på offentlig vej uden yderligere krav.
- Kommercial transport af lithium-ion-batterier foretaget af tredjeparter er underlagt forordninger om farligt gods. Forberedelse af transport og selve transporten må kun forestas af behørigt uddannet personale, og processen skal ledsages af relevante fagfolk.

Ved transport af batterier:

- Kontrollér, at batteriets kontaktklemmer er beskyttet og isoleret for at forebygge kortslutning.
- Sørg for, at batteripakken er sikret mod bevægelse inden i emballagen.
- Undlad at transportere batterier med revner eller utætheder.

Rådfør dig desuden hos speditøren.

### VEDLIGEHOLDELSE

Brug kun AEG-tilbehør og AEG-reservedele. Hvis komponenter, der ikke er blevet beskrevet, skal udskiftes, så kontakt et af vores AEG servicecentre (se vores liste over garanti-/serviceadresser).

Om nødvendigt kan der bestilles en eksploderet visning af produktet. Angiv produkttypen og serienummeret, der er trykt på etiketten, og bestil tegningen hos din lokale serviceagent eller direkte på: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

### SYMBOLER



VÆR OPMÆRKSOM! ADVARSEL! FARE!



Fjern batteripakken inden start af arbejde på produktet.



Læs venligst vejledningen grundigt igennem før maskinen tages i brug.



Benyt øjenværn



Elektrisk værktøj, batterier og genopladelige batterier må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Elværktøj og batterier, der har nået enden på sin driftslevetid, skal indsammles separat og indleveres til et miljøvenligt genbrugsanlæg. Kontakt din lokale myndighed eller forhandler for rådgivning om genbrug og indsamlingssted.

n<sub>o</sub>

Tomgangshastighed

V

Spænding



Direkte strøm



Europæisk overensstemmelsesmærkning



Ukrainsk overensstemmelsesmærkning



EurAsian overensstemmelsesmærke

TEKNISKE DATA	BATTERIDREVET GITTERSAG	BUS18BL2
Produksjonskode .....	4755 99 01...	..000001-999999
Slaghastighet uten belastning .....	0-3200 min <sup>-1</sup>	
Slaglengde.....	32 mm	
Batterispennin.....	18 V	
Vekt (uten batteri).....	3,1 kg	
Vekt i henhold til EPTA-prosedyren 01/2014 (1,5 Ah li-ion).....	3,5 kg	
Vekt i henhold til EPTA-prosedyren 01/2014 (2,0 Ah li-ion).....	3,6 kg	
Vekt i henhold til EPTA-prosedyren 01/2014 (4,0 Ah li-ion).....	3,8 kg	
Anbefalt omgivelsestemperatur ved drift .....	-18...+50 °C	
Anbefalt batteritype.....	L18.R	
Anbefalt lader .....	AL18G, BLK1218	

#### Informasjon om støy/vibrering

Målte verdier i samsvar med EN 62841

A-vektet lydtrykksnivå (usikkerhet K=5dB(A)).....	86,5 dB (A)
A-vektet lydeffektnivå (usikkerhet K=5dB(A)).....	97,5 dB (A)

#### Bruk hørselsvern!

De totale vibrasjonsverdiene (de tre akslene samlet) er fastslått ifølge EN 62841.

Skjæring av plater .....	$a_{h,B} = 15,7 \text{ m/s}^2$
Usikkerhet .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Kapping av trebjelker .....	$a_{h,WB} = 20,0 \text{ m/s}^2$
Usikkerhet .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$

#### ADVARSEL!

De erklærte totale vibrasjonsverdiene og de erklærte støyutslippsverdiene gitt i denne brukerhåndboken har blitt målt i samsvar med en standardisert test og kan brukes til å sammenligne ett verktøy med ett annet. De kan brukes for en preliminær vurdering av eksponering.

De opplyste vibrasjons- og støyutslippsverdiene representerer verktøyets hovedbruksområder. Men hvis verktøyet brukes til ulike bruksområder, brukes med ulike tilbehør eller vedlikeholdet er dårlig, kan vibrasjons- og støyutslipp være forskjellig. Disse forholdene kan øke eksponeringsnivået betraktelig i løpet av hele arbeidsperioden.

En vurdering av eksponeringsnivået for vibrasjon og støy skal ta hensyn til de gangene verktøyet er slått av eller går på tomgang. Disse forholdene kan betydelig redusere eksponeringsnivået over den totale arbeidsperioden.

Identifiser ytterligere sikkerhetstiltak for å beskytte operatøren mot virkningen av vibrasjon og støy, slik som å vedlikeholde verktøyet og tilbehøret, holde hendene varme (i tilfelle vibrasjon) eller organisere arbeidsmønstre.

**ADVARSEL! Les alle sikkerhetsadvarsler og -instruksjoner, illustrasjoner og spesifikasjoner som følger med dette produktet.**  
Hvis forskriftene nedenfor ikke overholdes, kan det forårsake ulykker som brann, elektrisk støt og/eller alvorlige personskader. Ta vare på disse advarslene og instruksene for å se i dem senere.

#### BAJONETTSAG SIKKERHETSADVARSLER

Hold det elektriske verktøyet etter de isolerte gripeoverflatene når det utføres en operasjon der kuttetilbehøret kan komme i kontakt med skjult kabling. Skjærerredskap som får kontakt med strømførende elektriske ledninger kan føre til at metalldelene på verktøyet blir strømførende og at brukeren kan få stot.

Bruk klemmer eller en annen praktisk måte til å sikre og større arbeidsstykket til en stabil plattform. Det å holde arbeidsstykket med hånden eller mot kroppen gjør det ustabilt og kan føre til tap av kontroll.

Bruk en støvoppsamler eller kople produktet til en støvsuger når det brukes.

#### EKSTRA SIKKERHETS- OG ARBEIDSANVISNINGER

Fest arbeidsstykket med en tvinge. Ikke festede emner kan påføre alvorlig personskade og materielle skader.

Produktet vil starte på nytta automatisk hvis det stopper. Slå av produktet umiddelbart hvis det stopper. Ikke slå på produktet igjen mens det fortsatt er stoppet, da dette kunne utløse en plutselig rekyl med en høy reaksjonskraft. Bestem hvorfor produktet stoppet og utbedre dette, samtidig som sikkerhetsanvisningene overholdes.

Støvet som produseres under bruk av sagen, kan være helseskadelig. Ikke pust inn støvet. Bruk egnet støvbeskyttelsesmaske.

Fjern batteripakken før du starter arbeid på produktet.

#### FORMÅLMESSIG BRUK

Den resiprokerende sagen er beregnet til å kutte tre, plast og metall. Produktet kan kutte rette linjer, kurver og interne utskjæringer. Produktet kutter rør og kan kutte i flukt med en overflate.

Ikke bruk produktet på noe annen måte enn det som er beskrevet som tiltenkt bruk.

#### EKSTRA ADVARSLER FOR BATTERISIKKERHET

**Advarsel!** For å unngå fare for en brann forårsaket av en kortslutning, av personskader eller skader av produktet, må det forhindres at batteripakkene eller ladene dypes i væske og også sørges for at ingen væske kan komme inn i apparatene eller batteriene. Korroderende og leidende væske som saltvann, visse kjemikalier og blekemidler eller produkt som inneholder blekemidler kan forårsake en kortslutning.

Ikke brenn kast brukte batterier sammen med husholdningsavfall. Skal ikke brennes. Utladde batterier kan leveres til AEG-distributører.

Bruk kun AEG-ladere for å lade AEG-batteripakker. Ikke bruk batteripakker fra andre systemer.

Bryt aldri opp batteripakker og ladere og lagre dem kun i tørre rom. Hold batteripakker og ladere tørre til enhver tid.

Batteripakker som ikke har vært brukt på en stund bør lades opp før du bruker dem.

Temperaturer over 50°C reduserer batteripakkens ytelse. Produktet må ikke utsettes for varme eller solskinn (fare for overoppheeting).

Kontaklene til ladere og batteripakker må holdes rene.

Batteripakkene må lades helt opp etter bruk hvis du ønsker at de skal være lengst mulig.

Fjern batteripakken fra laderen når det er fulladet, sånn at det varer

lengst mulig.

Før batteripakketilslutning som er lengre enn 30 dager:

Oppbevar batteripakken der temperaturen er under 27 °C og på avstand fra fuktighet.

Oppbevar batteripakken ei en 30-50 % ladet tilstand.

Etter hver sjette måned med lagring skal pakken lades som vanlig.

#### BESKYTTELSE AV BATTERIPAKKEN

Batteripakken har overbelastningsvern for å beskytte den mot overbelastning og hjelper til med å sikre en lang levetid.

Under ekstrem belastning slår batterielektronikken av produktet automatisk. For å starte på nytt, slå av produktet og deretter på igjen. Hvis produktet ikke starter opp igjen, kan det hende at batteripakken kan ha ladet helt ut. Lad opp batteripakken.

#### TRANSPORTERE LITHIUM-BATTERIER

Lithium ion-batteri omfattes av lovgivning for farlig gods.

Transport av disse batteriene må gjøres i samsvar med lokale, nasjonale og internasjonale bestemmelser og forskrifter.

- Batterier kan transporteres på vei uten ytterligere krav.
- Kommersiell frakt av Lithium-Ion-batterier er underlagt bestemmelsene om transport av farlig gods. Klargjøring av transporten og transporten kan kun utføres av passende opplærte personer og prosessen må følges av tilsvarende kvalifiserte eksperter.

#### Iverksatt følgende tiltak når du frakter batteriene:

- Påse at batterienees kontaktterminaler er beskyttet og isolert for å hindre kortslutning.
- Se til at batteripakken er sikret mot bevegelse inni pakningen.
- Ikke transporter batterier som har sprekk eller lekker.

Sjekk med transportfirmaet for ytterligere råd.

#### VEDLIKEHOLD

Bruk bare tilbehør og reservedeler fra AEG. Kontakt en av AEG-serviceagentene våre hvis du må erstatte deler som ikke er omtalt her (se listen over garanti/serviceadresser).

Ved behov kan en eksplodert visning av produktet bestilles. Angi produkttype og serienummer som er skrevet på etiketten og bestill tegningen ved den lokale serviceagenten eller direkte på: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

#### SYMBOLER



ADVARSEL! ADVARSEL! FARE!



Fjern batteripakken før du starter arbeid på produktet.



Vennligst les instruksjonene nøyde før du starter maskinen.



Bruk øyebeskyttelse



Elektriske verktøy, batterier / oppladbare batterier skal ikke kastes sammen med annet husholdningsavfall. Elektriske verktøy og batterier som har nådd slutten av sin levetid, skal samles inn separat og returneres til en miljøkompatibel resirkuleringsstasjon. Forhør deg med de lokale myndighetene for resirkuleringsråd og innsamlingspunkt.

n<sub>o</sub>

Hastighet ubelastet

V

Spennin



Likestrøm



Europeisk samsvarsmerking



Ukrainsk samsvarsmerking



EurAsian Konformitetstegn

TEKNISKA UPPGIFTER	SLADDLÖS STICKSÄG	BUS18BL2
Tillverkningskod .....	4755 99 01...	000001-999999
Slagfrekvens utan belastning .....	0-3200 min <sup>-1</sup>	
Slaglängd.....	32 mm	
Batterispänning.....	18 V	
Vikt (utan batteri)0 .....	3,1 kg	
Vikt enligt EPTA 01/2014 (1,5 Ah Li-ion).....	3,5 kg	
Vikt enligt EPTA 01/2014 (2,0 Ah Li-ion).....	3,6 kg	
Vikt enligt EPTA 01/2014 (4,0 Ah Li-ion).....	3,8 kg	
Rekommenderad omgivningstemperatur vid drift.....	-18...+50 °C	
Rekommenderad batterityp .....	L18..R	
Rekommenderad laddare .....	AL18G, BLK1218	

#### Information om ljud/vibrationer

Värden uppmätta enligt EN 62841

A-vägd ljudtrycksnivå (avvikelse K=5dB(A)) .....	86,5 dB (A)
A-vägd ljudeffektsnivå (avvikelse K=5dB(A)) .....	97,5 dB (A)

#### Bär hörselskydd!

Totala vibrationsvärdena (vektorsumma för tre axlar) fastställda enligt EN 62841.

Skär skivor .....	$a_{h,B} = 15,7 \text{ m/s}^2$
Osäkerhet .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Sågbalk i trä .....	$a_{h,WB} = 20,0 \text{ m/s}^2$
Osäkerhet .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$

#### VARNING!

De angivna vibrations- och bulleremissionsvärdena som anges i denna instruktionsmanual har uppmätts i enlighet med ett standardiserat test och kan användas för att jämföra olika verktyg. De kan användas för en preliminär bedömning av exponering.

De angivna vibrations- och bulleremissionsvärdena representerar verktyngets huvudsakliga användningsområden. Om verktyet emellertid används i andra tillämpningar, med andra tillbehör eller underhåll bristfälligt, kan vibrationer och bulleremission skilja sig från de angivna. Dessa förhållanden kan också exponeringsnvåerna under den totala arbetsperioden avsevärt.

En uppskattning av exponeringsnivån för vibrationer och buller bör även ta med i beräkningen de tider då verktyet är avstängt eller när det är igång men inte används i arbete. Dessa förhållanden kan minska exponeringsnivån under den totala arbetsperioden avsevärt.

Identifiera ytterligare säkerhetsåtgärder för att skydda operatören från effekterna av vibrationer och buller, såsom att underhålla verktyet och tillbehören, hålla händerna varma (i händelse av vibrationer) och organisera arbetsmönster.

**⚠ VARNING! Studera alla säkerhetsvarningar och -instruktioner, illustrationer och specifikationer som följer med denna produkt. Underlätenhet att respektera dessa föreskrifter kan leda till olyckor som brand, elektriska stötar och/eller allvarliga kroppsskador. Spara dessa varningar och instruktioner för senare behov.**

#### ⚠ SÄKERHETSFÖRESKRIFTER FÖR RAMSÄG

Håll elverktyget i de isolerade greppytorna vid utförande av ett arbete där skärtillbehöret kan komma i kontakt med dolda ledningar. Vid kontakt med en strömförande kabel kan de exponerade delarna på verktyet bli strömförande och ge användaren en elektrisk stöt.

Använd klämmor eller tillämpa ett annat praktiskt tillvägagångssätt för att säkra och stödja arbetsstycket till en stabil plattform. Att hålla arbetsstycket i handen eller mot kroppen gör det osärbart och kan göra att du förlorar kontrollen.

Använd dammupsamlarenheten eller anslut dammsugare vid användning av produkten.

#### YTTERLIGARE SÄKERHETS- OCH ARBETSINSTRUKTIONER

Fest arbetsstycket med klämanordning. Icke fastklämda arbetsstycken kan orsaka allvarliga skador och skada på egendom.

Produkten startar om automatiskt om den fått motorstopp. Stäng av produkten omedelbart om den läser sig. Slå inte på produkten igen medan den fortfarande är låst, eftersom det kan orsaka en plötslig rekul med hög reaktionskraft. Fastställ varför produkten fick motorstopp och åtgärda detta, samtidigt som du beaktar säkerhetsanvisningarna.

Det damm som uppstår vid användning av produkten kan utgöra en hälsorisk. Andas inte in dammet. Bär en lämplig dammskyddsmask.

Ta bort batteripaketet innan du påbörjar arbete på produkten.

#### ANVÄND MASKINEN ENLIGT ANVISNINGARNA

Tigersägen är avsedd för trä, plast och metall. Med produkten kan du säga raka linjer, kurvor och böjor var som helst på en yta för att göra ett skärning. Produkten kan kapa rör och kan skära jämst med en yta. Använd inte produkten på något annat sätt än vad som är avsett.

#### YTTERLIGARE SÄKERHETSVARNINGAR FÖR BATTERIER

**Varning!** För att undvika den fara för brand, personskador eller produktskador som orsakas av en kortslutning, doppa inte ner verktyet, utbytesbatteriet eller laddaren i vätskor och se till att ingen vätska kan tränga in i apparaterna eller batterierna. Korrodande eller ledande vätskor, som saltvatten, vissa kemikalier, blekningsmedel eller produkter som innehåller blekmedel, kan orsaka en kortslutning.

Kasta inte förbrukade batterier i hushållssoporona eller genom att bränna dem. AEG Distributors erbjuder sig att ta hand om gamla batterier för att skydda vår miljö.

Använd endast AEG-laddare för att ladda AEG-batteripaket. Använd inte batteripaket från andra system.

Bryt aldrig upp batteripaket eller laddare och förvara dem endast i torra utrymmen. Håll alltid batteripaket och laddare torra.

Batteripaket som inte har använts under någon tid skall laddas före användning.

Temperaturer över 50°C (122°F) minskar batteripaketets prestanda. Undvik långvarig exponering för värme eller solljus (risk för överhettning).

Laddarnas och batteripaketens kontakter måste hållas rena.

För optimal livslängd skall batteripaketen laddas upp helt och hållit efter användning.

För att få längsta möjliga batterilivslängd, avlägsna batteriet från laddaren när det är fullladdat.

För batteripaket som förvaras längre än 30 dagar:

Förvara batteripaketet där temperaturen är under 27 °C och i en fuktfrí miljö.

Förvara batteripaketet i ett laddningstillstånd mellan 30-50 %.

Ladda batteripaketet som vanligt var 6:e månad.

#### SKYDD FÖR BATTERIPAKET

Batteripaketet har ett överbelastningsskydd som skyddar det från att överbelastas och hjälper till att säkerställa lång livslängd.

Vid extrem påfrestning stänger batterielektroniken av produkten automatiskt. För att starta om produkten, stäng av den och slå på den igen. Om produkten inte startar upp igen kanske batteripaketet är helt urladdat. Återladda batteripaketet.

#### TRANSPORTERA LITIUMBATTERIER

Litiumjonbatterier ska hanteras som farligt gods.

Transport av dessa batterier måste ske i enlighet med lokala, nationella och internationella bestämmelser och föreskrifter.

- Batterier kan utan speciella krav transporteras på väg.
- Kommersiell transport av litiumjon-batterier genom tredje part lyder under bestämmelser om farligt gods. Transportförberedelse och transport får enbart utföras av därför utbildade personer och processen ska övervakas av motsvarande experter.

#### Vid transport av batterier:

- Se till att batteriernas kontaktterminaler är skyddade och isolerade så att kortslutning förhindras.
- Säkerställ att batteripaketet inte kan röra sig inuti förpackningen.
- Transportera inte batterier som är spruckna eller läcker.

Kontrollera med vidarebefordrande företag för mer information.

#### UNDERHÅLL

Använd endast tillbehör och reservdelar från AEG. Om komponenter som inte har beskrivits här behöver ersättas, var vänlig kontakta ett av våra AEG serviceombud (se vår förteckning över garanti-/serviceadresser).

Vid behov kan en sprängskiss av produkten beställas. Ange produkttyp och serienummer (finns tryckta på märkningen) och beställ ritningen från ditt lokala serviceombud eller direkt på: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

#### SYMBOLER

	FÖRSIKTIGHET! VARNING! FARA!
	Ta bort batteripaketet innan du påbörjar arbete på produkten.
	Läs instruktionerna ordentligt innan start av maskinen.
	Bär ögonskydd



Kassera inte elverktyg eller batterier/laddbara batterier i hushållsavfallet. Utjämna elverktyg och batterier måste samlas in separat och lämnas till en återvinningsstation för miljövänligt bortskaffande. Fråga din lokala myndighet eller återförsäljare för återvinningsråd och uppsamlingsplats.

	Tomgångshastighet
	Spänning
	Likström
	CE-märkning
	Ukrainsk CE-märkning
	EurAsian överensstämmelsesymbol



TEKNISET TIEDOT	JOHDOTON SAHA	BUS18BL2
Valmistuskoodi .....	4755 99 01...	..000001-999999
Iskunopeus kuormittamattomana .....	0-3200 min <sup>-1</sup>	
Iskunpituus .....	32 mm	
Akkujännite .....	18 V	
Paino (ilman akkuja).....	3,1 kg	
Paino EPTA-menettelyn 01/2014 mukaan (1,5 Ah Li-Ion) .....	3,5 kg	
Paino EPTA-menettelyn 01/2014 mukaan (2,0 Ah Li-Ion) .....	3,6 kg	
Paino EPTA-menettelyn 01/2014 mukaan (4,0 Ah Li-Ion) .....	3,8 kg	
Suoositeltu toimintalämpötila.....	-18...+50 °C	
Suoositeltu akkutyppi.....	L18..R	
Suoositeltu laturi .....	AL18G, BLK1218	

#### Melu/tärinätiedot

Mitattut arvot määritetty EN 62841 -standardin mukaan

Painotettu äänepainetaso (epävarmuus K = 5 dB [A])..... 86,5 dB (A)

Painotettu äänitehotaso (epävarmuus K = 5 dB [A])..... 97,5 dB (A)

#### Käytä kuulosuojaaimia!

Kokonaistäriinäarvot (vektorisumma kolmella akselilla) määritellyt EN 62841 standardin mukaisesti.

laudat leikkaamiseen.....  $a_{h,B} = 15,7 \text{ m/s}^2$

Epätarkkuus .....

Puupalkin leikkaaminen .....

Epätarkkuus .....

$K = 1,5 \text{ m/s}^2$

$a_{h,WB} = 20,0 \text{ m/s}^2$

$K = 1,5 \text{ m/s}^2$

#### VAROITUS!

Tässä ohjekirjassa tärinälle annetut kokonaisarvot ja ilmoitetut melupäästöarvot on mitattu standardoidun kokeen mukaisesti, ja niitä voidaan käyttää työkalujen vertaamiseen toisiinsa. Niitä voidaan käyttää altistumisen alustavaan arvioimiseen.

Ilmoitetut tärinä- ja melupäästöarvot koskevat työkalun pääkäyttötarkoituksesta. Tärinäpäästö voi kuitenkin vaihdella, jos työkalua käytetään eri käyttötarkoituksiin, eri tarvikkeilla tai huonosti huollettuna. Mainitut olosuhteet saattavat nostaa altistumistasoa huomattavasti kokonaistyöjakson aikana.

Tärinän ja melun altistumistason arvionti tulisi ottaa huomioon myös silloin, kun työkalu on kytetty pois päältä tai kun se on käynnissä, mutta sitä ei varsinaisesti käytetä. Mainitut olosuhteet saattavat vähentää huomattavasti altistumistasoa kokonaistyöjakson aikana.

Lisäturvatoimenpiteillä, kuten työkalun ja lisävarusteiden huoltamisella, käsien lämpimänä pitämällä (tärinän tapauksessa) ja työmallien järjestämisellä, voit suojeilla käyttää tärinältä ja melulta.

**VAROITUS!** Lue kaikki laitteen mukana toimitetut turvaohjeet, kuvat ja tekniset tiedot. Näiden ohjeiden lainimlyönti voi aiheuttaa onnettomuuksia kuten tulipalon, sähköiskun ja/tai vakavia ruumiinvammoja. Säilytä nämä varoitusset ja ohjeet myöhempää tarvitta varten.

#### KEHYSSAHÄ TURVAVAROITUSET

Pitele sähkötyökalua eristetyistä pitopinnoista, kun käytät sitä olosuhteissa, joissa sen terä saattaa koskea piilotettuja johtoja. Jos leikkuri koskettaa sähköistettyjä johtoja, työkalun metalliosat voivat sähköistyä ja aiheuttaa käyttäjälle sähköiskun.

Kiinnitä työkappale vakaalle alustalle lujasti paikalleen puristimilla tai vastaavalla keinolla. Työkappaleen piteleminen käsin tai kehoa vasten jättää sen epävakaaksi, mikä voi johtaa hallinnan menettämiseen.

Käytä polynkeruulaitetta tai kytke polynpoistoimuri, kun käytät tuotetta.

#### LISÄTYT TURVALLISUUS- JA TYÖOHJEET

Kiinnitä työkappale paikoilleen puristimella. Kiinnittämätön työkappale voi aiheuttaa vakanvan vamman ja vaurioita.

Tuote käynnistyy uudelleen automaatisesti, jos se jumittuu. Sammutta oksasaha välittömästi, jos se jumittuu. Älä kytke oksasahaa uudelleen pääle, kun se on vielä pysähdyksissä, sillä seurauskena voi olla äkillinen, voimakas takapotku. Määritä, miksi tuote on jumittunut, ja korjaa tilanne houdattaen turvallisuusohjeita.

Laitteen käytön tuloksena syntyyvä pöly voi olla terveydelle vaarallista. Älä hengitä pölyä. Käytä asianmukaisista pölyltä suojaavasta maskista.

Irrota akkuyksikkö laitteesta ennen kuin teet siihen mitään toimenpiteitä.

#### KÄYTTÖTARKOITUS

Puukkosaha on tarkoitettu puun, muovin ja metallin leikkaamiseen. Sahalla voi leikata sekä suoria että kaarevia linjoja sekä sisäisiä leikkuksia. Sahalla voi katkaista putkia ja leikata siististi pintaan.

Älä käytä tästä tuotetta millään muulla tavalla kuin mihin se on tarkoitettu.

#### MUITA AKUN TURVALLISUUSVAROITUKSIA

**Varoitus!** Joita väiltetään lyhytsulun aiheuttama tulipalon, loukkaantumisen tai tuotteen vahingoittumisen vaara, älä koskaan upota työkalua, vaihtoakkuja tai latauslaitetta nesteeseen ja huolehdi siitä, ettei mitään nesteitä pääse tunkeutumaan laitteiden tai akkujen sisään. Syövyttäävät tai sähköjä johtavat nesteet, kuten suolavesi, tietyt kemikaalit ja lalkaisuaineet tai valkaisuaineita sisältävät tuotteet voivat aiheuttaa lyhytsulun.

Älä hävitä akkuja talousjätteiden seassa tai polttamalla. AEG:n tuotejakelijat ottavat kausin vanhat akut ympäristön suojelemiseksi.

Lataa akkupakkaukset ainoastaan AEG-laturilla. Älä käytä muiden järjestelmien akkupaketteja.

Älä koskaan avaa akkupakkauksia ja latureita, ja säilytä niitä vain kuivissa tiloissa. Pidä akkupakkaukset ja laturit aina kuivina.

Jos akkupakkauksia ei ole käytetty vähään aikaan, ne on ladattava uudelleen ennen käyttöä.

Yli 50 °C (122 °F) lämpötilat alentavat akkupaketin suorituskykyä. Vältä pitkäaikaista altistamista kuumuudelle tai auringonvalolle (ylikuumenemisriski).

Laturien ja akkupakkausten koskettimet on pidettävä puhtaina.

Akkupakettien tulee olla täyteen ladattuja käytön jälkeen niiden eliniän optimoimiseksi.

Pidentääksesi akkupakkettien elinikää poista akkupaketti laturista heti, kun se on täyteen ladattu.

Jos akkupakaus on varastoituna yli 30 päivää:

Säilytä akkupakkausta paikassa, jossa ei ole kosteutta ja jossa lämpötila on alle 27 °C.

Säilytä akkupakkauksia 30 %:n - 50 %:n varaustilassa.

Lataa säilytsaikana akkupakaus kuuden kuukauden välein normaalisti.

#### AKKUPAKKUksen SUOJAAMINEN

Akkupakkauksessa on ylikuormitussuoja, joka suojaa sitä ylikuormituksesta ja auttaa varmistaamaan pitkän käyttöön.

