

## SSD 1100 X

Original instructions

Originalbetriebsanleitung

Notice originale

Istruzioni originali

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

Instrukcją oryginalną

Eredeti használati utasítás

Izvirna navodila

Originalne pogonske upute

Instrukcijām oriģinālvalodā

Originali instrukcija

Algupärane kasutusjuhend

Оригинальное руководство по эксплуатации

Оригинално ръководство за експлоатация

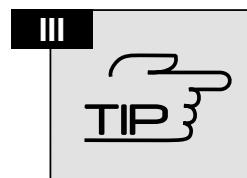
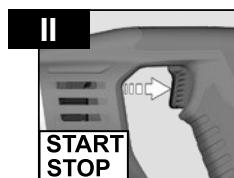
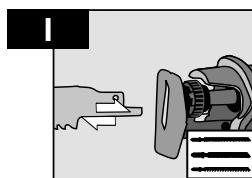
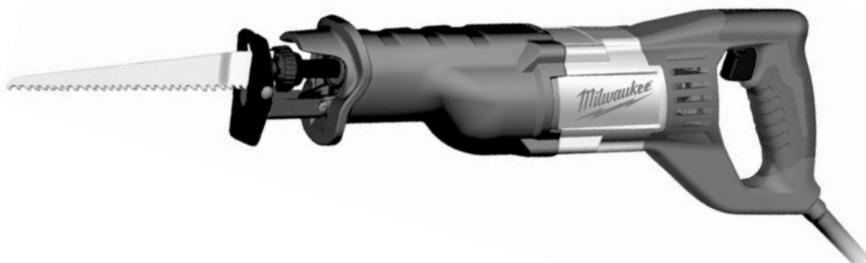
Instrucțiuni de folosire originale

Оригинален прирачник за работа

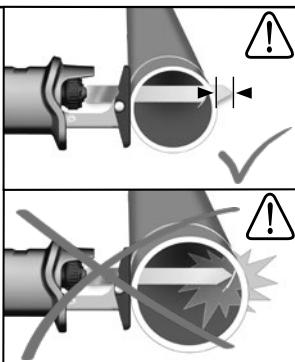
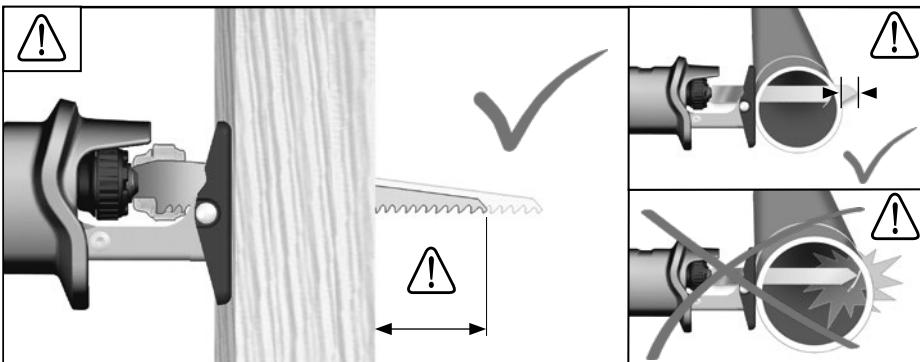
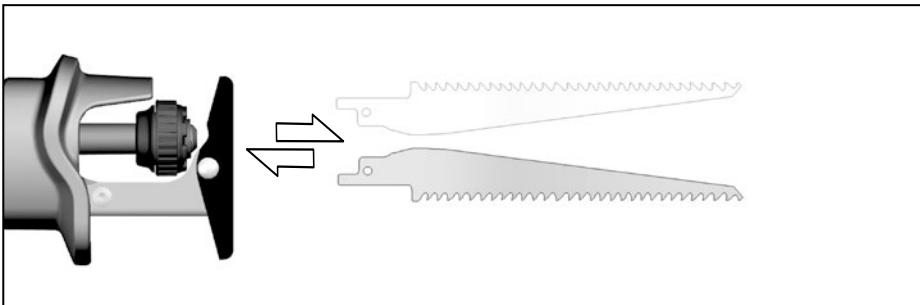
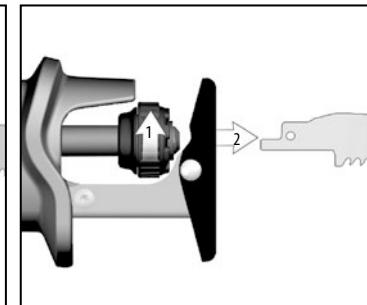
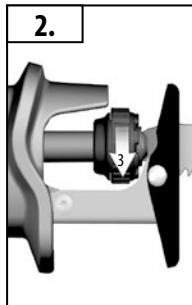
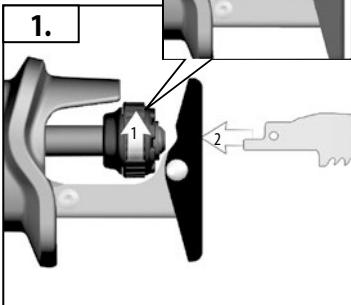
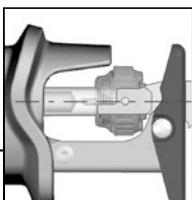
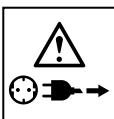
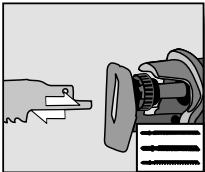
Оригинал інструкції з експлуатації

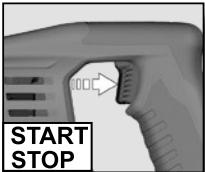
التعليمات الأصلية

Technical Data, Safety Instructions, Specified Conditions of Use, Declaration of Conformity, Mains connection, Maintenance, Symbols	Please read and save these instructions!	<b>English</b>	<b>6</b>
Technische Daten, Sicherheitshinweise, Bestimmungsgemäße Verwendung, CE-Konformitätserklärung, Netzanschluss, Wartung, Symbole	Bitte lesen und aufbewahren!	<b>Deutsch</b>	<b>9</b>
Caractéristiques techniques, Instructions de sécurité, Utilisation conforme aux prescriptions, Déclaration CE de Conformité, Branchement secteur, Entretien, Symboles	A lire et à conserver soigneusement	<b>Français</b>	<b>12</b>
Dati tecnici, Norme di sicurezza, Utilizzo conforme, Dicharazione di Conformità CE, Collegamento alla rete, Manutenzione, Simboli	Si prega di leggere e conservare le istruzioni!	<b>Italiano</b>	<b>15</b>
Datos técnicos, Instrucciones de seguridad, APLICACIÓN DE ACUERDO A LA FINALIDAD, Declaración de Conformidad CE, Conexión eléctrica, Mantenimiento, Símbolos	Lea y conserve estas instrucciones de favor!	<b>Español</b>	<b>18</b>
Características técnicas, Instruções de segurança, Utilização autorizada, Declaração de Conformidade CE, Ligação à rede, Manutenção, Símbolos	Por favor leia e conserve em seu poder!	<b>Portugués</b>	<b>21</b>
Technische gegevens, Veiligheidsadviezen, Voorgeschreven gebruik van het systeem, EC-Konformiteitsverklaring, Netaansluiting, Onderhoud, Symbolen	Lees en let goed op deze adviezen!	<b>Nederlands</b>	<b>25</b>
Teknisk data, Sikkerhedshenvisninger, Tiltænkt formål, CE-Konformitetsværklæring, Nettislutning, Vedligeholdelse, Symboler	Vær venlig at læse og opbevare!	<b>Dansk</b>	<b>27</b>
Tekniske data, Spesielle sikkerhetshenvisninger, Formålsmessig bruk, CE-Samsvarserklæring, Nettikopling, Vedlikehold, Symboler	Vennligst les og oppbevar!	<b>Norsk</b>	<b>30</b>
Tekniska data, Säkerhetsutrustning, Använd maskinen Enligt anvisningarna, CE-Försäkran, Nätanslutning, Skötsel, Symboler	Läs igenom och spara!	<b>Svenska</b>	<b>33</b>
Tekniset arvot, Turvallisuusohjeet, Tarkoitukseenmukainen käyttö, Todistus CE-standardinmukaisuudesta, Verkkoliittäntä, Huoltto, Symbolit	Lue ja säilytä!	<b>Suomi</b>	<b>36</b>
Τεχνικά στοιχεία, Ειδικές υποδείξεις ασφαλείας, Χρήση σύμφωνα με το σκοπό προϊόντου, Δήλωση πιστότητας EK, Σύνδεση στο Ηλεκτρικό Δίκτυο, Συντήρηση, Σύμβολα.	Παρακαλούμε να τις διαβάσετε και να τις φυλάξετε!	<b>Ελληνικά</b>	<b>39</b>
Teknik veriler, Güvenliğiniz için talimatlar, Kullanım, CE uygunluk beyanice, Şebeke bağlantısı, Bakım, Semboller	Lütfen okuyun ve saklayın	<b>Türkçe</b>	<b>42</b>
Technická data, Speciální bezpečnostní upozornění, Oblast využití, CE-prohlášení o shodě, Připojení na sít, Údržba, Symbole	Po přečtení uschovějte	<b>Česky</b>	<b>45</b>
Technické údaje, Špeciálne bezpečnostné pokyny, Použitie podľa predpisov, CE-Vyhľásenie konformity, Siet' ová prípojka, Údržba, Symboly	Prosím prečítať a uschovať!	<b>Slovensky</b>	<b>48</b>
Dane techniczne, Specjalne zalecenia dotyczące bezpieczeństwa, Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem, Świadectwo zgodności ce, Podłączenie do sieci, Utrzymanie, Symbole	Należy uważnie przeczytać i zachować do wglądu!	<b>Polski</b>	<b>51</b>
Műszaki adatok, Külnönleges biztonsági tudnivalók, Rendeltetésszerű használat, Ce-azonosság nyilatkozat, Hálózati csatlakoztatás, Karbantartás, Szimbólumok	Olvassa el ésőrizze meg	<b>Magyar</b>	<b>54</b>
Tehnični podatki, Specjalni varnostni napotki, Uporaba v skladu z namembnostjo, CE-izjava o konformnosti, Omrežni priključek, Vzdrževanje, Simboli	Prosimo preberite in shranite!	<b>Slovensko</b>	<b>57</b>
Tehnički podaci, Specijalne sigurnosne upute, Propisna upotreba, CE-Izjava konformnosti, Priključak na mrežu, Održavanje, Simboli	Molimo pročitati i sačuvati	<b>Hrvatski</b>	<b>60</b>
Tehnickie dati, Specielle drošības noteikumi, Noteikumiem atbilstošs izmantojums, Atbilstība CE normam, Tikla pieslēgums, Apkope, Simboli	Lūdzu, izlasit un uzglabāt!	<b>Latviski</b>	<b>63</b>
Techniniai duomenys, Ypatingen saugumo nuorodos, Naudojimas pagal paskirtį, CE Atitinkties pareiškimas, Elektros tinklo jungtis, Techninis aptarnavimas, Simbolai	Prašome perskaityti ir neišmesti!	<b>Lietuviškai</b>	<b>66</b>
Tehnilised andmed, Spetsialised turvahüidised, Kasutamine vastavalt otstarbele, EU Vastavusavaldsus, Võrk ühendamine, Hoidlus, Sümbolid	Palun lugege läbi ja hoidke alal!	<b>Eesti</b>	<b>69</b>
Технические данные, Указания по безопасности, Использование, Декларация о соответствии стандартам ЕС, Подключение к электросети, Обслуживание, Символы	Пожалуйста прочтите и сохраните эту инструкцию.	<b>Русский</b>	<b>72</b>
Технически данни, Специални указания за безопасност, Използване по предназначение, CE - Декларация за съответствие, Връзка с Електричество, Поддръжка, Символи	Моля прочетете и запазете!	<b>Български</b>	<b>75</b>
Date tehnice, Instrucțiuni de securitate, Condiții de utilizare specificate, Declarație de conformitate, Alimentare de la rețea, Întreținere, Simboluri	Va rugăm citiți și păstrați aceste instrucțiuni	<b>Română</b>	<b>78</b>
Технички податоци, Упатства за употреба, Специфицирани услови на употреба, ЕУ декларација за сообразност, Напојување од мрежката, Одржување, Симболи	Ве молиме прочитајте го и чувайте го ова упатство!	<b>Македонски</b>	<b>81</b>
Техничні характеристики, Вказівки З Техніки Безпеки, Використання за призначенням, Сертифікат Відповідності Вимогам ЄС, Підключення до мережі, Обслуговування, Символи цю інструкцію.	Прочитайте та зберігть	<b>Українська</b>	<b>84</b>



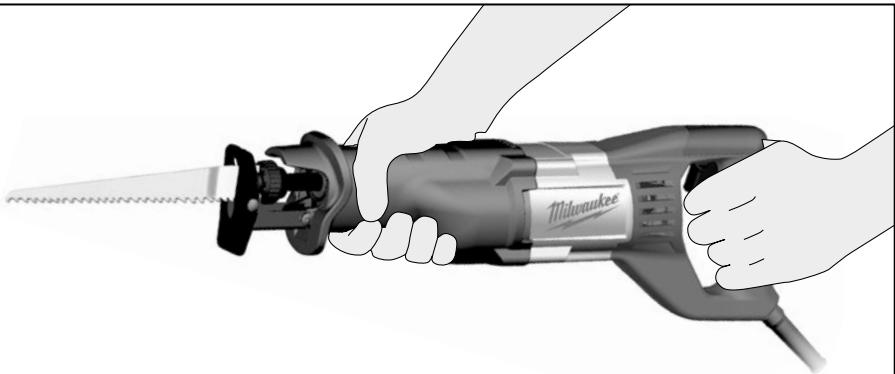
	Accessory Zubehör Accessoires Accessorio Accessório • Acessórios Toebehoren • Tilbehør Tilbehør • Tillbehör Lisälaitte • Eξαρτήματα Aksesuar • Príslušenstvň Príslušenstvň • Wyposażenie Azokat a tartozékokat Oprema • Piederumi Priedas • Tarvikud Дополнитель • Аксессуары Accesorio • опорнителна опрема • 配件 • الملحق
--	---





**START  
STOP**

**START  
STOP  
=**



Insulated gripping surface

Isolierte Grifffläche

Surface de prise isolée

Superficie di presa isolata

Superficie de agarre con aislamiento

Superficie de pega isolada

Geisoleerde handgrepen

Isolerede grifflader

Isolert gripeflate

Isolerad greppyt

Eristetty tarttumapinta

Movωμένη επιφάνεια λαβής

İzolasyonlu tutma yüzeyi

Izolovaná uchopovací plocha

Izolovaná úchopná plocha

Izolowana powierzchnia uchwytu

Szigetelt fogófelület

Izolirana prijemalna površina

Izolirana površina za držanje

Izolēta satveršanas virsma

Izoliuotas rankenos paviršius

Isoleeritud pideme piirkond

Изолированная поверхность ручки

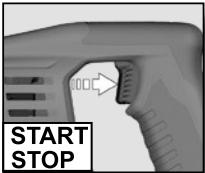
Изолирана повърхност за хващане

Suprafață de prindere izolată

Изолирана површина на дршката

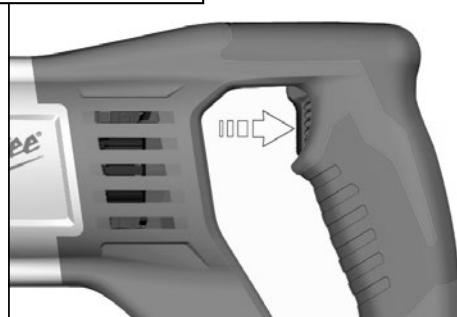
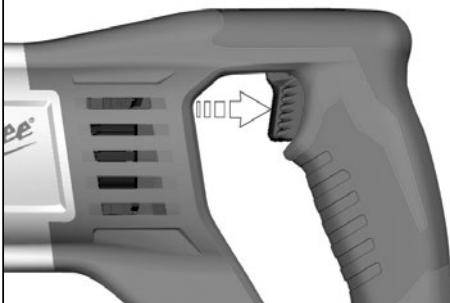
Ізольювана поверхня ручки

مساحة المقبض معزولة

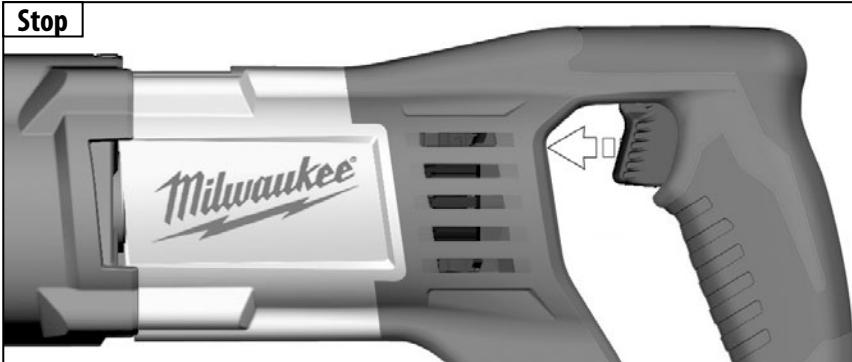


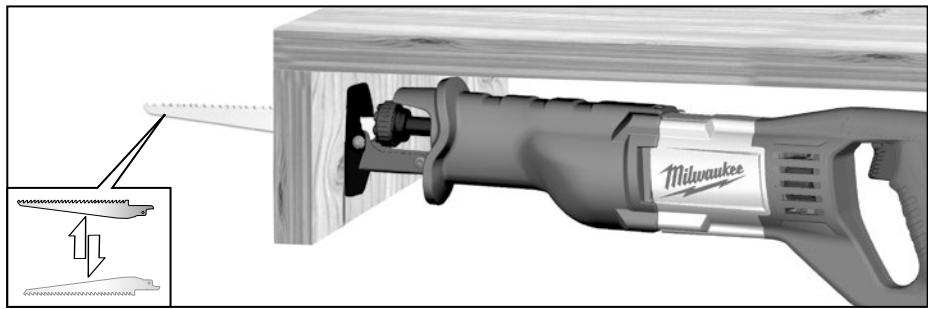
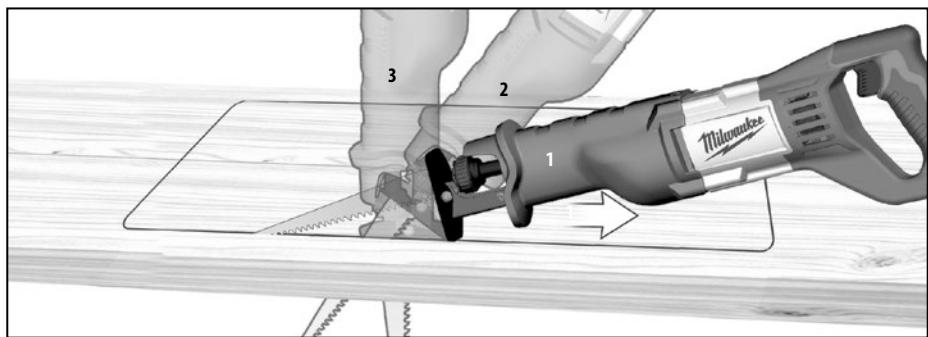
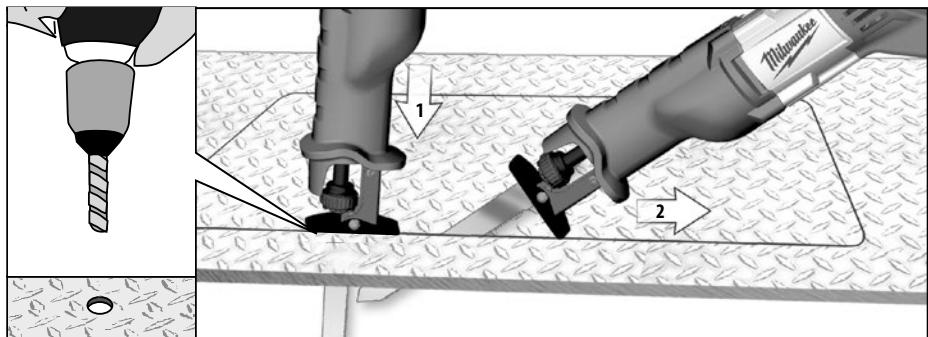
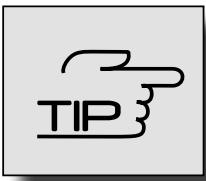
**START  
=  
STOP**

**Start**



**Stop**





TECHNICAL DATA Reciprocating Saw		SSD 1100 X
Production code		4587 55 03 ... 4587 59 03 ... ... 000001-999999
Rated input		1100 W
Output		550 W
Stroke rate under no-load		0-3000 min <sup>-1</sup>
Lengths of stroke		28 mm
Weight according EPTA-Procedure 01/2014		3,2 kg
<b>Noise information</b> Measured values determined according to EN 62841. Typically, the A-weighted noise levels of the tool are:		
Sound pressure level (Uncertainty K=3dB(A))		91 dB (A)
Sound power level (Uncertainty K=3dB(A))		102 dB (A)
<b>Wear ear protectors!</b>		
<b>Vibration information</b> Vibration total values (triaxial vector sum) determined according to EN 62841		
Cutting boards *1:		
Vibration emission value $a_{h,B}$		25,8 m/s <sup>2</sup>
Uncertainty K=		1,8 m/s <sup>2</sup>
Cutting wooden beams *2:		
Vibration emission value $a_{h, WB}$		24,11 m/s <sup>2</sup>
Uncertainty K=		2,0 m/s <sup>2</sup>

\*1 with sawblade dimension 150 x 1,4/1,9 mm and tooth pitch 4,2 mm, 6 Tpi

\*2 with sawblade dimension 150 x 1,4/1,9 mm and tooth pitch 4,2 mm, 6 Tpi

## WARNING

The vibration and noise emission level given in this information sheet has been measured in accordance with a standardized test given in EN 62841 and may be used to compare one tool with another. It may be used for a preliminary assessment of exposure.

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

An estimation of the level of exposure to vibration and noise should also take into account the times when the tool is switched off or when it is running but not actually doing the job. This 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/or noise such as: maintain the tool and the accessories, keep the hands warm, organization of work patterns.

Wear ear protectors. Exposure to noise can cause hearing loss.

**A** **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 instructions for future reference.

### **A** SABRE SAW SAFETY WARNINGS

**Hold the power tool by insulated gripping surfaces, when performing an operation where the cutting accessory may contact hidden wiring or its own cord.** 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.

### **A** ADDITIONAL SAFETY AND WORKING INSTRUCTIONS

Use protective equipment. Always wear safety glasses when working with the machine. The use of protective clothing is recommended, such as dust mask, protective gloves, sturdy non-slip footwear, helmet and ear defenders.

The dust produced when using this tool may be harmful to health. Do not inhale the dust. Use a dust absorption system and wear a suitable dust protection mask. Remove deposited dust thoroughly, e.g. with a vacuum cleaner.

Do not reach into the machine while it is running. Chips and splinters must not be removed while the machine is running.

Always use the protective shields on the machine.

Do not use cracked or distorted saw blades.

When working in walls ceiling, or floor, take care to avoid electric cables and gas or waterpipes.

Plunge cuts without pre-drilling a hole are possible with soft materials (wood, light building materials for walls). Harder materials (metals) must first be drilled with a hole corresponding to the size of the saw blade.

Always place the guide shoe on the workpiece when sawing.

To avoid unintended start of the product, place down tool only on even surfaces.

Do not machine any materials that present a danger to health (e.g. asbestos).

Switch the device off immediately if the insertion tool stalls! Do not switch the device on again while the insertion tool is stalled, as doing so could trigger a sudden recoil with a high reactive force. Determine why the insertion tool stalled and rectify this, paying heed to the safety instructions.

Possible causes can be:

- it is tilted in the workpiece to be machined
- breakage of the material to be used
- the power tool is overloaded

**WARNING!** Danger of burns

The insertion tool may become hot during use.

- when changing tools
- when setting the device down

Do not let any metal parts enter the airing slots - danger of short circuit!

#### SPECIFIED CONDITIONS OF USE

This sabre cut is intended to cut wood, plastic, and metal. It can cut straight lines, curves, and internal cut-outs. It cuts pipes and can cut flush to a surface.

Do not use this product in any other way as stated for normal use.

#### EC-DECLARATION OF CONFORMITY

We declare under our sole responsibility that the product described under "Technical Data" fulfills all the relevant provisions of the directives:

- 2006/42/EC
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/30/EU
- and the following harmonized standards have been used.
- EN 62841-1:2015
- EN 62841-2-11:2016+A1:2020
- EN 55014-1:2017+A11:2020
- EN 55014-2:2015
- EN 61000-3-2:2014
- EN 61000-3-3:2013
- EN IEC 63000:2018



Winnenden, 2021-07-30

Alexander Krug / Managing Director

Authorized to compile the technical file

Techtronic Industries GmbH

Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

#### GB-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 Regulations S.I. 2008/1597 (as amended), S.I. 2012/3032 (as amended), S.I. 2016/1091 (as amended) and that the following designated standards have been used:

- BS EN 62841-1:2015
- BS EN 62841-2-11:2016+A1:2020
- BS EN 55014-1:2017+A11:2020
- BS EN 55014-2:2015
- BS EN 61000-3-2:2014
- BS EN 61000-3-3:2013
- BS EN IEC 63000:2018

Winnenden, 2021-07-30

Alexander Krug / Managing Director

Authorized to compile the technical file

Techtronic Industries GmbH

Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany



#### MAINS CONNECTION

Connect only to single-phase AC system voltage as indicated on the rating plate. It is also possible to connect to sockets without an earthing contact as the design conforms to safety class II.

Appliances used at many different locations including wet room and open air must be connected via a residual current device (F, RCD, PRCD) of 30mA or less.

Make sure the machine is switched off before plugging in.

Keep mains lead clear from working range of the machine. Always lead the cable away behind you.

Before use check machine, cable, and plug for any damages or material fatigue. Repairs should only be carried out by authorised Service Agents.

#### MAINTENANCE

Always disconnect the plug from the socket before carrying out any work on the machine.

If the replacement of the supply cord is necessary, this has to be done by the manufacturer or his agent in order to avoid a safety hazard.

The ventilation slots of the machine must be kept clear at all times.

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

If needed, an exploded view of the tool can be ordered. Please state the Article No. as well as the machine type 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.

English

## SYMBOLS



Please read the instructions carefully before starting the machine.



CAUTION! WARNING! DANGER!



Wear ear protectors!



Always wear goggles when using the machine.



Always disconnect the plug from the socket before carrying out any work on the machine.



Accessory - Not included in standard equipment, available as an accessory.



Do not dispose of waste electrical and electronic equipment as unsorted municipal waste.

Waste electrical and electronic equipment must be collected separately.

Waste light sources have to be removed from equipment. Check with your local authority or retailer for recycling advice and collection point.

According to local regulations retailers may have an obligation to take back waste electrical and electronic equipment free of charge.

Your contribution to re-use and recycling of waste electrical and electronic equipment helps to reduce the demand of raw materials.

Waste electrical and electronic equipment contain valuable, recyclable materials, which can adversely impact the environment and the human health, if not disposed of in an environmentally compatible manner.

Delete personal data from waste equipment, if any.



Class II tool. Tool in which protection against electric shock does not rely on basic insulation only, but in which additional safety precautions, such as double insulation or reinforced insulation, are provided. There being no provision for protective earthing or reliance upon installation conditions.

V

Voltage



AC Current

n<sub>o</sub>

Stroke rate under no-load



European Conformity Mark



British Conformity Mark



Ukraine Conformity Mark



EurAsian Conformity Mark

TECHNISCHE DATEN		SSD 1100 X
<b>Säbelsäge</b>		
Produktionsnummer		4587 55 03 ... 4587 59 03 ... ... 000001-999999
Nennaufnahmleistung		1100 W
Abgabeleistung		550 W
Leerlaufhubzahl		0-3000 min <sup>-1</sup>
Hubhöhe		28 mm
Gewicht nach EPTA-Prozedur 01/2014		3,2 kg
<b>Geräuschinformation</b>		
Messwerte ermittelt entsprechend EN 62841. Der A-bewertete Geräuschpegel des Gerätes beträgt typischerweise:		
Schalldruckpegel (Unsicherheit K=3dB(A))		91 dB (A)
Schallleistungspegel (Unsicherheit K=3dB(A))		102 dB (A)
<b>Gehörschutz tragen!</b>		
<b>Vibrationsinformationen</b>		
Schwingungsgesamtwerthe (Vektorsumme dreier Richtungen) ermittelt entsprechend EN 62841.		
Sägen von Spanplatte *1:		
Schwingungsemissionswert $a_{h, B}$		25,8 m/s <sup>2</sup>
Unsicherheit K=		1,8 m/s <sup>2</sup>
Sägen von Holzbalken *2:		
Schwingungsemissionswert $a_{h, WB}$		24,11 m/s <sup>2</sup>
Unsicherheit K=		2,0 m/s <sup>2</sup>

\*1 mit Sägeblatt Größe 150 x 1,4/1,9 mm und Zahnteilung 4,2 mm, 6 Tpi

\*2 mit Sägeblatt Größe 150 x 1,4/1,9 mm und Zahnteilung 4,2 mm, 6 Tpi



D

## WARNUNG

Die angegebenen Schwingungsgesamtwerthe und Geräuschemissionswerte wurden nach einem genormten Messverfahren gemäß EN 62841 gemessen und können für den Vergleich von Elektrowerkzeugen miteinander verwendet werden. Es kann für eine vorläufige Einschätzung der Belastung verwendet werden.

Der angegebene Schwingungs- und Geräuschemissionspegel repräsentiert die hauptsächlichen Anwendungen des Elektrowerkzeugs. Wenn allerdings das Elektrowerkzeug für andere Anwendungen, mit abweichenden Einsatzwerkzeugen oder ungenügender Wartung eingesetzt wird, können sich die Schwingungs- und Geräuschemissionen unterscheiden. Dies kann deren Wirkung über den gesamten Arbeitszeitraum deutlich erhöhen.

Bei der Abschätzung der Belastung durch Schwingungen und Lärm sollten auch die Zeiten berücksichtigt werden, in denen das Elektrowerkzeug ausgeschaltet ist oder zwar läuft, aber keine tatsächliche Arbeit verrichtet wird. Dies kann deren Wirkung über den gesamten Arbeitszeitraum deutlich reduzieren.

Legen Sie zusätzliche Sicherheitsmaßnahmen zum Schutz des Bedieners vor den Auswirkungen von Schwingungen- und / oder Lärm fest, wie z. B.: Wartung des Werkzeugs und des Zubehörs, Warmhalten der Hände, Organisation der Arbeitsabläufe.

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

**⚠️ WENN SIE DIESE INFORMATIONEN NICHT BEACHTEN, KÖNNEN SIE SICHERE ANWENDUNGEN VERhindern.** Lesen Sie alle Sicherheitshinweise, Anweisungen, Bebildnerungen und technischen Daten, mit denen dieses Elektrowerkzeug versehen ist. Versäumnisse bei der Einhaltung der nachfolgenden Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen.

**BEWAHREN SIE ALLE SICHERHEITSHINWEISE UND ANWEISUNGEN FÜR DIE ZUKUNFT AUF.**

### ⚠️ SICHERHEITSHINWEISE FÜR SÄBELSÄGEN

**HALTEN SIE DAS ELEKTROWERKZEUG AN DEN ISOLIERTEN GRIFFFLÄCHEN, WENN SIE ARBEITEN AUSFÜHREN, BEI DENEN DAS EINSATZWERKZEUG VERBORGENE STROMLEITUNGEN ODER DIE EIGENE ANSCHLUSSTELLE TREFFEN KANN.** Der Kontakt mit einer spannungsführenden Leitung kann auch metallene Geräteteile unter Spannung setzen und zu einem elektrischen Schlag führen.

**BEFESTIGEN UND SICHERN SIE DAS WERKSTÜCK MITTELS ZWINGEN ODER AUF ANDERE ART UND WEISE AN EINER STABILEN UNTERLAEGE.** Wenn Sie das Werkstück nur mit der Hand oder gegen Ihren Körper halten, bleibt es labil, was zum Verlust der Kontrolle führen kann.

### WEITERE SICHERHEITS- UND ARBEITSHINWEISE

Schutzausrüstung verwenden. Beim Arbeiten mit der Maschine stets Schutzbrille tragen. Schutzkleidung wie Staubschutzmaske, Schutzhandschuhe, festes und rutschsicheres Schuhwerk, Helm und Gehörschutz werden empfohlen.