Äärimmäisessä rasitusessa akun elektronikkaa sammultaan laitteesta automaattisesti. Kun haluat jatkaa, sammuta laite ensin ja käynnistä sitten heti uudelleen. Jos laite ei käynnisty uudelleen, akkupakaus on saatanut pakkautua kokonaan. Lataa akkupakaus uudelleen.

#### LITIUMAKKUJEN KULJETTAMINEN

Litiumpioniakku on vaarallisten tuotteiden lainsääädännön alainen.

Akkujen kuljettamisessa on noudata tiettyä paikallisista, kansallisista ja kansainvälisistä säännöksistä ja määritystä.

- Akkuja voidaan kuljettaa maanteillä ilman lisävaatimuksia.
- Litiumioniakkujen kaupallinen kuljetus kolmansien osapuolten toimesta on vaarallisen aineiden säännösten alainen. Kuljetusvalmistelut ja kuljetus vaativat yksinomaan asianmukaisesti koulutettua henkilöstöä, ja vastaavien asiantuntijoiden on valvottava toimintaa.

#### Akkujen kuljettaminen:

- Varmista, että akkujen navat on suojaattu ja eristetty oikosululta.
- Varmista, että akkupaketti on pakattu turvalisesti niin, ettei se liiku pakkauksessa.
- Älä kuljele akkua, jotka ovat halkeileet tai vuotavat.

Kysy välitysryhtyksestä lisäneuvouja.

#### HUOLTO

Käytä vain AEG:n tarvikkeita ja varaosia. Jos jokin tässä kuvamatta olevaosa pitää vaihtaa, ota yhteys johonkin AEG:n huoltohenkilöstöä (ks. takuu- ja huolto-osoitteiden luettelo).

Laiteen räjähdykskuvan voi tilata tarvittaessa. Ilmoita tuotetyypistä ja etikettiin painettu sarjanumero ja tilaa piirros paikalliselta huoltoedustajalta tai suoraan osoitteesta: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

#### SYMBOLIT

	VAROITUS! VAROITUS! VAARA!
	Irrota akkuyksikkö laitteesta ennen kuin teet siihen mitään toimenpiteitä.
	Lue ohjeet huolellisesti ennen laitteen käynnistämistä.
	Käytä silmäsuojaimia



Älä hävitä sähkötyökaluja ja akkuja/uudelleenlataavia akkuja kotitalousjätteen mukana. Käytölkänsä päähän tulleet sähkötyökalut ja akut on kerättävä erikseen ja toimitettava niille tarkoitetun ympäristövaatimukset täytävään jäteenvierrätyslaitokseen. Kysy paikalliselta viranomaiselta tai jälleenmyyjältä kierrätysneuvouja ja keräyspiste.

	Nopeus ilman kuormaa
	Jännite
	Tasavirta
	Eurooppalainen vaatimustenmukaisuusmerkintä
	Ukrainalainen vaatimustenmukaisuusmerkintä
	EurAsian-vaatimustenmukaisuusmerkki



ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΙΚΟ ΠΡΙΟΝΙ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	BUS18BL2
Κωδικός προϊόντος .....	.....4755 99 01...	.....000001-999999
Πυθμός χτυπημάτων χωρίς φορτίο .....	.....32 mm	.....0-3200 min <sup>-1</sup>
Μήκη χτυπημάτων .....	.....18 V	.....
Τάση μπαταρίας .....	.....3,1 kg	.....
Βάρος χωρίς τη μπαταρία .....	.....3,5 kg	.....
Βάρος σύμφωνα με το EPTA-Διαδικασία 01/2014 (1,5 Ah Li-Ion) .....	.....3,6 kg	.....
Βάρος σύμφωνα με το EPTA-Διαδικασία 01/2014 (2,0 Ah Li-Ion) .....	.....3,8 kg	.....
Βάρος σύμφωνα με το EPTA-Διαδικασία 01/2014 (4,0 Ah Li-Ion) .....	.....-18...+50 °C	.....
Συνιστώμενη θερμοκρασία περιβάλλοντος λειτουργίας .....	.....L18..R	.....
Συνιστώμενος τύπος μπαταρίας .....	.....AL18G, BLK1218	.....
Συνιστώμενος φορτιστής .....	.....	.....

#### Πληροφορίες Θορύβου/κραδασμών

Μετρούμενες τιμές ήχου προσδιοριζόμενες σύμφωνα με το EN 62841	.....86,5 dB (A)
Στάθμη ηχητικής πίεσης με στάθμιση Α (Αβεβαιότητα K=5dB(A)) .....	.....97,5 dB (A)
Στάθμη ηχητικής ισχύος με στάθμιση Α (Αβεβαιότητα K=5dB(A)) .....	.....
Φοράτε προστατευτικά ακούσια!	.....
Συνολικές τιμές κραδασμών (τριαξονικό διανυσματικό άθροισμα) προσδιοριζόμενες σύμφωνα με το EN 62841	.....
Πλάκα κοπής .....	..... $a_{h,B} = 15,7 \text{ m/s}^2$
Αβεβαιότητα .....	..... $K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Κοπή ξύλινων ακτίνων .....	..... $a_{h,WB} = 20,0 \text{ m/s}^2$
Αβεβαιότητα .....	..... $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

#### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!

Οι δηλωθείσες συνολικές τιμές κραδασμών και εκπομπών θορύβου που αναφέρονται σε αυτό το εγχειρίδιο οδηγών έχουν μετρηθεί σύμφωνα με μια τυποποιημένη μεθόδο δοκιμής και μπορούν να χρησιμοποιηθούν για τη σύγκριση εργαλείων μεταξύ τους. Μπορούν να χρησιμοποιηθούν για τρικαταρκτική αξιολόγηση της έκθεσης.

Οι δηλωθείσες τιμές κραδασμών και εκπομπών θορύβου αφορούν ισχύουν για τις κύριες εφαρμογές του εργαλείου. Ωστόσο, εάν το εργαλείο χρησιμοποιηθεί για διαφορετικές εφαρμογές, με διαφορετικά εξαρτήματα ή δεν συντηρηθεί σωστά, οι τιμές κραδασμών και εκπομπών θορύβου μπορεί να διαφοροποιηθούν. Οι προϋποθέσεις αυτές μπορεί να αυξήσουν σημαντικά τα επίπεδα έκθεσης κατά τη διάρκεια της συνολικής περιόδου εργασίας.

Θα τρέπεται να ληφθεί υπόψη μια εκτίμηση της έκθεσης σε κραδασμούς και θόρυβο όταν το εργαλείο είναι απενεργοποιημένο ή όταν μεταβαίνει σε αδράνεια. Οι συνθήκες αυτές μπορεί να μειώσουν σημαντικά τα επίπεδα έκθεσης κατά τη διάρκεια της συνολικής περιόδου εργασίας.

Προσδιορίστε πρόσθετα μέτρα ασφαλείας για την προστασία του χειριστή από τις επιπτώσεις των κραδασμών και του θορύβου, όπως συντήρηση του εργαλείου και των εξαρτημάτων, διατήρηση των χεριών ζεστών, (σε περίπτωση κραδασμών) και οργάνωση σχεδίων εργασίας.

**⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Διαβάστε όλες τις προειδοποιήσεις ασφάλειας, τις απεικονίσεις και τις προδιαγραφές που παρέχονται με το παρόν ηλεκτρικό εργαλείο. Τυχόν μη τήρηση όλων των πορακάτων οδηγών μπορεί να οδηγήσει σε ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά και/ή σοβαρό τραυματισμό. Διατήρήστε όλες τις προειδοποιήσεις και τις οδηγίες για μελλοντική χρήση.**

#### ⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΙΚΟΥ ΠΡΙΟΝΙΟΥ

Κρατάτε το ηλεκτρικό εργαλείο από τις μονωμένες επιφάνεις λαβής όταν εκτελείτε εργασία κατά την οποία το εξάρτημα κοπής μπορεί να έρθει σε επαφή με κρυμμένα καλώδια. Εάν κάποιο εξάρτημα κοπής έρθει σε επαφή με γυρνό καλώδιο, μπορεί να καταστήσει τα εκτελεσμένα μεταλλικά τμήματα του εργαλείου αγώνιμα και να προκαλέσει στον χειριστή ηλεκτροπληξία.

Χρησιμοποιήστε σφιγκτήρες ή άλλο πρακτικό μέσο για να στερεώσετε και να στηρίξετε το τεμάχιο εργασίας σε μια σταθερή πλατφόρμα. Κρατώντας το κομμάτι εργασίας με το χέρι σας ή στηρίζοντάς το στο σώμα σας, αφήνεται ασταθές και μπορεί να προκληθεί απτώσεια ελέγχου.

Χρησιμοποιήστε τη συσκευή συλλογής σκόνης ή συνδέστε μια συσκευή απορρόφησης σκόνης ενώ λειτουργείτε το εργαλείο.

#### ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Στερεώστε το τεμάχιο εργασίας με σφιγκτήρα. Τυχόν μη στερεωμένα τεμάχια εργασίας μπορεί να προκαλέσουν τραυματισμό και ζημιές.

Το προϊόν θα κάνει αυτόματη επανεκκίνηση εάν διακοπεί η λειτουργία

του. Απενεργοποιήστε αμέσως το προϊόν εάν διακοπεί η λειτουργία του. Μην ενεργοποιήσετε εκ νέου το προϊόν ενώ η λειτουργία του βρίσκεται ακόμη σε διακοπή, διότι αυτό θα μπορούσε να πρωδοτήσει ξαφνική ανάκρουση με υψηλή δύναμη αντίδρασης. Προσδιορίστε την αιώνια του προβλήματος στο εργαλείο εισαγωγής και διορθώστε την, τηρώντας τις οδηγίες ασφαλείας.

Η σκόνη που παράγεται κατά τη χρήση του μηχανήματος μπορεί να είναι επιβλαβής για την υγεία. Μην ειστενέστε σκόνη. Φοράτε την κατάλληλη μάσκα προστασίας από τη σκόνη.

Αφαιρέστε τη μπαταρία πριν ξεκινήσετε οποιαδήποτε εργασία στο μηχάνημα.

#### ΧΡΗΣΗ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΣΚΟΠΟ ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΥ

Το παλινδρομικό πριόνι έχει σχεδιαστεί για την κοπή ξύλου, πιλαστικού και μετάλλου. Το εργαλείο μπορεί να κόψει σε ευθεία γραμμή, καμπύλη και εσωτερική cut out. Το εργαλείο μπορεί να κόψει σε ωλήνες και να εκτελέσει κοπή στο ύψος μιας επιφάνειας.

Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν με τρόπο διαφορετικό από αυτόν που αναφέρεται για τη χρήση του.

#### ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

**Προειδοποιηση!** Για ελαχιστοποίηση του κινδύνου φωτιάς, τραυματισμών και καταστροφής προϊόντων λόγω βραχυκύκλωματος, φροντίστε να μην βιβλέτε το εργαλείο, το πακέτο μπαταρίας ή τον φορτιστή σε υγρά και μην αφήνετε υγρά να εισωρθούσουν σε αυτά. Διαβρωτικά ή αγώνιμα υγρά, όπως το θαλάσσιο νερό, κάποια βιομηχανικά χημικά, το χλώριο, προϊόντα που περιέχουν χλώριο, κ.α., μπορούν να προκαλέσουν βραχυκύκλωμα.

Μην απορρίπτετε τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες με τα απόβλητα του σπιτιού και μην τις κάψε. Οι διανομείς της AEG αναλαμβάνουν την παραλαβή παλιών μπαταριών για την προστασία του περιβάλλοντος.

Χρησιμοποιείτε μόνο φορτιστές AEG για τη φόρτιση μπαταριών AEG. Μην χρησιμοποιείτε πακέτα μπαταρίες από άλλα συστήματα.

Ποτέ μην ανοίγετε με θραύση μπαταρίες και φορτιστές και αποθηκεύετε τα μόνο σε ξηρούς χώρους. Πάντοτε διατηρείτε τις μπαταρίες και τους φορτιστές στεγνούς.

Πλακέτα μπαταρίας που δεν έχουν χρησιμοποιηθεί για κάποιο διάστημα θα πρέπει να φορτίζονται πριν από τη χρήση.

Οι θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C μειώνουν την απόδοση της μπαταρίας. Απορύγετε την παρατελμένη έκθεση σε θερμότητα ή την ιλιακή αντινοβολία (κίνδυνος υπερθέρμανσης).

Οι επαφές των φορτιστών και των μπαταριών πρέπει να διατηρούνται καθαρές.

Για μέγιστη διάρκεια ζωής, οι μπαταρίες πρέπει να φορτίζονται πλήρως μετά από τη χρήση.

Για να εξασφαλίσετε τη μέγιστη δυνατή διάρκεια ζωής της μπαταρίας, αφαιρέστε το πακέτο μπαταρίας από τον φορτιστή μόλις φορτιστεί πλήρως.

Για αποθήκευση μπαταριών πάνω από 30 ημέρες:

Αποθηκεύστε την μπαταρία σε χώρο όπου η θερμοκρασία είναι κάτω από 27 °C και μακριά από την υγρασία.

Αποθηκεύστε τα πακέτα μπαταρίας φορτισμένα κατά 30%-50%.

Κάθε έξι μήνες αποθήκευσης, φορτίζετε τη μπαταρία ως συνήθως.

## ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΑΚΕΤΟΥ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

Η μπαταρία διαθέτει προστασία υπερφόρτωσης που την προστατεύει από την υπερφόρτωση και εξασφαλίζει μακρά διάρκεια ζωής.

Υπό ακραία καταπόνηση, τα ηλεκτρονικά στοιχεία της μπαταρίας απενεργοποιούνται αυτόματα το πρώτον. Για να ξαναθέσετε το πρώτον σε λειτουργία, απενεργοποίηστε και στη συνέχεια ενεργοποιήστε το ξανά. Αν το πρώτον δεν ξεκινήσει ξανά, ενδέχεται να έχει αποφορτιστεί πλήρως το πακέτο μπαταρίας. Επαναφέρτε το πακέτο μπαταρίας.

## ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ ΛΙΘΙΟΥ

Οι μπαταρίες λιθίου υπόκεινται στις απαιτήσεις της Νομοθεσίας περί Επικίνδυνων Εμπορευμάτων.

Η μεταφορά των μπαταριών αυτών πρέπει να πραγματοποιείται σύμφωνα με τις τοπικές, εθνικές και διεθνείς διατάξεις και κανονισμούς.

- Οι μπαταρίες μπορούν να μεταφερθούν οδικώς χωρίς περαιτέρω απαιτήσεις.
- Η εμπορική μεταφορά μπαταριών λιθίου από τρίτους υπόκειται στις απαιτήσεις της Νομοθεσίας περί Επικίνδυνων Εμπορευμάτων. Η προετοιμασία της μεταφοράς και η εκτέλεσή της πρέπει να πραγματοποιούνται αποκλειστικά από κατάλληλα εκπαίδευμένα άτομα και η διαδικασία πρέπει να γεγρίνεται από σχετικούς εμπειρογνώμονες.

### Κατά τη μεταφορά μπαταριών:

- Βεβαιωθείτε ότι οι ακροδέκτες επαφής της μπαταρίας είναι προστατευμένοι και μονωμένοι προς απορυγή βραχυκυκλώματος.
- Βεβαιωθείτε ότι η μπαταρία παραμένει ακίνητη εντός της συσκευασίας.
- Μη μεταφέρετε μπαταρίες που έχουν χτυπήματα ή διαρροή.

Ενημερωθείτε από τη πρακτορείο μεταφορών για περαιτέρω ειδοποίησης.

## ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Χρησιμοποιείτε αποκλειστικά εξαρτήματα και ανταλλακτικά AEG. Σε περίπτωση ανάγκης αντικατάστασης εξαρτημάτων που δεν έχουν περιγραφεί, επικοινωνήστε με κάπιον από τους παρόχους σέρβις της AEG (βλ. τη λίστα των διευθύνσεων εγγύησης/σέρβις).

Αν χρειαστεί, μπορεί να παραγγελθεί ένα σχηματικό διάγραμμα του εργαλείου. Αναφέρετε τον τύπο προϊόντος και τον σειριακό αριθμό που αναγράφεται στην ετικέτα και παραγγείλετε το διάγραμμα στον τοπικό

αντιπρόσωπο σέρβις ή απευθείας στη διεύθυνση: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

## ΣΥΜΒΟΛΑ



ΠΡΟΣΟΧΗ! ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! ΚΙΝΔΥΝΟΣ!



Αφαιρέστε τη μπαταρία πριν ξεκινήσετε οποιαδήποτε εργασία στο μηχάνημα.



Παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν.



Φοράτε προστατευτικά ματιών



Μην απορρίπτετε ηλεκτρικά εργαλεία, μπαταρίες/επαναφορτίζομενες μπαταρίες μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Τα ηλεκτρικά εργαλεία και μπαταρίες που δέχονται φθάσει στο τέλος του χρόνου ζωής τους πρέπει να συλλέγονται χωριστά και να παραδίδονται σε φιλική προς το περιβάλλον εγκατάσταση ανακύκλωσης. Επικοινωνήστε με την τοπική σας αρχή ή τον προμηθευτή σας για συμβουλές ανακύκλωσης και σημείο συλλογής.

n<sub>o</sub>

Ταύτητα στ κεν

V

Βλτ



Συνεχές ρεύμα



Ευρωπαϊκό σήμα συμμόρφωσης



Ουκρανικό σήμα συμμόρφωσης



EurAsian σήμα πιστότητας



TEKNİK VERİLERİ	KABLOSUZ VARGEL TESTERE	BUS18BL2
Üretim kodu .....	4755 99 01...	000001-999999
Yüksüz vuruş hızı .....	32 mm	0-3200 min <sup>-1</sup>
Vuruş uzunlukları .....	18 V	
Pil voltajı .....	3,1 kg	
Ağırlık (batarya hariç) .....	3,5 kg	
EPTA-Prosedürüne 01/2014 (1,5 Ah Li-Ion) Uygun Olarak Ağırlık .....	3,6 kg	
EPTA-Prosedürüne 01/2014 (2,0 Ah Li-Ion) Uygun Olarak Ağırlık .....	3,8 kg	
EPTA-Prosedürüne 01/2014 (4,0 Ah Li-Ion) Uygun Olarak Ağırlık .....	-18...+50 °C	
Önerilen çalışma ortam sıcaklığı .....	L18..R	
Tavsiye edilen pil takımı tipi .....	AL18G, BLK1218	
Tavsiye edilen şarj cihazı .....		

#### Gürültü/Titreşim Bilgisi

EN 62841'e göre belirlenen ölçülen değerler

A-ağırlıklı ses basıncı seviyesi (Belirsizlik K=5dB(A)).....	86,5 dB (A)
A-ağırlıklı ses gücü seviyesi (Belirsizlik K=5dB(A)).....	97,5 dB (A)

#### Kulak tıskacı kullanın!

EN 62841'e göre belirlenen toplam titreşim değerleri (üç eksenli vektör toplamı)

Kesme tahtası .....	$a_{h,B} = 15,7 \text{ m/s}^2$
Belirsizlik .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Ahşap kesme kırışı .....	$a_{h,WB} = 20,0 \text{ m/s}^2$
Belirsizlik .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$

#### UYARI!

Bu kullanım kılavuzunda verilen toplam titreşim değerleri ve gürültü emisyonu değerleri standartlaştırılmış bir teste göre ölçülmüştür ve bir aleti diğeryle karşılaşmak için kullanılabilir. Maruz kalmanın önceden değerlendirilmesi için kullanılabilirler.

Beyan edilen titreşim ve gürültü emisyonu değerleri aletin ana uygulamalarını temsil eder. Ancak, alet farklı uygulamalar için kullanılıyorsa, farklı aksesuarlarla kullanılıyorsa ve bakımı yapılmıyorsa, titreşim ve gürültü emisyonu değişiklik gösterebilir. Bu koşullar toplam çalışma süresi genelindeki maruz kalma düzeylerini önemli oranda artırtabilir.

Titreşime ve gürültüye maruz kalma seviyesinin tahmininde aletin kapatıldığı veya boşta çalıştığı süreler dikkate alınmalıdır. Bu koşullar toplam çalışma süresi boyunca maruz kalma seviyesini önemli oranda azaltabilir.

Kullanan kişiyi titreşimin ve gürültünün etkilerinden korumak için aletin ve aksesuarların bakımını yapmak, (titreşim halinde) elleri sıcak tutmak ve çalışma modelleri organize etmek gibi ilave güvenlik önlemlerini tanımlayın.

**⚠️ UYARI! Bu elektrikli aletle birlikte sağlanan bütün güvenlik uyarı ve talimatları, çizim ve teknik özellikleri okuyun. Aşağıda belirtilen talimatlara uyulmaması, yanım, elektrik çarpması ve/ veya ciddi bedensel yaralanmalar gibi kazalar sebebi olabilir. İleride başvurmak üzere tüm uyarıları ve talimatları saklayın.**

#### ⚠️ VARGEL TESTERE GÜVENLİK UYARILARI

Kesme aksesuarının gizli kablolarla temas edebileceğii durumlarda işlem yaparken, elektrikli cihazı sadece yalıtılmış kavrama yüzeylerden tutun. Kesici aksesuarların "akımlı" bir kabloyla temas etmesi, elektrikli aletin ağızaktaki metal kısımlarının "akımlı" olmasına ve operatörün elektrik çarpmasına maruz kalmasına neden olabilir.

**İşlenen parçayı sabit bir platforma tespit edip desteklemek için mengene veya başka bir pratik yöntem kullanın. İşlenen parçayı elinizde tutturma ya da vücudunuza dayamak dengesiz olmasına yol açar ve kontrol kaybına neden olabilir.**

**Ürünü çalıştırırken bir toz toplama cihazı kullanın veya bir toz tahlili süpürgeyi bağlayın.**

#### ILAVE GÜVENLİK VE ÇALIŞMA TALİMATLARI

İş parçasını bir kelepçeleme aletiyle kelepçeleyn. Kelepçelenmemiş iş parçaları ağır yaralanma ve hasara neden olabilir.

Ürün stop ettiğinde, otomatik olarak yeniden çalışmaya başlar. Takıldığı zaman ürünü hemen kapatın. Stop etmekte olan ürünü yeniden çalışmaz, böylesi bir davranış çok güçlü bir geri tepmeye yol açabilir. Güvenlik talimatlarını göz önünde uzaklaşmadan, ürünü neden stop ettiğini belirleyin.

Ürünü kullanırken ortaya çıkan toz sağlığa zararlı olabilir. Tozu solumayın. Uygun bir toz koruma maskesi kullanın.

Ürün üzerinde herhangi bir çalışma yapmaya başlamadan önce batarya takımı çıkartın.

#### KULLANIM ŞARTLARI

Vargel testere ahşap, plastik ve metal kesmeye yönelikdir. Ürün düz çizgileri, kıvrımları ve içten kesmeleri kesebilir. Ürün boruları kesebilir ve bir yüzeye çok yakın kesim yapabilir.

Bu ürünü belirtilen kullanım amacı dışında herhangi bir amaçla kullanmayın.

#### PİL İÇİN EK GÜVENLİK UYARILARI

**UYARI! Kısı devreden kaynaklanacak yanım, yaralanma ve maddi hasar risklerini azaltmak için aletinizi, pil paketini ya da şarj cihazını asla bir sıvuya batırın, ya da içine sıvı girmesine izin vermeyin. Deniz suyu bazı sanayi kimyasalları, çamaşır suyu ya da çamaşır suyu içeren ürünler vb. gibi aşındırıcı ya da iletken sıvılar kısa devreye neden olabilir.**

Kullanılmış pil paketlerini ev atıklarına katarak ya da yakarak bertaraf etmeyin. AEG Distribütörleri çevreziyi korumak için eski pilleri geri almayı önerir.

AEG pil paketlerini şarj etmek için yalnızca AEG şarj aletlerini kullanın. Başka sistemlerin pil paketlerini kullanmayın.

Açık pil paketlerini ve şarj cihazlarını asla kirarak açmayın ve yalnızca kuru odalarda muhafaza edin. Pil paketlerini ve şarj cihazlarını daima kuru tutun.

Belirli bir süre kullanılmayan pil paketlerinin kullanılmadan önce yeniden şarj edilmesi gereklidir.

50°C'yi (122°F) aşın pil isılarının pil takımının performansını düşürür. Isıya veya güneşe ışığına uzun süre maruz bırakmayın (aşırı ısınma riski).

Şarj aletlerinin temas noktaları ve batarya paketleri temiz tutulmalıdır. Optimal bir عمر için, pil takımlarının kullanıldından sonra yeniden şarj edilmesi gereklidir.

Olası en uzun ömrü elde etmek için, şarj olduktan sonra pil takımını şarj aletinden ayırmak.

30 günden uzun süre depolanacak batarya paketleri için:

Batarya paketini 27°C altı sıcaklıkta ve nemden uzakta depolayın.

Batarya paketlerini %30-%50 şarj edilmiş durumda muhafaza edin.

Depolandıktan sonra her altı ayda bir batarya takımını normal şekilde şarj edin.

### BATARYA PAKETİ KORUMASI

Batarya paketinin aşırı yüklemeden koruyan ve uzun ömrü sağlayan bir aşırı yük koruması vardır.

Yoğun stres altında batarya elektronikleri aleti otomatik olarak kapatır. Yeniden çalıştırma için ürünü kapatıp yeniden açın. Ürün yeniden çalışmazsa batarya paketi tamamen deşarj olmuş olabilir. Pil paketini şarj edin.

### LİYUM PİLLERİN NAKLİYESİ

Lityum-iyon pil, Tehlikeli Madde Düzenlemelerine gerekliliklerine tabidir.

Bu pillerin nakliyesi yerel, ulusal, uluslararası hükümlü ve düzenlemelere uygun olarak yapılmalıdır.

- Piller ilave gereklilik olmaksızın kara yoluyla taşınabilir.
- Lityum-iyon pillerin üçüncü tarafarcı ticari nakliyesi Tehlikeli Maddeler düzenlemelerine tabidir. Taşıma hazırlığı ve taşıma yalnızca uygun eğitimi almış kişilerce gerçekleştirilmeli ve taşıma sürecine ilgili uzmanlar eşlik etmelidir.

#### Pil taşıırken:

- Kısa devreyi önlemek için pil kontak terminalerinin korumalı ve yalıtımlı olduğundan emin olun.
- Pil paketinin ambalaj içinde hareket etmeyecek gibi tespit edilmesini sağlayın.
- Çatlak veya sızıntı yapan pilleri nakletmeyin.

Daha fazla bilgi için nakliye şirketine danışın.

### BAKİM

Sadece AEG aksesuarları ve yedek parçaları kullanın. Tanımlanmamış parçaların değiştirilmesi gereklüğünde, AEG servis acentelerimizden biriyle iletişime geçin (garanti/servis adresleri listemize bakın).

Gereklüğünde, ürünün parçaları dağıtık bir çizimi sipariş edilebilir. Ürün türünü ve etiketin üzerinde yazılı olan seri numarasını belirtin ve çizimi yerel servis temsilcinizden veya doğrudan şu adressten sipariş edin: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

### SEMBOLLER

	DİKKAT! UYARI! TEHLİKE!
	Ürün üzerinde herhangi bir çalışma yapmaya başlamadan önce batarya takımını çıkartın.
	Lütfen makineyi çalıştırmadan önce talimatları dikkatlice okuyun.
	Koruyucu gözlük takın.



Elektrikli cihazları, pililer/şarj edilebilir pilere ev atığı malzemeye birlikte bertaraf etmeyin. Kullanım ömrünün sonuna gelmiş elektrikli aletler ve pilere ayrıca toplanmalıdır ve çevreye uyumlu bir geri dönüşüm tesisine geri gönderilmelidir. Yerel otörite veya satıcıdan geri dönüşüm tavaşısı alın ve toplama noktasını öğrenin.

**n<sub>o</sub>** Yüksüz hız

**V** Volt

Doğru akım



Avrupa Uyumluluk İşareti



Ukrayna Uyumluluk İşareti



EurAsian Uygunluk İşareti

**TECHNICKÉ ÚDAJE****BEZDRÁTOVÁ PILA OCASKA****BUS18BL2**

Výrobní kód .....	4755 99 01...
	..000001-999999
Počet taktů bez zatížení .....	0-3200 min <sup>-1</sup>
Délky zdvihu .....	32 mm
Napětí akumulátoru .....	18 V
Hmotnost (bez baterie) .....	3,1 kg
Hmotnost podle postupu EPTA 01/2014 (1,5 Ah Li-Ion) .....	3,5 kg
Hmotnost podle postupu EPTA 01/2014 (2,0 Ah Li-Ion) .....	3,6 kg
Hmotnost podle postupu EPTA 01/2014 (4,0 Ah Li-Ion) .....	3,8 kg
Doporučená teplota okolí při povozu .....	-18...+50 °C
Doporučený druh baterie .....	L18..R
Doporučená nabíječka .....	AL18G, BLK1218

**Informace o hluku a vibracích**

Naměřené hodnoty zjištěné dle EN 62841

Hladina akustického tlaku (s nepřesnosti K=5dB(A)) .....	86,5 dB (A)
Úroveň akustického výkonu (s nepřesnosti K=5dB(A)) .....	97,5 dB (A)

**Noste ochranu sluchu!**

Celkové úrovně vibrací (vektorový součet tří směrů) určené podle EN 62841.

Řezání Karton .....	$a_{h,B} = 15,7 \text{ m/s}^2$
Nejistota .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Řezání dřevěného trámu .....	$a_{h,WB} = 20,0 \text{ m/s}^2$
Nejistota .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$

**VAROVÁNÍ!**

Deklarované celkové hodnoty vibrací a deklarované hodnoty hlučnosti uvedené v tomto návodu byly změřeny standardizovanou zkoušební metodou a mohou být použity k porovnání jednoho mlhovače s druhým. Mohou být použity k předběžnému posouzení vystavení vibracím a hlučnosti.

Declarované hodnoty vibrací a hlučnosti jsou vymezeny hlavními způsoby použití tohoto mlhovače. Pokud je však mlhovač použit jiným způsobem, s jiným příslušenstvím nebo při nedostatečné údržbě, úrovně vibrací a hlučnosti mohou lišit. Tyto podmínky mohou podstatně zvýšit úrovně vystavení vibracím a hlučnosti za celou pracovní dobu.

Při odhadu úrovně vystavení vibracím a hlučnosti je nutné vzít v úvahu také dobu, kdy je mlhovač vypnutý nebo běží naprázdně. Tyto podmínky mohou podstatně snížit úrovně vystavení vibracím a hlučnosti za celou pracovní dobu.

K ochraně obsluhy před účinky vibrací a hlučnosti určete další bezpečnostní opatření, například provádění údržby mlhovače a příslušenství, udržování rukou v teple (v případě vibrací) a organizování pracovních cyklů.

**⚠ VAROVÁNÍ! Přečtěte si všechny bezpečnostní pokyny, ilustrace a specifikace dodané s tímto produktem. Nedodržení uvedených pokynů může způsobit požár, úraz elektrickým proudem a/nebo jiné vážné zranění. Uschovte všechny pokyny a upozornění, abyste se k nim mohli v budoucnosti vrátit.**

**⚠ BEZPEČNOSTNÍ VAROVÁNÍ K OCASOVÁ PILA**

**Pokud by řezný nástroj tohoto přístroje mohl přijít do styku se skrytými vodiči, držte jej během používání pouze na izolovaných plochách. Kontakt s „živým“ vodičem způsobí, že kovové části elektricky poháněného nástroje se stanou také „živými“ a způsobí elektrický úraz obsluhy.**

**Pomoč svorek nebo jiným praktickým způsobem obrobek upněte a podepeřte k stabilní ploše. Držení obrobku rukou nebo proti tělu nezajišťuje jeho stabilitu a může vést ke ztrátě ovladatelnosti náradí.**

**Při provozování produktu používejte zařízení na zachycení prachu nebo připojte vysavač.**

**DODATEČNÉ BEZPEČNOSTNÍ A PRACOVNÍ POKYNY**

Upínadlo obrobku s upínacím zařízením. Neupnuté obrobky mohou způsobit vážné zranění nebo škody na majetku.

Bruska se při zastavení v důsledku přetížení automaticky restartuje. Pokud dojde k zastavení pily v důsledku přetížení, okamžitě ji vypněte. Pilu znovu nezpájněte dokud přetrvává příčina přetížení, jinak by mohlo dojít k silnému zpětnému rázu. Určete příčinu zastavení brusky a odstraňte tuto příčinu při dodržování bezpečnostních pokynů.

Prach a piliny vznikající při používání výrobku mohou představovat zdravotní riziko. Prach nevdechujte. Používejte vhodnou protiprachovou ochrannou masku.

Před zahájením práce na reflektoru vyjměte baterii.

**ZAMÝŠLENÉ POUŽITÍ**

Pila ocaska je určena k řezání dřeva, plastu i kovu. Tento přístroj dokáže řezat v přímce, po krivce a může dělat vnitřní výřezy. Tento přístroj řeže trubky a může řezat souběžně s povrchem.

Nepoužívejte výrobek jinak než je uvedeno v určeném použití.

**DOPLŇUJÍCÍ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ K BATERII**

**Varování!** Abyste zabránili nebezpečí požáru způsobeného zkratem, poraněním nebo poškozením výrobku, neponorujte náradí, výmennou baterii nebo nabíječku do kapaliny a zajistěte, aby do zařízení a akumulátorů nevnikly žádné tekutiny. Korodující nebo vodivé kapaliny, jako je slaná voda, určité chemikálie a bělicí prostředky nebo výrobky, které obsahují bělidlo, mohou způsobit zkrat.

Nelikvidujte baterii v domovním odpadu či ohni. Distributori AEG nabízejí odběr starých baterií pro ochranu životního prostředí.

Akumulátory dobíjete pouze nabíječkou AEG. Nepoužívejte akumulátory z jiných systémů.

Nikdy žádným způsobem nerozebírejte akumulátor ani nabíječky a skladujte je pouze v suchém interiéru. Udržujte akumulátory i nabíječky stále v suchu.

Baterie, které nebyly nějakou dobu používány, by měly být před použitím dobity.

Teploty přesahující 50°C (122°F) snižují výkon akumulátoru. Vyvarujte se delšímu vystavení horku nebo slunečnímu svitu (riziko přehřátí).

Kontakty nabíječek a baterii musí být udržovány čisté.

Pro optimální životnost by se akumulátory měly po použití plně dobit.

Chcete-li získat co nejdéle životnost akumulátoru, vyjměte po plném dobití akumulátor z nabíječky.

Při nepoužívání baterie po dobu delší než 30 dní:

Uložte baterii na místě s teplotou pod 27 °C a bez vlhkosti.

Skladujte baterie ve stavu nabít na 30–50 % kapacity.

Každého půl roku skladování baterii normálním způsobem nabijte.

#### OCHRANA BATERIE

Baterie obsahuje ochranu proti přetížení, která pomáhá prodlužovat její životnost.

Elektronické obvody baterie vypnou přístroj automaticky při nadměrném zatížení. Restartování provedte vypnutím a opětým zapnutím přístroje. Pokud se zařízení nespustí, může být úplně vybitá baterie. Nabít baterii.

#### TRANSPORT LITHIOVÝCH BATERIÍ

Lithium-iontová baterie podléhá legislativě o nebezpečném zboží.

Přeprava takových baterií musí probíhat podle místních, státních a mezinárodních opatření a předpisů.

- Převážení baterií nevyžaduje další opatření.
- Komerční přeprava akumulátorů lithium-ion třetími stranami podléhá předpisům týkajících se nebezpečného zboží. Přípravu na přepravu a přepravu je výlučně nutné provádět řádně vyškolenými osobami a proces musí být pod dohledem odpovídajících odborníků.

#### Při přepravě akumulátorů:

- Ujistěte se, že kontakty baterie jsou chráněny a izolovány, aby se zabránilo zkratu.
  - Zajistěte, aby akumulátor byly v obalu zajištěny proti pohybu.
  - Nepřepravujte prasklé nebo baterie s unikajícím elektrolytem.
- Ptejte se u zásilkové společnosti na další radu.

#### ÚDRŽBA

Používejte pouze příslušenství AEG a náhradní díly AEG. Pokud je potřeba vyměnit díly a není to popsáno, obraťte se prosím na jednoho z našich servisních zástupců AEG (podívejte se na násí seznam záručních/servisních adres).

V případě potřeby je možno objednat podrobný nákres výrobku. Uveďte typ přístroje a jeho sériové číslo uvedené na štítku a objednejte si výkres u svého místního servisního zástupce nebo přímo na adresě: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

#### SYMBOLY

POZOR! VAROVÁNÍ! NEBEZPEČÍ!



Před zahájením práce na reflektoru vyjměte baterii.



Před spuštěním přístroje si řádně přečtěte pokyny.



Noste ochranu očí



Nelikvidujte elektrické nářadí, baterie/akumulátory společně s domovním odpadem. Elektrické nářadí a baterie, které dosáhly konce životnosti, musí být shromažďovány odděleně a vráceny na místo zabývající se ekologicky sítí recyklaci. Zjistěte si místní samosprávy nebo u maloobchodníka, jaké jsou pokyny k recyklaci a kde je sběrné místo.

n<sub>o</sub>

Otáčky naprázdno

V

Napětí

—

Stejnosměrný proud

CE

Značka shody s evropskými normami



Značka shody s ukrajinskými normami



Euroasijská značka shody



TECHNICKÉ ÚDAJE	AKUMULÁTOROVÁ VRATNÁ PÍLA	BUS18BL2
Výrobny kód .....	4755 99 01...	..000001-999999
Počet pohybov bez zaťaženia .....	0-3200 min <sup>-1</sup>	
Dĺžka pohybu .....	32 mm	
Napätie akumulátora .....	18 V	
Hmotnosť (bez akumulátora) .....	3,1 kg	
Hmotnosť podľa postupu EPTA 01/2014 (1,5 Ah litovo-iónová) .....	3,5 kg	
Hmotnosť podľa postupu EPTA 01/2014 (2,0 Ah litovo-iónová) .....	3,6 kg	
Hmotnosť podľa postupu EPTA 01/2014 (4,0 Ah litovo-iónová) .....	3,8 kg	
Odporučaná okolitá prevádzková teplota .....	-18...+50 °C	
Odporučaný typ batérie .....	L18..R	
Odporučaná nabíjačka .....	AL18G, BLK1218	

#### Informácie o hluku/vibráciách

Namerané hodnoty určené podľa EN 62841

A – väzňa hladina akustického tlaku [odchýlka K=5dB(A)] .....	86,5 dB (A)
A – väzňa hladina akustického výkonu [odchýlka K=5dB(A)] .....	97,5 dB (A)

#### Noste ochranu sluchu.

Celkové hodnoty vibrácií (vektorový trojosový súčet) stanovené podľa normy EN 62841.

Rezanie dosky .....	$a_{h,B} = 15,7 \text{ m/s}^2$
Neurčitosť .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Rezanie drevených trámov .....	$a_{h,WB} = 20,0 \text{ m/s}^2$
Neurčitosť .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$

#### VAROVANIE!

Declarované celkové hodnoty vibrácií a declarované hodnoty emisii hluku uvedené v tomto návode na obsluhu boli merané v súlade so štandardizovanou skúškou a môžu sa použiť na porovnanie jedného náradia s druhým. Môžu sa použiť na predbežné posúdenie expozície.

Declarované hodnoty vibrácií a emisií hluku sú pre hlavné použitia náradia. No ak sa náradie používa na iné aplikácie, v spojení s iným príslušenstvom alebo je jeho údržba nepostačujúca, emisie vibrácií a hluku sa môžu lísiť. Tieto podmienky značne zvýšia úroveň expozície počas celkovej pracovnej doby.

Odhad úrovne expozície účinkom vibrácií a hluku musí taktiež zohľadniť časy vypnutia náradia alebo ak beží na voľnobeh. Tieto podmienky môžu značne znížiť úroveň expozície počas celkovej pracovnej doby.

Identifikujte ďalšie bezpečnostné opatrenia na ochranu obsluhy pred účinkami vibrácií a hluku, ako je napríklad udržiavanie náradia a príslušenstva, udržiavanie teplých rúk (v prípade vibrácií) a organizácia pracovných postupov.

**A VAROVANIE!** Prečítajte si všetky pokyny s bezpečnostnými výstrahami, obrázky a parametre uvádzané pre tento výrobok. Pri nedodržaní pokynov uvedených nižšie môže dôjsť k úrazu elektrickým prúdom, požiaru alebo závažnému osobnému porananiu. Odložte všetky upozornenia a pokyny použitie v budúcnosti.

#### A PRIAMOČIARA PÍLA – BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Pri vykonávaní činností, kedy môže rezné príslušenstvo prísť do kontaktu so skrytou kabelážou, držte elektrické náradie len za izolované povrchy na uchopenie. Pri kontakte rezacieho príslušenstva so „živým“ vodičom by mohli byť obnášené kovové diely pod prúdom a spôsobiť obsluhujúcemu úder elektrickým prúdom.

**Obrobok zaist'te k stabilnej plošine pomocou príchytiak alebo iným praktickým spôsobom.** Držanie obroba rukou alebo pri tele spôsobuje nestabilitu a môže viesť k strate kontroly.

Pri práci s produkтом používajte zariadenie na zber prachu alebo vysávač na odsávanie prachu.

#### DODATOČNÉ BEZPEČNOSTNÉ A PRACOVNÉ POKYNY

Upnite obrobok pomocou upínacieho zariadenia. Neupnuté obrobky môžu spôsobiť závažné poranenie a škody.

Výrobok sa po zastavení automaticky reštartuje. Ak dôjde k zastaveniu výrobku, okamžite ho vypnite. Zastavený výrobok nezapínať, pretože by na vypínač mohla pôsobiť náhla veľká sila v opačnom smere. Zistite, prečo sa výrobok zastavil, odstráňte príčinu zastavenia a dodržiavajte prítom bezpečnostné pokyny.

Prach vznikajúci pri používaní tohto výrobku môže byť škodlivý pre dežeru. Tento prach nevdychujte. Používajte vhodnú masku na ochranu pred prachom.

Vyberte sadu batérií pred vykonávaním akýchkoľvek prác na výrobku.

#### ŠPECIFIKOVANÉ PODMIENKY POUŽITIA

Vratná pila je určená na rezanie dreva, plastu a kovov. Výrobok môžno rezať priame rezy, oblúky a vnútorné výrezy. Výrobok reže rúrky a môže rezať do povrchu.

Tento produkt nepoužívajte žiadnym iným spôsobom, ako je uvedené v účele použitia.

#### DOPLNKOVÉ BEZPEČNOSTNÉ VÝSTRAHY PRE BATÉRIU

**Varovanie!** Aby ste zabránili nebezpečenstvu požiaru spôsobeného skratom, poraneniam alebo poškodeniam výrobku, neponárajte náradie, výmennú batériu alebo nabíjačku do kvapalín a postarajte sa o to, aby do zariadení a akumulátorov nevnikli žiadne tekutiny. Korodujúce alebo vodivé kvapaliny, ako je slaná voda, určité chemikálie a bieliacie prostriedky alebo výrobky, ktoré obsahujú bielidlo, môžu spôsobiť skrat.

Použíte akumulátory nevyhľadujte do komunálneho odpadu ani ich nespaľujte. Predajcovia výrobkov značky AEG ponúkajú službu prevzatia starých akumulátorov, aby sa šetrilo naše životné prostredie.

Na nabíjanie akumulátorov AEG používajte len nabíjačky AEG. Nepoužívajte akumulátory z iných systémov.

Nikdy akumulátory a nabíjačky násilím neotvárať a skladujte ich iba v suchých priestoroch. Akumulátory a nabíjačky uchovávajte vždy v suchu.

Akumulátory, ktoré ste nejaký čas nepoužívali, treba pred použitím nabíti.

Teploty nad 50 °C (122 °F) znižujú výkon akumulátora. Zabráňte dlhodobému vystaveniu účinkom tepla alebo slnečného žiarenia (riziko prehriatia).

Je potrebné zachovávať čistou kontaktov nabíjačiek a súprav batérií.

Na dosiahnutie optimálnej životnosti je nutné akumulátory po použití nabití.

Na dosiahnutie najdlhšej možnej životnosti vyberte po úplnom nabití akumulátor z nabíjačky.

Pri skladovaní akumulátora dlhšie ako 30 dní:

Akumulátor skladajte na mieste s teplotou nižšou než 27 ° C a chránený pred vlhkostou.

Akumulátor skladajte nabité na 30 % – 50 %.

Každých šesť mesiacov skladovania nabite jednotku zvyčajným spôsobom.

## OCHRANA AKUMULÁTORA

Akumulátor má ochranu proti preťaženiu, ktorá ho chráni pred preťažením a pomáha zabezpečiť dlhú životnosť.

Pri extrémnom zatažení elektronika batérie automaticky vypne výrobok.

Ak chcete výrobok reštartovať, vypnite ho a znova zapnite. Ak sa výrobok znova nespustí, akumulátor môže byť úplne vybitý. Nabite akumulátor.

## PREPRAVA LÍTOVÝCH AKUMULÁTOROV

Lítium-iónový akumulátor podlieha legislatívne pre nebezpečné náklady.

Prepravu týchto batérií treba vykonávať podľa miestnych, štátnych a medzinárodných ustanovení a nariadení.

- Akumulátory sa môžu prepravovať po cestách bez ďalších požiadaviek.
- Na komerčnú prepravu lítium-iónových akumulátorov tretími stranami sa vzťahujú nariadenia o nebezpečných tovaroch. Prípravu na prepravu a samotnú prepravu musia vykonávať výlučne primerane zaškolené osoby a tento proces musí byť doprevádzaný zodpovedajúcimi odborníkmi.

### Pri preprave akumulátorov:

- Skontrolujte, či sú konektory akumulátorov sú chránené a izolované, aby nedošlo ku skratu.
- Akumulátor v balení zaistite proti pohybu.
- Neprepravujte akumulátory, ktoré sú prasknuté alebo vytiekajú.

Ďalšie pokyny zistite u nasledujúcej spoločnosti.

## ÚDRŽBA

Používajte len príslušenstvo AEG a náhradné diely AEG. Ak potrebujete vymeniť súčasť, ktoré tu nie sú opísané, kontaktujte jedného zo servisních zástupcov spoločnosti AEG (pozrite si zoznam adres pre potreby uplatnenia záruky alebo vykonania servisu).

V prípade potreby si môžete rovinnutý pohľad na výrobok objednať. Uvedte typ výrobku a sériové číslo vytláčené na štítku a objednajte si výkres u vás do miestneho servisného zastupcu alebo priamo na adresu: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

## SYMBOLY



POZOR! OPOZORILO! NEVARNOST!



Vyberte sadu batérií pred vykonávaním akýchkoľvek prác na výrobku.



Pred zapnutím zariadenia si prosím prečítajte inštrukcie.



Používajte chrániče zraku



Elektrické náradie, akumulátory/nabíjateľné batérie nelikvidujte spolu s domovým odpadom. Elektrické náradia a akumulátory sa po skončení svojej životnosti musia separovať a odovzdať do zariadenia, ktoré vykonáva ekologické recyklacie. Pokyny na recykláciu a miesta recyklácie zistite u vášho miestneho orgánu alebo predajcu.

n<sub>o</sub>

Otáčky bez zaťaženia

V

Napätie



Jednosmerný prúd



Európske označenie zhody



Ukrajinské označenie zhody



Euroázijská značka zhody

DANE TECHNICZNE	BEZPRZEWOĐOWA PIŁA BAGNETOWA	BUS18BL2
Kod produkcyjny .....	4755 99 01...	000001-999999
Częstotliwość posuwu bez obciążenia .....	0-3200 min <sup>-1</sup>	
Długości suwu .....	32 mm	
Napięcie akumulatora .....	18 V	
Masa (bez akumulatora) .....	3,1 kg	
Masa wg procedury EPTA 01/2014 (akumulator 1,5 Ah, litowo-jonowy) .....	3,5 kg	
Masa wg procedury EPTA 01/2014 (akumulator 2,0 Ah, litowo-jonowy) .....	3,6 kg	
Masa wg procedury EPTA 01/2014 (akumulator 4,0 Ah, litowo-jonowy) .....	3,8 kg	
Zalecana temperatura otoczenia w miejscu pracy .....	-18...+50 °C	
Zalecany typ akumulatora .....	L18..R	
Zalecana ładowarka .....	AL18G, BLK1218	
<b>Informacje o hałasie/wibracjach</b>		
Zmierzono wartości określone wg EN 62841		
Poziom ciśnienia akustycznego A (niepewność K = 5 dB(A)) .....	86,5 dB (A)	
Poziom mocy akustycznej A (niepewność K = 5 dB(A)) .....	97,5 dB (A)	
<b>Zastosować środki ochrony słuchu!</b>		
Łączny poziom wibracji (sumę wektorową w trzech kierunkach) określono zgodnie z normą EN 62841.		
Cięcie płyty .....	$a_{h,B} = 15,7 \text{ m/s}^2$	
Niepewność pomiaru .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$	
Przecinanie belek drewnianych .....	$a_{h,WB} = 20,0 \text{ m/s}^2$	
Niepewność pomiaru .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$	

## OSTRZEŻENIE!

Podany w niniejszej instrukcji łączny poziom emisji wibracji zmierzono zgodnie ze znormalizowaną metodą testowania — może on być wykorzystywany do wzajemnego porównywania narzędzi. Można go wykorzystywać do wstępnej oceny narażenia.

Deklarowany poziom emisji wibracji i hałasu odpowiada głównym zastosowaniom narzędzia. Jeżeli jednak narzędzie będzie używane do innych zastosowań lub z innymi akcesoriami, bądź też jeśli będzie niewłaściwie konserwowane, poziom emisji wibracji i hałasu może się różnić. Warunki takie mogą doprowadzić do znaczącego wzrostu poziomu narażenia w całym okresie eksploatacji.

Oszacowanie poziomu narażenia na wibracje i hałas powinno również uwzględniać okresy, w których narzędzie jest wyłączone bądź działa, ale nie jest wykorzystywane do pracy. Warunki takie mogą doprowadzić do znaczącego ograniczenia poziomu narażenia w całym okresie eksploatacji.

Należy zidentyfikować dodatkowe środki bezpieczeństwa mające na celu ochronę operatora przed skutkami wibracji i hałasu, takie jak konserwacja narzędzia i akcesoriów, utrzymywanie ciepła dloni (w przypadku wibracji) oraz organizacja pracy.

**A OSTRZEŻENIE! Należy zapoznać się ze wszystkimi dostarczonymi z tym produktem instrukcjami, ilustracjami i specyfikacjami.** Nie przestrzeganie przedstawionych nizej zaleceń mogłoby pociągnąć za sobą wypadki takie jak pożary, porażenia prądem elektrycznym i /lub poważne obrażenia ciała. **Zachowajcie te ostrzeżenia i zalecenia, aby móc się do nich odnieść w późniejszym czasie.**

## A OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA ZWIĄZANEGO Z PIŁĄ

W trakcie pracy trzymać elektronarzędzie za izolowane uchwyty, ponieważ w przeciwnym przypadku osprzęt tnący może zetknąć się z ukrytymi przewodami. Kontakt z przewodem pod napięciem może spowodować przepływ prądu przez metalowe elementy urządzenia i porażenie operatora.

Użyć zacisków lub innego praktycznego sposobu, aby przymocować element obrabiany do stabilnej platformy i odpowiednio go podeprzeć. Chwycenie elementu obrabianego dlonią lub oparcie go o ciało sprawia, że jest on niestabilny, co może prowadzić do utraty kontroli.

Podczas obsługi produktu należy używać urządzenie odpylającego lub odkurzacza.

## DODATKOWE ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA I INSTRUKCJA EKSPOŁATACJI

Obrabiany element należy zamocować za pomocą zacisku. Niezabezpieczone elementy mogą spowodować poważne obrażenia ciała i uszkodzenia.

W przypadku samoczynnego zatrzymania produkt uruchomi się

automatycznie. W przypadku samoczynnego zatrzymania natychmiast wyłączyć produkt. Bezpośrednio po samoczynnym zatrzymaniu nie włączać produktu ponownie, ponieważ może to spowodować nagle odbicie spowodowane wysoką siłą reakcji. Określić przyczynę samoczynnego zatrzymania i usunąć ją, zwracając uwagę na zalecenia dotyczące bezpieczeństwa.

Pył wytworzany podczas korzystania z produktu może być niebezpieczny dla zdrowia. Nie wdychać pyłu. Nosić odpowiednią maskę przeciwpyłową.

Przed rozpoczęciem pracy z produktem wymontować akumulator.

## WARUNKI UŻYTKOWANIA

Pila szablasta przeznaczona jest do cięcia drewna, tworzyw sztucznych i metali. Za pomocą produktu można wykonywać cięcia prostoliniowe, krzywoliniowe oraz otwory. Produkt umożliwia cięcie rur oraz wyrównywanie powierzchni.

Nie należy używać tego produktu niezgodnie z przeznaczeniem.

## AKUMULATOR — DODATKOWE OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

**Ostrzeżenie!** Aby uniknąć niebezpieczeństw pożaru, obrażeń lub uszkodzeń produktu na skutek zwarcia, nie wolno zanurzać narzędzia, akumulatora wymiennego ani ładowarki w cieczach i należy zetroszczyć się o to, aby do urządzeń i akumulatorów nie dostawały się żadne ciecze. Zwarcie spowodować mogą korodujące lub przewodzące ciecze, takie jak woda morska, określone chemikalia i wybielacze lub produkty zawierające wybielacze.

Nie należy wyrzucać zużytych akumulatorów z odpadami domowymi ani ich pałi. Dystrybutorzy sprzętu AEG oferują odbiór zużytych akumulatorów w celu ochrony środowiska.

Akumulatory AEG należy ładować wyłącznie ładowarką marki AEG. Nie stosować akumulatorów z innych systemów.

Akumulatory i ładowarki nigdy nie należy otwierać, a ponadto należy przechowywać je w suchych pomieszczeniach. Akumulatory i ładowarki powinny być zawsze suche.

Akumulatory, które nie były używane od pewnego czasu, należy ponownie naładować przed użyciem.

Temperatury przekraczające 50°C (122°F) zmniejszają efektywność akumulatora. Unikać długotrwałego nażenia na działanie promieni słonecznych (ryzyko przegrzania).

Styki ładowarek i akumulatorów muszą być utrzymywane w czystości.

W celu uzyskania optymalnej żywotności akumulatory należy ładować do pełna po każdym użyciu.

W celu uzyskania najdłuższej możliwej żywotności akumulatora należy wyjmować go z ładowarki po naładowaniu do pełna.