Beim Arbeiten entstehender Staub ist oft gesundheitsschädlich und sollte nicht in den Körper gelangen. Staubabsaugung verwenden und zusätzlich geeignete Staubschutzmaske tragen. Abgelagerten Staub gründlich entfernen, z.B. Aufsaugen.

Greifen Sie nicht in die laufende Maschine. Späne oder Splitter

**Deutsch**

dürfen bei laufender Maschine nicht entfernt werden.  
Schutzeinrichtung der Maschine unbedingt verwenden.  
Rissige Sägeblätter oder solche, die ihre Form verändert haben, dürfen nicht verwendet werden!  
Beim Arbeiten in Wand, Decke oder Fußboden auf elektrische Kabel, Gas- und Wasserleitungen achten.  
Tauchsägen ist nur in weicheren Materialien (Holz, Leichtbaustoffe für Wände) möglich, bei härteren Materialien (Metalle) muss eine dem Sägeblatt entsprechend große Bohrung angebracht werden. Führungsbügel beim Sägen immer am Werkstück anlegen.  
Um ein unbeabsichtigtes Anlaufen des Produkts zu vermeiden, legen Sie das Werkzeug nur auf ebenen Flächen ab.  
Es dürfen keine Materialien bearbeitet werden, von denen eine Gesundheitsgefährdung ausgeht (z.B. Asbest).



D

Beim Blockieren des Einsatzwerkzeuges bitte das Gerät sofort ausschalten! Schalten Sie das Gerät nicht wieder ein, solange das Einsatzwerkzeug blockiert ist; hierbei könnte ein Rückschlag mit hohem Reaktionsmoment entstehen. Ermitteln und beheben Sie die Ursache für die Blockierung des Einsatzwerkzeuges unter Berücksichtigung der Sicherheitshinweise.

Mögliche Ursachen dafür können sein:

- Verkanten im zu bearbeitenden Werkstück
- Durchbrechen des zu bearbeitenden Materials
- Überlasten des Elektrowerkzeuges

#### WARNUNG! Verbrennungsgefahr

Das Einsatzwerkzeug kann während der Anwendung heiß werden.

- bei Werkzeugwechsel
- bei Ablegen des Gerätes

Wegen Kurzschlussgefahr dürfen Metallteile nicht in die Lüftungsschlitz gelangen.

#### BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Die Säbelsäge sägt Holz, Kunststoff und Metall. Sie schneidet Geraden, Kurven und Innenausschnitte. Sie schneidet Rohre und trennt flächig ab.

Dieses Gerät darf nur wie angegeben bestimmungsgemäß verwendet werden.

#### CE-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass das unter „Technische Daten“ beschriebene Produkt mit allen relevanten Vorschriften der Richtlinien:  
2006/42/EG  
2011/65/EU (RoHS)  
2014/30/EU  
und den folgenden harmonisierten normativen Dokumenten übereinstimmt  
EN 62841-1:2015  
EN 62841-2-11:2016+A1:2020  
EN 55014-1:2017+A11:2020  
EN 55014-2:2015  
EN 61000-3-2:2014  
EN 61000-3-3:2013  
EN IEC 63000:2018



Winnenden, 2021-07-30

Alexander Krug / Managing Director  
Bevollmächtigt die technischen Unterlagen zusammenzustellen.  
Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

#### NETZANSCHLUSS

Nur an Einphasen-Wechselstrom und nur an die auf dem Leistungsschild angegebene Netzspannung anschließen. Anschluss ist auch an Steckdosen ohne Schutzkontakt möglich, da ein Aufbau der Schutzklasse II vorliegt.

Steckdosen in Feuchträumen und Außenbereichen müssen mit Fehlerstrom-Schutzschaltern (FI, RCD, PRCD) ausgerüstet sein. Das verlangt die Installationsvorschrift für Ihre Elektroanlage. Bitte beachten Sie das bei der Verwendung unseres Gerätes.

Gerät nur ausgeschaltet an die Steckdose anschließen.

Anschlusskabel stets vom Wirkungsbereich der Maschine fernhalten. Kabel immer nach hinten von der Maschine wegführen.

Vor jedem Gebrauch Gerät , Anschlusskabel, Akkupack Verlängerungskabel und Stecker auf Beschädigung und Alterung kontrollieren. Beschädigte Teile nur von einem Fachmann reparieren lassen.

#### WARTUNG

Vor allen Arbeiten an der Maschine den Stecker aus der Steckdose ziehen.

Wenn ein Ersatz der Netzanschlussleitung erforderlich ist, ist dies vom Hersteller oder seinem Vertreter auszuführen, um Sicherheitsgefährdungen zu vermeiden.

Stets die Lüftungsschlitz der Maschine sauber halten. Nur Milwaukee Zubehör und Milwaukee Ersatzteile verwenden. Bauteile, deren Austausch nicht beschrieben wurde, bei einer Milwaukee Kundendienststelle auswechseln lassen (Broschüre Garantie/Kundendienstadressen beachten).

Bei Bedarf kann eine Explosionszeichnung des Gerätes unter Angabe der Maschinen Type und der sechsstelligen Nummer auf dem Leistungsschild bei Ihrer Kundendienststelle oder direkt bei Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany angefordert werden.

Deutsch

## SYMBOLE



Bitte lesen Sie die Gebrauchsanweisung vor Inbetriebnahme sorgfältig durch.



ACHTUNG! WARNUNG! GEFAHR!



Gehörschutz tragen!



Beim Arbeiten mit der Maschine stets Schutzbrille tragen.



Vor allen Arbeiten an der Maschine den Stecker aus der Steckdose ziehen.



Zubehör - Im Lieferumfang nicht enthalten, empfohlene Ergänzung aus dem Zubehörprogramm.



Elektro- und Elektronik-Altgeräte dürfen nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden.



Elektro- und Elektronik-Altgeräte sind getrennt zu sammeln und zu entsorgen.

Entfernen Sie Leuchtmittel vor dem Entsorgen aus den Geräten. Erkundigen Sie sich bei den örtlichen Behörden oder bei Ihrem Fachhändler nach Recyclinghöfen und Sammelstellen.

Je nach den örtlichen Bestimmungen können Einzelhändler verpflichtet sein, Elektro- und Elektronik-Altgeräte kostenlos zurückzunehmen.

Tragen Sie durch Wiederverwendung und Recycling Ihrer Elektro- und Elektronik-Altgeräte dazu bei, den Bedarf an Rohmaterialien zu verringern.

Elektro- und Elektronik-Altgeräte enthalten wertvolle, wiederverwertbare Materialien, die bei nicht umweltgerechter Entsorgung negative Auswirkungen auf die Umwelt und Ihre Gesundheit haben können.

Löschen Sie vor der Entsorgung möglicherweise auf Ihrem Altgerät vorhandene personenbezogene Daten.



Elektrowerkzeug der Schutzklasse II. Elektrowerkzeug, bei dem der Schutz vor einem elektrischen Schlag nicht nur von der Basisisolierung abhängt, sondern auch davon, dass zusätzliche Schutzmaßnahmen, wie doppelte Isolierung oder verstärkte Isolierung, angewendet werden. Es gibt keine Vorrichtung zum Anschluss eines Schutzleiters.

**V**

Spannung



Wechselstrom

**n<sub>0</sub>**

Leerlaufhubzahl



Europäisches Konformitätszeichen



Britisches Konformitätszeichen



Ukrainisches Konformitätszeichen



Euroasiatisches Konformitätszeichen



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		SSD 1100 X
Scie Sabre		
Numéro de série		4587 55 03 ... 4587 59 03 ... ... 000001-999999
Puissance nominale de réception		1100 W
Puissance utile		550 W
Nombre de courses à vide		0-3000 min <sup>-1</sup>
Hauteur de la course		28 mm
Poids suivant EPTA-Procedure 01/2014		3,2 kg
<b>Informations sur le bruit</b>		
Valeurs de mesure obtenues conformément à la EN 62841. Les mesures réelles (des niveaux acoustiques de l'appareil sont :		
Niveau de pression acoustique (Incertitude K=3dB(A))		91 dB (A)
Niveau d'intensité acoustique (Incertitude K=3dB(A))		102 dB (A)
<b>Toujours porter une protection acoustique!</b>		
<b>Informations sur les vibrations</b>		
Valeurs totales des vibrations (somme vectorielle de trois sens) établies conformément à EN 62841.		
Découpe de panneaux en bois *1:		
Valeur d'émission vibratoire $a_{h,B}$		25,8 m/s <sup>2</sup>
Incertitude K=		1,8 m/s <sup>2</sup>
Découpe de poutres en bois *2:		
Valeur d'émission vibratoire $a_{h,WB}$		24,11 m/s <sup>2</sup>
Incertitude K=		2,0 m/s <sup>2</sup>

\*1 avec lame de scie dimension 150 x 1,4/1,9 mm et pas de dent 4,2 mm, 6 Tpi

\*2 avec lame de scie dimension 150 x 1,4/1,9 mm et pas de dent 4,2 mm, 6 Tpi

## AVERTISSEMENT

Le niveau de vibration et d'émissions sonores indiqué dans cette fiche de données a été mesuré en respect d'une méthode standard de test selon la norme EN 62841 et peut être utilisé pour comparer les outils entre eux. Il peut être utilisé pour évaluation préliminaire de l'exposition. Le niveau de vibration et d'émissions sonores déclaré correspond à l'application principale de l'outil. Cependant, si l'outil est utilisé pour des applications différentes, avec différents accessoires ou est mal entretenu, les vibrations et les émissions sonores peuvent différer. Cela peut augmenter considérablement le niveau d'exposition au cours de la période de travail totale.

Une estimation du niveau d'exposition aux vibrations et au bruit devrait également tenir compte des temps d'arrêt de l'outil ou des périodes où il est en marche mais n'effectue pas réellement le travail. Cela peut réduire considérablement le niveau d'exposition au cours de la période de travail totale.

Identifier des mesures de sécurité supplémentaires pour protéger l'opérateur des effets des vibrations et/ou du bruit tels que : l'entretien de l'outil et des accessoires, le maintien au chaud des mains, l'organisation des processus de travail.

Portez une protection acoustique. L'exposition au bruit pourrait provoquer une diminution de l'ouïe.

**A** **AVERTISSEMENT** Lisez toutes les consignes de sécurité, instructions, présentations et données que vous recevez avec l'appareil. Le fait de ne pas suivre toutes les instructions données ci-dessous peut provoquer un choc électrique, un incendie et/ou une blessure grave.

**Bien garder tous les avertissements et instructions.**

**A** **CONSIGNES DE SÉCURITÉ CONCERNANT LES SCIRES SABRES**

**Tenir l'outil électrique par les surfaces adhérentes et isolées lorsque l'opération nécessite d'utiliser un accessoire découpant pouvant entrer en contact avec un câble non visible ou avec son propre câble d'alimentation.** Le contact de l'outil de coupe avec un câble qui conduit la tension peut mettre les pièces métalliques de l'appareil sous tension et mener à une décharge électrique.

**Utiliser des colliers de serrage ou un autre moyen pratique pour sécuriser et maintenir la pièce sur un support stable.** Si vous tenez la pièce à la main ou contre votre corps, elle manquera de stabilité et pourra entraîner une perte de contrôle.

## AVIS COMPLÉMENTAIRES DE SÉCURITÉ ET DE TRAVAIL

Utiliser l'équipement de protection. Toujours porter des lunettes de protection pendant le travail avec la machine. Il est recommandé de porter des articles de protection, tels que masque antipoussière, gants de protection, chaussures tenant bien aux pieds et antidérapantes, casque et protection acoustique.

Les poussières dégagées lors du travail sont souvent nocives et ne devraient pas pénétrer dans le corps. Utiliser un dispositif d'aspiration de poussières et porter en plus un masque de protection approprié. Éliminer soigneusement les dépôts de poussières, p. ex. en les aspirant au moyen d'un système d'aspiration de copeaux.

Ne pas approcher les mèches de la partie en mouvement de la machine. Ne jamais enlever les copeaux ni les éclats lorsque la machine est en marche.

Il est absolument impératif d'utiliser le dispositif protecteur de la machine.

Ne pas utiliser de lames de scie fissurées ou déformées.

Lors du perçage dans les murs, les plafonds ou les planchers, toujours faire attention aux câbles électriques et aux conduites de gaz et d'eau.

Le sciage en plongée n'est possible que dans des matériaux tendres (bois, matériaux de construction légers pour les murs). Si les matériaux sont plus durs (métaux), une percée plus importante doit être faite au moyen de la lame.

Toujours appuyer l'étrier de guidage sur la pièce à travailler.

Évitez tout démarrage involontaire. Placez l'appareil uniquement sur une surface plane.

Il est interdit de travailler des matériaux dangereux pour la santé (par ex. amiante).

Désactiver immédiatement le dispositif en cas de blocage ! Ne pas réactiver le dispositif avec l'outil bloqué; il y a le risque de provoquer un contre-coup avec moment de réaction élevé. Établir et éliminer la cause du blocage de l'outil en prêtant attention aux consignes de sécurité.

Les causes possibles sont :

- Encastrement dans la pièce à travailler.
- Le dispositif a traversé le matériau à travailler en le cassant.
- Le dispositif électrique a été surcharge.

**AVERTISSEMENT!** Danger de brûlures

Durant l'utilisation, l'outil peut se surchauffer.

- durant le remplacement de l'outil
- durant la dépose de l'outil

En raison de risques de court-circuit, veiller à ce qu'aucune pièce métallique ne pénètre dans les ouïes de ventilation.

### UTILISATION CONFORME AUX PRESCRIPTIONS

La scie sabre permet de scier du bois, des matières synthétiques et des métaux. Elle permet des découpes rectilignes et curvilignes et des découpes intérieures. Elle permet de découper des tuyaux au ras des murs.

Comme déjà indiqué, cette machine n'est conçue que pour être utilisée conformément aux prescriptions.

### DÉCLARATION CE DE CONFORMITÉ

Nous déclarons, sous notre responsabilité exclusive, que le produit décrit ici dans les « Caractéristiques techniques » satisfait à toutes les dispositions pertinentes des directives:

2006/42/CE

2011/65/UE (RoHS)

2014/30/UE

et que les normes harmonisées suivantes ont été appliquées.

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-11:2016+A1:2020

EN 55014-1:2017+A11:2020

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN IEC 63000:2018



Winnenden, 2021-07-30



Fr

Alexander Krug / Managing Director

Autorisé à compiler la documentation technique.

Techtronic Industries GmbH

Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

### BRANCHEMENT SECTEUR

Raccorder uniquement à un courant électrique monophasé et uniquement à la tension secteur indiquée sur la plaque signalétique. Le raccordement à des prises de courant sans contact de protection est également possible car la classe de protection II est donnée.

Les prises de courant se trouvant à l'extérieur doivent être équipées de disjoncteurs différentiel (FI, RCD, PRCD) conformément aux prescriptions de mise en place de votre installation électrique. Veuillez en tenir compte lors de l'utilisation de notre appareil.

Ne relier l'appareil à la prise de courant que lorsqu'il est débranché.

Le câble d'alimentation doit toujours se trouver en dehors du champ d'action de la machine. Toujours maintenir le câble d'alimentation à l'arrière de la machine.

Avant toute utilisation, vérifier que la machine, le câble d'alimentation, la batterie d'accumulateurs, le câble de rallonge et la fiche ne sont pas endommagés ni usés. Ne faire réparer les éléments endommagés que par un spécialiste..

Français

## ENTRETIEN

Avant tous travaux sur la machine extraire la fiche de la prise de courant.

S'il est nécessaire de remplacer le cordon d'alimentation, cette opération doit être effectuée par le fabricant ou son agent afin d'éviter tout risque mettant en danger la sécurité.

Tenir toujours propres les orifices de ventilation de la machine.

Utiliser uniquement les accessoires Milwaukee et les pièces détachées Milwaukee. Faire remplacer les composants dont le remplacement n'a pas été décrit, par un des centres de service après-vente Milwaukee (observer la brochure avec les adresses de garantie et de service après-vente).

Si besoin est, une vue éclatée de l'appareil peut être fournie.

S'adresser, en indiquant bien le numéro porté sur la plaque signalétique, à votre station de service après-vente (voir liste jointe) ou directement à Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.



Fr

## SYMBOLS



Veuillez lire avec soin le mode d'emploi avant la mise en service



ATTENTION! AVERTISSEMENT! DANGER!



Toujours porter une protection acoustique!