W przypadku przechowywania akumulatorów dłużej niż 30 dni:

Akumulator należy przechowywać w temperaturze poniżej 27°C i z dala od wilgoci.

Akumulatory należy przechowywać w stanie naładowania 30–50%.

Co sześć miesięcy przechowywania należy naładować akumulator jak zwykle.

### ZABEZPIECZENIE AKUMULATORA

Akumulator posiada zabezpieczenie przed przeładowaniem, które chroni go przed przeładowaniem i zapewnia długą żywotność.

Przy ekstremalnym obciążeniu elektronika akumulatora wyłącza produkt automatycznie. Aby ponownie uruchomić produkt, należy go wyłączyć, a następnie ponownie włączyć. Jeśli produkt nie uruchomi się ponownie, może to oznaczać, że akumulator jest całkowicie rozładowany. Naładować akumulator.

### TRANSPORTOWANIE AKUMULATORÓW LITOWYCH

Akumulator litowo-jonowy podlega przepisom dotyczącym produktów niebezpiecznych.

Transport tych akumulatorów musi odbywać się zgodnie z przepisami i regulacjami lokalnymi, krajowymi oraz międzynarodowymi.

- Akumulatory można przewozić drogami bez konieczności spełnienia dodatkowych wymogów.
- Komercyjny transport akumulatorów litowo-jonowych przez osoby trzecie podlega przepisom o towarach niebezpiecznych. Przygotowanie transportu oraz przewóz mogą być realizowane wyłącznie przez dobrze przeszkolony personel, a proces musi być nadzorowany przez odpowiednich ekspertów.

W trakcie transportowania akumulatorów:

- Należy upewnić się, że styki baterii są zabezpieczone i zabezpieczone, aby nie dopuścić do zwarcia.
- Upewnić się, że akumulator został zabezpieczony przed przemieszczaniem się w opakowaniu.
- Nie należy transportować pękniętych ani nieszczelnych akumulatorów.

Szczegółowe porady można uzyskać w firmie spedycyjnej.

### SYMBOLE



UWAGA! OSTRZEŻENIE! NIEBEZPIECZEŃSTWO!



Przed rozpoczęciem pracy z produktem wymontować akumulator.



Przed uruchomieniem urządzenia prosimy uważnie przeczytać instrukcję.



Zakładać środki ochrony wzroku



Nie wyrzucać narzędzi elektrycznych, baterii ani akumulatorów z odpadami komunalnymi. Zużyte narzędzia elektryczne i akumulatory muszą być zbierane osobno i zwracane do przyjaznego środowiska naturalnego punktu recyklingu. Skontaktować się z lokalnymi władzami lub sprzedawcą detalicznym w celu uzyskania porad dotyczących recyklingu i punktu zbiórki odpadów.

n<sub>o</sub>

Prędkość bez obciążenia

V

Napięcie



Prąd stał



Symbol zgodności z przepisami europejskimi



Symbol zgodności z przepisami ukraińskimi



Znak zgodności EurAsian

### KONSERWACJA

Stosować wyłącznie akcesoria i części zamienne AEG. W przypadku zaistnienia konieczności wymiany komponentów na nieopisane w niniejszej instrukcji należy skontaktować się z jednym z naszych agentów serwisowych AEG (prosimy o zapoznanie się z naszą listą podmiotów realizujących naprawy gwarancyjne i serwisowe).

W razie potrzeby można zamówić rysunek produktu rozebraneego. Należy podać typ produktu i numer serjny nadrukowany na etykiecie oraz zamówić rysunek u lokalnego przedstawiciela handlowego lub bezpośrednio: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

**MŰSZAKI ADATOK****AKKUMULÁTOROS KARDFÚRÉSZ****BUS18BL2**

Gyártási kód .....	4755 99 01...
	..000001-999999
Löketszám üresjáratban .....	0-3200 min <sup>-1</sup>
Löket hossza .....	32 mm
Akkumulátor feszültsége .....	18 V
Tömeg (akkumulátor nélkül) .....	3,1 kg
Súly a 01/2014. EPTA-eljárás szerint (1,5 Ah litium-ion) .....	3,5 kg
Súly a 01/2014. EPTA-eljárás szerint (2,0 Ah litium-ion) .....	3,6 kg
Súly a 01/2014. EPTA-eljárás szerint (4,0 Ah litium-ion) .....	3,8 kg
Ajánlott üzemi hőmérséklet .....	-18...+50 °C
Ajánlott akkumulátorfajta .....	L18..R
Ajánlott töltő .....	AL18G, BLK1218

**Zaj/rezgési információk**

A mért értékek meghatározása az EN 62841 szerint történt	
„A” súlyozású hangnyomásszint (bizonytalanság K=5dB (A)) .....	86,5 dB (A)
„A” súlyozású hangteljesítményszint (bizonytalanság K=5dB (A)) .....	97,5 dB (A)

**Viseljen fűlvédőt!**

Teljes rezgési értékek (a három tengely vektorösszege) EN 62841 szerint meghatározva.

deszkák vágása .....	$a_{h,B} = 15,7 \text{ m/s}^2$
Bizonytalanság .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Fagerendák vágása .....	$a_{h,WB} = 20,0 \text{ m/s}^2$
Bizonytalanság .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$

**FIGYELMEZTETÉSI**

A jelen használati kézikönyvben közölt rezgés- és zajkibocsátási értékeket szabványosított vizsgálat segítségével mértük, amelynek segítségével az eszközök egymással összehasonlíthatók. Ezek alkalmazhatók a kitettség előzetes felmérésére is.

A megadott rezgéskibocsátási és zajkibocsátási szint az eszköz fő alkalmazását jelöli. Azonban ha az eszközt nem megfelelően tartják karban, különöző alkalmazásokra vagy eltérő tartozékokkal használják, akkor a rezgés- és zajkibocsátás változhat. Ezek a beavatkozások jelentősen növelhetik a kitettségi szintet a teljes működési időtartam során.

A rezgésnek és zajnak való kitettségi szint becsült értékét akkor is figyelembe kell venni, amikor az eszköz ki van kapcsolva, vagy amikor csak tétlenül jár. Ezek jelentősen csökkenhetik a kitettségi szintet a teljes működési időtartam során.

A kezelő rezgés- és zajártalom elleni védményhez tegyen meg további biztonsági intézkedéseket, mint pl. az eszköz és alkatrészei karbantartása, a kék melegen tartása (rezgés esetén) és a munkavégzési folyamat megszervezése.

**⚠ FIGYELMEZTETÉSI!** Olvassa el, illetve tekintse meg a termékhez biztosított minden biztonsági figyelmeztetést, illusztrációt és műszaki leírást. Az alább részletezett előírások be nem tartása olyan baleseteket okozhat, mint pl. tűz, áramütés és/vagy súlyos testi sérelmek. Örizze meg ezeket a figyelmeztetéseket és utasításokat a későbbi tájékozódásra is.

**⚠ SZABLYAFÚRÉSZ VONATKOZÓ BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK**

Ha a nagy teljesítményű gépet olyan műveletnél használja, ahol a vágótartozelek rejtett vezetékekkel érintkezhet, akkor azt a szigetített fogófelülettel tartsa meg. A feszültség alatt lévő vezetékkel történő érintkezés során a szerszám fém alkatrészei áram alá kerülhetnek, minél következetében a kezelőt áramütés érheti.

**Használjon kapcsokat vagy más praktikus módszereket a munkadarabot rögzítéséhez és stabilan tartásához.** Ha a munkadarabot csak kézzel tartja vagy a testének támasztja, akkor instabil marad, és Ön elvesztheti az irányítást felette.

**Használja a porgyűjtő berendezést vagy csatlakoztasson egy porszívó berendezést a termék használatákor.**

**KIEGÉSZÍTŐ BIZTONSÁGI ÉS MUNKAUTASÍTÁSOK**

Szorítsa le a munkadarabot egy szorítóval. A nem rögzített munkadarabok súlyos séreltések és károkat okozhatnak.

A termék automatikusan újraindul, ha leáll. Leállás esetén azonnal kapcsolja ki a termékét. Ne kapcsolja be a terméket újra, amíg leállt állapotban van, mert az nagy reaktív erővel hirtelen visszalökést válthat ki. Határozza meg, miért állt le a termék, igazitsa ki, tekintettel a biztonsági utasításokra.

A termék használata során termelt por az egészségre káros lehet. Ne

lélegezze be a port. Viseljen megfelelő porvédő maszkot.

A terméken végzett bármilyen munkát előtt vegye ki az akkumulátort

**RENDELTELTELÉSSZERŰ HASZNÁLAT**

A lengőfűrész fa, műanyag és fém vágására szolgál. A termékkel egyenes vonalakat, íveket vághat és belső kivágásokat végezhet. A termék elvága a csöveget, és egy felületen tövágást is végezhet vele. Ne használja a terméket a rendellettelétől eltérő cérra.

**AZ AKKUMULÁTOR KIEGÉSZÍTŐ BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEI**

**Figyelmeztetés!** A rövidzárat általi tűz, sérelmek vagy termékkárosodások veszélye elkerülésére ne merítse a szerszámot, a cserélhető akkut vagy a töltőkészüléket folyadékokba, és gondoskodjon arról, hogy ne hatoljanak folyadékok a készülékekbe és az akkukba. A korrozió hatású vagy vezetőképes folyadékok, mint pl. a sós víz, bizonysos vegyi anyagok, fehérítők vagy fehérítő tartalmú termékek, rövidzárlatot okozhatnak.

Ne dobja a háztartási hulladék közé és ne égesse el az akkumulátorokat. Környezetünk védelme érdekében az AEG viszonteladói átvesszik a régi akkumulátorokat.

Az AEG akkumulátorok töltéséhez csak AEG töltőt használjon. Ne használja más rendszerek akkucsomagjait.

Soha ne szerezje szét a nyitott akkucsomagokat, és azokat csak száraz helyiségen tárolja. Az akkumulátorokat és a töltőket mindenkor szárazon.

A hosszabb ideig nem használt akkumulátorcsomagokat használat előtt újból fel kell tölteni.

Az 50 °C (122 °F) feletti hőmérséklet csökkenti az akkucsomag

teljesítményét. Kerülje a hőnek vagy napnak való hosszabb kitettséget (tűlmelegedési veszély).

A töltők és akkucsomagok érintkezőit tartsa tisztán.

Az optimális élettartam érdekében használat után az akkucsomagokat teljesen fel kell tölteni.

A lehető leghosszabb akkumulátor-élettartam eléréséhez a teljes feltöltéskor tároltsa el a töltőből az akkucsomagot.

Amennyiben 30 napnál tovább tárolja az akkumulátorcsomagot:

Az akkumulátor olyan helyen tárolja, ahol a hőmérséklet  $27^{\circ}\text{C}$  alatt van, és azt nem érheti nedvesség.

Az akkumulátorcsomagokat 30%-50%-os feltöltöttségi állapotban tárolja.

Minden fél év tárolás után a megszokott módon cserélje az akkumulátorcsomagot.

#### AZ AKKUMULÁTORCSOMAG VÉDELME

Az akkumulátorcsomag el van látna túlerhelést elleni védelemmel, amely megóvja a túlerheléstől és segít a hosszú élettartam biztosításában.

Extrém terhelés alatt az akkumulátor elektronikája automatikusan lekapcsolja a termékét. A termék úraindításához kapcsolja azt ki, majd újra be. Amennyiben a termék nem indul újra, lehetséges, hogy teljesen lemerült az akkumulátorcsomag. Tölts fele az akkumulátorcsomagot.

#### LÍTIUM AKKUMULÁTOROK SZÁLLÍTÁSA

A lítium-ion akkumulátor a veszélyes árukra vonatkozó szabályozás hatálya alá tartozik.

Az akkumulátorok szállítását a helyi, nemzeti és nemzetközi előírásokkal és szabályozásokkal összhangban kell végezni.

- Az akkumulátorokat további követelmények nélkül lehet közúton szállítani.
- A lítiumion akkumulátorok harmadik fél általi kereskedelmi szállítására a veszélyes árucikkek szabályai vonatkoznak. A szállítás előkészítését és a szállítást kizárálag megfelelően képzett személyek végezhetik, és a folyamatot szakértőknek folyamatosan ellenőrizniük kell.

Az akkumulátorok szállításakor:

- Ügyeljen arra, hogy a rövidzárat elkerülése érdekében az akkumulátor érintkezői védve és szigetelve legyenek.
- A csomagoláson belül biztosítsa az akkucsomagot, hogy ne mozduljon el.
- Ne szállítsa repedt vagy szivárgó akkumulátorokat.

További információért vegye fel a kapcsolatot a továbbítást végző céggel.

#### KARBANTARTÁS

Csak AEG tartozékokat és AEG pótalkatrészeket használjon. Ha olyan alkatrészeket kell kicsérálni, amelyről nincs leírás, forduljon egy AEG szervizpartnerhez (lásd a garanciális helyek és szervizek listáját).

Szükség esetén megrendelheti a termék bontott nézetét. Adja meg a termék típusát és a címkeré nyomtatott sorozatszámot, és rendelje meg a tervrajzot a helyi szerviznél vagy közvetlenül az alábbi elérhetőségen: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

#### SZIMBÓLUMOK



VIGYÁZAT! FIGYELEM! VESZÉLY!



A terméken végzett bármilyen munkálat előtt vegye ki az akkumulátort



A gép bekapcsolása előtt figyelmesen olvassa el az útmutatót.



Viseljen védőszemüveget



Az elektromos eszközököt, elemeket/újratölthető akkumulátorokat ne helyezze a háztartási hulladékba. Az élettartamuk végét elérő elektromos eszközöket és akkumulátorokat szelektíven kell gyűjteni, és azokat a környezettel összhangban lévő újrahasznosító létesítménybe kell vinni. Lépjön kapcsolatba a helyi hatósággal vagy kereskedővel az újrahasznosításra vonatkozó útmutatásért és a gyűjtőállomásokkal kapcsolatos információkért.

n<sub>o</sub>

Üresjáratú fordulatszám

V

Feszültség

—

Egyenáram



Európai megfelelőségi jelölés



Ukrán megfelelőségi jelölés



Eurázsiai megfelelőségi jelzés



TEHNIČNI PODATKI	BREZŽIČNA POVratna žaga	BUS18BL2
Koda proizvodnje .....	4755 99 01... ..000001-999999	
Število gibov brez obremenitve .....	0-3200 min <sup>-1</sup>	
Dolžine hoda.....	32 mm	
Napetost baterije .....	18 V	
Teža (brez baterije).....	3,1 kg	
Teža skladno s postopkom EPTA 01/2014 (1,5 Ah Li-Ion).....	3,5 kg	
Teža skladno s postopkom EPTA 01/2014 (2,0 Ah Li-Ion).....	3,6 kg	
Teža skladno s postopkom EPTA 01/2014 (4,0 Ah Li-Ion).....	3,8 kg	
Priporočena temperatura okolja med delovanjem .....	-18...+50 °C	
Priporočeni tip baterije.....	L18..R	
Priporočeni polnilnik .....	AL18G, BLK1218	

#### Informacije o hrupu/vibracijah

Izmernjene vrednosti določene v skladu s standardom EN 62841

A-uravnotezena raven zvočnega tlaka (negotovost K=5dB(A)) .....	86,5 dB (A)
A-uravnotezena raven zvočne moči (negotovost K=5dB(A)) .....	97,5 dB (A)

#### Nosite zaščito za ušesa!

Skupna vrednost vibracij (vektorska vsota treh smeri), določena v skladu s standardom EN 62841.

Rezanje plošče.....	$a_{h,B} = 15,7 \text{ m/s}^2$
Negotovost .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Rezanje trama.....	$a_{h,WB} = 20,0 \text{ m/s}^2$
Negotovost .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$

#### OPOZORILO!

Skupni vrednosti emisij vibracij in emisij hrupa, navedeni v tem priročniku, sta bili izmerjeni v skladu z metodo standardiziranega preskusa in se lahko uporabljata za medsebojno primerjavo orodja. Uporabljajo se lahko za predhodno oceno stopnje izpostavljenosti.

Navedeni vrednosti emisij vibracij in hrupa veljata za glavne namene uporabe orodja. Vendar, če se orodje uporablja v druge namene, z drugačnimi dodatki ali je slabovzdrževano, sta lahko ravni emisij vibracij in hrupa drugačni. V teh pogojih se lahko stopnja izpostavljenosti v celotnem delovnem obdobju občutno zviša.

V oceni stopnje izpostavljenosti vibracijam in hrupa je treba upoštevati tudi obdobja, v katerih je orodje ugasnjeno oziroma teče, vendar ni v dejanski uporabi. V teh pogojih se lahko stopnja izpostavljenosti v celotnem delovnem obdobju občutno zniža.

Ugotovite dodatne varnostne ukrepe za zaščito uporabnika pred učinki vibracij in hrupa, kot je vzdrževanje orodja in dodatkov, ohranjanje toplih rok (v primeru vibracij) in organizacija delovnih vzorcev.

**A OPOZORILO! Preberite vsa varnostna opozorila, risbe in tehnične podatke, priložene tem izdelkom. Če ne upoštevate opozoril in navodil, lahko pride do električnega udara, ognja in/ali hudih poškodb. Shranite vsa opozorila in navodila za kasnejšo uporabo.**

#### **A VBODNA ŽAGA – VARNOSTNA OPOZORILA**

Med izvajanjem del, pri katerih bi rezalni dodatek lahko prišel v stik s skrito električno napeljavjo, električno orodje držite za izolirana držala. Če se pripomočki za rezanje dotaknejo žice, ki je pod električno napetostjo, lahko izpostavljeni kovinski deli električnega orodja povzročijo električni udar.

Obdelovanca s primežem ali na drug praktičen način pritrditve in podprite s stabilnim podstavkom. Če obdelovanca držite z roko ali ga naslonite ob telo, je ta nestabilen in lahko izgubite nadzor.

Pri uporabi izdelka uporabljajte zbiralnik prahu ali priključite sesalnik za prah.

#### **DODATNA NAVODILA ZA VARNOST IN DELO**

Obdelovanec vpetite z vpenjalno napravo. Obdelovanci, ki niso vpeti, lahko povzročijo hude poškodbe in škodo.

Izdelek se po zastaju samodejno znova zažene, Če izdelek zastane, ga takoj izklopite. Če je izdelek zastal, ga ne vklonite znova, ker lahko s tem sprožite nenaden sunek z veliko reakcijsko silo. Ugotovite vzrok za zastoj izdelka in ga odpravite, pri čemer upoštevajte varnostna navodila.

Prah, ki nastaja med uporabo izdelka, lahko škoduje zdravju. Prahu ne vdihavajte. Nosite ustrezno protiprašno masko.

Pred izvajanjem del na pripomočku odstranite akumulatorski vložek.

#### **DOLOČENI POGOJI ZA UPORABO**

Povratna žaga je namenjena za žaganje lesa, plastike in kovine. Z izdelkom lahko žagate naravnost, krožno ali izdelujete notranje izreze. Izdelek reže cevi in se lahko tudi poravnava s površino.

Izdelka ne uporabljajte na noben način, ki ni predpisani za to napravo.

#### **DODATNA VARNOSTNA OPOZORILA ZA BATERIJO**

**Opozorilo!** V izgib, s kratkim stikom povzročene nevarnosti požara, poškoda ali okvar na proizvodu, orodju, izmenljivega akumulatorja ali polnilne naprave ne potapljalite v tekočine in poskrbite, da ne bo prihajalo do vdora tekočin v naprave in akumulatorje. Korozivne ali prenasne tekočine, kot so slana voda, določene kemikalije in belila ali proizvodi, ki le ta vsebujejo, lahko povzročijo kratek stik.

Uporabljenih baterij ne odlagajte med gospodinjske odpadke oziroma jih ne sežigajte. Distributerji družbe AEG ponujajo prevzem starih baterij z namenom varovanja okolja.

Baterijske vložke AEG polnite izključno s polnilci AEG. Ne uporabljajte baterij, ki pripadajo drugim sistemom.

Baterijskih vložkov in polnilcev nikoli ne odpircajte ter jih shranjujte izključno v suhih prostorih. Baterijski vložki in polnilci naj bodo vedno suhi.

Baterije, ki jih nekaj časa niste uporabljali, je treba pred uporabo napolnit.

Temperature nad 50 °C (122 °F) zmanjšajo učinkovitost baterij. Preprečite dolgotrajno izpostavljenost toploti ali sončni svetlobi (nevarnost pregretja).

Kontakti polnilnika in akumulatorskega sklopa morajo biti čisti.

Za zagotovitev optimalne življenske dobe baterij jih je treba po uporabi povsem napolniti.

Za zagotovitev najdaljše možne življenske dobe baterij jih odstranite iz polnilca, ko so povsem napolnjene.

Shranjevanje baterijskega vložka za dlje kot 30 dni:

Baterijski vložek shranite v prostoru, kjer je temperatura nižja od 27 °C in ni vlage.

Baterijske vložke shranjujte napolnjene od 30 do 50 %.

Vsakih šest mesecev shranjevanja baterijo napolnite kot običajno.

### ZAŠČITA BATERIJSKEGA VLOŽKA

Baterijski vložek ima zaščito pred obremenitvijo, ki pripomore k preprečiti preobremenitve vložka in zagotoviti dolge življenske dobe.

Elektronski deli baterije v primeru velike obremenitve samodejno izklopijo izdelek. Za ponovni zagon izdelek izklopite in znova vklopite. Če se izdelek ne zažene znova, se je baterijski vložek morda povsem izpraznil. Napolnite baterijski vložek.

### PREVAŽANJE LITIJEVIH AKUMULATORJEV

Za litij-ionsko baterijo velja zakonodaja o nevarnem blagu.

Prevoz teh baterij je treba izvesti v skladu z lokalnimi, nacionalnimi in mednarodnimi določbami ter predpisi.

- Cestni prevoz baterij je dovoljen brez posebnih zahtev.
- Za komercialni prevoz litijevih baterij s strani tretjih oseb se uporabljajo predpisi o nevarnem blagu. Priprave za transport in transport mora izvajati ustrezno usposobljeno osebje, proces pa morajo spremljati ustrezni strokovnjaki.

#### Pri prevozu baterij:

- Zagotovite, da bodo kontakti baterij zaščiteni in izolirani, da ne bo prišlo do kratkega stika.
- poskrbite, da embalaža prepreči premikanje baterij.
- Ne prevažajte poškodovanih akumulatorjev oz. akumulatorjev, ki puščajo.

Za nadaljnje informacije se obrnite na posredništvo.

### VZDRŽEVANJE

Uporabljajte samo dodatke AEG in rezervne dele AEG. Če je treba zamenjati dele, ki niso opisani, se obrnite na enega od servisov družbe AEG (glejte seznam naslovov za uveljavljanje garancije/servisov).

Po potrebi lahko naročite eksplozijski pogled izdelka. Navedite vrsto izdelka in serijsko številko, natisnjeno na oznaki, ter naročite načrt pri lokalnem servisu ali neposredno na: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

### SIMBOLI



POZOR! OPOZORILO! NEVARNOST!



Pred izvajanjem del na pripomočku odstranite akumulatorski vložek.



Prosimo, da si pred zagonom naprave pozorno preberete navodila.



Nosite zaščito za oči



Električnega orodja, baterij/baterij z možnostjo ponovnega polnjenja ne odlagajte skupaj z gospodinjskimi odpadki. Električno orodje in baterije, ki so dosegle konec življenske dobe, je treba zbirati ločeno in jih vrniti v okoljsko zdravljiv obrat za recikliranje. Glede recikliranja in zbirališča se posvetujte z lokalnim organom ali prodajalcem.

n<sub>o</sub>

Hitrost brez obremenitve

V

Napetost

—

Enosmerni tok

CE

Evropski znak skladnosti



Ukrajinski znak skladnosti



EurAsian oznaka o skladnosti



TEHNIČKI PODACI	AKU ROTIRAJUĆA PILA	BUS18BL2
Proizvodni kod .....	4755 99 01... ..000001-999999	
Brzina hoda bez opterećenja.....	0-3200 min <sup>-1</sup>	
Duljina hoda.....	32 mm	
Napon baterije .....	18 V	
Težina (bez baterije) .....	3,1 kg	
Težina u skladu s EPTA postupkom 01/2014 (1.5 Ah Li-Ion) .....	3,5 kg	
Težina u skladu s EPTA postupkom 01/2014 (2.0 Ah Li-Ion) .....	3,6 kg	
Težina u skladu s EPTA postupkom 01/2014 (4.0 Ah Li-Ion) .....	3,8 kg	
Preporučena okolna radna temperatura .....	-18...+50 °C	
Preporučena vrsta baterije .....	L18..R	
Preporučeni punjač.....	AL18G, BLK1218	

#### Informacije o buci/vibracijama

Mjereni vrijednosti određene su prema EN 62841

A-ponderirana razina zvučnog tlaka (Nesigurnost K=5dB(A)) .....	86,5 dB (A)
A-ponderirana razina jakosti zvuka (Nesigurnost K=5dB(A)).....	97,5 dB (A)

#### Nosite zaštitu za sluš!

Ukupne vrijednosti vibracija (vektorska suma na tri osi) utvrđena prema EN 62841.

Rezanje ploče .....	$a_{h,B} = 15,7 \text{ m/s}^2$
Neodređenost .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Zraka za rezanje drveta .....	$a_{h,WB} = 20,0 \text{ m/s}^2$
Neodređenost .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$

#### UPOZORENJE!

Deklarirane ukupne vrijednosti vibracija i deklarirane emisije buke navedene u ovom priručniku s uputama izmjerene su u skladu sa standardiziranim ispitnom metodom i mogu se koristiti za usporedbu jednog alata s drugim. Moguće ih je upotrijebiti za preliminarnu procjenu izlaganja.

Deklarirane vrijednosti razine emisije vibracija i buke predstavljaju glavne primjene alata. Međutim, ako se alat koristi za druge primjene, koristi s različitim dodacima ili ako se loše održava, emisija vibracija i buke se može razlikovati od navedene vrijednosti. Ti uvjeti mogu uzrokovati značajno povećanje razine izloženosti u ukupnom vremenu rada alatom.

Procjena razine izloženosti vibracijama i buci također bi trebala uzeti u obzir i vrijeme u kojem je alat isključen ili radi u praznom hodu. Ti uvjeti mogu uzrokovati značajno smanjenje razine izloženosti u ukupnom vremenu rada alatom.

Utvrđite dodatne sigurnosne mjere za zaštitu rukovatelja od djelovanja vibracija i buke, kao što su održavanje alata i pribora, održavanje topline ruku (u slučaju vibracija) i organiziranje radnog vremena.

**⚠️ UPOZORENJE! Pročitajte i pregledajte sve sigurnosne upute, slike i specifikacije isporučene uz ovaj proizvod. Nepoštivanje svih uputa može dovesti do električnog udara, požara i / ili teške ozljede. Sačuvajte ova upozorenja i upute kako biste ih naknadno mogli konzultirati.**

#### ⚠️ SIGURNOSNA UPOZORENJA VEZANO ZA PILA LISIĆI REP

Električni alat držite da izolirane površine za hvatanje, kada rezete tako da pribor za rezanje može dotaknuti skriveno ožičenje. Dodirivanje „žive“ žice priborom za rezanje može izložiti metalne dijelove alata električnoj energiji i može dovesti do strujnog udara na operatera.

Upotrijebite stezaljke ili neki drugi praktičan način pričvršćivanja i podupiranja obratka na stabilnoj podlozi. Držanjem obratka rukom ili tako da je naslonjen na vaše tijelo čini ga nestabilnim i može dovesti do gubitka nadzora nad njim.

Korite proizvod za prikupljanje prašine ili spojite usisavač za izvlačenje prašine kad proizvod radi.

#### DODATNE INFORMACIJE O SIGURNOSTI I RADU

Spojite uredak s uređajem za spajanje. Odsponjeni izratići mogu uzrokovati ozbiljne ozljede i oštećenje.

U slučaju zastoja u radu proizvod će se automatski ponovno pokrenuti. Ako proizvod zastaje u radu, odmah ga isključite. Nemojte ponovo uključivati proizvod dok je proizvod u zastoji, pošto tako možete uzrokovati naglo odbijanje i odskakanje proizvoda sa snažnom reaktivnom silom. Odredite zašto dolazi do zastojia u radu proizvoda i ispravite to, obraćajući pažnju na sigurnosne upite.

Prašina koja nastaje tijekom korištenja proizvoda može biti štetna za zdravlje. Nemojte udasati prašinu. Nosite prikladnu masku za zaštitu od prašine.

Baterijski sklop uklonite prije početka bilo kakvog rada na proizvodu.

#### SPECIFICIRANI UVJETI KORIŠTENJA

Sabljasta pila namijenjena je za rezanje drva, plastike i metala. Proizvod može rezati ravne crte, krivulje i unutarnje izreske. Proizvod reže cijevi i može rezati u ravniš u površinom.

Nemojte koristiti proizvod na bilo koji drugi način od onog za koji je namijenjen.

#### DODATNA SIGURNOSNA UPOZORENJA ZA BATERIJU

**Upozorenje!** Zbog izbjegavanja opasnosti od požara jednim kratkim spojem, opasnosti od ozljeda ili oštećenja proizvoda, alat, izmjenjivi akumulator ili napravu za punjenje ne uredjajte u tekućine i pobrinite se za to, da u uređaju ili akumulator ne prodiru nikakve tekućine.

Korozirajuće ili vodljive tekućine kao slana voda, određene kemikalije i sredstva za bijeljenje ili prozvodovi koji sadrže sredstva bijeljenja, mogu prouzročiti kratak spoj.

Ne odlazite iskorištenu bateriju u kućni otpad ili ih spaljivati. Kako bi doprinijeli zaštiti okoliša, distributeri tvrtke AEG nude mogućnost povrata starih baterija.

Za punjenje baterijskih sklopova AEG koristite samo punjače tvrtke AEG. Nemojte koristiti baterije s drugih sustava.

Nikada ne lomite i ne otvarajte baterijske sklopove i punjače i skladište ih samo u suhim prostorijama. Baterijske sklopove i punjače održavajte suhim u svakom trenutku.

Baterije uređaja koje nisu korištene neko vrijeme treba ponovno napuniti prije korištenja.

Temperature koje prelaze 50 °C (122 °F) smanjuju performanse baterije. Izbjegavajte dugotrajno izlaganje toplini ili sunčevoj svjetlosti (opasnost od pregrijavanja).

Morate održavati čistoću kontakata punjača i baterijskih sklopova.

Za optimalni životni vijek bateriju nakon korištenja ponovno potpuno napunite.

Kako biste postigli najduži mogući životni vijek baterije, nakon punjenja bateriju uklonite iz punjača.

Za pohranu baterije dulje od 30 dana:

Baterije skladište na temperaturi ispod 27°C i zaštićene od vlage.

Baterije skladište u stanju napunjenošću od 30%-50%.

Svakih šest mjeseci skladištenja, bateriju napunite kao i obično.

## ZAŠTITA BATERIJSKOG SKLOPA

Baterijski sklop posjeduje zaštitu od preopterećenja koja ga štiti od preopterećenja i osigurava mu dugotrajnost.

U uvjetima krajnjeg naprezanja, elektronske baterije automatski isključujuće proizvod. Za ponovo pokretanje, isključite pa ponovo uključite proizvod. Ako se proizvod ponovno ne pokrene, baterijski sklop je možda potpuno ispraznjen. Napunite bateriju.

## TRANSPORTIRANJE LITIJUMSKIH BATERIJA

Litij ionska baterija je predmet zakona o opasnim tvarima.

Prijevoz tih baterija mora se izvršiti u skladu s lokalnim, nacionalnim i međunarodnim odredbama i propisima.

- Baterije se mogu prevoziti cestovnim putem bez dodatnih zahtjeva.
- Komercijalni transport litij-ionskih baterija od strane trećih strana podložno je relevantnim Propisima o opasnoj robi (Dangerous Goods Regulations, DGR). Priprema transporta i transport isključivo provode odgovarajuće obučene osobe i prostupak treba uskladiti s odgovarajućim stručnjacima.

### Prilikom transporta baterija:

- Osigurajte da su kontaktni terminali baterije zaštićeni i izolirani za sprečavanje kratkog spoja.
- Osigurajte da je baterija u ambalaži učvršćena tako da se sprječi njeno pomicanje.
- Nemojte transportirati baterije koje su polomljene ili cure.

Provjerite kod kompanije koja transportira za daljnju pomoć.

## ODRŽAVANJE

Koristite isključivo nastavke, dodatke i rezervne dijelove tvrtke AEG.

Ako je komponente koje nisu opisane potrebno zamijeniti, обратите se našem AEG servisnom agenciju (pogledajte naš popis jamstvenih/servisnih adresa).

Ctež prikaza rastavljenog sklopa proizvoda moguće je naručiti prema potrebi. Navedite vrstu proizvoda i serijski broj otisnut na oznaci i naručite ctež od svojeg lokalnog servisnog predstavnika ili izravno na: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

## SIMBOLI

OPREZ! UPOZORENJE! OPASNOST!



Baterijski sklop uklonite prije početka bilo kakvog rada na proizvodu.



Molimo da pažljivo pročitate upute prije pokretanja stroja.



Nosite sredstva za zaštitu očiju



Električne alate, baterije/punjive baterije nemojte odlagati u otpad zajedno s kućanskim otpadom. Električni alati i baterije koje su na kraju svog životnog vijeka moraju se sakupljati odvojeno i vratiti u postrojenje za recikliranje koje primjenjuje mjere za očuvanje okoliša. Od lokalnih nadležnih tijela ili trgovca zatražite savjet koji se odnose na recikliranje i mjesto za skupljanje otpada.

n<sub>o</sub>

Brzina bez opterećenja

V

Napon



Istosmjerna struja



Europska oznaka sukladnosti



Ukrajinska oznaka sukladnosti



EurAsian znak konformnosti



TEHNISKIE DATI	BEZVADU ZOBENZĀGIS	BUS18BL2
Ražošanas kods .....	.....4755 99 01...	.....000001-999999
Kustības ātrums bez slodzes.....	.....0-3200 min <sup>-1</sup>	.....32 mm
Virzūja gājiens .....	.....18 V	.....18 V
Akumulatora spriegums.....	.....3,1 kg	.....3,1 kg
Svars (bez baterijas).....	.....3,5 kg	.....3,5 kg
Svars saskaņā ar EPTA procedūru 01/2014 (1,5 Ah Li-jonu) .....	.....3,6 kg	.....3,6 kg
Svars saskaņā ar EPTA procedūru 01/2014 (2,0 Ah Li-jonu) .....	.....3,8 kg	.....3,8 kg
Svars saskaņā ar EPTA procedūru 01/2014 (4,0 Ah Li-jonu) .....	.....-18...+50 °C	.....-18...+50 °C
leteicamā apkārtējās vides temperatūra lietošanai .....	.....L18..R	.....L18..R
leteicamais akumulatora veids .....	.....AL18G, BLK1218	.....AL18G, BLK1218
Trokšņu/vibrācijas informācija		
Izmērītās vērtības saskaņā ar EN 62841		
A-svērtais skanas spiediena līmenis (Nenoteikība K=5dB(A)).....	.....86,5 dB (A)	.....86,5 dB (A)
A-svērtais skanas jaudas līmenis (Nenoteikība K=5dB(A)) .....	.....97,5 dB (A)	.....97,5 dB (A)
Lietotāj dzīrdes aizsargs!		
Kopējās vibrācijas vērtības (vektoru summa trīs asis) noteiktas saskaņā ar EN 62841.		
dēļ griešana.....	..... $a_{h,B} = 15,7 \text{ m/s}^2$	..... $a_{h,B} = 15,7 \text{ m/s}^2$
Nenoteikība .....	.....K = 1,5 m/s <sup>2</sup>	.....K = 1,5 m/s <sup>2</sup>
Koka balķu griešana.....	..... $a_{h,WB} = 20,0 \text{ m/s}^2$	..... $a_{h,WB} = 20,0 \text{ m/s}^2$
Nenoteikība .....	.....K = 1,5 m/s <sup>2</sup>	.....K = 1,5 m/s <sup>2</sup>

## BRĪDINĀJUMS!

Deklarētie kopējie vibrāciju līmeni un deklarētie trokšņu izstarošanas līmeni, kas norādīti šajā instrukcijā ir mēriti saskaņā ar standartizētajiem testiem, un var tikt izmantoti viena instrumenta salīdzināšanai ar citu. Tos var izmantot sākotnējai ietekmes novērtēšanai.

Deklarētās vibrāciju un trokšņu veidošanās vērtības atspoguļots galvenajam instrumenta pielietojumam. Tomēr, ja instruments tiek izmantots citām pielietojumam, izmantojot ar citiem aksesuāriem, vai netiek pieņācīgi kopts, vibrāciju un trokšņu līmenis var atšķirties. Šie apstākļi var būtiski palielināt ietekmes līmeni visā darba laikā.

Vibrāciju un trokšņu iedarbības līmena noteikšanai jāņem vērā arī laika posmi, kad instruments ir izslēgts, vai arī darbojas tukšgaitā. Šie apstākļi var būtiski samazināt ietekmes līmeni visā darba laikā.

Nosakiet papildu drošības pasākumus, lai aizsargātu lietotāju no vibrācijas un trokšņu ietekmes, piemēram, veicot instrumenta un aprikojuma apkopes, roku uzturēšana siltumā (vibrāciju gadījumā), vai organizējot darba grafiku.

**⚠️ BRĪDINĀJUMS! Izlasiet visus drošības brīdinājumus, norādes, ilustrācijas un specifikācijas, kas sniegtas kopā ar šo izstrādājumu. Visu uzskaitīto instrukciju neievērošana ir bista; tā var izraisīt elektrisko triecienu, aizdegšanos un/vai nopietnas traumas. Brīdinājumus un instrukcijas saglabājiet turpmākai uzzīpi.**

## ZOBENZĀGIS DROŠĪBAS BRĪDINĀJUMI

Turiet elektroinstrumenti tikai aiz izolētajām satveršanas virsmām, gadījumos, kad veicamā darba laikā griešanas aprikojums var nonākt saskarsmē ar aplēptu vadu instalāciju. Griezējinstrumenta saskare ar strāvu vadošajām vietām var padarīt arī atklātās metāla dalas vadošas un radīs operatoram elektrisko triecienu.

Izmantojet spailes vai citrus pielāgojumus, lai nostiprinātu un atbalstītu apstrādājamo materiālu uz stabilas platformas. Apstrādājamā materiāla turēšana ar roku vai piespiedšana pie jūsu kermeņa joprojām ir nenošķiršun un var izraisīt kontroles zaudēšanu. Darbinot precī, izmantojet putekļu savākšanas ierīces vai savienojet ar rūpniecisko putekļu savākšēju.

## PAPILDU DROŠĪBAS UN DARBA NORĀDES

Nostipriniet apstrādājamo objektu ar nostiprinājuma skavu. Neiespēlētais sagataves var izraisīt nopietnas traumas un bojājumus.

Ja apstājas, produkts automātiski atsāks darboties. Ja produkts apstājas, nekavējoties to izslēdziet. Neieslēdziet produktu, kamēr tas ir nobloķējies, jo šādā veidā var izraisīt pēkšņu augsta reaktīvā spēka atbrivošanos. Nosakiet, kāpēc produkts ir apstājies, un novērsiet traucējumus, pievēršot uzmanību drošības instrukcijām.

Produkta izmantošanas laikā radītie putekļi var būt kaitīgi veselībai. Neieelpojet putekļus. Valkājiet piemērotu putekļu aizsargmasku.

Nonemiet akumulatora bloku pirms veikti jebkādus darbus ar pūtēju.

## IPAŠI LIETOŠANAS APSTĀKLIS

Zobenžāgis ir paredzēts koka, plastmasas un metāla zāģēšanai. Produkts var zāģēt taisnas līnijas, izliekumus un iekšējos izgriezumus. Produkts zāģē caurules un var zāģēt līdz ar virsmu.

Neizmantojet ierīci citiem mērķiem, bet tikai tam paredzētajiem.

## PAPILDU AKUMULATORU BLOKA DROŠĪBAS BRĪDINĀJUMI

**Brīdinājums!** Lai novērstu iissavienojuma izraisītu aizdegšanās, savainojumu vai produkta bojājuma risku, neiegredziniet instrumentu, mainīno akumulatoru vai uzlādes ierīci šķidrumos un rūpējieties par to, lai ierīces un akumulatoros neiekļūtu šķidrums. Koroziju izraisīši vai vadīspējīgi šķidrumi, piemēram, sālsūdens, noteiktas ķimikālijas, balinātāji vai produkti, kas satur balinātājus, var izraisīt iissavienojumu.

Neizmēriet izlietotos akumulatoru sadzīves atkritumos un nededziniet tos. AEG izplatītāji piedāvā nolietoto akumulatoru savākšanu, lai aizsargātu mūsu vidi.

AEG akumulatoru lādēšanai izmantojet tikai AEG lādētājus. Neizmantojet akumulatoru blokus citām sistēmām.

Nekad neatveriet akumulatoru blokus un lādētājus, glabājiet tos tikai sausās telpās. Vienmēr uzturiet akumulatoru blokus un lādētājus sausus.

Akumulatoru blokus, kuri kādu laiku nav bijuši lietošanā, pirms lietošanas nepieciešams uzlādēt.

Temperatūras, kas pārsniedz 50°C (122°F) samazina akumulatoru bloka veikspēju. Izvarieties no ilgstošas pakļaušanas karstumam vai tiešiem saules stariem (pārkāršanas risks).

Akumulatoru un to lādētāju kontaktus ir jāuzturt tīrus.

Optimālam darba mūžam akumulatoru bloku pēc lietošanas pilnībā jāuzlādē.

Lai iegūtu garāko iespējamo akumulatora darba mūžu, izņemiet akumulatoru bloku no lādētāja, kad tas ir līdz galam uzlādēts.

Akumulatoru bloku glabāšanai ilgāk par 30 dienām:

Glabājiet akumulatoru bloku sausā vietā, kur temperatūra ir zemāka par 27°C.

Glabājiet akumulatorus stāvoklī, kad to lādiņš ir 30%-50% no pilna.

Reizi sešos mēnešos veiciet akumulatora bloka uzlādi kā parasti.

### **AKUMULATORU BLOKA AIZSARDZĪBA**

Akumulatoru blokiem ir pārslodzes aizsardzība, kas aizsargā to un palīdz nodrošināt ilgu darbmūžu.

Galēju slodžu gadījumā akumulatora elektronika automātiski izslēdz produktu. Lai atiestātu produktu, izslēdziet un tad ieslēdziet produktu. Ja produkts nesāk darboties, akumulatora bloks var būt pilnīgi izlādējies. Uzlādējiet akumulatoru bloku.

### **LITIJA BATERIJU TRANSPORTĒŠANA**

Litija jonu baterija ir pakļauta bīstamo preču likumdošanai.

Šo akumulatoru pārvadāšana ir jāveic saskaņā ar vietējo, valsts un starptautisko likumdošanu un normatīvajiem aktiem.

- Akumulatorus drīkst pārvadāt ar autotransportu bez turpmākiem ierobežojumiem.
- Uz Litija jonu akumulatoru trešo pušu veiktiem komercpārvadājumiem tiek attiecināti Bīstamo kravu pārvadājumu noteikumi. Transporta sagatavošanu un transportēšanu veic attiecīgi apmācītas personas un procesu jāpārrauga ekspertriem.

#### **Pārvadājot akumulatorus:**

- Nodrošiniet, ka baterijas saskares termināji ir aizsargāti un izolēti, lai novērstu īssavienojumus.
- Nodrošiniet, ka akumulatora bloks iepakojumā ir nekustīgi nostiprināts.
- Netransportējet ieplaisājušas baterijas vai baterijas, kurām ir noplūde.

Lūdziet padomu kravu pārvadāšanas uzņēmumam.

### **APKOPE**

Izmantojiet tikai AEG papildaprikojumu un AEG rezerves daļas. Ja nepieciešams nomainīt daļas, kuras nav aprakstītas, sazinieties ar vienu no mūsu AEG servisu pārstāvjiem (skatīt sarakstu ar mūsu garantijas/servisu adresēm).

Ja nepieciešams, iespējams pasūtīt produkta sprādziecīveida skatu. Norādīt produkta veidu un sērijas numuru, kas drukāts uz etiketes, un pasūtīt attēlu pie Jūsu vietējā servisa pārstāvja vai tieši no: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

### **APZĪMĒJUMI**



UZMANĪBU! BRĪDINĀJUMS! BĪSTAM!



Nonemiet akumulatora bloku pirms veikt jebkādus darbus ar pūtēju.



Pirms iedarbināt mašīnu, lūdzu rūpīgi izlasiet instrukcijas.



Valkājiet acu aizsargaprīkojumu



Neutilizējiet elektroinstrumentus, baterijas/akumulatorus kopā ar mājsaimniecības atkritumiem. Elektroinstrumenti un akumulatori, kas vairs nav derīgi lietošanai ir jāsavāc atsevišķi un jānodojot utilizācijai vidiem draudzīgā pārstrādei uzņēmumā. Sazinieties ar vietējo pašvaldību vai mazumtirdzītāju, lai saņemtu ieteikumus pārstrādei un savākšanas punktus.

<b>n<sub>o</sub></b>	Greitis be apkrovimo
<b>V</b>	Spriegums
<b>—</b>	Līdzstrāva
<b>CE</b>	Eiropas atbilstības zīme
<b>001</b>	Ukrainas atbilstības zīme
<b>EAC</b>	EurAsian atbilstības markējums



## TECHNINIAI DUOMENYS BELAIDIS TIESINIS PJŪKLAS

BUS18BL2

Gamybos kodas .....	4755 99 01...
Eigos dažnis įrankiui veikiant be apkrovos .....	0..000001-999999
Takto ilgis .....	0-3200 min <sup>-1</sup>
Akumulatoriaus įtampa .....	18 V
Svoris (be akumulatorinės baterijos) .....	3,1 kg
Svoris pagal EPTA procedūra 01/2014 (1,5 Ah ličio jonų) .....	3,5 kg
Svoris pagal EPTA procedūrą 01/2014 (2,0 Ah ličio jonų) .....	3,6 kg
Svoris pagal EPTA procedūrą 01/2014 (4,0 Ah ličio jonų) .....	3,8 kg
Rekomenduojama darba aplinkos temperatūra .....	-18...+50 °C
Rekomenduojamas akumulatoriaus tipas .....	L18..R
Rekomenduojamas kroviklis .....	AL18G, BLK1218

### Informacija apie keliamą triukšmą / vibraciją

Išmatuotosios vertės nustatytos pagal EN 62841

Būdingasis A-svorinis garso slėgio lygis (paklaida K=5dB(A)) .....	86,5 dB (A)
Būdingasis A-svorinis garsos galios lygis (paklaida K=5dB(A)) .....	97,5 dB (A)

### Dėvėkite ausų apsaugos priemones!

Vibracijos bendroji vertė (trijų ašių vektorių suma), nustatyta atsižvelgiant į EN 62841.

Pjovimo plokštės .....	$a_{h,B} = 15,7 \text{ m/s}^2$
Nepastovumas .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Medinis pjovimo tašas .....	$a_{h,WB} = 20,0 \text{ m/s}^2$
Nepastovumas .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$

### ISPĖJIMAS!

Šioje naudojimo instrukcijoje nurodytos keliamos vibracijos vertės nustatytos atsižvelgiant į standartinį bandymo metodą, todėl jas galima palyginti su kitų elektrinių įrankių keliamą vibraciją. Jos taip pat gali būti naudojamos preliminariam vibracijos poveikiui įvertinti.

Deklaruojamos vibracijos ir skleidžiamo triukšmo vertės atspindi pagrindinius įrenginio taikymo būdus. Tačiau, jei šiuo įrenginiu atliekami kiti darbai, naudojant kitus priedus arba prasta prižiūrimus priedus, keliamos vibracijos ir triukšmo vertės gali skirtis. Šiomis sąlygomis gali žymiai padidėti vibracijos poveikio lygiai per visą darbo laiką.

Vertinant vibracijos ir triukšmo poveikio lygi per tam tikrą darbo laikotarpį, reikia atsižvelgti ne tik į laiką, kai įrenginys veikia, bet ir į tą laiką, kai įrenginys yra išjungtas, ir į laiką, kai jis veikla tuščiąja eiga be apkrovos. Šiomis sąlygomis gali žymiai sumažėti vibracijos poveikio lygis per visą darbo laiką.

Nustatykite papildomas saugos priemones, skirtas operatoriui apsaugoti nuo vibracijos ir triukšmo poveikio, pvz., techniškai prižiūrėkite įrenginį ir priedus, laikykite rankas šiltai (vibracijos atveju) ir organizuokite darbo pamainas.

### ISPĖJIMAS! Perskaitykite visus su šiuo gaminiu pateiktus saugos įspėjimus, nurodymus, paveikslėlius ir specifikacijas.

Apačioje išdėstytais instrukcijų nesilaikymas gali sukelti elektros smūgi, gaisrą ir (ar) sunkius sužeidimus. Saugokite šiuos įspėjimus ir nurodymus, kad galėtumėte vadovautis jais vėliau.

### SLANKIOJANTIS PJŪKLAS SAUGOS ĮSPĖJIMAI

Dirbdami darbus, kurių metu pjovimo priedas galėtų prisiliesti prie paslepėtų laido, laikykite elektrinį įrankį tik už izoliuotų paviršių. Pjovimo metu priedas, prisiliestęs prie laido, prijungto prie maitinimo šaltinio, gali aktyvuoti metalines elektrinio įrankio detales ir sukelti operatoriui elektros smūgį.

Naudokite spaustuvus arba kitą tinkamą įtvirtinimo priemonę ir pritvirtinkite ruošinių prie stabilius pagrindą. Laikant ruošinių ranką arba atrémus į savo kūną, jis yra nestabilus ir toks darbas gali baigtis kontrolės praradimui.

Apdrojant medžiagą šiuo gaminiu reikia naudoti dulkių surinktuvinę arba dulkių siurblį.

### PAPILDOMOS SAUGOS IR DARBO TAISYKLĖS

Suspauskite ruošinių spaustuvu. Neprispausti ruošinių gali pajudėti ir sukelti sunkių traumų ar apgadinti vietą, prie kurios yra tvirtinami.

Įrankiui užstrigus, iš naujo jis pasileidžia automatiškai. Jei įrankis užstrigę, nedelsiant jį išjunkite. Nebandykite jungti įrankio, kol jis užstrigęs, antraip kils stiprios atatrankos pavojus. Išsiaiškinkite įrankio užstrigimo priežastį ir pašalinkite ją, nepamirškite laikytis saugos taisykių.

Dulkės, kylančios naudojant šį įrenginį, gali kelti pavojų sveikatai. Dulkių negalima įkvėpti. Dėvėkite tinkamą apsaugos nuo dulkių kaukę.

Prieš pradédami bet kokius darbus gaminyje išimkite akumuliatorių bloką.

### YPATINGOS NAUDOJIMO SĄLYGOS

Siaurapjūklis skirtas medienai, plastikui ir metalui pjauti. Įrankiu galima pjauti tiesias, lenktas linijas ir vidines išpjovas. Įrankiu galima pjauti vamzdžius ir išilgai ruošinio paviršiaus.

Gaminį galima naudoti tik pagal paskirtį.

### PAPILDOMI AKUMULIATORIAUS SAUGOS ĮSPĖJIMAI

**Įspėjimas!** Siekdami išvengti trumpojo jungimo sukeliama gaisro pavojaus, sužalojimų arba produkto pažeidimų, nekiškite įrankio, keičiame akumuliatoriaus arba įkroviklio į skrybius ir pasirūpinkite, kad į prietaisus arba akumuliatorius nepatektų jokių skrybių. Koroziją sukeliantis arba laidūs skrybių, pvz., sūrus vanduo, tam tikri chemikalai ir balikliai arba produktai, kurių sudėtyje yra balikliai, gali sukelti trumpajį jungimą.

Nemeskite panaudotų baterijų blokų kartu su buitinėmis atliekomis ir nedeginkite jų. AEG platinotai siūlo sugrąžinti senus akumuliatorių perdibimui, kad būtų saugoma gamta.

Akumuliatorius kraukite tik AEG įkrovikliais. Nenaudokite akumuliatorių iš kitų sistemų.

Niekada nebandykite atidaryti akumuliatorių ar įkroviklių, ir laikykite juos sausoje vietoje. Akumuliatoriai ir įkrovikliai visada privalo būti sausi.

Ilgai nenaudotus akumuliatorių prieš naudojimą privaloma įkrauti.

Esant aukštesnei nei 50 °C (122 °F) temperatūrai, akumuliatorius veiksmingumas sumažeja. Saugokite nuo ilgaaliko karščio arba saulėkaitos poveikio (gali kilti perkaitimo pavojus).

Įkroviklių ir akumuliatorių kontaktai privalo būti švarūs.

Norint, kad akumulatorius tarnautų optimaliai ilgai, po kiekvieno panaudojimo jį būtina visiškai įkrauti.

Norint, kad akumulatorius kuo ilgiau tarnautų, atjunkite jį nuo kroviklio, kai tik jis bus visiškai įkrautas.

Jei akumulatorius bus sandėliuojamas ilgiau nei 30 dienų:

Laikykite akumulatorių sausoje vietoje, kurioje temperatūra yra žemesnė nei 27°C.

Akumulatorius sandėliuokite įkrautus 30–50 %.

Praėjus šešims mėnesiams nuo saugojimo, akumulatorių įkraukite, kaip visada.

### **AKUMULATORIAUS APSAUGA**

Akumulatorius turi apsaugą nuo perkrovos, kuri apsaugo jį nuo perkrovimo ir padeda pailginti jo ekspluatavimo laiką.

Esant ekstremalioms sąlygoms, akumulatoriaus elektronika automatiškai išjungia įrenginį. Norėdami vėl paleisti įrenginį, ji išjunkite ir vėl įjunkite. Jei įrenginys neapsileidžia, galbūt visiškai išskrovė akumulatorius. Įkraukite akumulatorių.

### **LIČIO BATERIJŲ TRANSPORTAVIMAS**

Ličio-jonų akumulatoriui taikomi įstatymai dėl pavojingų prekių.

Šie akumulatoriai transportuojami laikantis atitinkamų vietas, nacionalinių ir tarptautinių taisykių bei reglamentų.

- Akumulatorių gabenumui keliais netaikomi jokie papildomi reikalavimai.
- Trečiųjų šalių vykdomam komerciniam ličio jonų akumulatorių transportavimui taikomos taisyklės dėl pavojingų prekių vežimo. Parengti gabenumui ir gabenti išsimtinai gali tik atitinkamai apmokyti asmenys, o visą procesą turi prižiūrėti atitinkami specialistai.