Toujours porter des lunettes protectrices en travaillant avec la machine.



Avant tous travaux sur la machine extraire la fiche de la prise de courant.



Accessoires - Ces pièces ne font pas partie de la livraison. Il s'agit là de compléments recommandés pour votre machine et énumérés dans le catalogue des accessoires.



Les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) ne sont pas à éliminer dans les déchets ménagers.

Les déchets d'équipements électriques et électroniques doivent être collectés et éliminer séparément.

Retirez les ampoules des appareils avant de les jeter.

S'adresser aux autorités locales ou au détaillant spécialisé en vue de connaître l'emplacement des centres de recyclage et des points de collecte.

Selon les réglementations locales, les détaillants peuvent être tenus de reprendre gratuitement les déchets de piles et les déchets d'équipements électriques et électroniques. Contribuez à réduire la demande de matières premières en réutilisant et en recyclant vos déchets d'équipements électriques et électroniques.

Les déchets d'équipements électriques et électroniques comportent des matériaux précieux et recyclables qui peuvent avoir des impacts négatifs sur l'environnement et sur votre santé s'ils ne sont pas éliminés de manière écologique.

Avant de mettre au rebut votre ancien appareil, supprimez les données personnelles qui pourraient s'y trouver.



Outil électrique en classe de protection II. Outil électrique équipé d'une protection contre la fulguration électrique qui ne dépend seulement de l'isolation de base mais aussi de l'application d'autres mesures de protection telles qu'une double isolation ou une isolation augmentée. La connexion d'un conducteur de protection n'est pas prédisposée.



Tension

Courant alternatif



Nombre de courses à vide



Marque de conformité européenne



Marque de conformité britannique



Marque de conformité ukrainienne



Marque de conformité d'Eurasie

DATI TECNICI	SSD 1100 X
Sega dritta	
Numero di serie	4587 55 03 ... 4587 59 03 ... ... 000001-999999
Potenza assorbita nominale	1100 W
Potenza erogata	550 W
Numero di corse a vuoto	0-3000 min <sup>-1</sup>
Altezza corsa	28 mm
Peso secondo la procedura EPTA 01/2014	3,2 kg
<b>Informazioni sulla rumorosità</b>	
Valori misurati conformemente alla norma EN 62841. La misurazione A del livello di pressione acustica dell'utensile è di solito di:	
Livello di rumorosità (Incertezza della misura K=3dB(A))	91 dB (A)
Potenza della rumorosità (Incertezza della misura K=3dB(A))	102 dB (A)
<b>Utilizzare le protezioni per l'udito!</b>	
<b>Informazioni sulle vibrazioni</b>	
Valori totali delle oscillazioni (somma di vettori in tre direzioni) misurati conformemente alla norma EN 62841	
Taglio di pannelli di legno *1:	
Valore di emissione dell'oscillazione $a_{h,B}$	25,8 m/s <sup>2</sup>
Incertezza della misura K=	1,8 m/s <sup>2</sup>
Taglio di travi di legno *2:	
Valore di emissione dell'oscillazione $a_{h,WB}$	24,11 m/s <sup>2</sup>
Incertezza della misura K=	2,0 m/s <sup>2</sup>

\*1 con lama per sega dimensioni 150 x 1,4/1,9 mm e passo dei denti 4,2 mm, 6 Tpi

\*2 con lama per sega dimensioni 150 x 1,4/1,9 mm e passo dei denti 4,2 mm, 6 Tpi



## AVVERTENZA

Il/i valore/i di emissione acustica riportato/i in questa scheda informativa sono stati misurati conformemente a un metodo di prova standard sulla base della norma EN 62841 e possono essere utilizzati per confrontare gli utensili tra loro. Può/possono essere utilizzato/i anche per una valutazione preliminare dell'esposizione.

Il livello di vibrazione ed emissione acustica dichiarato rappresenta le applicazioni principali dell'utensile. Tuttavia, se l'utensile è utilizzato per applicazioni diverse, con accessori differenti o una manutenzione non adeguata, la vibrazione e l'emissione acustica potrebbero variare. Ciò può aumentare significativamente il livello di esposizione durante l'intera durata del lavoro.

Una stima del livello di esposizione alle vibrazioni e al rumore dovrebbe tenere conto anche dei periodi in cui l'utensile è spento o è in funzione ma non sta lavorando. Ciò può ridurre significativamente il livello di esposizione durante l'intera durata del lavoro.

Identificare le misure di sicurezza supplementari per proteggere l'operatore dagli effetti delle vibrazioni e/o del rumore, ad esempio eseguendo la manutenzione dell'utensile e degli accessori, mantenendo le mani calde e organizzando gli schemi di lavoro.

Indossare protezioni acustiche adeguate. L'esposizione al rumore potrebbe comportare una riduzione dell'udito.

**AVVERTENZA Leggere tutte le avvertenze di sicurezza, le istruzioni, le illustrazioni e i dati forniti a corredo dell'apparecchio.** In caso di mancata osservanza delle seguenti istruzioni vi è il pericolo di provocare una scossa elettrica, di sviluppare incendi e/o di provocare seri incidenti.

**Conservare tutte le avvertenze di pericolo e le istruzioni operative per ogni esigenza futura.**

## INDICAZIONI DI SICUREZZA PER SEGHE A SCIABOLA

**Tenere l'elettrotensile dalle superfici di presa isolate quando si esegue un'operazione in cui l'accessorio da taglio potrebbe toccare cavi nascosti o la tua stessa linea.** L'eventuale contatto dell'utensile da taglio con un cavo sotto tensione potrebbe mettere sotto tensione le parti metalliche dell'apparecchio e provocare una folgorazione.

**Utilizzare morsetti o un altro sistema pratico per fissare e assicurare il pezzo in lavorazione a una piattaforma stabile.** Tenendo il pezzo in lavorazione con una mano, o contro il proprio corpo, esso rimarrà instabile e se ne potrebbe perdere il controllo.

## ULTERIORI AVVISI DI SICUREZZA E DI LAVORO

Usare dispositivi di protezione. Durante il lavoro con la macchina bisogna sempre portare occhiali di protezione. Si consiglia di indossare indumenti di protezione come maschera antipolvere, guanti di protezione, scarpe antiscivolo robuste, casco e cuffie di protezione acustica.

La polvere provocata durante la lavorazione con questo utensile può essere dannosa alla salute e per questo motivo non devono entrare in contatto con il corpo. Usare un sistema d'aspirazione polvere e indossare una maschera di protezione dalla polvere. Rimuovere i depositi di polvere, per esempio con un aspiratore.

**Italiano**

Non avvicinare le mani alla parte della macchina in movimento.  
Non rimuovere trucioli o schegge mentre l'utensile è in funzione.  
Usare sempre il dispositivo di protezione dell'apparecchio.  
Non devono essere utilizzate né lame incrinate né lame la cui forma abbia subito alterazioni.  
Forando pareti, soffitti o pavimenti, si faccia attenzione ai cavi elettrici e alle condutture dell'acqua e del gas.  
E' possibile effettuare tagli ad immersione solo nei materiali dolci (legno, materiali per costruzione leggera) per i materiali (metalli) duri è invece necessario praticare un foro adatto alle dimensioni della lama.  
Secondo, posizionare sempre la staffa di guida sul pezzo da lavorare.  
Evitare l'accensione involontaria. Collegare l'apparecchio solo con anche sulla superficie.



E' vietato lavorare materiali che possono costituire pericoli alla salute (ad es. amianto).

Spegnere immediatamente il dispositivo in caso di bloccaggio! Non riaccendere il dispositivo fino a quando l'utensile ad inserto resta bloccato; esiste il rischio di causare un contraccolpo con elevato momento di reazione. Rilevare ed eliminare la causa del bloccaggio dell'utensile ad inserto tenendo conto delle indicazioni di sicurezza.

Le possibili cause sono:

- Incastro nel pezzo in lavorazione
- Il dispositivo ha attraversato il materiale da lavorare rompendolo
- Il dispositivo elettrico è stato sovraccaricato

#### AVVERTENZA! Pericolo di ustioni

Durante l'uso l'utensile ad inserto può surriscaldarsi.

- durante la sostituzione dell'utensile
- durante il deposito dell'utensile

Non lasciare che nessuna parte metallica venga a contatto con l'apertura dell'areazione - pericolo di corto circuito

#### UTILIZZO CONFORME

Questo sega diritta può essere utilizzato per lavorare legno, materiale sintetico e acciaio: per effettuare tagli diritti e obliqui, curve e per tagli all'interno del materiale.

Utilizzare il prodotto solo per l'uso per cui è previsto.

#### DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

Assumendone la piena responsabilità, dichiariamo che il prodotto descritto nei "Dati tecnici" è conforme alle pertinenti disposizioni delle direttive:

2006/42/CE  
2011/65/UE (RoHS)  
2014/30/UE  
e che sono state applicate le seguenti norme armonizzate  
EN 62841-1:2015  
EN 62841-2-11:2016+A1:2020  
EN 55014-1:2017+A11:2020  
EN 55014-2:2015  
EN 61000-3-2:2014  
EN 61000-3-3:2013  
EN IEC 63000:2018



Winnenden, 2021-07-30

Alexander Krug / Managing Director  
Autorizzato alla preparazione della documentazione tecnica  
Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

#### COLLEGAMENTO ALLA RETE

Connettere solo corrente alternata mono fase e solo al sistema di voltaggio indicato sulla piastra. E' possibile anche connettere la presa senza un contatto di messa a terra così come prevede lo schema conforme alla norme di sicurezza di classe II.

Gli apparecchi mobili usati all'aperto devono essere collegati interponendo un interruttore di sicurezza (FI, RCD, PRCD) per guasti di corrente.

Inserire la spina nella presa di corrente solo ad apparecchio spento  
Tenere sempre lontano il cavo di collegamento dall'area di lavoro dell'attrezzo.

Prima di ogni utilizzo controllare che il cavo di alimentazione, eventuali prolunghe e la spina siano integre e senza danni. Eventualmente parti danneggiate devono essere controllate e riparate da un tecnico.

#### MANUTENZIONE

Prima di effettuare qualsiasi lavoro sulla macchina togliere la spina dalla presa di corrente.

Se è necessario sostituire il cavo di alimentazione, rivolgersi al produttore o al Servizio di assistenza per evitare rischi per la salute. Tener sempre ben pulite le fessure di ventilazione dell'apparecchio. Usare solo accessori Milwaukee e pezzi di ricambio Milwaukee. Gruppi costruttivi la cui sostituzione non è stata descritta, devono essere fatti cambiare da un punto di servizio di assistenza tecnica al cliente Milwaukee (vedi depliant garanzia/indirizzi assistenza tecnica ai clienti).

In caso di mancanza del disegno esploso, può essere richiesto al seguente indirizzo: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

## SIMBOLI



Leggere attentamente le istruzioni per l'uso prima di mettere in funzione l'elettroutensile.



ATTENZIONE! AVVERTENZA! PERICOLO!



Utilizzare le protezioni per l'udito!



Durante l'uso dell'apparecchio utilizzare sempre gli occhiali di protezione.



Prima di effettuare qualsiasi lavoro sulla macchina togliere la spina dalla presa di corrente.



Accessorio - Non incluso nella dotazione standard, disponibile a parte come accessorio.



I rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici.

I rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche devono essere raccolti e smaltiti separatamente.

Rimuovere le sorgenti luminose dalle apparecchiature prima di smaltrirle. Chiedere alle autorità locali o al rivenditore specializzato dove si trovano i centri di riciclaggio e i punti di raccolta.

A seconda dei regolamenti locali, i rivenditori al dettaglio possono essere obbligati a ritirare gratuitamente i rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

Aiutate a ridurre il fabbisogno di materie prime riutilizzando e riciclando i propri rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

I rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche contengono materiali preziosi e riciclabili che possono avere un impatto negativo sull'ambiente e sulla vostra salute se non vengono smaltiti in modo ecologico.

Cancellare tutti i dati personali che potrebbero essere presenti sul vostro rifiuto di apparecchiatura prima di procedere allo smaltimento.



Utensile elettrico di classe di protezione II. Utensile elettrico sul quale la protezione contro la folgorazione elettrica non dipende soltanto dall'isolamento di base, ma anche dall'applicazione di ulteriori misure di protezione, come il doppio isolamento o l'isolamento maggiorato. Non è predisposto il collegamento di un conduttore di protezione.

Voltaggio



Corrente alternata

n<sub>o</sub>

Numero di corse a vuoto



Marchio di conformità europeo



Marchio di conformità britannico



Marchio di conformità ucraina



Marchio di conformità euroasiatico



<b>DATOS TÉCNICOS</b> <b>Sierra Sable</b>		<b>SSD 1100 X</b>
Número de producción		4587 55 03 ... 4587 59 03 ... ... 000001-999999
Potencia de salida nominal		1100 W
Potencia entregada		550 W
Nº de carreras en vacío		0-3000 min <sup>-1</sup>
Carrera		28 mm
Peso de acuerdo con el procedimiento EPTA 01/2014		3,2 kg
<b>Información sobre ruidos</b>		
Determinación de los valores de medición según norma EN 62841. El nivel de ruido típico del aparato determinado con un filtro A corresponde a:		
Presión acústica (Tolerancia K=3dB(A))		91 dB (A)
Resonancia acústica (Tolerancia K=3dB(A))		102 dB (A)
<b>Usar protectores auditivos!</b>		
<b>Informaciones sobre vibraciones</b>		
Nivel total de vibraciones (suma vectorial de tres direcciones) determinado según EN 62841.		
Corte de tableros de madera *1:		
Valor de vibraciones generadas a <sub>h,B</sub>		25,8 m/s <sup>2</sup>
Tolerancia K=		1,8 m/s <sup>2</sup>
Corte de vigas de madera *2:		
Valor de vibraciones generadas a <sub>h,WB</sub>		24,11 m/s <sup>2</sup>
Tolerancia K=		2,0 m/s <sup>2</sup>

\*1 con hoja de sierra tamaño 150 x 1,4/1,9 mm y paso de dientes de 4,2 mm, 6 Tpi

\*2 con hoja de sierra tamaño 150 x 1,4/1,9 mm y paso de dientes de 4,2 mm, 6 Tpi

## ADVERTENCIA

El nivel de emisión de ruido y vibración indicado en esta hoja informativa se ha medido de acuerdo con una prueba estandarizada que figura en EN 62841 y se puede usar para comparar una herramienta con otra. Puede ser empleado para una evaluación preliminar de la exposición.

El nivel declarado emisión de vibración y ruido representa las principales aplicaciones de la herramienta. Sin embargo, si la herramienta se utiliza para diferentes aplicaciones, con diferentes accesorios o con un mantenimiento deficiente, la emisión de ruido y vibración puede diferir. Esto puede aumentar significativamente el nivel de exposición durante el periodo total de trabajo.

También se debe tener en cuenta una estimación del nivel de exposición a la vibración y el ruido cuando la herramienta está apagada o cuando está funcionando, pero no está haciendo su trabajo. Esto puede reducir significativamente el nivel de exposición durante el periodo total de trabajo.

Identifique medidas de seguridad adicionales para proteger al operador de los efectos de la vibración o el ruido, como realizar mantenimiento de la herramienta y los accesorios, mantener las manos calientes y organizar las pautas de trabajo.

¡Utilice protección auditiva! La exposición a niveles de ruido excesivos puede causar la pérdida de audición.

**ADVERTENCIA** Lea las indicaciones de seguridad, instrucciones, descripciones y datos que se incluyen en el aparato. En caso de no atenerse a las instrucciones siguientes, ello puede provocar una electrocución, incendio y/o lesiones serias. **Guardar todas las advertencias de peligro e instrucciones para futuras consultas.**

## **INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA SIERRAS SABLE**

Sujete la herramienta eléctrica por las superficies de agarre aisladas cuando realice una operación en la que el accesorio de corte pueda entrar en contacto con cables ocultos o con su propio cable. El contacto de la perforadora de percusión con un conductor con energía aplicada también podrá poner bajo tensión partes metálicas del aparato y causar un choque eléctrico.

**Use abrazaderas u otro método similar para fijar y asegurar la pieza de trabajo a una plataforma estable.** Al sujetar la pieza con la mano o presionarla contra el cuerpo, no queda garantizada la estabilidad; ello puede llevar a la pérdida de control.