### **Vežamųjų akumulatorių:**

- Baterijų kontaktiniai gnybtai turi būti apsaugoti ir izoliuoti, kad nevyktų trumpasis jungimas.
- Užtikrinkite, kad akumulatorius būtų tvirtai ir saugiai supakuotas.
- Įskilusių ir tekančių akumulatorių negabenkite.

Dėl tolesnių patarimų kreipkitės į transporto įmonę.

### **PRIEŽIŪRA**

Naudokite tik AEG priedus ir AEG atsargines dalis. Jei reikėtų pakeisti naudojimo instrukcijoje neaprašytus komponentus, kreipkitės į mūsų AEG techninės priežiūros atstovą (žr. mūsų garantinio aptarnavimo / techninės priežiūros skyrių adresą sąrašą).

Jei reikia, galite užsisakyti įrenginio dalį brėžinį. Nurodykite įrenginio tipą ir serijos numerį, išspaustintą etiketėje, ir užsisakykite brėžinį iš artimiausio techninės priežiūros skyriaus arba tiesiogiai: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

### **ŽENKLAI**



ATSARGIAI! JSPĖJIMAS! PAVOJUS!



Prieš pradédami bet kokius darbus gaminyje išimkite akumulatorių bloką.



Atidžiai perskaitykite instrukcijas prieš pradédami naudoti mechanizmą.



Dėvėkite apsauginius akinius



Neišmeskite elektinių įrankių, akumulatorių / įkraunamų baterijų kartu su buitinėmis atliekomis! Elektriniai įrankiai ir akumulatoriai, kurių ekspluatavimo laikotarpis baigėsi, privalo būti surenkami atskirai ir grąžinami į atliekų tvarkymo įmonę, kad būtu perdirbtai aplinkai nekenksmingu būdu. Kur rasti surinkimo ir perdirbimo punktą į kaip tinkamai utilizuoti seną įrenginį, kreipkitės į vietos valdžios įstaigą ar pardavėją.

n<sub>o</sub>

Greitis be apkrovimo

V

Voltagi



Nuolatinė srovė



Europos atitikties ženklas



Ukrainos atitikties ženklas



„EurAsian“ atitikties ženklas



TEHNILISED ANDMED	AKUTOITEGA TIIGERSAAG	BUS18BL2
Tootekood	4755 99 01...	
Käigusagedus koormuseta töötamisel	0.00001-999999	
Käigupikkus	0-3200 min <sup>-1</sup>	
Aku pingे	32 mm	
Kaal (ilmakauta)	18 V	
Kaal vastavalt EPTA protseduurile 01/2014 (1,5 Ah liitiumioon)	3,1 kg	
Kaal vastavalt EPTA protseduurile 01/2014 (2,0 Ah liitiumioon)	3,5 kg	
Kaal vastavalt EPTA protseduurile 01/2014 (4,0 Ah liitiumioon)	3,6 kg	
Soovitatav ümbrisseva keskkonna temperatuur töötamiseks	3,8 kg	
Soovitatav aku tüüp	-18...+50 °C	
Soovitatav laadija	L18..R	
<b>Andmed müra/vibratsiooni kohta</b>	AL18G, BLK1218	

Mõõteväärtused on kindlaks määratud vastavalt standardile EN 62841

A-kaalutud heliröhutase (määramatus K=5dB(A))	86,5 dB (A)
A-kaalutud helivõimsuse tase (määramatus K=5dB(A))	97,5 dB (A)

#### Kandke kuulmise kaitsevahendeid!

Vibratsioonitase (kolme telje vektorsumma) kindlaks tehtud kooskõlas standardiga EN 62841.

plaadil lõikamine	$a_{h,B} = 15,7 \text{ m/s}^2$
Määramatus	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Prusside saajimiseks	$a_{h,WB} = 20,0 \text{ m/s}^2$
Määramatus	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$

#### HOIATUS!

Käesolevas juhendis toodud vibratsioonitase ja deklareeritud müraemissiooni väärtused on mõõdetud standardmeetodi järgi ja seda saab kasutada tööriistade omavaheliseks võrdlemiseks. Neid võib kasutada ka emissiooni esialgseks hindamiseks.

Deklareeritud vibratsiooni ja müraemissiooni väärtused kehitavad tööriista peamiste rakendustele. Kui aga tööriista kasutatakse muudeks töödeks, rakendatakse teisi tarvikuid või kui tööriista hooldus pole piisav, võib vibratsiooni ja müraemissiooni tase kõikuda. Need tingimused võivad emissiooni tööperioodi jooksul tunduvalt suurendada.

Vibratsiooni ja müraemissiooni täpseks hindamiseks tuleb arvesse võtta ka aega, mil seade on välja lülitud või sisse lülitud, kuid tegelikult tööle rakendamata. Need tingimused võivad emissiooni tööperioodi jooksul tunduvalt vähendada.

Tehe kindlaks täiendavad ohutusmeetmed kasutaja kaitseks vibratsiooni ja müra möju eest: näiteks tööriista ja lisaseadmete hooldamine, käte soojas hoidmine (vibratsiooni korral) ja töökorraldus.

**⚠ HOIATUS!** Lugege läbi kõik tootega kaasasolevad ohutusjuhised, illustratsioonid ja spetsifikatsioonid. Allpool esitatud hoitustute ja juhiste eiramise puhul on oht saada elektrilööki või raskeid kehavigastusi ning/või tekidata tulekahju. Hoidke kõik hoitused ja juhised tulevikus vaatamiseks alles.

#### ⚠ TIIGERSAAG OHUHOIATUSED

Hoidke mootortööriista üksnes käepidemete isoleeritud pinnast, kui sooritate toimingut, mille käigus võib lõikeriist tabada varjatud elektrijütegi. Kui kinnitusdetail või puur satub kontakti pingे all olevate juhtmetega, jäädvav tööriista isoleerimata metallosal pinge alla ja kasutaja võib saada elektrilöögi.

**Kasutage näpitstange või muud praktilist moodust tooriku stabiilisele alusele kinnitamiseks ja toetamiseks.** Kui toorikut hoitakse käes või vastu keha, on see ebastabilne ja nii võib kaduda kontroll selle üle.

**Kasutage seadme kasutamise ajal tolmu kogumisseadet või ühendage sellele tolmuimema.**

#### TAIENDAVAD OHUTUS- JA TÖÖJUHISED

Kinnitage toorik pitskraviga. Kinnitamata toorik võib põhjustada raske kehavigastuse või tekidata varakahju.

Kui toode kihilub kinni, taaskäivitub see automaatselt. Kui toode kihilub kinni, lülitage see otsekohale välja. Ärge lülitage toodet uesti sisse, kui see on kinni kihilund, vastasel korral võib tekkida ootamatult tugevaa reaktsiooni järgu tagasisiirge. Tehe kindlaks, miks toode kinni kihilub ja kõrvvaldage selle põhjus, sealjuures pidage kinni ohutusjuhitest.

Toote kasutamisel tekkiv tolmu võib olla terveisale kahjulik. Ärge hingake tolmu sisse. Kasutage sobivat tolmutumumaski.

Eemaldage aku, enne mistahes tööde teostamist toote juures.

#### OTSTARBEKOHANE KASUTAMINE

Löikesaag on mõeldud puidu, plasti ja metalli lõikamiseks. Toode sobib sirgjooneliseks ja profiillõikamiseks ning sisemistes väljalõigete tegemiseks. Tootega saab lõigata torusid ja teha tasapinnalisi löikeid.

Ärge kasutage seadet ühelgi muul viisil kui mainitud sihotstarbeks.

#### AKU LISAOHUTUSJUHISED

**Hoiaut!** Siekdami išvengti trumpojo jungimo sukeliamana gaisro pavojaus, sužalojimy arba produkto pažeidimu, nekiškite īrankio, keičiamuo akumuliatorius arba īkroviklio į skyčiūnį ir pasirūpinkite, kad į prietaisus arba akumuliatorius nepatektų jokių skyčių. Korrodeuruvas või elektrit juhtivad vedelikud, nagu soolovesi, teatud kemikaalid ja plegewisaineid või plegewisaineid sisaldaavad tooted, võivad põhjustada lühist.

Ärge pane kasutatud akupakette majapidamisjäätmete hulka ega püüduke neid pöletada. AEG müütigisindused võtavad vastu vanu akusid, et kaitsta keskkonda.

AEG akude laadimiseks kasutage vaid AEG laadijat. Ärge kasutage ühtegi teist akut.

Ärge kunagi avage akusid ega laadijaid ning hoiustage neid üksnes kuivades ruumides. Hoidke akusid ja laadijaid alati kuivana.

Kui akut ei ole mõnda ECHOa kasutatud, tuleb see enne kasutamist uesti laadida.

Temperatuurid üle 50 °C vähendavadaku jöuldust. Vältige pikaajalist kokkupuudet kuumuse ja päikesega (ülekuumenemise oht).

Laadidate jaaku kontaktid tuleb hoida puhtana.

Optimaalse kasutusaja jaoks tuleb aku pärast kasutamist täis laadida. Et tagada aku pikim kasutusECHO, eemaldage täislaetud aku laadijast. Kuiaku hoiustatakse kauemaks kui 30 päevaks:

Hoidke akut kohas, mille temperatuur on madalam kui 27 °C ja mis on kaitstud niiskuse eest.

Hoiustage akud 30%-50% laetud olekus.

Iga kuue kuu hoiustamise mõödudes laadige akut tavalisel moel.

#### AKU KAITSE

Akul on ülekoormuskaitse, mis kaitseb seda üle koormamise eest ja aidab tagada seadme piikka kasutusiga.

Äärmusliku pingi korral lülitab aku elektroonika toote automaatselt välja. Taaskäivitamiseks lülitage toode välja ja seejärel uesti sisse. Kui toode uesti ei käivitu, võib aku olla täielikult tühjenenud. Laadigeaku.

#### LITIUMAKUDE TEISALDAMINE

Litiuumioonakule kehtib ohtlike kaupade seadusandlus.

Nende akude transportimisel peab järgima kohalikke, riiklikke ja rahvusvahelisi sätteid ja määruiseid.

- Akusid saab maanteel transportida täiendavate nõueteta.
- Arilisel eesmärgil toimuvalle liitium-ioniakude transpordile kolmandate isikute poolt kohalduvad ohtlike kaupadega seotud eeskirjad. Veoks ettevalmistamist ja vedu tohivad korraldada ainult vastava väljaöppega töötajad pädevate asjatundjate järelevalve all.

#### Akude transportimisel:

- Veenduge, etaku kontaktklemmid on nii kaitstud ja isoleeritud, et lühüühendumus on vedamise ajal välditut.
- veenduge, etaku ei liiguks pakendis.
- Ärge transportige praguunenud või lekkivaid akusid.

Küsige lisateavet transportetteötelt.

#### HOOLDUS

Kasutage üksnes AEG tarvikuid ja AEG varuosi. Kui on vaja asendada osi, mida siin ei ole kirjeldatud, võtke ühendust AEG hooldusspetsialistiga (vt meie garantii/hooldusega seotud aadresside nimkirja).

Vajaduse korral saab tellida toote jooniseid. Märkige etiketile trükitud toote tüüp ja seerianumber ning tellige joonis kohalikult hooldusspetsialistilt või otse aadressilt: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

#### SÜMBOLID

	ETTEVAATUST! HOIATUS! OHT!
	Eemaldageaku, enne mistahes tööde teostamist toote juures.
	Enne seadme kasutamist lugege palun kasutusjuhend hooltega läbi.
	Kandke silmakaitsevahendeid

	Ärge käidelge elektrilisi tööriistu, akusid/laetavaid akusid koos olmejäämetega. Kasutuskõlbmatuks muutunud elektrilised tööriistad ja akud tuleb koguda eraldi ja viia keskkonnasäästlikku jäätmeäitlusasutusse. Taaskasutusnõuannete ja kogumispunkti seotud teabe saamiseks pöörduge kohaliku omavalitsuse või edasimüüja poole.
<b>n<sub>o</sub></b>	Kiirus ilma koormuseta
<b>V</b>	Pinge
	Alalisvool
	Euroopa vastavusmärgis
	Ukraina vastavusmärgis
	Euraasia vastavusmäärk



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ БЕСПРОВОДНАЯ САБЕЛЬНАЯ ПИЛА

BUS18BL2

Код производителя .....	4755 99 01...
	..000001-999999
Частота ходов без нагрузки.....	0-3200 min <sup>-1</sup>
Длина хода .....	32 mm
Напряжение аккумулятора.....	18 V
Вес (без батареи).....	3,1 kg
Вес в соответствии с процедурой EPTA-Procedure 01/2014 (ионно-литиевый аккумулятор 1,5 A/h).....	3,5 kg
Вес в соответствии с процедурой EPTA-Procedure 01/2014 (ионно-литиевый аккумулятор 2,0 A/h).....	3,6 kg
Вес в соответствии с процедурой EPTA-Procedure 01/2014 (ионно-литиевый аккумулятор 4,0 A/h).....	3,8 kg
Рекомендуемая температура окружающей среды.....	-18...+50 °C
Рекомендуемый тип аккумулятора.....	L18.R
Рекомендуемое зарядное устройство.....	AL18G, BLK1218

### Данные об уровне шума/вibrationи

Измеренные значения определены в соответствии с EN 62841

Уровень звукового давления, взвешенный по кривой А (Погрешность K=5dB(A)).....	86,5 dB (A)
Взвешенный уровень звуковой мощности (Погрешность K=5dB(A)) .....	97,5 dB (A)

### Следует надевать средства защиты органов слуха!

Общие значения вибрации (векторная сумма по трем осям) установлены в соответствии со стандартом EN 62841.

Режет доски.....	$a_{h,B} = 15,7 \text{ m/s}^2$
Погрешность .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Распиловка деревянных балок .....	$a_{h,WB} = 20,0 \text{ m/s}^2$
Погрешность .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$

### ОСТОРОЖНО!

Заявленные данные о совокупном уровне вибрационного и шумового воздействия, указанные в настоящем руководстве, получены в ходе стандартизованных исследований и могут использоваться для сравнения инструментов. Могут применяться в рамках предварительной оценки степени воздействия.

Заявленный уровень вибрационного и шумового воздействия учитывает основные области применения инструмента. При этом, если инструмент используется иным образом, с другим оборудованием либо некачественно обрабатывается, степень вибрационного и шумового воздействия может отличаться. В рамках всего периода эксплуатации эти условия могут способствовать значительному повышению уровня воздействия.

Расчет уровня вибрационного и шумового воздействия должен также проводиться с учетом количества выключений инструмента и продолжительности работы на холостом ходу. В рамках всего периода эксплуатации эти условия могут способствовать значительному снижению уровня воздействия.

Обеспечьте дополнительные меры защиты оператора от воздействия вибрации и шума, например, техническое обслуживание инструмента и принадлежностей, поддержания температуры рук (в случае вибрации) и организации графика работ.

**⚠ ОСТОРОЖНО! Ознакомьтесь со всеми инструкциями по технике безопасности, иллюстрациями и техническими характеристиками, входящими в комплект изделия.**  
Несоблюдение всех инструкций, указанных ниже, может привести к поражению электрическим током, пожару и / или серьезным травмам. Сохраните все предупреждения и инструкции по технике безопасности для последующего использования.

### ⚠ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ ОТНОСИТЕЛЬНО БЕЗОПАСНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ САБЕЛЬНАЯ ПИЛА

При выполнении операций, при которых режущий инструмент может задеть скрытые провода, **удерживайте принадлежность за изолированную захватную поверхность**. В результате контакта полотна с проводом, находящимся под напряжением, металлические части инструмента также могут оказаться под напряжением, что приведет к поражению работающего электрическим током.

**Зажмите обрабатываемую деталь в тисках или надежно зафиксируйте ее иным образом.** При удержании в руке или прикатыванием к телу инструмент теряет устойчивость, что может привести к потере контроля.

**Используйте устройство сбора пыли или подключайте пылеотсос при эксплуатации изделия.**

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Зажмите обрабатываемое изделие зажимным устройством. Незажатые обрабатываемые изделия могут стать причиной тяжелых травм и повреждений.

Инструмент запустится автоматически в случае его остановки. В случае застивания инструмента немедленно выключите его. Не включайте инструмент повторно после его застивания, так как это может привести к его внезапному отскоку с большой инерцией. Определите причину остановки инструмента и устраните ее, уделяя особое внимание соблюдению инструкций по технике безопасности.

Пыль, образуемая в процессе эксплуатации изделия, может нанести вред здоровью. Не вдыхайте пыль. Используйте подходящую пылезащитную маску.

Перед запуском и использованием изделия извлеките аккумуляторный блок.

### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Сабельная пила предназначена для резки дерева, пластика и металла. Изделие может выполнять прямые, изогнутые и внутренние распилы. Изделие способно разрезать трубы, а также выполнять разрез заподлицо.

Используйте устройство строго по назначению, указанному в настоящем руководстве.

## ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ

**Осторожно!** Для предотвращения опасности пожара в результате короткого замыкания, травм и повреждения изделия не опускайте инструмент, сменный аккумулятор или зарядное устройство в жидкости и не допускайте попадания жидкостей внутрь устройств или аккумуляторов. Коррозионные и проводящие жидкости, такие как соленый раствор, определенные химикаты, отбеливающие средства или содержащие их продукты, могут привести к короткому замыканию.

Не выбрасывайте использованные батареи как бытовой мусор и не скигайте их. Дистрибуторы AEG предлагают услугу возврата старых аккумуляторов для защиты окружающей среды.

Для зарядки аккумуляторных блоков AEG используйте только зарядные устройства AEG. Использование аккумуляторных блоков от других систем не допускается.

Не вскрывайте аккумуляторные блоки и зарядные устройства, храните их только в сухих помещениях. Не допускайте попадания влаги на аккумуляторные блоки или зарядные устройства.

Аккумуляторные блоки, которые не использовались какое-то время, перед началом эксплуатации необходимо зарядить.

При температуре выше 50°C (122°F) производительность аккумуляторного блока снижается. Не допускайте длительного воздействия жары или солнечных лучей (риск перегрева).

Контакты зарядных устройств и аккумуляторных блоков должны сохраняться в чистоте.

Для обеспечения оптимального срока службы после использования изделия аккумуляторные блоки необходимо полностью заряжать.

Для обеспечения максимального срока службы аккумуляторного блока после каждой зарядки извлекайте его из зарядного устройства.

При хранении аккумуляторного блока более 30 дней:

Храните аккумуляторный блок в сухом месте при температуре до 27°C.

Храните аккумуляторный блок с зарядом 30%-50%.

Через каждые шесть месяцев хранения заряжайте блок в нормальном режиме.

### ЗАЩИТА АККУМУЛЯТОРНОГО БЛОКА

Аккумуляторный блок оснащен защитой от перегрузки, препятствующей перегрузке и продляющей его срок службы.

При резком увеличении нагрузки электроника отключает аккумулятор автоматически. Чтобы перезагрузить изделие, выключите и повторно включите его. Если изделие не запустится, возможно, аккумуляторный блок полностью разряжен. Зарядите аккумуляторный блок.

### ПЕРЕВОЗКА ЛИТИЕВЫХ БАТАРЕЙ

При обращении с литий-ионной батареей выполняйте рекомендации постановлений об обращении с опасными изделиями.

Транспортировка указанных аккумуляторов должна осуществляться в соответствии с региональными, национальными и международными нормами и правилами.

- Допускается перевозка аккумуляторов без дополнительных требований.
- Комерческая транспортировка литий-ионных аккумуляторов третьими лицами регулируется правилами обращения с опасными грузами. Подготовка транспорта и перевозка должны выполняться только обученным работником и под наблюдением соответствующих специалистов.

При транспортировке аккумуляторов:

- Убедитесь, что батарея и контакты защищены и изолированы для предотвращения короткого замыкания.
- Убедитесь в том, что аккумуляторный блок надежно

закреплен внутри упаковки.

- Не переносите батареи с повреждениями или утечками.

За дальнейшими консультациями обратитесь в транспортно-экспедиционную компанию.

## ОБСЛУЖИВАНИЕ

Используйте только дополнительное оборудование AEG и запасные детали AEG. При необходимости замены неуказанных здесь компонентов обратитесь к одному из сервисных представителей AEG (см. перечень адресов гарантийных/сервисных центров).

В случае необходимости можно заказать изображение изделия в разобранном виде. Заявку с указанием типа изделия, а также серийного номера, напечатанного на этикетке, отправьте сервисному представителю в вашем регионе или по адресу: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



ВНИМАНИЕ! ОСТОРОЖНО! ОПАСНО!



Перед запуском и использованием изделия извлеките аккумуляторный блок.



Перед использованием прибора внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией.



Используйте средства защиты органов зрения



Запрещается выбрасывать электроинструменты, батареи/аккумуляторы вместе с бытовым мусором. Электрические инструменты и аккумуляторы, выработавшие свой ресурс, должны утилизироваться отдельно в условиях специального перерабатывающего предприятия. Уточните порядок утилизации и местонахождения пункта приема у местных властей или поставщика.

n<sub>o</sub>

Холостая скорость

V

Напряжение



Постоянный ток



Знак соответствия европейским стандартам



Знак соответствия Украины



Знак Евразийского Соответствия

**ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ****БЕЗЖИЧЕН САБЛЕН ТРИОН****BUS18BL2**

Производствен код .....	4755 99 01...
	..000001-999999
Честота на ходовете при липса на натоварване .....	0-3200 min <sup>-1</sup>
Продължителност на удара .....	32 mm
Напрежение на батерията .....	18 V
Тегло (без батерията) .....	3,1 kg
Тегло съгласно процедура 01/2014 на EPTA (литиево-йонна батерия, 1,5 Ah) .....	3,5 kg
Тегло съгласно процедура 01/2014 на EPTA (литиево-йонна батерия, 2,0 Ah) .....	3,6 kg
Тегло съгласно процедура 01/2014 на EPTA (литиево-йонна батерия, 4,0 Ah) .....	3,8 kg
Препоръчителна температура на околната среда .....	-18...+50 °C
Препоръчителен тип батерия .....	L18..R
Препоръчително зарядно устройство .....	AL18G, BLK1218

**Информация за шума/вibrациите**

Измерени стойности, определени в съответствие с EN 62841	
А-претеглено ниво на звуково налягане (неопределеност K=5 dB(A)) .....	86,5 dB (A)
А-претеглено ниво на звукова мощност (неопределеност K=5 dB(A)) .....	97,5 dB (A)

**Носете антифони**

Общата стойност на вибрациите (векторна сума по трите оси) е определена съгласно EN 62841.

Рязане на дъски .....	$a_{h,B} = 15,7 \text{ m/s}^2$
Променливост .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Рязане на дървени греди .....	$a_{h,WB} = 20,0 \text{ m/s}^2$
Променливост .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!**

Деклариряните общи стойности на излъчените вибрации и на шумовите емисии, посочени в настоящото ръководство, са измерени в съответствие със стандартизиран тестов метод и може да се използват за сравнение на един инструмент с друг. Те може да се използват за предварително оценяване на въздействието.

Деклариряните стойности на излъчените вибрации и на шумовите емисии представляват основните приложения на инструмента. Въпреки това, ако инструментът се използва за различни приложения, с различни принадлежности или поддържката му е некачествена, излъчените вибрации и шумовите емисии могат да се различават. Тези условия може значително да увеличат нивото на излагане през целия срок на работа.

При оценяване на нивото на излагане на вибрации и шум също трябва да се вземе предвид колко пъти инструментът е бил изключен или колко пъти е работил на празен ход. Тези условия може значително да намалят нивото на излагане през целия срок на работа.

Определете допълнителни мерки за предпазване на оператора от ефектите от вибрациите и шума, като например поддържане на инструмента и аксесоарите, поддържане на ръцете топли (в случай на вибрации), организация на моделите за работа.

**! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Прочетете всички инструкции с предупреждения за безопасност, илюстрации и спецификации, предоставени с този продукт. Неспазването на инструкцията, изброяни по-долу, може да доведе до електрически удар, пожар и/или тежки физически травми. Съхранявайте всички предупреждения и инструкции за бъдещи справки.

**▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ ПРИ РАБОТА СЪС САБЛЕНЯ ТРИОН**

Дръжте електрическия инструмент за изолираните повърхности за хващане, когато извършвате операция, при която режещият аксесоар може да влезе в контакт със скрити проводници. Режещ аксесоар, който влезе в контакт с проводник, по който тече ток, може да доведе до пропичането на ток по неизолираните метални части на електрическия инструмент и да причини токов удар на оператора.

Използвайте скоби или други практични начини за закрепване и поддържане на обработвания детайл към стабилна платформа. Като държите обработвания детайл с ръка или срещу тялото си, той е нестабилен и това може да доведе до загуба на контрол.

Използвайте устройството за събиране на прах или свържете смукателно устройство за извличане на прах, когато работите с продукта.

**ДОПЪЛНИТЕЛНИ ИНСТРУКЦИИ ЗА РАБОТА И БЕЗОПАСНОСТ**

Закрепете работния детайл с устройство за захващане.

Незакрепени обработвани детайли могат да причинят сериозно нараняване или щети.

Продуктът ще се рестартира автоматично, ако блокира. Изключете продукта незабавно, ако блокира. Не включвате продукта отново, докато е блокиран, тъй като това може да предизвика внезапен откат с голяма реактивна сила. Определете защо продуктът е блокиран и отстранете причината за това, като се съобразите с инструкциите за безопасност.

Прахът, произведен при използването на този продукт, може да бъде вреден за здравето. Да не се вдишва прахът. Носете подходяща прахозащитна маска

Извадете батерията, преди да започнете каквато и да е работа по уреда.

**ОПРЕДЕЛЕНИ УСЛОВИЯ НА УПОТРЕБА**

Саблният трион е предназначен за рязане на дървесина, пластмаса и метал. Продуктът може да изрязва прави линии, криви и вътрешни прорези. Продуктът реже тръби и може да реже пътно до дадена повърхност.

Не го използвайте за никакви други цели.

**ДОПЪЛНИТЕЛНИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ ЗА БАТЕРИЯТА**

**Предупреждение!** За да избегнете опасността от пожар, предизвикана от късо съединение, както и нараняванията и повредите на продукта, не попавайте инструмента, сменяемата акумулаторна батерия или зарядното устройство в течности и се погрижете в уредите и акумулаторните батерии да не попадат

течности. Течностите, предизвикващи корозия или провеждащи електричество, като солена вода, определени химикали, избелващи вещества или продукти, съдържащи избелващи вещества, могат да предизвикат късо съединение.

Не изхвърляйте използваните батерии в битовите отпадъци и не се опитвайте да ги горите. Дистрибуторите на AEG предлагат да приемат обратно стари батерии, за да защитят нашата околнна среда.

За зареждане на акумулаторните батерии AEG използвайте само зарядни устройства AEG. Не използвайте акумулаторни батерии от други системи.

Никога не отваряйте със сила акумулаторните батерии и зарядните устройства и ги съхранявайте само в сухи помещения. Винаги поддържайте акумулаторните батерии и зарядните устройства сухи.

Акумулаторните батерии, които не са били използвани известно време, трябва да се презареждат преди употреба.

Температурата над 50°C (122°F) намаляват ефективността на акумулаторната батерия. Избягвайте продължително излагане на топлина или спънчева светлина (риск от прегряване).

Контактните проводници на зарядните устройства и акумулаторните батерии трябва да се поддържат чисти.

За да гарантира оптимален срок на използване на акумулаторните батерии, те трябва да се зареждат напълно след употреба.

За да гарантирате възможно най-дълъг срок на използване на акумулаторната батерия, я изваждайте от зарядното устройство, след като се зареди напълно.

За съхраняване на батерията над 30 дни:

Съхранявайте батерията на места, където температурата е под 27°C и липсва влага.

Съхранявайте батерията при заредено състояние от 30%-50%.

На всеки шест месеца съхранение, зареждайте батерията по обичайния начин.

### ЗАЩИТА НА АКУМУЛАТОРНАТА БАТЕРИЯ

Акумулаторната батерия има защита от презареждане, която я предпазва от прекомерно зареждане и помага за увеличаването на нейния експлоатационен цикъл.

При прекомерно натоварване електрониката в батерията изключва продукта автоматично. За да рестартирате продукта, изключете го и отново го включете. Ако продуктът не се стартира отново, акумулаторната батерия може да не се е разредила докрай. Заредете батерията.

### ТРАНСПОРТИРАНЕ НА ЛИТИЕВИ БАТЕРИИ

Литиево-йонната батерия подлежи на законодателството за опасни стоки.

Транспортирането на тези батерии трябва да се извърши в съответствие с местните, националните и международните разпоредби и наредби.

- Батерийте могат да се транспортират по шосе без допълнителни изисквания.
- Търговският транспорт на литиево-йонни батерии от трети страни е предмет на разпоредбите на нормативната уредба за опасните товари. Подготовката за транспортиране и самото транспортиране следва да се извършват от лица, изрично обучени за тези цели, като тези дейности трябва да се съблудават от съответните експерти.

#### При транспортиране на батерии:

- Уверете се, че контактните клеми на батерията са защитени и изолирани, за да се предотврати възникването на късо съединение.
- Уверете се, че акумулаторната батерия е закрепена и не се двики в опаковката.
- Не транспортирайте батерии, които са спукани или текат.

Свържете се със следната компания за допълнителен съвет.

### ПОДДЪРЖКА

Използвайте само аксесоари и резервни части на AEG. Ако компоненти, които не са описани, трябва да се подменят, се свържете с някой от нашите сервисни представители на AEG (викте нашия списък с адреси за гаранции/обслужване).

Ако е необходимо, можете да поръчate изображение на продукта в разглобен вид. Посточете типа и серийния номер на продукта, отпечатани на етикетка, и поръчайте чертежка при местния сервисен представител или директно на: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

### СИМВОЛИ



#### ВНИМАНИЕ! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! ОПАСНОСТ!



Извадете батерията, преди да започнете каквато и да е работа по уреда.



Прочетете инструкциите внимателно, преди да стартирате машината.



Носете защитни средства за очи.



Не изхвърляйте електрически инструменти, батерии/акумулаторни батерии заедно с битови отпадъци. Електрическите инструменти и батерите, които са достигнали края на своя животен цикъл, трябва да се събират разделно и да се предават в съоръжение за рециклиране, съвместимо с екологичните норми. За свети относно рециклирането и пункта за събиране се обрнете към вашите местни власти или търговски представители.

n<sub>o</sub>

Скорост на празен ход

V

Напрежение



Постоярен ток



Знак за съответствие с европейските изисквания



Знак за съответствие с изискванията на Украина



EurAsian знак за съответствие

**DATE TEHNICE****FERĂSTRĂU PENDULAR FĂRĂ CABLU****BUS18BL2**

Cod produs .....	4755 99 01...
Viteză cursă fără sarcină .....	0..000001-999999
Lungimea cursei .....	0-3200 min <sup>-1</sup>
Tensiune baterie .....	32 mm
Greutate (fără acumulator) .....	18 V
Greutate în conformitate cu Procedura EPTA 01/2014 (1.5 Ah Li-Ion) .....	3,1 kg
Greutate în conformitate cu Procedura EPTA 01/2014 (2.0 Ah Li-Ion) .....	3,5 kg
Greutate în conformitate cu Procedura EPTA 01/2014 (4.0 Ah Li-Ion) .....	3,6 kg
Greutate în conformitate cu Procedura EPTA 01/2014 (4.0 Ah Li-Ion) .....	3,8 kg
Temperatura ambientală recomandată pentru operare .....	-18...+50 °C
Tipul de acumulator recomandat .....	L18..R
Tipul de încărcător recomandat .....	AL18G, BLK1218

**Informații despre zgromot/vibrării**

Valori măsurate determinate în conformitate cu EN 62841

Nivel de zgromot clasa A (incertitudine K=5dB(A)) .....	86,5 dB (A)
Nivel de zgromot clasa A (incertitudine K=5dB(A)) .....	97,5 dB (A)

**Purtați echipamente de protecție a auzului!**

Valoarea totală a vibrărilor (suma vectorială pe cele 3 axe) este determinată conform standardului EN 62841.

Tăiere placaje .....	$a_{h,B} = 15,7 \text{ m/s}^2$
Incercitudine .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Tăierea plăcilor de lemn .....	$a_{h,WB} = 20,0 \text{ m/s}^2$
Incercitudine .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$

**AVERTISMENTI**

Nivelul total al vibrărilor și valorile emisiilor de zgromot declarate în acest manual cu instrucțiuni au fost măsurate în conformitate cu o metodă de testare standardizată și pot fi utile pentru compararea uneletelor între ele. Acestea pot fi utilizate pentru evaluarea preliminară a expunerii.

Valorile emisiilor de vibrație și de zgromot declarate sunt relevante pentru domeniul de utilizare al acestei unele. Totuși, dacă unealta este utilizată în alte scopuri, cu alte accesorii sau este întreținută necorespunzător, nivelul vibrărilor și al zgromotului poate fi diferit. În acest caz, nivelul de expunere total, pe parcursul întregii perioade de lucru, poate crește.

O estimare a nivelului de expunere la vibrații și zgromot trebuie să țină cont și de numărul de porniri-opriri, precum și de perioada în care unealta este oprită sau funcționează în gol. În acest caz, nivelul de expunere total, pe parcursul întregii perioade de lucru, poate fi mai mic.

Identificați măsuri de protecție suplimentare pentru protecția operatorului contra efectelor vibrărilor și zgromotului, precum întreținerea unelei și a accesoriilor, menținerea mănilor calde (în caz de vibrație) și organizarea de perioade de lucru.

**A** **AVERTISMENT! Citiți toate instrucțiunile privind avertizările de siguranță, ilustrațiile și specificațiile furnizate împreună cu acest produs.** Nerespectarea instrucțiunilor prezentate în continuare poate provoca accidente cum ar fi incendi, electrocucare și/sau vătămări corporale grave. **Păstrați aceste avertismente și instrucțiuni, pentru a le putea consulta ulterior.**

**A AVERTIZĂRI DE SIGURANȚĂ ASUPRA FIERASTRAU SABIE**

Prindeți unealta electrică numai de suprafețele de prindere izolate atunci când efectuați o operațiune în care accesoriul de tăiere poate intra în contact cu cabluri ascunse. Accesoriul de tăiere ce intră în contact cu un cablu sub curent ar putea alimenta electric părțile metalice expuse ale unelei electrice și ar putea expune operatorul la un soc electric.

Utilizați cleme sau alt mod practic pentru a fixa și sprinji piesa de prelucrat pe o platformă stabilă. Înțarea piesei de prelucrat cu mâna sau lipită de corp o poate face instabilă și acest lucru poate duce la pierderea controlului.

Folosiți dispozitivul de colectare al prafului sau conectați aspiratorul de extragere al prafului atunci când operați produsul.

**INSTRUCTIUNI DE LUCRU ȘI DE SIGURANȚĂ SUPLIMENTARE**

Prindeți piesa de lucru cu un dispozitiv de prindere. Piezele de lucru nefixate cu clemă pot cauza vătămare gravă și pagube.

Produsul va fi repornit automat dacă se blochează. În cazul blocării, opriți imediat produsul. Nu reporniți produsul atunci când este blocat, deoarece riscă producerea unui recul puternic. Identificați cauza blocării produsului și eliminați-o respectând instrucțiunile de siguranță.

Praful produs în timpul utilizării produsului poate reprezenta un pericol pentru sănătate. Nu inhalați praf. Purtați mască adecvată de protecție contra prafului.

Decuplați acumulatorul înainte de a realiza orice fel de operație de întreținere sau reparație asupra produsului.

**CONDIȚII DE UTILIZARE SPECIFICE**

Ferăstrăul electric este conceput pentru a tăia materiale din lemn, plastic și metal. Ferăstrăul poate tăia în linie dreaptă, curbată și scoșește. Cu acest ferăstrău se pot tăia conducte și se poate cioplii o suprafață.

Nu folosiți produsul în niciun alt fel decât cel menționat pentru folosirea lui destinață.

**AVERTISMENTE SUPLIMENTARE PRIVIND SIGURANȚA LA UTILIZAREA BATERIILOR**

**Avertisment!** Pentru a reduce pericolul unui incendiu și evitarea răniilor sau deteriorarea produsului în urma unui scurtcircuit nu imersați scula, acumulatorul de schimb sau încărcătorul în lichide și sigurați-vă să nu pătrundă lichide în aparat și acumulatori. Lichidele chimice sau cu conductibilitate, precum apa sărată, anumite substanțe chimice și înălbitori sau produse ce conțin înălbitori, pot provoca un scurtcircuit.

Nu aruncați acumulatorii uzați la gunoiul menajer sau să-i ardeți. Distribuitorii AEG se oferă să preia spre reciclare acumulatorii uzați, pentru a proteja mediul.

Utilizați numai încărcătoare AEG pentru a încărca acumulatori AEG. Nu utilizați acumulatori de la alte unele/sisteme.

Nu demontați niciodată acumulatorii și încărcătoarele și depozitați-le numai în încăperi uscate. Întotdeauna acumulatorii și încărcătoarele

trebuie menținute uscate.

Accumulatorii care nu au fost utilizati o perioadă mai lungă de timp trebuie încărcati înainte de utilizare.

Temperaturile mai mari de 50°C (122°F) reduc performanțele acumulatorului. Evitați expunerea prelungită la căldură sau lumină solară (risc de supraîncălzire).

Contactele încărcătoarelor și ale acumulatorilor trebuie ținute în stare de curățenie.

Pentru o durată de viață cât mai lungă, acumulatorii trebuie încărcati complet după fiecare utilizare.

Pentru a obține o durată de viață maximă a acumulatorului, scoateți acumulatorul din încărcător după finalizarea încărcării.

În cazul depozitării acumulatorului pentru un interval mai mare de 30 de zile:

Depozitați acumulatorii la o temperatură sub 27°C și feriți de umezeală.

Depozitați acumulatorii cu grad de încărcare de 30%-50%.

La fiecare săse luni, încărcați acumulatorii în mod normal.

### PROTECȚIA ACUMULATORILOR

Accumulatorii au protecție la supraîncărcare ceea ce îi protejează contra supraîncărcării și le prelungeste durata de funcționare.

În condiții de stres extrem, sistemele electronice cu acumulatori se opresc automat. Pentru repornire, puneți comutatorul pe poziția „off” și apoi din nou pe poziția „on”. Dacă echipamentul nu pornește din nou, este posibil ca acumulatorii să se fi descărcat complet. Reîncărcați acumulatorul.

### TRANSPORTAREA ACUMULATORILOR PE LITIU

Bateria de litiu-ion este subiect a legislației privind bunurile periculoase. Transportul acumulatorilor trebuie realizat în concordanță cu prevederile și reglementările locale, naționale și internaționale.

- Acumulatori pot fi transportați cu vehicule fără alte condiții.
- Transportul comercial al acumulatorilor Li-Ion de către terți face obiectul reglementărilor privind bunurile periculoase. Pregătirea transportării și transportarea sunt exclusiv îndeplinite de către persoane instruite corespunzător și procesul trebuie să fie însoțit de experții corespunzători.

Astunci când transportați acumulatori:

- Asigurați-vă că bornele de contact a bateriilor sunt protejate și izolate pentru a preveni scurtcircuitarea lor.
- Asigurați-vă că acumulatorul nu se poate mișca în interiorul ambalajului.
- Nu transportați acumulatori ce sunt crăpați sau au surgeri. Verificați cu compania de transport pentru sfaturi ulterioare.

### ÎNTRĂTINEREA

Utilizați doar accesorii și piese de schimb AEG Dacă este necesară înlocuirea unor componente despre care nu se discută aici, contactați un agent de service AEG (consultați lista de service-uri pentru operații în și în afara garanției).

Dacă este necesar, poate fi comandată o imagine/ schema cu produsul descompus în piese. Specificați tipul de produs și numărul de serie de pe etichetă și comandați schema la centrul de service sau direct la: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

### SIMBOLURI



PRECAUȚIE! AVERTISMENT! PERICOL!

	Decupați acumulatorul înainte de a realiza orice fel de operație de întreținere sau reparare asupra produsului.
	Vă rugăm citiți instrucțiunile cu atenție înainte de pornirea aparatului.
	Purtați întotdeauna ochelari de protecție
	Nu aruncați unelele electrice uzate, bateriile/ acumulatorii împreună cu gunoiul menajer! Unelele electrice și acumulatorii ajunși la sfârșitul duratei de viață trebuie colectați separat și predăți la un centru de colectare specializat, pentru a proteja mediul înconjurător. Solicitați consiliere de la autoritatea dvs. locală sau de la comerciantul de unde ați achiziționat aspiratorul, în privința punctului de colectare.
	Viteză în gol
	Tensiune
	Curent continuu
	Marcajul european de conformitate
	Marcajul ucrainian de conformitate
	Marcaj de conformitate EurAsian

ТЕХНИЧКИ ПОДАТОЦИ	БЕЗЖИЧНА ПИЛА СО АЛТЕРНАТИВНО СЕЧИЛО	BUS18BL2
Шифра на производство .....	4755 99 01... ..000001-999999	
Стапка на движење без оптоварување.....	0-3200 min <sup>-1</sup>	
Должина на движење .....	32 mm	
Напон на батеријата .....	18 V	
Тежина (без батерија) .....	3,1 kg	
Тежина според ЕПТА-Постапка 01/2014 (1.5 Ah Li-Ion).....	3,5 kg	
Тежина според ЕПТА-Постапка 01/2014 (2.0 Ah Li-Ion).....	3,6 kg	
Тежина според ЕПТА-Постапка 01/2014 (4.0 Ah Li-Ion).....	3,8 kg	
Препорачана амбиентна температура при работење .....	-18...+50 °C	
Препорачан тип на батерији .....	L18..R	
Препорачан полнач .....	AL18G, BLK1218	

#### Информации за бучава/вibrationи

Измерени вредности пресметани според EN 62841.

A- пондерирано ниво на звучен притисок (неизвесност K=5dB(A)).....	86,5 dB (A)
A- пондерирано ниво на моќност на звук (неизвесност K=5dB(A)) .....	97,5 dB (A)

#### Носете заштита за уши!

Вкупна вредност на вибрации (векторска сума на трите оски) пресметана според EN 62841

Даска за сечење .....	$a_{h,B} = 15,7 \text{ m/s}^2$
Неизвесност .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Сечење на дрвена греда.....	$a_{h,WB} = 20,0 \text{ m/s}^2$
Неизвесност .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$

#### ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ!

Наведените вкупни вредности на вибрации и вредности на емисии на бучава дадени во овој прирачник со инструкции се измерени во согласност со стандардизиран тест и може да се користат за споредба на еден алат со друг. Може да се користи за прелиминарна проценка на изложеноста.

Наведените вредности на емисија на вибрации и бучава се однесуваат на применетата на алатот. Меѓутоа, ако алатот се користи за различна намена, со различни додатоци или доколку не се одржува соодветно, емисијата на вибрации и бучава може да е различна. Тоа може значително да го зголеми нивото на изложеност во текот на вкупниот работен период.

При проценката на нивото на изложеност на вибрации и бучава треба, исто така, да се земе предвид и времето кога алатот е исклучен или кога работи напразно. Тоа може значително да го намали нивото на изложеност во текот на вкупниот работен период.

Утврдете дополнителни мерки за безбедност за заштита на ракувачот од ефектите на вибрациите и бучавата како на пример одржување на алатот и додатоците, одржување на температурата на рацете (во случај на вибрации) и организирање на распоред на работа.

**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ!** Прочитайте ги сите предупредувања за безбедност, упатства, илустрации и спецификации дадени со овој електричен алат. Непочитувањето на сите упатства наведени подолу, може да доведе до струен удар, пожар и/или сериозна повреда. Зачувайте ги сите предупредувања и упатства за понатамошна употреба.

#### ПРЕДУПРЕДУВАЊА ЗА БЕЗБЕДНОСТ ЗА ПИЛАТА СО АЛТЕРНАТИВНО СЕЧЕЊЕ

Држете го електричниот алат покрај изолирани површини при извршување на операцијата каде додатокот за сечење може да дојде во контакт со скриени жици. Доколку додатокот за сечење дојде во контакт со „гола“ жица изложените метални делови од електричниот апарат може да станат „голи“ и ракувачот може да доживее струен удар.

Користете стегачи или друг практичен начин за обезбедување или подршка на работното парче на стабилна платформа.

Доколку го држете работното парче во раката или наспроти вашето тело, тоа може да е нестабилно и да доведе до губење на контрола.

Користете го уредот за собирање прашина или поврзете вакум за вадење на прашина кога работите со производот.

#### ДОПОЛНИТЕЛНИ ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗБЕДНОСТ И РАБОТЕЊЕ

Прицврстете го работното парче со уред за прицврстување. Неприцврстените работни делови може да предизвикат сериозна повреда и оштетување.

Производот автоматски ќе се рестартира доколку е закочен. Исклучете го производот веднаш ако застане. Не го вклучувајте производот повторно додека е во застој, бидејќи тоа може да предизвика ненадежно одбивање со голема реактивна сила. Определете зошто производот закочил и исправете го ова, внимавајќи на упатствата за безбедност.

Прашината што се создава при употреба на производот може да биде штетна за здравјето. Не вдишувайте ја прашината. Носете соодветна маска за заштита од прашина.

Отстранете ги батериите пред да почнете да вршите некаква работа на самиот производ.

#### КОНКРЕТНИ УСЛОВИ ЗА УПОТРЕБА

Пилата со алтернативно сечило се користи за сечење на дрво, пластика и метал. Производот може да сече прави и криви линии како и внатрешни исечоци. Производот сече цевки и може да сече рамномерно на површина.

Не го користете производот за друга намена.

#### ДОПОЛНИТЕЛНИ ПРЕДУПРЕДУВАЊА ЗА БЕЗБЕДНОСТ ЗА БАТЕРИЈАТА

**Предупредување!** За да се намали ризикот од пожар, телесна повреда и оштетување на производот како резултат на краток спој, алатот, батерите и полначот никогаш не ги потопувајте во текочност и не дозволувајте текочност да влезе во нив. Корозивни или проводни текочности како што се морска вода, одредени индустриски хемикали, белила или производи кои содржат белила итн. може да доведат до краток спој.

Не ги фрлајте потрошениот батерији во домашниот отпад и не

ги горете. Дистрибутерите на AEG нудат обновување на старите батерии со цел да ја заштитат нашата животна средина.

Користете исклучиво полнчи AEG за полнење на AEG батериите. Не користете батерии од други системи.

Никогаш не кршете отворени батерии и полнчи и чувајте ги само во суви простории. Чувајте ги батериите и полните суви во секое време.

Батерии кои не се користени некое време, пред употреба треба да се наполнат.

Температури повисоки од 50°C (122°F) ја намалуваат ефикасноста на батеријата. Избегнувајте прекумерно изложување на топлина или сонце (рисик од презагревање).

Контактите на полните и батеријата мора да се одржуваат чисти.

За оптимална трајност, батериите треба целосно да се наполнат по употребата.

За да се постигне најголема можна трајност на батеријата, отстранете ја од полнот откако целосно ќе се наполни.

Чување на батеријата подолго од 30 дена:

Чувајте ја батеријата на температура под 27°C и подалеку од влага.

Чувајте ја батеријата наполнета од 30% - 50%.

На секои шест месеци од складирањето, наполнете ја батеријата на вообичаениот начин.

## ЗАШТИТА НА БАТЕРИЈАТА

Батеријата има заштита од преоптоварување што ја штити од преоптоварување и помага да се обезбеди долг век на траење.

При екстремно напрежање, електрониката на батеријата го исклучува производот автоматски. За повторно вклучување, исклучете го производот и повторно вклучете го. Доколку производот не се стартува повторно, батеријата може да се испразни целосно. Наполнете ја батеријата повторно.

## ТРАНСПОРТ НА ЛИТИУМСКИ БАТЕРИИ

Литиум-јонските батерии треба да ги исполнуваат условите пропишани во законот за опасни стоки.

Транспортот на тие батерии треба да се изврши во согласност со локалните, националните и меѓународните одредби и прописи.

- Батериите може да се транспортираат по друмски пат без дополнително барање.
- Комерцијалниот транспорт на литиум-јонските батерии од страна на трети лица подлежи на прописите за опасни стоки. Подготовката за транспорт и самият транспорт треба да го вршат само соодветно обучени лица и процесот треба да биде следен од соодветни експерти.

## При транспортот на батериите:

- Погрижете се контактните излези на батеријата да се заштитени и изолирани за да се избегне краток спој.
- Погрижете се батеријата да е стабилно спакувана за да не се поместува при транспортот.
- Не вршете транспорт на батериите доколку се дупнати или течат.

Контактирајте со шпедитерот за дополнителни совети

## СИМБОЛИ



ВНИМАНИЕ! ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ! ОПАСНОСТ!



Отстранете ги батериите пред да почнете да вршите некаква работа на самиот производ.



Прочитајте ги и разберете ги сите упатства пред да ракувате со производот и следете ги сите предупредувања и упатства за безбедност.



Носете заштита за очите.



Не ги фрлјајте електричните алати, батерији/батерии на полнење заедно со отпадниот материјал од домаќинството. Електричните алати и батерии кои го достигнале својот рок на траење мора да се соберат одделно и да се вратат во објект за рециклирање компатибилен на животната средина. Проверете кај вашиот локален орган или продавач за совет за рециклирање и место за собирање.

n<sub>o</sub>

Брзина без оптоварување

V

Волти



Директна струја



Европски знак за сообразност



Знак за сообразност на Украина



Евразиски знак за усогласеност

## ОДРЖУВАЊЕ

Користете само додатоци и резервни делови од AEG. Ако треба да се заменат компоненти кои не се описаны во упатството, контактирајте со некој од агентите за сервис на AEG (видете го списокот со адреси за гаранција/сервис).

Доколку ви е потребно, може да се порача расклопен приказ на алатот. Наведете го типот и серискиот број отпечатени на етикетата и нарачајте го цртежот кај вашиот локален агент за сервис или директно на: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.



## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## АКУМУЛЯТОРНА ШАБЕЛЬНА ПИЛКА

## BUS18BL2

Заводський код .....	4755 99 01...
	..000001-999999
Частота ходу без навантаження .....	0-3200 min <sup>-1</sup>
Довжина ходу .....	32 mm
Напруга акумулятора.....	18 V
Вага (без акумулятора).....	3,1 kg
Вага згідно з процедурою EPTA 01/2014 (1,5 Aч Li-Ion).....	3,5 kg
Вага згідно з процедурою EPTA 01/2014 (2,0 Aч Li-Ion).....	3,6 kg
Вага згідно з процедурою EPTA 01/2014 (4,0 Aч Li-Ion).....	3,8 kg
Рекомендована робоча температура навколошнього середовища .....	-18...+50 °C
Рекомендований тип батареї .....	L18..R
Рекомендований зарядний пристрій .....	AL18G, BLK1218

## Інформація про шум/вібрацію

Вимірювані значення відповідно до EN 62841

А-зважений рівень звукового тиску (Похибка K = 5dB (A)).....	86,5 dB (A)
А-зважений рівень звукової потужності (Похибка K = 5dB (A)).....	97,5 dB (A)

## Надягайте наушники під час роботи!

Загальні значення вібрації (векторна сума за трьома осями) визначені відповідно до EN 62841

Різання дошки .....	$a_{h,B} = 15,7 \text{ m/s}^2$
Невизначено .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Різання дерев'яної балки .....	$a_{h,WB} = 20,0 \text{ m/s}^2$
Невизначено .....	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$

## ПОПЕРЕДЖЕННЯ!

Заявлениі загальні значення вібрації та заявлені значення шумового забруднення, наведені в цьому керівництві, вимірювалися відповідно до стандартизованого методу випробування та можуть бути використані для порівняння одного інструменту з іншим. Ними можна користуватися для попередньої оцінки впливу.

Наведені значення вимірюють при стандартній експлуатації виробу. Утім якщо виріб використовується для інших цілей, з іншими додатковими пристосуваннями або ж не проходить належного обслуговування, рівні вібрації та шуму можуть відрізнятися від зазначених. Як наслідок, рівні впливу впродовж загального робочого часу можуть значно збільшитися.

При оцінці рівнів впливу вібрації та шуму слід враховувати період, коли виріб вимкнений або працює на холостих обертах. Як наслідок, рівні впливу впродовж загального робочого часу можуть значно зменшитися.

Дотримуйтесь додаткових заходів, які можуть захистити оператора від впливу вібрації та шуму: підтримуйте пристрій та додаткові пристосування, спідкуйте, щоб руки залишалися теплими (при вібрації), та продумайте графік роботи.

**⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ!** Прочитайте всі правила безпеки, інструкції, ілюстрації й специфікації, що постачаються з електроінструментом. Недотримання всіх зазначених інструкцій може привести до ураження електричним струмом, пожежі та/або серйозних травм. Зберігіть усі попередження та інструкції для подальшого використання.

## ⚠ ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ ПРИ РОБОТІ З ШАБЕЛЬНОЮ ПИЛКОЮ

Під час виконання операції, в якій різальне приладдя може контактувати з прикованою проводкою, тримайте електроінструмент тільки за ізольовані поверхні. Під час контакту різального приладдя з дротом під напругою струм може передаватися на металеві частини електроінструменту, що може привести до ураження оператора електричним струмом.

За допомогою струбцини або іншим способом фіксуйте заготовку на стійкій платформі. Тримання заготовки руками або притисканням тілом залишає її незафіксованою і може привести до втрати контролю.

Використовуйте пристрій для збору пилу або під'єднайте пилосос для збору пилу при роботі з пристроєм.

## ДОДАТКОВІ ІНСТРУКЦІЇ ЩОДО БЕЗПЕКИ ТА РОБОТИ

Затисніть заготовку за допомогою затискного пристрію. Не затисніті заготовки можуть спричинити серйозні травми та пошкодження.

Пристрій автоматично перезапускається, якщо він глухне. Негайно вимкніть пристрій, якщо він заглух. Не вмикайте пристрій, якщо

він заглух, це може спричинити раптову віддачу тригера з високою швидкістю. Визначте чому пристрій заглух та усуńть причину, звертаючи особливу увагу на інструкції з безпеки.

Пил, що утворюється під час використання пристрою, може завдати шкоди здоров'ю. Не вдихайте пил. Одягніть відповідну захисну маску для захисту від пилу.

Вийміть батарею перед початком ремонту або технічного обслуговування пристрію.