## **INSTRUCCIONES ADICIONALES DE SEGURIDAD Y LABORALES**

Utilice el equipamiento de protección. Mientras trabaje con la máquina lleve siempre gafas protectoras. Se recomienda utilizar ropa de protección como máscara protectora contra el polvo, guantes protectores, calzado resistente y antideslizante, casco y protección para los oídos.

El polvo que se produce cuando se usa esta herramienta puede ser perjudicial para la salud. Use un sistema de absorción de polvo y utilice una máscara adecuada de protección contra el polvo. Limpie el polvo depositado, por ejemplo con un aspirador.

No introduzca las manos en la máquina mientras ésta se encuentra en funcionamiento. Nunca se debe intentar limpiar el polvo o viruta procedente del taladrado con la máquina en funcionamiento.

Usar siempre las piezas de protección de la máquina.

No usar seguetas rajadas o torcidas.

Para trabajar en paredes, techo o suelo, tenga cuidado para evitar los cables eléctricos y tuberías de gas o agua.

En materiales blandos (madera, materiales ligeros de construcción para paredes) es posible hacer cortes verticales sin taladrar primero un agujero. En materiales duros (metales) primero se debe taladrar un agujero de acuerdo con el tamaño de la seguita.

Al serrar aplicar siempre el estribo guía a la pieza de trabajo.

Evite el arranque accidental. Coloque el aparato sólo sobre una superficie plana.

No se deben trabajar materiales que conlleven un riesgo para la salud (por ej. amianto).

¡En caso de que se bloquee el útil, el aparato se debe desconectar inmediatamente! No vuelva a conectar el aparato, mientras el útil esté bloqueado; se podría producir un rechazo debido a la reacción de retroceso brusca. Averigüe y elimine la causa del bloqueo del útil, teniendo en cuenta las indicaciones de seguridad.

Causas posibles para ello pueden ser:

- Atascamiento o bloqueo en la pieza de trabajo
- Rotura del material con el que está trabajando.
- Sobre carga de la herramienta eléctrica

#### ADVERTENCIA! Peligro de quemaduras

El útil se puede calentar durante el uso.

- en caso de cambiar la herramienta
- en caso de depositar el aparato

Evite que cualquier pieza metálica alcance las ranuras de ventilación - ¡peligro de cortocircuito!

#### APLICACIÓN DE ACUERDO A LA FINALIDAD

Esta sierra de sable puede cortar madera, plástico y metal; puede cortar líneas rectas, curvas y efectuar cortes internos.

No utilice este producto para ninguna otra aplicación que no sea su uso normal.

#### DECLARACION DE CONFORMIDAD CE

Declaramos bajo nuestra única responsabilidad que el producto descrito bajo „Datos técnicos“ cumple todas las disposiciones pertinentes de las directivas:

2006/42/CE

2011/65/UE (RoHS)

2014/30/UE

y que se han implementado y estánndares

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-11:2016+A1:2020

EN 55014-1:2017+A11:2020

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN IEC 63000:2018



Winnenden, 2021-07-30



Alexander Krug / Managing Director

Autorizado para la redacción de los documentos técnicos.

Techtronic Industries GmbH

Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

#### CONEXIÓN ELÉCTRICA

Conectar solamente a corriente AC monofásica y sólo al voltaje indicado en la placa de características. También es posible la conexión a enchufes sin toma a tierra, dado que es conforme a la Clase de Seguridad II.

Conecte siempre la máquina a una red protegida por interruptor diferencial y magneto térmico (FI, RCD, PRCD), para su seguridad personal, según normas establecidas para instalaciones eléctricas de baja tensión.

Asegurarse que la máquina está desconectada antes de enchufarla.

Mantener siempre el cable separado del radio de acción de la máquina.

Antes de empezar a trabajar compruebe si está dañada la máquina, el cable o el enchufe. Las reparaciones sólo se llevarán a cabo por Agentes de Servicio autorizados.

#### MANTENIMIENTO

Desconecte siempre el enchufe antes de llevar a cabo cualquier trabajo en la máquina.

Si fuera necesario sustituir el cable de alimentación, deberá hacerlo el fabricante o su representante para evitar riesgos para la seguridad.

Las ranuras de ventilación de la máquina deben estar despejadas en todo momento.

Utilice solamente accesorios y repuestos Milwaukee. En caso de necesitar reemplazar componentes no descritos, contacte con cualquiera de nuestras estaciones de servicio Milwaukee (consultar lista de servicio técnicos)

En caso necesario, puede solicitar un despiece de la herramienta.

Por favor indique el número de impreso que hay en la etiqueta y pida el despiece a la siguiente dirección: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

## SÍMBOLOS



Lea las instrucciones detenidamente antes de conectar la herramienta



¡ATENCIÓN! ¡ADVERTENCIA! ¡PELIGRO!



Usar protectores auditivos!



Para trabajar con la máquina, utilizar siempre gafas de protección.



Desconecte siempre el enchufe antes de llevar a cabo cualquier trabajo en la máquina.



Accesorio - No incluido en el equipo estándar, disponible en la gama de accesorios.



Los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos no se deben desechar junto con la basura doméstica.

Los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos se deben recoger y desechar por separado.

Retire las fuentes de iluminación de los aparatos antes de desecharlos. Infórmese en las autoridades locales o en su distribuidor especializado sobre los centros de reciclaje y los puntos de recogida.

Dependiendo de las disposiciones locales al respecto, los distribuidores minoristas pueden estar obligados a aceptar de forma gratuita la devolución de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos. Contribuya mediante la reutilización y el reciclaje de sus residuos de aparatos eléctricos y electrónicos a reducir la demanda de materias primas.

Los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos contienen valiosos materiales reutilizables que pueden tener efectos negativos para el medio ambiente y su salud si no son desecharados de forma respetuosa con el medio ambiente.

Antes de desecharlos, elimine los datos personales que podría haber en los residuos de sus aparatos.



Herramienta eléctrica de la clase de protección II. Herramientas eléctricas, en las que la protección contra un choque eléctrico no depende solamente del aislamiento básico sino también de la aplicación de medidas adicionales de protección, como doble aislamiento o aislamiento reforzado. No existe dispositivo para la conexión de un conductor protector.



Tensión



Corriente CA

**n<sub>o</sub>**

Nº de carreras en vacío



Marcado de conformidad europeo



Marcado de conformidad británico



Marcado de conformidad ucraniano



Marcado de conformidad euroasiático

<b>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS</b>		<b>SSD 1100 X</b>
<b>Serra de Sabre</b>		
Número de produção		4587 55 03 ... 4587 59 03 ... ... 000001-999999
Potência absorvida nominal		1100 W
Potência de saída		550 W
Nº. de cursos em vazio		0-3000 min <sup>-1</sup>
Curso		28 mm
Peso nos termos do procedimento-EPTA 01/2014		3,2 kg
<b>Informações sobre ruído</b>		
Valores de medida de acordo com EN 62841. O nível de ruído avaliado A do aparelho é tipicamente:		
Nível da pressão de ruído (Incertez K=3dB(A))		91 dB (A)
Nível da potência de ruído (Incertez K=3dB(A))		102 dB (A)
<b>Use protectores auriculares!</b>		
<b>Informações sobre vibração</b>		
Valores totais de vibração (soma dos vectores das três direcções) determinadas conforme EN 62841.		
Cortar placas de madeira *1:		
Valor de emissão de vibração $a_{h,B}$		25,8 m/s <sup>2</sup>
Incerteza K=		1,8 m/s <sup>2</sup>
Serrar vigas de madeira *2:		
Valor de emissão de vibração $a_{h,WB}$		24,11 m/s <sup>2</sup>
Incerteza K=		2,0 m/s <sup>2</sup>

\*1 com lâmina da serra dimensões 150 x 1,4/1,9 mm e passo de dentes 4,2 mm, 6 Tpi

\*2 com lâmina da serra dimensões 150 x 1,4/1,9 mm e passo de dentes 4,2 mm, 6 Tpi



## ATENÇÃO

O nível de emissão de ruído e vibração fornecido nesta ficha de informações foi medido de acordo com um teste padronizado que se encontra na norma EN 62841, podendo ser utilizado para fazer comparações entre ferramentas. Pode ser utilizado para fazer uma avaliação preliminar da exposição.

O nível de emissão de ruído e vibração declarado representa as principais aplicações da ferramenta. No entanto, se a ferramenta for utilizada para aplicações diferentes ou com acessórios distintos, ou se a sua manutenção for deficiente, a emissão de ruidos e vibrações poderá diferir. Isto poderá aumentar significativamente o nível de exposição ao longo do período de trabalho total.

A estimativa do nível de exposição à vibração e ruído também deve ter em conta os tempos em que a ferramenta, quer desligada quer em funcionamento, não está realmente a trabalhar. Isto poderá reduzir significativamente o nível de exposição ao longo do período de trabalho total.

Identifique medidas de segurança adicionais para proteger o operador contra os efeitos da vibração e/ou ruido, tais como: fazer a manutenção da ferramenta e dos acessórios, manter as mãos quentes, organizar padrões de trabalho.

Sempre use a protecção dos ouvidos. Os ruidos podem causar surdez.

**ATENÇÃO** Ler todas as indicações de segurança, instruções, representações e dados fornecidos juntamente com o aparelho. O desrespeito das seguintes instruções pode levar a um choque eléctrico, incêndio e/ou graves lesões.

**Guarde bem todas as advertências e instruções para futura referência.**

## INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA PARA SERRAS DE SABRE

**Ao realizar uma operação na qual o acessório de corte possa contactar com fios ocultos ou com o próprio cabo eléctrico, segure na ferramenta eléctrica pelas superfícies isoladas destinadas a esse fim.** O contacto da ferramenta de corte com uma linha sob tensão também pode colocar peças metálicas do aparelho sob tensão e levar a um choque eléctrico.

**Utilize grampos, ou qualquer outro meio que seja prático, para fixar e apoiar a peça de trabalho numa plataforma estável.** Segurar a peça com as mãos, ou apoia-la contra o seu corpo, faz com que a mesma permaneça instável, o que pode levar a que perca o controlo da mesma.

## INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA E TRABALHO SUPLEMENTARES

Utilizar equipamento de protecção. Durante os trabalhos com a máquina, usar sempre óculos de protecção. Vestuário de protecção, bem como máscara de pó, sapatos fechados e antiderrapante, capacete e protecção auditiva são recomendados.

A poeira gerada ao trabalhar com esta ferramenta pode ser perigosa para a saúde e por isso não deve atingir o corpo. Utilize um sistema de absorção de poeiras e use uma máscara de protecção.

Retire completamente a poeira depositada, por exemplo com um aspirador.

Não toque na máquina em operação. Não remover aparas ou lascas enquanto a máquina trabalha.

Nunca utilizar a máquina sem dispositivo de protecção.

Não utilizar lâminas de corte fissuradas ou deformadas.

Ao trabalhar em paredes, tectos e soalhos prestar atenção a que não sejam atingidos cabos eléctricos e canalizações de gás e água.

Cortes envaziados só são possíveis em materiais não muito consistentes (madeira, aglomerados leves para paredes). Em materiais mais duros (metais) é necessário efectuar uma furação na qual caiba a lâmina de corte.

Coloque sempre a guia na peça de trabalho quando estiver a serrar.

Evite o arranque acidental. Coloque o aparelho apenas com uma superfície plana.

 Não devem ser procesados materiais que representem um perigo para a saúde (p. ex. asbesto).

Desligue o aparelho imediatamente, quando a ferramenta de inserção bloquear! Não ligue o aparelho novamente durante o bloqueio da ferramenta de inserção, pois isso pode levar a um recuo repentino com uma alta força reactiva. Verifique e eliminate a causa do bloqueio da ferramenta de inserção, observando as instruções de segurança.

Causas possíveis podem ser:

- Emperramento na peça a trabalhar
- Ruptura do material a processar
- Sobre carga da ferramenta eléctrica

#### ATENÇÃO! Perigo de queimar-se

A ferramenta de inserção pode ficar quente durante a operação.

- na troca das ferramentas
- ao depositar o aparelho

Não deixe que peças metálicas toquem nas fendas de circulação de ar - perigo de curto-circuitos.

#### UTILIZAÇÃO AUTORIZADA

Esta serra de sabre corta madeira, plástico e metal. Cortes curvos e à face do material.

Não use este produto de outra maneira sem ser a normal para o qual foi concebido.

#### DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE CE

Declaramos, sob a nossa inteira responsabilidade, que o produto descrito em «Dados técnicos» cumpre todas as disposições relevantes das diretivas:

2006/42/CE

2011/65/UE (RoHS)

2014/30/UE

tendo sido seguidas as seguintes normas harmonizadas

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-11:2016+A1:2020

EN 55014-1:2017+A11:2020

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN IEC 63000:2018



Winnenden, 2021-07-30

Alexander Krug / Managing Director  
Autorizado a reunir a documentação técnica.

Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

#### LIGAÇÃO À REDE

Só conectar à corrente alternada monofásica e só à tensão de rede indicada na placa de potência. A conexão às tomadas de rede sem contacto de segurança também é possível, pois trata-se dumha construção da classe de proteção II.

Aparelhos não estacionários, utilizados ao ar livre, devem ser protegidos por um disjuntor de corrente de defeito (FI,RCD,PRCD).

Ao ligar o aspirador à rede, o interruptor deve encontrar-se na posição de desligado.

Manter sempre o cabo de ligação fora da zona de ação da máquina. Antes de cada utilização inspecionar a máquina, o cabo de ligação a extensão e quanto a danos e desgaste. A máquina só deve ser reparada por um técnico especializado.

#### MANUTENÇÃO

Antes de efectuar qualquer intervenção na máquina, tirar a ficha da tomada.

Se for necessário substituir o cabo de alimentação, a substituição terá de ser feita pelo fabricante ou pelo agente do mesmo, a fim de se evitar que ocorra algum risco de segurança.

Manter desobstruídos os rasgos de ventilação na carcaça da máquina.

Utilizar apenas acessórios Milwaukee e peças sobresselentes Milwaukee. Os componentes cuja substituição não esteja descrita devem ser substituídos num serviço de assistência técnica Milwaukee (consultar a brochura relativa à garantia/moradas dos serviços de assistência técnica).

A pedido e mediante indicação da referência que consta da chapa de características da máquina, pode requerer-se um desenho explosivo da ferramenta eléctrica a: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

## SYMBOLE



Leia atentamente o manual de instruções antes de colocar a máquina em funcionamento.



ATENÇÃO! PERIGO!



Use protectores auriculares!



Usar sempre óculos de protecção ao trabalhar com a máquina.



Antes de efectuar qualquer intervenção na máquina, tirar a ficha da tomada.



Acessório - Não incluído no equipamento normal, disponível como acessório.



Resíduos de equipamentos elétricos e eletrónicos (EEE) não devem ser descartados com o lixo doméstico.

EEE devem ser recolhidos e descartados separadamente.

Remova as luzes antes de descartar os equipamentos.

Informe-se sobre os centros de reciclagem e os postos de coleta nas autoridades locais ou no seu vendedor autorizado.

Dependendo dos regulamentos locais, os retalhistas podem ser obrigados a retomar gratuitamente os resíduos de equipamentos elétricos e eletrónicos.

Contribua a reduzir as necessidades de matérias-primas, reutilizando e reciclando os seus resíduos de equipamentos elétricos e eletrónicos.

Resíduos de equipamentos elétricos e eletrónicos contém materiais valiosos e reutilizáveis que podem ter efeitos negativos para o meio ambiente e a sua saúde se não forem descartados ecologicamente.

Apague eventuais dados pessoais existentes no seu resíduo de equipamento antes de descartá-lo.



Ferramenta eléctrica da classe de protecção II. Ferramenta eléctrica, na qual a protecção contra choque eléctrico não só depende do isolamento básico, mas também da aplicação de medidas de protecção suplementares, como isolamento duplo ou reforçado. Não há um dispositivo para a conexão dum condutor de protecção.



Tensão



Corrente alternada



Nº. de cursos em vazio



Marca de Conformidade Europeia



Marca de Conformidade Britânica



Marca de Conformidade Ucraniana



Marca de Conformidade Eurasíatica



Por

TECHNISCHE GEGEVENS		SSD 1100 X		
<b>Reciprozaagmachine</b>				
Productienummer	4587 55 03 ... 4587 59 03 ... ... 000001-999999			
Nominaal afgegeven vermogen	1100 W			
Afgegeven vermogen	550 W			
Onbelast toerental	0-3000 min <sup>-1</sup>			
Slaglengte	28 mm			
Gewicht volgens de EPTA-procedure 01/2014	3,2 kg			
<b>Geluidsinfo</b>				
Meetwaarden vastgesteld volgens EN 62841. Het kenmerkende A-gewogen geluidsniveau van de machine bedraagt:				
Geluidsdrukniuveau (Onzekerheid K=3dB(A))	91 dB (A)			
Geluidsvormenniveau (Onzekerheid K=3dB(A))	102 dB (A)			
<b>Draag oorbeschermers!</b>				
<b>Trillingsinfo</b>				
Totale trillingswaarden (vectorsom van drie richtingbepaald volgens EN 62841).				
Zagen van houten platen *1:	25,8 m/s <sup>2</sup> 1,8 m/s <sup>2</sup>			
Trillingsemmissiwaarde $a_{h,B}$ Onzekerheid K=				
Zagen van houten balken *2:	24,11 m/s <sup>2</sup> 2,0 m/s <sup>2</sup>			
Trillingsemmissiwaarde $a_{h,WB}$ Onzekerheid K=				

\*1 met zaagblad maat 150 x 1,4/1,9 mm en tandafstand 4,2 mm, 6 Tpi

\*2 met zaagblad maat 150 x 1,4/1,9 mm en tandafstand 4,2 mm, 6 Tpi

## WAARSCHUWING

De in dit informatieblad vermelde trillings- en geluidsniveaus zijn gemeten in overeenstemming met een standaard testmethode conform EN 62841 en kunnen worden gebruikt om gereedschap met elkaar te vergelijken. Deze kunnen ook worden gebruikt voor het vooraf evalueren van de blootstelling.

De vermelde trillings- en geluidsniveaus gelden voor de meest gebruikelijke toepassingen van het gereedschap. Wanneer het gereedschap echter voor andere doeleinden of met andere hulpstukken gebruikt wordt of niet naar behoren onderhouden wordt, kan de mate van blootstelling over de hele werkperiode aanzienlijk hoger uitvallen.

Voor een nauwkeurige inschatting van de blootstelling aan trillingen en geluid moet ook de tijd in aanmerking worden genomen die het apparaat uitgeschakeld is of weliswaar loopt, maar niet werkelijk in gebruik is. Dit kan de waarde van de mate aan blootstelling over de hele werkperiode aanzienlijk verminderen.

Bepaal extra veiligheidsmaatregelen ter bescherming van de gebruiker tegen de gevolgen van trillingen en/of geluid, bijvoorbeeld: onderhoud van het gereedschap en hulpstukken, warmhouden van de handen, organisatie van de werkprocessen.

Draag oorbeschermers. Lawaai kan gehoorverlies veroorzaken.

**WAARSCHUWING** Lees en bekijk alle veiligheidsaanwijzingen, aanwijzingen, afbeeldingen en gegevens die u bij het apparaat ontvangt. Als u de volgende aanwijzingen niet in acht neemt, kunnen een elektrische schok, brand en/of ernstig letsel het gevolg zijn.

Bewaar alle waarschuwingen en voorschriften voor toekomstig gebruik.

## VEILIGHEIDSINSTRUCTIES VOOR SABELZAGEN

Houd het elektrisch gereedschap vast aan de geïsoleerde greepoppervlakken, omdat het snijaccessoire niet eerder zichtbare bedraging of het netsnoer van de machine zou kunnen doorknippen. Het contact van het snijgereedschap met een spanningvoerende leiding kan de metalen apparaatdelen onder spanning zetten en zo tot een elektrische schok leiden.

Gebruik klemmen of een andere praktische oplossing om het werkstuk vast te klemmen en te ondersteunen op een stabiele ondergrond. Als u het werkstuk met de hand vasthouwt of tegen uw lichaam houdt, is het niet stabiel en kunt u er de controle over verliezen.

## VERDERE VEILIGHEIDS- EN WERKINSTRUCTIES

Draag veiligheidsuitrusting. Bij werkzaamheden met de machine dient u altijd een veiligheidsbril te dragen. Veiligheidskleding zoals stofmasker, veiligheidshandschoenen, stevig en slippend schoeisel, helm en gehoorbescherming worden aanbevolen.

Stof die vrijkomt tijdens het werken vormt vaak een gevaar voor de gezondheid en mag niet met het lichaam in aanraking komen. Machines met stofafzuiging gebruiken en tevens geschikte stofmaskers dragen. Vrijgekomen stof grondig verwijderen resp. opzuigen.

Nederlands

Grijp niet in de lopende machine. Spanen of splinters mogen bij draaiende machine niet worden verwijderd.

Beschermuinrichting van de machine beslist gebruiken.

Gescheurde zaagbladen of welke van vorm veranderd zijn, mogen niet gebruikt worden.

Bij het werken in wanden, plafonds of vloeren oppassen voor elektriciteitsdraden, gas- of waterleidingen.

Insteekzagen is alleen in zachte materialen (hout, lichte bouwstoffen voor wanden) mogelijk. Bij hardere materialen (metalen) moet een boring overeenkomstig de grootte van het zaagblad aangebracht worden.

Geleidebeugel bij het zagen altijd tegen het werkstuk leggen.

Om per ongeluk inschakelen te voorkomen de machine alleen op een vlakke ondergrond plaatsen.

Het is niet toegestaan, materialen te bewerken waarvan een gezondheidsgevaar uitgaat (bijv. asbest).

Schakel het apparaat onmiddellijk uit als het gereedschap blokkeert! Schakel het apparaat niet in zolang het gereedschap geblokkeerd is; dit zou een terugslag met een hoog reactiemoment kunnen veroorzaken. Achterhaal en verhelp de oorzaak voor de blokkering van het gereedschap met inachtneming van de veiligheidsinstructies.

Mogelijke oorzaken zijn:

- kantelen in het te bewerken werkstuk
- Doorbreken van het te bewerken materiaal
- overbelasting van het elektrische gereedschap

WAARSCHUWING! Gevaar voor verbranding

Het gereedschap kan heet worden tijdens het gebruik.

- bij het vervangen van het gereedschap
- bij het neerleggen van het apparaat

Vanwege kortsluitingsgevaar mogen metaaldeeltjes niet in de luchtschachten terechtkomen.

### VOORGESCHREVEN GEBRUIK VAN HET SYSTEEM

De reciprozaag zaagt hout, kunststof en metaal. Zagen van bochten, insteekzagen, en recht afzagen is mogelijk.

Dit apparaat uitsluitend gebruiken voor normaal gebruik, zoals aangegeven.

### EC - VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING

We verklaren geheel onder eigen verantwoordelijkheid dat het product in de "Technische data" voldoet aan alle relevante bepalingen van de richtlijnen:

2006/42/EG

2011/65/EU (RoHS)

2014/30/EU

en de volgende geharmoniseerde normen zijn gebruikt.

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-11:2016+A1:2020

EN 55014-1:2017+A11:2020

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN IEC 63000:2018



Winnenden, 2021-07-30



Ned

Alexander Krug / Managing Director

Gemachtigd voor samenstelling van de technische documenten

Techtronic Industries GmbH

Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

### NETAANSLUITING

Uitsluitend op éénfase-wisselstroom en uitsluitend op de op het typeplaatje aangegeven netspanning aansluiten. Aansluiting is ook mogelijk op een stekkerdoos zonder aardcontact mogelijk, omdat het is ontwerpen volgens veiligheidsklasse II.

Verplaatsbaar gereedschap moet bij het gebruik buiten aan een aardlekschakelaar (FI,RCD,PRCD) aangesloten worden.

Machine alleen uitgeschakeld aan de stekkerdoos aansluiten.

Snoer altijd buiten werk bereik van de machine houden.

Voor alle ombouw- of onderhoudswerkzaamheden, de stekker uit de wandkontaktdoos nemen.

### ONDERHOUD

Voor alle werkzaamheden aan de machine de stekker uit de kontaktdoos trekken.

Als het netsnoer moet worden vervangen, moet dit door de fabrikant of de vertegenwoordiger worden gedaan om veiligheidsrisico's te voorkomen.

Altijd de luchtspleten van de machine schoonhouden.

Gebruik uitsluitend Milwaukee toebehoren en onderdelen. Indien componenten die moeten worden vervangen niet zijn beschreven, neem dan contact op met een officieel Milwaukee servicecentrum (zie onze lijst met servicecentra).

Onder vermelding van het nummer op het machineplaatje is desgewenst een doorsnedetekening van de machine verkrijgbaar bij: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

Nederlands

## SYMBOLEN



Graag instructies zorgvuldig doorlezen vóórdat u de machine in gebruik neemt.



OPGELET! WAARSCHUWING! GEVAAR!



Draag oorbeschermers!



Bij het werken met de machine altijd een veiligheidsbril dragen.



Voor alle werkzaamheden aan de machine de stekker uit de kontaktdoos trekken.



Toebehoren - Wordt niet meegeleverd. Is apart leverbaar. Zie hiervoor het toebehorenprogramma.



Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur mogen niet samen via het huisafval worden afgevoerd.

Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur moeten gescheiden ingezameld en afgevoerd worden.

Verwijder de verlichtingsmiddelen uit de apparatuur voordat u deze afvoert. Informeer bij uw gemeente of bij uw vakhandelaar naar recyclingbedrijven en inzamelpunten.

Al naargelang de locaal van toepassing zijnde voorschriften kunnen detailhandelaren verplicht zijn om afgedankte elektrische en elektronische apparatuur kosteloos terug te nemen.

Geef uw afgedankte elektrische en elektronische apparatuur af voor recycling en help zo mee om de behoefte aan grondstoffen te verminderen.

Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur bevatten waardevolle, recyclebare materialen die, mits ze niet milieuvriendelijk worden afgevoerd, negatieve gevolgen kunnen hebben voor het milieu en uw gezondheid.

Verwijder persoonlijke gegevens van uw afgedankte apparatuur voordat u deze afvoert.



Elektrisch gereedschap van de beschermingsklasse II. Elektrisch gereedschap waarbij de bescherming tegen elektrische schokken niet afhankelijk is van de basisisolatie, maar waarin ook extra veiligheidsmaatregelen worden toegepast zoals dubbele of versterkte isolatie. Er is geen voorziening voor de aansluiting van een aardleiding.

V

Spanning



Wisselstroom

n<sub>0</sub>

Onbelast toerental



Europees symbool van overeenstemming



Brits symbool van overeenstemming



Oekraïens symbool van overeenstemming



Euro-Aziatisch symbool van overeenstemming

<b>TEKNISKE DATA</b>	<b>SSD 1100 X</b>
Bajonetsav	
Produktionsnummer	4587 55 03 ... 4587 59 03 ... ... 000001-999999
Nominel optagen effekt	1100 W
Afgiven effekt	550 W
Slagantal, ubelastet	0-3000 min <sup>-1</sup>
Løftehøjde	28 mm
Vægt svarer til EPTA-procedure 01/2014	3,2 kg
<b>Støjinformation</b>	
Måleværdier beregnes iht. EN 62841. Værktøjets A-vurderede støjniveau er typisk:	
Lydtrykniveau (Usikkerhed K=3dB(A))	91 dB (A)
Lydeffekt niveau (Usikkerhed K=3dB(A))	102 dB (A)
<b>Brug hørevarn!</b>	
<b>Vibrationsinformation</b>	
Samlede vibrationsværdier (værdisum for tre retninger) beregnet iht. EN 62841.	
Savning af træplader *1:	
Vibrationsekspansion $a_{h,B}$	25,8 m/s <sup>2</sup>
Usikkerhed K=	1,8 m/s <sup>2</sup>
Savning af træbjælker *2:	
Vibrationsekspansion $a_{h,WB}$	24,11 m/s <sup>2</sup>
Usikkerhed K=	2,0 m/s <sup>2</sup>

\*1 med savklänger størrelse 150 x 1,4/1,9 mm og tandafstand 4,2 mm, 6 Tpi

\*2 med savklänger størrelse 150 x 1,4/1,9 mm og tandafstand 4,2 mm, 6 Tpi



Dan

## ADVARSEL

Det vibrations- og støjemissionsniveau, der nævnes i dette oplysningsskema, er blevet målt i overensstemmelse med en standardiseret test fra EN 62841, og det kan bruges til at sammenligne ét værktøj med et andet. Det kan bruges til en foreløbig bedømmelse af eksponeringen.

Det erklærede vibrations- og støjemissionsniveau repræsenterer værktøjets primære anvendelsesformål. Det er dog sådan, at hvis værktøjet bruges til andre formål, med forskelligt tilbehør eller dårligt vedligeholdt, så kan vibrations- og støjemissionen variere. Det kan evt. øge eksponeringsniveauet markant i løbet af det samlede arbejdstidsrum.

En vurdering af eksponeringsniveauet ift. vibration og støj bør også tage hensyn til de tidspunkter, hvor værktøjet er slukket eller hvor det kører, men rent faktisk ikke udfører jobbet. Det kan evt. mindske eksponeringsniveauet markant i løbet af det samlede arbejdstidsrum.

Identificér yderligere sikkerhedsforanstaltninger med henblik på at beskytte brugeren mod effekten af vibration og/eller støj, som fx: vedligehold værktøjet og tilbehøret, hold hænderne varme, organisering af arbejdsmønstre.

Bær hørevarn. Støjen kan føre til nedsat hørelse.

**ADVARSEL Læs alle sikkerhedsanvisninger, anvisninger, instruktioner og data, der følger med enheden.** Overholder du ikke følgende instruktioner, kan du få elektrisk stød, der kan opstå brand og/eller du kan blive kvæstet alvorligt.

**Opbevar alle advarselsanvisninger og instrukser til senere brug.**

## SIKKERHEDSINSTRUKTIONER FOR FREM- OG TILBAGEGÅENDE SAVE

**Hold på el-værktøjet ved de isolerede grebsoverflader, når der udføres noget arbejde, hvor skæretilbehøret kan komme i kontakt med skjulte kabler eller værktøjets egen ledning.** Kommer skærerævtøjet i kontakt med en strømførende ledning, kan maskinens metaldele komme under spænding og give elektrisk stød.

**Brug klemmer eller en anden praktisk måde til sikring og støtte af emnet til et stabilt underlag.** Holdes emnet med

hånden eller mod kroppen, bliver det ustabilt, hvilket kan føre til, at kontrollen mistes.

## YDERLIGERE SIKKERHEDS- OG ARBEJDSINFORMATIONER

Brug beskyttelsesudstyr. Bær altid sikkerhedsbriller, når du arbejder med maskinen. Vi anbefaler desuden brug af personlig beskyttelsesudrustning, såsom stovmaske, sikkerhedshandsker, fast og skridsikert skotøj, hjelm og hørevarn.

Støv, som opstår i forbindelse med fræsearbejdet, er ofte sundhedsfarligt og må ikke trænge ind i kroppen. Brug en støvsuger og bær egnet støvbeskyttelsesmaske. Fjern grundigt aflejret støv (f.eks. ved opsugning).

Grib ikke ind i maskinen, når den kører. Spåner eller splinter må ikke fjernes, medens maskinen kører.

Maskinens sikkerhedsindretning bør ubetinget benyttes.

Dansk

Ridsede savklinger eller sådanne, som har ændret form, må ikke bruges.

Ved arbejdeboring i væg, loft eller gulv skal man passe på elektriske kabler, gas- og vandledninger.

Dyksavning er kun muligt i blødere materialer (træ, lette bygningsmaterialer til vægge, ved hårdere materialer (metaller) skal der anbringes et hul, hvis størrelse svarer til savklingen).

Ved savning skal styrebøjlen altid lægges til arbejdsstykket.

Undgå utilsigtet start. Placer apparatet kun på en plan overflade.

Der må ikke bearbejdes nogen materialer, der kan udgøre en sundhedsrisiko (f.eks. asbest).

Slik straks for maskinen, hvis indsatsværktøjet er blokeret! Tænd ikke for maskinen igen, så længe indsatsværktøjet er blokeret; dette kan føre til et tilbageslag med høj reaktionsmoment. Find frem til og afhjælp årsagen til indsatsværktøjets blokering under hensyntagen til sikkerhedsinstruktionerne.

Mulige årsager herfor kan være:

- at det sidder i klemme i emnet der bearbejdes
- Gennembrud af det materiale, som skal bearbejdes
- at el-værktøjet er overbelastet

**ADVARSEL!** Fare for forbrændinger

Indsatsværktøjet kan blive varmt under brugen.