## ПЕРЕДБАЧУВАНОМУ ВИКОРИСТАННІ

Шабельна пилка призначена для різання дерева, пластику та металу. Цей інструмент дозволяє різати по прямій або вигнутій лінії, а також вирізати отвори. Цей інструмент дозволяє різати труби, зокрема врівень з поверхнею.

Не використовуйте пристрій для будь-яких інших цілей.

## ДОДАТКОВІ ПОПЕРЕДЖЕННЯ З ТЕХНІКІ БЕЗПЕКИ ЩОДО ВИКОРИСТАННЯ АКУМУЛЯТОРІВ

**Попередження!** Для зменшення ризику загоряння, травмування та пошкодження пристрою у разі короткого замикання ніколи не занурюйте пристрій, акумуляторну батарею або зарядний пристрій у рідину та не допускайте потраплення рідини всередину. Корозійні або струмопровідні рідини, такі як морська вода, діякі промислові хімікати, вибілювачі або продукти, що містять вибілювачі, та інше, можуть стати причиною короткого замикання.

Не викидайте використані акумуляторні батареї разом з побутовими відходами та не спалюйте їх. AEG Distributors пропонує послугу забирання старих акумуляторів, щоби захистити довкілля.

Для заряджання акумуляторів використовуйте тільки зарядний пристрій AEG. Не використовуйте акумуляторні батареї інших систем.

Ніколи не розкривайте акумуляторні батареї або зарядні пристрії та зберігайте їх тільки у сухих приміщеннях. Тримайте акумулятори та зарядні пристрії постійно сухими.

Якщо акумулятори не використовувалися впродовж певного часу, їх слід підзарядити перед експлуатацією.

Робота акумуляторів погіршується за температури вище 50°C (122°F). Захищайте пристрій від дуже високих температур та прямого сонячного світла (аби запобігти ризику перегріву).

Контакти зарядних пристріїв та акумуляторних батарей повинні буди чистими.

Щоб подовжити термін служби акумуляторів, повністю заряджайте їх після використання.

Щоб термін служби акумуляторів був максимальним, виймайте акумулятор із зарядного пристрію після повного заряджання.

Під час зберігання акумуляторної батареї більш ніж 30 днів:

Зберігайте акумулятор при температурі нижче 27°C якомога далі від вологих приміщень.

Зберігайте акумулятори у "зарядженному" стані з рівнем заряду 30%-50%.

Кожні 6 місяців слід заряджати акумулятор як звичайно.

### ЗАХИСТ АКУМУЛЯТОРА

Акумулятор має захист від перевантаження, що захищає його від перевантаження та допомагає забезпечити тривалий термін служби.

Під час величного перевантаження акумулятор вимикається. Для перезапуску вимкніть пристрій та увімкніти знову. Якщо пристрій знову не запускається, акумулятор може повністю розрядитися. Зарядіть акумулятор.

### ПЕРЕВЕЗЕННЯ ЛІТІЄВИХ БАТАРЕЙ

Літій-іонні акумулятори підпадають під дію закону про поводження з небезпечними продуктами.

Транспортування цих акумуляторів має здійснюватися згідно з місцевими, національними та міжнародними директивами та правилами.

- Акумулятори можна транспортувати автомобільним транспортом без додаткових вимог.
- Комерційне перевезення літієво-іонних акумуляторів відбувається з дотриманням правил перевезення небезпечних вантажів. Підготовка до транспортування та транспортування має виконуватися виключно належним чином підготовленим персоналом та здійснюватися під наглядом відповідних експертів.

При перевезенні акумуляторів:

- Переконайтесь, що контакти з'єднання захищені та ізольовані, щоб запобігти короткому замиканню.
- Переконайтесь, що акумулятор надійно закріплений в упакуванні.
- Не перевозіти батареї, які мають тріщини або протечки.

Консультуйтесь з експедиторською компанією для подальших консультацій.

### ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Використовуйте лише аксесуари та запасні частини виробництва AEG. У разі потреби у заміні компонентів, не описаних в інструкції, звертайтеся до сервісних центрів та агентів AEG (див. список наших гарантійних та сервісних центрів з адресами).

За потреби можна замовити зображення пристрію у розібраному вигляді. Вкажіть тип товару та серійний номер, надруковані на етикетці, і замовляйте креслення у місцевого сервісного агента або безпосередньо за адресою: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

### СИМВОЛИ



УВАГА! ПОПЕРЕДЖЕННЯ! НЕБЕЗПЕКА!



Вийміть батарею перед початком ремонту або технічного обслуговування приладу.



Перед початком роботи с пристрієм уважно прочитайте інструкції.



Одягайте захисні окуляри



Не викидайте електричні інструменти, акумулятори чи акумуляторні батареї разом із побутовими відходами! Електричні інструменти та акумулятори, термін служби яких сплив, збираються окремо та передаються для екологічно безпечної утилізації. За інформацією стосовно утилізації або місць збору звертайтеся до місцевої влади або дилера.

n<sub>o</sub>

Швидкість без навантаження

V

Вольт



Постійний струм



Європейський знак відповідності



Український знак відповідності



Євразійська знак відповідності.



علامة المطابقة الأوروبية

علامة المطابقة الأوروبية الأسيوية

تحتفي حزمة البطارية على حماية ضد الحمل الزائد والتي تحميها من التحميل الزائد وتساعد على ضمان عمر طويل.

تفهم الأجزاء الإلكترونية للبطارية - عند تعرضها للضغط الشديد. يليق تشغيل المنتج تقليانيا. إعادة التشغيل، أوقف تشغيل المنتج ثم أعد تشغيله من جديد. إذا لم يبدأ تشغيل المنتج مرة أخرى، فربما تكون مجموعة البطارية فارغة تماماً. يجب إعادة شحن حزمة البطارية

نقل بطاريات اللithium

تحفظ بطاريات Lithium-ion لمتطلبات شهري الصانع الخطرة.

يجب أن يتم نقل هذه البطاريات وفقاً للقوانين والأنظمة المحلية والوطنية والدولية.

- يمكن نقل البطاريات براً دون متطلبات إضافية.
- يخضع النقل التجاري لبطاريات Lithium-Ion لواحة الجصان الخطيرة. يجب أن يتم إعداد النقل وتنبيه بواسطة شخص مدرب تدريباً مناسباً وأن يصحب تنفيذ العملية خبراء مناظرين.

عند نقل البطاريات:

- تأكد من أن نهايات توصيل البطارية محمية ومعزولة لمنع حدوث دائرة قصر.
- تأكد من أن حزمة البطارية مؤقتة ضد التحرك داخل عبوة التغليف.
- لا تلقي البطاريات المكسورة أو التي حدث بها تسرب.

راجع الأمر مع شركة الشحن لمزيد من المشورة.

#### الصيغة

استخدام فقط ملحقات وقطع غيار AEG. إذا اقتضت الحاجة تغيير بعض المكونات التي لم يرد / وصفها، يرجى الاتصال بأحد وكلاء خدمة AEG لدينا (راجع قائمة الخاصة بعناوين الفرعان / الخصم).

إذا اقتضت الحاجة، يمكن طلب الحصول على عرض المنتج.حدد نوع المنتج والرقم التسلسلي المطبوع على الملصق، وطلب الرسم من وكيل الخدمة المحلي أو مبشرة في: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

#### نوجرلا

تنبيه! تحذير! خطرا!



قم بزيارة حزمة البطارية قبل البدء في أي عمل على المنتج.



من الضروري أن تقرأ التعليمات الواردة في هذا الدليل قبل تجميع جميع أجزاء المنتج وتشغيله وصيانته.



ارتداء واقي للعين.



يجب عدم التخلص من الأدوات الكهربائية والبطاريات/البطاريات القليلة المصحح مع القائمة المترتبة. يجب جمع الأدوات الكهربائية والبطاريات التي وصلت إلى نهاية عمرها الافتراضي بشكل منفصل واعطائها إلى منشأ إعادة تدوير متوفقة مع البيئة. استشر المسؤول أو باائع التجزئة المحلي للحصول على نصائح حول إعادة التدوير ونقطة التجميع.

n°

السرعة اللاحتمالية

V

فرول



تيار مباشر



علامة المطابقة الأوروبية



01 99 4755 .....	البيانات التقنية
000001-999999..	عدد الضغطات في ظل عدم التحميل
0-3200 min <sup>-1</sup> .....	أطوال المضغطة .....
32 mm.....	جهد البطارية.....
18 V .....	الوزن (بدون بطارية).....
3,1 kg .....	الوزن حسب بروتوكول EPTA- 01/2014 Li-ion ليثيوم 1,5 أمبير/ساعة.....
3,5 kg .....	الوزن حسب بروتوكول EPTA- 01/2014 Li-ion ليثيوم 2,0 أمبير/ساعة.....
3,6 kg .....	الوزن حسب بروتوكول EPTA- 01/2014 Li-ion ليثيوم 4,0 أمبير/ساعة.....
3,8 kg .....	درجة الحرارة الموصى بها للوسط المحيط أثناء التشغيل.....
-18...+50 °C .....	نوع البطارية الموصى بها.....
L18.R.....	الاشحن الموصى بها.....
AL18G, BLK1218.....	معلومات الضوابط/الأهتزاز
86,5dB (A) .....	يتم في الأسفل وفقاً للمواصفة EN 62841
97,5dB (A) .....	مستوى ضغط الصوت المرجح A (عدم اليقين) (K=5dB(A))
	مستوى قوة الصوت المرجح A (عدم اليقين) (K=5dB(A)) يجب ارتداء واقفات الأذن
	لوح التقطيع.....
	عدم اليقين.....
	ذراع قطع خشبي.....
	عدم اليقين.....

**تحذير!**

تم قياس القيم الجمالية المتصدر بها للإهتزاز وفقاً لبعض الضوابط الموصى بها الواردة في هذا الدليل للتعليمات وفقاً لاختبار موحد ويمكن استخدامها لإجراء تقييم أولي للعرض للإهتزاز.

يظل مستوى بعض العيوب الإهتزاز والضوابط المتصدر به القيم الصادرة عن استخدام الأداة في التطبيقات الأساسية لها، ومع ذلك فإذا استُخدِمت الأداة لتطبيقات مختلفة، ومع ملحقات مختلفة أو مع سوء الصيانة، فقد تختلف قيمة العيوب الإهتزاز والضوابط، وقد يؤدي هذه التعرض إلى زيادة كبيرة في مستويات التعرض للإهتزاز والضوابط خلال فترة العمل بأكملها.

و عند تقدير مستوى التعرض للإهتزاز والضوابط، يجب أن يراعى الأوقات التي يتم فيها إيقاف تشغيل الأداة أو عند تشغيلها بدون حمل، وقد يؤدي هذه التعرض إلى خفض كبير في مستويات التعرض للإهتزاز والضوابط خلال فترة العمل بأكملها.

حدد تدابير السلامة الإضافية لحماية المشغل من ثيارات الإهتزاز والضوابط مثل: صيانة الأداة والملحقات، والحفاظ على دفة الأيدي (في حالة الإهتزاز)، وتتنظيم أنماط العمل.

لا تستخدم المنتج لأي غرض آخر.

**تحذيرات إضافية للسلامة خاصة بالبatteries**

تحذير أ القابل للانفجار للسلامة خاصة بالبطاريات

تحذير أ القابل للانفجار للسلامة خاصة بالبطاريات والإصابات الشخصية وتلف المنتج بسبب دائرة الفصل، لا تقم أبداً بغير الأداة أو حزمة البطارية أو الشاحن في سائل أو السماح لأي سائل بالاتصال إلى دائرة الفصل. فالسوائل المسببة للذلكل أو الموصولة مثلاً مياه البحر وبعض المواد الكيميائية الصناعية ومنتجات التبييض أو المنتجات التي تحتوي على مواد للتبييض وما إلى ذلك. قد تتسبب في حدوث دائرة قصر كهربائي.

لا تتحسس من حزم البطاريات المستخدمة بالاتفاق ضمن قاعدة المنزل أو حرقها. يقدم موزع ع شركة AEG عرض لاستعادة البطاريات القديمة من أجل حلية بيتننا.

استخدم فقط شواحن AEG لشحن حزم البطاريات. لا تستخدم حزم البطاريات من أنسنة أخرى.

لا تكسر أبداً حزم البطاريات والشواحن، ويجب تخزينها في غرف جافة فقط. احرص على جفاف حزم البطاريات والشواحن في جميع الأوقات.

يجب إعادة شحن حزمة البطارية التي لم يستخدمها البعض الوقت قبل الاستخدام.

درجات الحرارة التي تزيد عن 50 درجة مئوية (122 درجة فهرنهايت) تقلل من أداء حزمة البطارية. يجب التعرض للحرارة أو أشعه الشمس طويلاً (خطر ارتفاع درجة الحرارة).

يجب أن تظل التوصيات بين أحذية الشحن وحزمة البطارية دقيقة.

يجب شحن حزمة البطارية بال الكامل بعد استخدامها لإطالة عمرها الاقتصادي.

يجب إزالة حزمة البطارية من الشاحن بمجرد اكتفاء الشخص بالحصول على أطول عمر ممكن للبطارية.

لت تخزين حزمة البطارية لفترات أطول من 30 يوماً.

يجب تخزين حزمة البطارية في مكان بدرجة حرارة أقل من 27 مئوية وبعد ذلك عن الرطوبة.

يجب تخزين حزمة البطارية وهي مشحونة بنسبة 50% - 30%.

كل ستة أشهر من التخزين، يجب إعادة شحن حزمة البطارية كالمعتاد.

حماية حزمة البطارية

**!**تحذير!** أقرأ جميع تحذيرات السلامة والتعليمات والرسوم التوضيحية والمواصفات المتوفرة مع هذه الأداة الكهربائية. قد يؤدي عدم اتباع جميع الإرشادات المذكورة أدناه إلى حدوث صدمة كهربائية وأدراك حريق وأو أصابة خطيرة. احتفظ بجميع التحذيرات والتعليمات للرجوع إليها مستقبلاً.**

**تحذيرات السلامة الخاصة بالمنشار الترددى**

يجب الامساك بالأداة الكهربائية باستخدام أسطح معزولة مخصصة لذلك عند القيام بعمل ينطوي على ملائمة سطح القطع للأسلاك المختلطة. قد يؤدي ملتحفات القطع التي تلامس سلكاً "مكهرباً" إلى "កէරէ" الأجزاء المعدنية المكونة من الأداة الكهربائية، وقد يؤدي ذلك إلى أصابة مشغل الأداة بصدمة كهربائية.

استخدم الشاشبات أو أي طريقة عملية أخرى لتلمين ودعم قطعة العمل على منصة ثابتة. إمساك قطعة العمل بيده أو بيته على جسمك يجعلها غير مستقرة وقد يؤدي إلى فقدان السيطرة عليها.

استخدم جهاز تجمع الغبار أو قم بتوسيع مكشطة شفط الغبار عند تشغيل المنتج.

**تحذيرات إضافية للسلامة والتشغيل**

تجنب قطع العمل باداء تثبيت. يمكن أن تتسبب قطع العمل غير المثبتة في وقوع اصابات خطيرة وفقدان.

بعد المنتج تشغيل نفسه تلقائياً إذا توقف. يجب إطفاء المنتج بutoff عن العمل. يجب عدم تشغيل المنتج مرتين أخرى حال كونه ما زال مفعلاً، لأن ذلك قد يؤدي إلى ارتداد مفاجئ بقوة ارتكالية عالية.

يجب تجديد سبب تعطل المنتج بutoff عن العمل، لأن ذلك، مع مراعاة تعليمات السلامة، قد يكون الغبار الناتج عن استخدام المنتج ضاراً بالصحة. لا تستنشق الغبار. يجب ارتداء قناع حماية مناسب ضد الغبار.

قم بإزالة حزمة البطارية قبل البدء في أي عمل على المنتج.

**شروط استخدام محددة**

المنشار الترددى مخصوص لقطع الأخشاب والبلاستيك والمعادن. يمكن المنتج قطع الخطوط المستقيمة والمنحنيات والقطع الداخلية. يقطع المنتج الأنابيب ويمكن أن يقطع الأسطح على نحو مُنسَّط.



## EC-DECLARATION OF CONFORMITY

We declare as the manufacturer under our sole responsibility that the product described under Technical Data fulfills all the relevant provisions of the following European Directives, European Regulations and harmonised standards.<sup>1</sup>

Autorised to compile the technical file.<sup>2</sup>

## EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Wir als Hersteller erklären in alleiniger Verantwortung, dass das unter „Technische Daten“ beschriebene Produkt allen einschlägigen Bestimmungen der folgenden EU-Richtlinien, EU-Vorschriften und harmonisierten Normen entspricht.<sup>1</sup>

Autorisiert die technische Datei zu erstellen.<sup>2</sup>

## DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

Nous déclarons, en qualité de fabricant, sous notre entière responsabilité, que le produit décrit dans la section Données techniques remplit toutes les dispositions pertinentes des directives et réglementations européennes suivantes, ainsi que des normes harmonisées.<sup>1</sup>

Autorisé à rédiger le dossier technique.<sup>2</sup>

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

In qualità di produttori, dichiariamo, sotto la nostra esclusiva responsabilità, che il prodotto descritto nelle Specifiche tecniche ottiene a tutte le pertinenti disposizioni delle seguenti direttive europee, normative europee e dei seguenti standard armonizzati.<sup>1</sup>

Autorizzato per compilare il file tecnico.<sup>2</sup>

## DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE

Como fabricante, declaramos, bajo nuestra exclusiva responsabilidad, que el producto descrito en el apartado Datos Técnicos cumple con todas las disposiciones relevantes de las siguientes directivas, normas armonizadas y reglamentos europeos.<sup>1</sup>

Autorizado para elaborar la ficha técnica.<sup>2</sup>

## DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DA CE

Declaramos na qualidade de fabricante e sob nossa exclusiva responsabilidade que o produto mencionado nos Dados técnicos cumpre todas as disposições aplicáveis das seguintes diretivas, regulamentos e normas harmonizadas da União Europeia.<sup>1</sup>

Autorizado para compilar o ficheiro técnico.<sup>2</sup>

## EG-VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING

Wij verklaren naar onze eigen verantwoordelijkheid als fabrikant, dat het hieronder genoemde product voldoet aan alle relevante bepalingen van de volgende Europese richtlijnen, Europese verordeningen en geharmoniseerde normen.<sup>1</sup>

Afgevaardigde voor het samenstellen van de technische fiche.<sup>2</sup>

## EF-OVERENSSTEMMELSESERKLÄRING

Vi erklærer som fremstiller under eget ansvar, at produktet beskrevet under Tekniske data opfylder alle de relevante forskrifter i de følgende europæiske direktiver, europæiske forordninger og harmoniserede standarer.<sup>1</sup>

Bemyndiget til at udarbejde det tekniske kartotek.<sup>2</sup>

## EU-ERKLÆRING OM SAMSVAR

Vi erklærer, som produsent, på eget ansvar at produktet beskrevet under tekniske data oppfyller alle de relevante bestemmelserne i de europeiske direktiver, europeiske forskrifter og harmoniserte standarer.<sup>1</sup>

Autorisert til å sette sammen den tekniske filen.<sup>2</sup>

## EG-FÖRSÄKRAKOM ÖVERENSSTÄMMELSE

Vi som tillverkare förklarar under eget ansvar att den produkt som beskrivs under rubriken Tekniska uppgifter uppfyller alla relevanta föreskrifter i följande europeiska direktiv, europeiska förordningar och harmonisera standarder.<sup>1</sup>

Godkänd att sammanställa den tekniska filen.<sup>2</sup>

## EY-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

Valmistajana vakuutamme omalla vastuullamme, että teknisissä tiedoissa kuvatut tuote täyttää kaikki seuraavien eurooppalaisten direktiivien ja määristyksen ja yhdenmukaisettujen standardien kaikki asiaankuuluvat säännökset.<sup>1</sup>

Valtuuttetu kokoamaan tekninen tiedosto.<sup>2</sup>

## ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ

Δηλώνουμε, με την ιδιότητα του κατασκευαστή και με αποκλειστικά δικαιο μας ευθύνη, ότι το προϊόν που περιγράφεται στα Τεχνικά στοιχεία πληρεί όλες τις σχετικές διατάξεις των ακόλουθων Ευρωπαϊκών Οδηγιών, Ευρωπαϊκών Κανονισμών και εναρμονισμένων προτύπων.<sup>1</sup>

Εξουσιοδοτημένος για τη σύνταξη του αρχείου τεχνικών χαρακτηριστικών.<sup>2</sup>

## AT-UYGUNLUK BEYANI

Üretici olarak tüm sorumluluğu bize ait olmak üzere, Teknik Verilerde belirtilen ürünün aşağıdaki Avrupa Direktifleri, Avrupa Mevzuatı ve uyumlaştırılmış standartların ilgili hükümlerini yerine getirdiğini beyan ederiz.<sup>1</sup>

Teknik dosyayı derleme yetkisine sahip.<sup>2</sup>

## PROHLÁŠENÍ O SHODE EC

Jako výrobce prohlašujeme výhradně na vlastní odpovědnost, že výrobek uvedený v Technických údajích splňuje všechna příslušná ustanovení evropských směrnic, evropských nařízení a harmonizovaných norem.<sup>1</sup>

Pověření ke komplikaci technického souboru.<sup>2</sup>

## VYHĽÁSENIE O ZHODE ES

Ako výrobca na vlastnú zodpovednosť vyhlasujeme, že výrobok uvedený nižšie pod technickými údajmi vyhovuje príslušným ustanoveniam nasledujúcich európskych smerníc, európskych nariadení a harmonizovaných noriem.<sup>1</sup>

Oprávnenná osoba na zostavenie technického súboru.<sup>2</sup>

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

Jako producent oświadczamy na własną odpowiedzialność, że produkt opisany w sekcji „Specyfikacja” spełnia wszystkie istotne postanowienia wymienionych ponizej dyrektyw UE, przepisów europejskich oraz norm zharmonizowanych.<sup>1</sup>

Dyrektor zarządzający.<sup>2</sup>

## EK-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT SZERINT

Gyártóként kizárolagos felelősségünk tudatában nyilatkozunk, hogy a Műszaki adatok részben leírt termék megfelel a következő európai irányelvök, szabályozások és harmonizált szabványok vonatkozó rendelkezéseinek.<sup>1</sup>

A műszaki dokumentáció összeállítására felhatalmazott.<sup>2</sup>

## IZJAVA O SKLADNOSTI ES

Kot proizvajalec pod izključno lastno odgovornostjo izjavljamo, da izdelek, opisan v razdelku tehnični podatki, izpoljuje vse ustrezne predpise naslednjih evropskih direktiv, evropskih uredb in harmoniziranih standardov.<sup>1</sup>

Pooblaščena oseba za sestavo tehnične dokumentacije.<sup>2</sup>

## EZ IZJAVA O SUKLADNOSTI

Kao proizvođač, pod punom odgovornošću izjavljujemo da proizvod opisan u tehničkim podacima zadovoljava sve relevantne odredbe sljedećih europskih direktiva, europskih uredbi i uskladenih normi.<sup>1</sup> Ovlašten da sastavlja tehničku datoteku.<sup>2</sup>

## ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIA

Ar pilnu atbildību mēs kā rāzotājs deklarējam, ka sadalā Tehniskie dati aprakstītais produkts izpilda visas atbilstošās norādīto Eiropas direktīvu, Eiropas regulu un harmonizēto standartu prasības.<sup>1</sup> Pilnvarots sastādīt tehnisko failu.<sup>2</sup>

## EB ATITIKTIES DEKLARACIJA

Mes, gamintojai, atsakingai pareišķimē, kad tehninių duomenų dokumente aprašytas gaminys atitinka visas atitinkamas toliau nurodytų Europos direktivų, Europos reglamentų ir darniųjų standartų nuostatas.<sup>1</sup> Igaliotinas sudaryti techninį failą.<sup>2</sup>

## EE VASTAVUSDEKLARATSIOON

Kinnitame tootjana oma ainuisikulisel vastutuse sel, et jaotises „Tehnilised andmed“ kirjeldatud toode vastab kõigile järgmiste Euroopa direktiividile, Euroopa määrustuse ja ühtlustatud standardite asjakohastele sätetele.<sup>1</sup>

Tehnilise faili koostamiseks volitatud isik.<sup>2</sup>

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ ЕЭС

Со всей ответственностью как производитель заявляем, что изделие, указанное в «Технических характеристиках», отвечает всем соответствующим положениям следующих европейских директив, европейских регламентов, а также гармонизированных стандартов.<sup>1</sup>

Лицо, ответственное за подготовку технической документации.<sup>2</sup>

## ДЕКЛАРАЦИЯ НА ЕО ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Като производител декларираме на своя лична отговорност, че продуктът, описан в „Технически данни“, отговаря на всички съответни разпоредби на директивите и регламентите на Европейския съюз и хармонизираните стандарти по-долу.<sup>1</sup>

Упълномощено лице за съставяне на техническия файл.<sup>2</sup>

## DECLARAȚIA CE DE CONFORMITATE

În calitate de producător, declarăm pe proprie responsabilitate că produsul descris în fișa de date tehnice îndeplinește toate prevederile relevante ale directivelor Uniunii Europene, ale Regulamentelor UE și standardelor armonizate.<sup>1</sup>

Autorizat să completeze fișa tehnică.<sup>2</sup>

## ЕК-ДЕКЛАРАЦИЈА ЗА СООБРАЗНОСТ

Ние, како производител, изјавуваме под наша единствена одговорност дека производот описан во Технички податоци ги исполнува сите соодветни одредби на следните европски директиви, европски регулативи и усогласени стандарди.<sup>1</sup>

Овластен за прибирање технички податоци.<sup>2</sup>

## ДЕКЛАРАЦІЯ ВІДПОВІДНОСТІ ЄС

Як виробник ми відповідально заявляємо, що описаний нижче у Технічних даних, пристрій відповідає всім чинним положенням директив ЄС, Європейських норм та гармонізованих стандартів.<sup>1</sup>

Уповноважений складати технічну документацію.<sup>2</sup>

## EC-بيان المطابقة

نُفِّذَتْ نَهْرَمْ - الشَّرْكَةُ الصَّنْعِيَّةُ - تَحْتَ مَسْؤُلِيَّتِهِ الْمُنْفَرَدَةِ بِالْمُنْتَجِ الْمُوْصَفِ تَحْتَ الْبَيَانَاتِ التَّقْنِيَّةِ بِفِي  
بِجُمِيعِ الشُّرُوُطِ ذَاتِ الْعَلْيَا بِالْمُنْتَجِ الْمُوْصَفِ تَحْتَ الْبَيَانَاتِ التَّقْنِيَّةِ بِفِي  
بِلِيٍّ.<sup>1</sup>

مُخْوَلُ بِكَاتِبِ الْفَلِيٍّ.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> 2011/65/EU (RoHS), 2014/30/EU, 2006/42/EC

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-11:2015

EN 55014-1:2017+A11:2020

EN 55014-2:2015

EN IEC 63000:2018

Winnenden, 2021-03-17

<sup>2</sup> Alexander Krug  
Managing Director

Techtronic Industries GmbH

Max-Eyth-Straße 10,

71364 Winnenden,

Germany





# AEG

[www.aeg-powertools.eu](http://www.aeg-powertools.eu)

**Techtronic Industries GmbH**

Max-Eyth-Straße 10  
71364 Winnenden  
Germany

(03.21)  
961096764-01



*AEG is a registered trade mark used under  
license from AB Electrolux (publ).*