- ved værktøjskift
- når man lægger maskinen fra sig

Metaldele må ikke trænge ind i ventilationsåbningerne, da dette kan føre til kortslutning

## NETTILSLUTNING

Tilslutning må kun foretages til enfaset vekselstrøm og kun til en netspænding, som er i overensstemmelse med angivelsen på mærkepladen. Tilslutning kan også ske til stikdåser uden beskyttelseskontakta, da kapslingsklassen II foreligger.

Stikdåser udendørs skal være forsynet med fejlstrømsikringskontakter (FI, RCD, PRCD). Det forlanger installationsforskriften for Deres elektroanlæg. Overhold dette, når De bruger vores maskiner.

Tilslut kun maskine til stikdåsen i slukket tilstand.

Tilslutningskablet holdes hele tiden væk fra maskinens arbejdsmiljø. Kablet ledes altid bort bag om maskinen.

Kontroller hvert gang, før laderen anvendes, at tilslutningskabel, forlængerkabel og stik er i orden. Dele der er beskadiget bør kun repareres hos et autoriseret værksted.

## VEDLIGEHOLDELSE

Før ethvert arbejde ved maskinen skal stikket tages ud af stikdåsen.

Hvis det er nødvendigt at udskifte el-ledningen, skal dette gøres af producenten eller af en af dennes repræsentanter for at undgå fare for sikkerheden.

Hold altid maskinens ventilationsåbninger rene.

Brug kun Milwaukee-tilebør og Milwaukee-reservedele.

Komponenter, hvor udskiftningsproceduren ikke er beskrevet, skal skiftes ud hos et Milwaukee-servicested (se brochure garanti/kundeserviceadresser).

Ved opgivelse af type nr. der er angivet på maskinens effektskilt, kan de rekvirere en reservedelstegning, ved henvendelse til: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

## TILTÆNKET FORMÅL

Bajonetsaven kan anvendes til træ, plast og metal. Bajonetsaven afskærer plant til overfladen, i kurver, indvendig udskæring og i rør.

Produktet må ikke anvendes på anden måde og til andre formål end foreskrevet.

## CE-KONFORMITETSERKLÆRING

Vi erklærer som eneansvarlige, at produktet, som beskrives under „Tekniske data“, opfylder alle de relevante bestemmelser i direktiverne:

2006/42/EF

2011/65/EU (RoHS)

2014/30/EU

og følgende harmoniserede standarder er blevet anvendt.

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-11:2016+A1:2020

EN 55014-1:2017+A11:2020

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN IEC 63000:2018



Winnenden, 2021-07-30

Alexander Krug / Managing Director  
Autoriseret til at udarbejde de tekniske dokumenter.

Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

Dansk

## SYMBOLER



Læs brugsanvisningen nøje før ibrugtagning.



VIGTIGT! ADVARSEL! FARE!



Brug høreværn!



Når der arbejdes med maskinen, skal man have beskyttelsesbriller på.



Før ethvert arbejde ved maskinen skal stikket tages ud af stikkåsen.



Tilbehør - Ikke inkluderet i leveringsomfanget, kab købes som tilbehør.



Affald af elektrisk og elektronisk udstyr må ikke bortsaffages sammen med husaffald.

Affald af elektrisk og elektronisk udstyr skal indsames og bortsaffages særskilt.

Fjern lysmidler fra udstyret, inden det bortsaffages. Spørg efter genbrugsstationer og indsamlingssteder hos de lokale myndigheder eller din fagforhandler.

Alt efter de lokale bestemmelser kan detailhandlende være forpligtede til gratis at tage affald af elektrisk og elektronisk udstyr tilbage.

Bidrag til at nedbringe behovet for råmaterialer ved at genbruge og genanvende dit affald af elektrisk og elektronisk udstyr.

Affald af elektrisk og elektronisk udstyr indeholder værdifulde, genanvendelige materialer, som kan have en negativ effekt på miljøet og dit helbred ved ikke miljørigtig bortsaffelse.

Slet inden bortsaffelsen personrelaterede data, som måtte befinde sig på dit affald af udstyr.



Kapslingsklasse II elværktøj. Elværktøj, hvor beskyttelsen mod et elektrisk stød ikke kun afhænger af basisisoleringen men også af, at der anvendes yderligere beskyttelsesforanstaltninger som dobbelt isolering eller forstærket isolering. Der findes ikke udstyr til tilslutning af en beskyttelsesleder.



Spænding



Vekselstrøm



Slagantal, ubelastet



Europæisk konformitetsmærke



Britisk konformitetsmærke



Ukrainsk konformitetsmærke



Eurasisk konformitetsmærke



TEKNISKE DATA Sabelsag	SSD 1100 X
Produksjonsnummer	4587 55 03 ... 4587 59 03 ... ... 000001-999999
Nominell inngangseffekt	1100 W
Avgitt effekt	550 W
Tomgangsslagtall	0-3000 min <sup>-1</sup>
Slaghøyde	28 mm
Vekt i henhold til EPTA-Prosedyren 01/2014	3,2 kg
<b>Støyinformasjon</b> Måleverdier fastslått i samsvar med EN 62841. Det typiske A-bedømte støyenivået for maskinen er:	
Lydtrykknivå (Usikkerhet K=3dB(A))	91 dB (A)
Lydeffektnivå (Usikkerhet K=3dB(A))	102 dB (A)
<b>Bruk hørselsvern!</b>	
<b>Vibrasjonsinformasjoner</b> Totale svingsningsverdier (vektorsum fra tre retninger) beregnet jf. EN 62841.	
Saging av treplater *1:	
Svingningsemisjonsverdi $a_{h,B}$	25,8 m/s <sup>2</sup>
Usikkerhet K=	1,8 m/s <sup>2</sup>
Saging av trebjelker *2:	
Svingningsemisjonsverdi $a_{h,WB}$	24,11 m/s <sup>2</sup>
Usikkerhet K=	2,0 m/s <sup>2</sup>

\*1 med sagblad størrelse 150 x 1,4/1,9 mm og tannavstand 4,2 mm, 6 Tpi

\*2 med sagblad størrelse 150 x 1,4/1,9 mm og tannavstand 4,2 mm, 6 Tpi

## ADVARSEL

De angitte vibrasjonskspesifisering- og støyenivåverdiene har blitt målt i samsvar med standardiserte målemetoder jamfør EN 62841 og kan brukes til å sammenligne et verktøy med et annet. De kan brukes til en foreløpig eksponeringsvurdering.

De angitte vibrasjonskspesifisering- og støyemisjonsverdiene gjelder for vanlig bruk av verktøyet. Dersom verktøyet blir brukt til noe annet, sammen med annet utstyr eller er dårlig vedlikeholdt kan de angitte vibrasjonskspesifisering- og støyverdiene variere. Dette kan øke eksponerings- og emisjonsverdiene betraktelig for hele perioden du bruker verktøyet.

Når en vurderer vibrasjonskspesifiseringen og støyverdiene må en inkludere den perioden som verktøyet er slått av eller når verktøyet går, men ikke direkte brukes til noe. Dette kan redusere eksponeringsnivået betraktelig over hele perioden som verktøyet er i bruk.

Det er viktig å etablere ytterligere sikkerhetstiltak for å beskytte brukeren mot påvirkning av vibrasjon og/eller støy, slik som: vedlikehold av verktøyet og tilleggsutstyr, hold hendene varme, organiserte arbeidsrutiner.

Bruk hørselsvern. Støy kan føre til tap av hørselen.

**ADVARSEL Les alle sikkerhetsanvisninger, instrukser, bildeforklaringer og data som fulgte med maskinen.** Hvis du ikke følger følgende anvisninger, kan det oppstå elektriske støt, ild og/eller store skader.

**Ta godt vare på alle advarslene og informasjonene.**

### SIKKERHETS INSTRUKSER FOR SABELSAGER

**Hold elektroverktøyet i de isolerte håndtakene når du bruker det på steder hvor kutteenheten kan komme i kontakt med skjulte ledninger eller egen strømledning.** Kontakt med en ledning som er under spennin, kan også sette metalldeler til apparatet under spennin og føre til et elektrisk slag.

**Bruk klemmer eller andre praktiske verktøy for å sikre og støtte gjenstanden mot en stabil plattform.** Å håndholde gjenstanden mot egen kropp fører til ustabilitet og kan medføre kontrolltap.

### YTTERLIGE SIKKERHETS- OG ARBEIDSINSTRUKSJONER

Bruk vernebekledning. Ta alltid på vernebrille ved bruk av maskinen. Vernebekledning så vel som stovmaske, vernehansker, fast og sklisikkert skotøy, hjem og hørselsvern er anbefalt.

Støv som oppstår under arbeidet er ofte helsefarlig og bør ikke komme inn i kroppen. Bruk støvavslag og i tillegg egnete støvbekytelsesmaske. Fjern oppsamlet støv grundig, f.eks. oppsuging.

Ikke grip inn i maskinen når den står på og går. Spon eller fliser må ikke fjernes mens maskinen er i gang.

Bruk alltid maskinens beskyttelsesinnretninger.

Sagblad som har sprekker eller som har endret form må ikke brukes!

Pass på kabler, gass- og vannledninger når du arbeider i vegger, tak eller gulv.

Dyksaging er kun mulig i bløtere materialer (treverk, letttere byggematerialer for veggger), for hardere materialer (metaller) må det brukes et sagblad med tilsvarende stor boring. Plasser styreøylen alltid mot emnet når du sager.

Unngå utilsiktet start. Plasser enheten bare på et plant underlag.

Materialer som er helsefarlig skal ikke bearbeides (f.eks.. asbest)

Slå av apparatet med en gang dersom det isatte verktøyet er blokkert! Ikke slå apparatet på igjen så lenge det isatte verktøyet er blokkert; her kan det oppstå et tilbakeslag med høyt reaksjonsmoment. Finn ut hvorfor det isatte verktøyet blokkerer og fjern årsaken til dette. Ta herved hensyn til sikkerhets innstruksene.

Mulige årsaker kan være:

- det har forkantet seg i arbeidsemnet som bearbeides
- Gjennombrytning av materialet som bearbeides
- elektroverktøyet er overbelastet

**ADVARSEL!** Fare for forbrenning

Isatt verktøy kan i bruk bli veldig varmt.

- ved skifting av verktøy

- når apparatet legges ned

På grunn av kortslutningsfare må metalldeler ikke komme inn i luftåpningene.

#### FORMÅLMESSIG BRUK

Bajonettsagen sager treverk, plast og metall. Den skjærer rett, kurver og innvendige utsnitt. Den skjærer rør og skiller i flukt med flater.

Dette apparatet må kun brukes til de oppgitte formål.

#### CE-SAMSVARSKLÆRING

Vi erklærer i alene ansvar at produktet beskrevet i „Teknisk data“ overensstemmer med alle relevante forskrifter til EU direktiv:

2006/42/EC

2011/65/EU (RoHS)

2014/30/EU

og de følgende harmoniserte normative dokumentene, fyrtikker

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-11:2016+A1:2020

EN 55014-1:2017+A11:2020

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN IEC 63000:2018



Winnenden, 2021-07-30

Alexander Krug / Managing Director

Autorisert til å utarbeide den tekniske dokumentasjonen

Techtronic Industries GmbH

Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

#### NETTILKOPLING

Skal bare tilsluttes enfasevekselstrøm og bare til den på skiltet angitte nettspenning. Tilslutning til stikkontakter uten jordet kontakt er mulig fordi beskyttelse beskyttelsesklasse II er forhanden.

Stikkontakter utendørs må være utstyrt med feilstrøm-sikkerhetsbryter (FI,RCD,PRCD). Dette forlanges av installasjonsforskriften for elektroanlegg. Vennligst følg dette når du bruker vårt apparat.

Påse at maskinen er slått av når du setter inn nettstøpselet i stikkontakten.

Hold ledningen alltid vekk fra maskinenes virkeområde. Før ledningen alltid bakover fra maskinen.

Kontroller apparat, tilkoplingsledning, akkupack skjøteleddning og støpsel for skader og aldriing før bruk. La en fagmann reparere skadete deler.

#### VEDLIKEHOLD

Trekk støpslet ut av stikkontakten før du begynner arbeider på maskinen.

Hvis strømledningen er skadet, må den skiftes av produsenten, servicerepresentanten eller tilsvarende kvalifisert person for å unngå fare.

Hold alltid luftåpningene på maskinen rene.

Bruk kun Milwaukee tilbehør og Milwaukee reservedeler. Komponenter der utskifting ikke er beskrevet skal skiftes ut hos Milwaukee kundeservice (se brosjyre garanti/kundeserviceadresser).

Ved behov kan du be om en eksplosjonstegning av apparatet hos din kundeservice eller direkte hos Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany. Oppgi maskintype og det nummeret på typeskillet.



Norsk

## SYMBOLER



Les nøye gjennom bruksanvisningen før maskinen tas i bruk.



OBS! ADVARSEL! FARE!



Bruk hørselsvern!



Bruk alltid vernebrille når du arbeider med maskinen.



Trekk stopslet ut av stikkontakten før du begynner arbeider på maskinen.



Tilbehør - inngår ikke i leveransen, anbefalt komplettering fra tilbehørsprogrammet.



Elektrisk og elektronisk avfall skal ikke avglasshåndteres sammen med husholdningsavfallet.

Elektrisk og elektronisk avfall skal samles kildesortert og avglasshåndteres.

Fjern lysmiddelet fra apparatene før de kasseres. Be om informasjon hos de lokale myndighetene eller hos din fagforhandler om miljostasjoner og samlesteder.

Avhengig av de lokale bestemmelserne kan detaljhandlere være forpliktet til å ta tilbake elektrisk og elektronisk avfall uten kostnader.

Bidra til å redusere behovet for råmaterialer ved å sørge for gjenbruk og resirkulering av ditt elektriske og elektroniske avfall.

Elektrisk og elektronisk avfall inneholder verdifulle, gjenbruksbare materialer som ved ikke-miljøriktig avglasshåndtering kan ha negative konsekvenser for miljøet og din helse.

Slett først eventuelle personrelaterte data fra det brukte apparatet før det avglasshåndteres.



Elektroverktøy av verneklasse II. Elektroverktøy hvor beskyttelse mot elektrisk slag ikke bare er avhengig av basisisoleringen, men som også er avhengig av at tilleggsvernetiltak som dobbelt eller forsterket isolering blir brukt. Det finnes ingen innretning for tilkobling av en beskyttelsesleder.

V

Spennin



Vekselstrøm

n<sub>0</sub>

Tomgangsslagtall



Europeisk samsvarsmerke



Britisk samsvarsmerke



Ukrainsk samsvarsmerke



Euroasiatisk samsvarsmerke

TEKNISKA DATA	SSD 1100 X
Tigersåg	
Produktionsnummer	4587 55 03 ... 4587 59 03 ... ... 000001-999999
Nominell upptagen effekt	1100 W
Uteffekt	550 W
Tomgångsslagtal	0-3000 min <sup>-1</sup>
Slaglängd	28 mm
Vikt enligt EPTA 01/2014	3,2 kg
<b>Bullerinformation</b>	
Mätvärdena har tagits fram baserande på EN 62841. A-värdet av maskinens ljudnivå utgör:	
Ljudtrycksnivå (Onoggrannhet K=3dB(A))	91 dB (A)
Ljudeffektsnivå (Onoggrannhet K=3dB(A))	102 dB (A)
<b>Använd hörselskydd!</b>	
<b>Vibrationsinformation</b>	
Totala vibrationsvärden (vektorsumma ur tre riktningar) framtaget enligt EN 62841.	
Såga träskivor *1:	
Vibrationsemissons värde a <sub>h,8</sub>	25,8 m/s <sup>2</sup>
Onoggrannhet K=	1,8 m/s <sup>2</sup>
Såga träbjälkar *2:	
Vibrationsemissons värde a <sub>h,WB</sub>	24,11 m/s <sup>2</sup>
Onoggrannhet K=	2,0 m/s <sup>2</sup>

\*1 med sågblad storlek 150 x 1,4/1,9 mm och tanddelning 4,2 mm, 6 Tpi

\*2 med sågblad storlek 150 x 1,4/1,9 mm och tanddelning 4,2 mm, 6 Tpi

## VARNING

De deklarerade vibrations- och bullernivåerna på detta informationsblad har uppmätts i enlighet med en standardiserad testmetod enligt EN 62841 och kan användas för att jämföra ett verktyg med ett annat. Det kan användas för en preliminär bedömning av exponeringen.

Den angivna vibrations- och bullernivån representerar verktygets huvudsakliga tillämpningar. Om verktyget emellertid används för olika tillämpningar, med olika eller dåligt underhållna tillbehör, kan vibrations- och bullerutsläppet variera. Detta kan öka exponeringsnivån avsevärt över den totala arbetsperioden.

En uppskattning av exponeringsnivån för vibrationer och buller bör även ta hänsyn till de tider då verktyget är avstängt eller när det körs utan att faktiskt arbeta. Detta kan avsevärt minska exponeringsnivån över den totala arbetsperioden.

Identifiera ytterligare säkerhetsåtgärder för att skydda operatören mot effekterna av vibrationer och/eller buller såsom: underhåll av verktyget och tillbehören, hålla händerna varma, organisation av arbetsmönster.

Bär hörselskydd. Buller kan leda till att du förlorar hörseln.

**A** **VARNING Läs alla säkerhetsanvisningar, instruktioner, beskrivningar och uppgifter som du får tillsammans med apparaten.** Om nedanstående anvisningar ignoreras finns risk för att elstöt, brand och/eller allvarliga personskador uppstår.

**Förvara alla varningar och anvisningar för framtidens bruk.**

## A SÄKERHETSANVISNINGAR FÖR TIGERSÅGAR

Håll elverktyget i de isolerade greppytorna då du utför en åtgärd där det skärande tillbehöret riskerar att komma i kontakt med dolda ledningar eller den egna nätkabeln. Om man kommer i kontakt med en spänningsförande ledning, så kan även de delar på verktyget som är av metall bli spänningsförande och leda till att man får en elektrisk stöt.

Använd skruvvingar eller någon annan praktisk metod för att spänna fast och säkra arbetsstycket på en stabil plattform. Om du bara håller fast arbetsstycket med händerna eller håller det mot din kropp, är det ostadigt vilket kan leda till att du förlorar kontrollen.

## ÖVRIGA SÄKERHETS- OCH ANVÄNDNINGSIINSTUKTIONER

Använd skyddsutrustning. Använd alltid skyddsglasögon när du använder maskinen. Som skyddsutsrustning rekommenderar vi t ex en dammskyddsmask, skyddshandskar, stabila och halssäkra skor, hjälm och hörselskydd.

Dammet som uppkommer vid arbeten med denna maskin kan vara skadligt för hälsan om de når kroppen. Använd ett utsugningssystem och bär skyddsmask. Avlägsna kvarblivande damm med t.ex. en dammsgare.

Gå aldrig med händerna in i en maskin som är igång. Avlägsna aldrig spän eller flisor när maskinen är igång.

Använd alltid maskinens skyddsanordningar.

Spruckna sågklingor eller sådana som förändrat form får ej användas!

**Svenska**



Vid arbetenborrning i vägg, tak eller golv, var alltid observant på befintliga el-, gas- eller vattenledningar.

Är endast möjlig i mjuka material (trä m.m.) vid hårdare material (metall) rekommenderas förborrning.

Vid sågning skall alltid styrbygeln ligga an mot arbetsstycket.

Undvik oavsiktlig start. Placer enheten på ett jämnt underlag.

Det är inte tillåtet att bearbeta material som kan vara hälsovådligt (t.ex. asbest).

Stäng av maskinen omedelbart om ett verktyg som används sitter fast! Sätt sedan inte på maskinen igen så länge som verktyget som används fortfarande sitter fast; risk för okontrollerade slag med högt reaktionsmoment. Ta reda på orsaken varför verktyget fastnade och åtgärda orsaken med hänsyn till säkerhetsanvisningarna.

Möjliga orsaker kan vara:

- Verktyget sitter snett i arbetsstycket
- Materialet som ska bearbeta har gått sönder
- Elverktyget är överbelastat

#### VARNING! Risk för brännskador

Verktyget som används kan bli mycket varmt under användningen.

- Vid verktygsbyte
- närm man lägger ifrån sig maskinen

OBS! Undvik att metalldelar hamnar i luftslitsarna - risk för kortslutning!

## NÄTANSLUTNING

Får endast anslutas till 1-fas växelström och till den spänning som anges på dataskylten. Anslutning kan även ske till eluttag utan skyddskontakt, eftersom konstruktionen motsvarar skyddsklass II. Anslut alltid verktyget till via en felströmbrytare (FI, RCD, PRCD) vid användning utomhus.

Maskinen skall vara fränslagen när kontakten anslutes till vägguttaget.

Nätkabeln skall alltid hållas ifrån arbetsområdet. Lägg kabeln bakåt i förhållande till arbetsriktningen.

Bryt alltid strömmen vid ombyggnads- och servicearbeten.

## SKÖTSEL

Drag alltid ur kontakten när du utför arbeten på maskinen.

Om försörjningskabeln måste bytas ut, måste detta göras av tillverkaren eller dennes representant för att undvika säkerhetsrisker.

Se till att motorhöjlets luftslitsar är ren.

Använd endast Milwaukee-tillbehör och Milwaukee-reservdelar.

Komponenter, för vilka inget byte beskrivs, skall bytas ut hos Milwaukee-kundtjänst (se broschyren garanti-/kundtjänstadresser).

Vid behov av sprängkiss, kan en sådan, genom att uppge maskinens art. nr. (som finns på typskylten) erhållas från: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

## ANVÄND MASKINEN ENLIGT ANVISNINGARNA

Sabelsåg sågar trä, plast och metall. Den skär rakt, sågar kurvor och kapa plant.

Maskinen får endast användas för angiven tillämpning.

## CE-FÖRSÄKRAN

Vi tar på vårt ansvar att produkten som har beskrivits under Tekniska data uppfyller alla relevanta villkor i direktiven:

2006/42/EG

2011/65/EU (RoHS)

2014/30/EU

samt att följande harmoniseringade standarder har använts.

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-11:2016+A1:2020

EN 55014-1:2017+A11:2020

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN IEC 63000:2018



Winnenden, 2021-07-30

Alexander Krug / Managing Director  
Befullmäktigad att sammanställa teknisk dokumentation.

Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

Svenska



## SYMBOLER



Läs instruktionen noga innan du startar maskinen.



OBSERVERA! VARNING! FARA!



Använd hörselskydd!



Använd alltid skyddsglasögon.



Drag alltid ur kontakten när du utför arbeten på maskinen.



Tillbehör - Ingår ej i leveransomfåget, erhålls som tillbehör.



Avgift som utgörs av eller innehåller elektrisk och elektronisk utrustning (WEEE) får inte slängas tillsammans med de vanliga hushållssoporna.

WEEE ska samlas och avfallshanteras separat.

Ta ut ljuskällor ur produkterna innan de avfallshanteras. Kontakta den lokala myndigheten respektive kommunen eller fråga återförsäljare var det finns speciella avfallsstationer för elskrot.

Beroende på de lokala bestämmelserna kan återförsäljare vara skyldiga att ta tillbaka WEEE gratis.

Bidra till att minska behovet av råämnen genom återanvändning och återvinning av ditt WEEE.

WEEE innehåller värdefulla återvinningsbara material som kan skada miljön och din hälsa om de inte avfallshanteras på korrekt sätt.

Tänk på att radera eventuella personuppgifter som kan finnas på din utrustning innan du lämnar den till avfallshanteringen.



Elverktyg skyddsklass II. Elverktyg hos vilket skyddet mot elstötar inte bara är avhängigt av basisisoleringen utan också av att det finns extra skyddsåtgärder, som en dubbel isolering eller en förstärkt isolering. Det finns ingen anordning för anslutning av en skyddsledare.



Spänning



Växelström



Tomgångsslagtal



Europeiskt konformitetsmärke



Britiskt konformitetsmärke



Ukrainskt konformitetsmärke



Euroasiatiskt konformitetsmärke



<b>TEKNISET ARVOT</b> <b>Puukkosaha</b>	<b>SSD 1100 X</b>
Tuotantonumero	4587 55 03 ... 4587 59 03 ... ... 000001-999999
Nimellinen teho	1100 W
Antoteho	550 W
Kuormittamaton iskuluku	0-3000 min <sup>-1</sup>
Iskun pituus	28 mm
Paino EPTA-menettelyn 01/2014 mukaan	3,2 kg
<b>Melunpäästötiedot</b>	
Mitta-arvot määritetty EN 62841 mukaan. Koneen tyyppillinen A-luokitettu melutaso:	
Melutaso (Epävarmuus K=3dB(A))	91 dB (A)
Äänenvoimakkuus (Epävarmuus K=3dB(A))	102 dB (A)
<b>Käytä kuulosuojaaimia!</b>	
<b>Tärinätiedot</b>	
Väähelylyn yhteisarvot (kolmen suunnan vektorisummitattuna EN 62841 mukaan.	
Puulevyjen sahaaminen *1:	
Väähelyyemissioarvo a <sub>h,B</sub>	25,8 m/s <sup>2</sup>
Epävarmuus K=	1,8 m/s <sup>2</sup>
Puupalkkien sahaaminen *2:	
Väähelyyemissioarvo a <sub>h,WB</sub>	24,11 m/s <sup>2</sup>
Epävarmuus K=	2,0 m/s <sup>2</sup>

\*1 sahanterällä koko 150 x 1,4/1,9 mm ja hammastus 4,2 mm, 6 Tpi

\*2 sahanterällä koko 150 x 1,4/1,9 mm ja hammastus 4,2 mm, 6 Tpi

## VAROITUS

Tässä tiedotteessa ilmoitettu (ilmoitetut) tärinä- ja melupäästötarvo(t) on mitattu standardisoidulla testimenetelmällä SFS-EN 62841 mukaisesti ja sitä voidaan käyttää työkalun vertailemiseen toisen työkalun kanssa. Sitä voidaan käyttää alustavaan altistuksen arvioointiin. Ilmoitettu tärinä- ja melupäästötarvo koskee työkalun pääkäyttötarkoitukseja. Jos kuitenkin työkalua käytetään eri käyttötarkoituksiin eri varusteiden kanssa tai huonosti huollettuna, voi tärinä- ja melupäästö erota ilmoitustusta. Tämä voi merkittävästi nostaa altistumistaso koko työskentelyjakson ajaksi.

Arvioidussa tärinä- ja melualtistustassossa tulisi ottaa huomioon myös työkalun sammuskerrat tai sen tyhjäkäynti. Tämä voi merkittävästi laskea altistumistasona koko työskentelyjakson ajaksi.

Tunnista esimerkiksi seuraavat lisävarotoimet, joilla voidaan suojaata käyttäjää tärinän ja/tai melun vaikutuksilta: työkalun ja varusteiden ylläpito, käisen lämpimänä pito, työkalun organisointi.

Käytä korvasuojaia. Melulle altistuminen voi heikentää kuuloa.

**VAROITUS** Lue kaikki varotoimenpiteet, ohjeet, kuulliset esitykset ja tiedot, jotka toimitetaan laitteen mukana. Ellet noudata seuraavia ohjeita, saattaa se johtaa sähköiskuun, tulipaloon ja/tai vaikesiin loukkaantumisiin. Säilytä kaikki turvallisuus- ja muut ohjeet tulevaisuutta varten.

**PUUKKOSAHOJEN TURVALLISUUSMÄÄRÄYKSET**  
Pidä sähkötyökalusta kiinni eristettyjen tartuntapintojen kohdalta suorittaessasi toimia, joissa leikkuri voi joutua kosketuksiin piilossaan olevien johtojen tai oman johdon kanssa. Leikkaustyökalun yhteyts jännitteelliseen johtoon saattaa tehdä laitteen metalliset osat jännitteellisiksi ja aiheuttaa sähköiskun.

Käytä kiinnittimiä tai muuta käytännöllistä tapaa kiinnittääksesi ja tukeaksesi työkappale tukevaan alustaan. Työkappaleen pitäminen käissä tai kehoasi vastaan jättää sen epävakaaksi ja voi johtaa hallinnan menettämiseen.

## TÄYDENTÄVIÄ TURVALLISUUSMÄÄRÄYKSIÄ JA TYÖSKENTELYOHJEITA

Käytä suojaravusteita. Käytä aina suojalaseja käytäessäsi konetta. Suosittelemme suojaravusteiden käyttöä, näihin kuuluvat pölysuojanaamari, työkäsineet, tukevat, luistamattomat jalkineet, kypärä ja kuulosuojukset.

Työstössä syntyy pöly saattaa olla terveydelle vahingollista, joten sen kosketaminen tai hengittäminen tulisi välttää. Liitä kone kohdeimujärjestelmään ja käytä sopivaa pölysuojaa kasvoilla. Poista laskeutunut pöly huolellisesti esimerkiksi pölynimurilla.

Älä tarttu käynnissä olevan koneen työosiin. Lastuja tai puruja ei saa poistaa koneen käydessä.

Laitteen suojaravusteita on ehdotettavasti käytettävä.

Rikkinäisiä sahanteriä tai sellaisia, jotka ovat muuttaneet muotoaan ei saa käyttää!

Varo seinään, kattoon tai lattiaan porattaessa osumasta sähköjohtoon, kaasu- ja vesijohtoihin.

**Suomi**

Upotussahaus on mahdollista vain pehmeämpiin materiaaleihin (puu, kevytrakenteiset seinät), kovisiin materiaaleihin (metallit) on ensin tehtävä sahanterän suuruinen porausaukko.

Pidä sahaustuki aina työkappaletta vasten.

Vältä tahatonta käynnistämistä. Sijoita laite vain tasaiselle alustalle.

Terveydellisiä vaaroja aiheuttavien materiaalien (esim. asbestin) työstämisen on kielletty.

Jos käytetty työkalu juuttuu kiinni, sammuta laite heti! Älä kytke laitetta uudelleen pääle työkalun ollessa vielä kiinni juuttuneena, koska tästä saattaa aiheutua voimakas takaisku. Selvitä työkalun juuttumisen syy ja poista syy turvallisuuスマääräyksiä noudattaen.

Mahdollisia syitä saattavat olla:

- työkalun vinoutuminen työstökappaleessa
- Työstettävän materiaalin läpimeno

• Sähkötyökalun ylikuormitus

**VAROITUS!** Palovamman varra

Käytetty työkalu saattaa kuumeta käytön aikana.

- työkalua vahdettaessa

• laitetta pois laskettaessa

Älä päästä metalliesineitä tuuletusaukkoihin - oikosulkuvaura

#### TARKOITUksenMUKAINEN KÄYTÖ

Puukosaha pystyy puuhun, muoviin ja metalliin. Sillä voidaan sahatia suoria, viistoja ja käyriä leikkauksia sekä reikiä.

Älä käytä tuotettaa ohjeiden vastaisesti.

#### TODISTUS CE-STANDARDINMUKAISUUDESTA

Vakuutamme täten olevamme yksin vastuussa siitä, että kohdassa "Tekniset tiedot" kuvattu tuote vastaa kaikkia direktiivien merkityksellisiä sääädöksiä:

2006/42/EY  
2011/65/EU (RoHS)  
2014/30/EU

ja seuraavia yhdenmukaistettuja standardeja on käytetty.

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-11:2016+A1:2020

EN 55014-1:2017+A11:2020

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN IEC 63000:2018



Winnenden, 2021-07-30

Alexander Krug / Managing Director  
Valtuutettu kokoamaan tekniset dokumentit.

Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

#### VERKKOLIITÄNTÄ

Yhdistä ainoastaan yksivaiheiseen vaihtovirtaan, jonka verkkojännite on sama kuin typpikivillessä ilmoitettu. Myös liittämisen maadoittamattomiin pistorasioihin on mahdollista, sillä rakenne vastaa turvallisuuksluokkaa II.

Ulkokäytössä olevat pistorasiat on varustettava vikavirta-suojakytkimillä (Fl, RCD PRCD) sähkölaitteistosi asennusmääräyksen mukaisesti. Muista tarkistaa, että laite liitetään ulkokäytössä ulkopistorasiaan ja neuvoitte asiasta sähköasentajasi kanssa.

Laitteen käynnistyskytin on oltava 0- asennossa, kun tulppa työnnetään pistorasiaan.

Pidä sähköjohdo poissa koneen käyttöalueelta. Siirrä se aina taaksesi.

Tarkista ennen jokaista käytökertaa, ettei laitteessa, liitintäjohdossa, jatkohdossa ja pistotulpassa ole vaurioita eikä niissä ole tapahtunut muutoksia. Viallisia osia saa korjata vain alan ammattilainen.

#### HUOLTO

Irrota aina pistotulppa seinäkoskettimestä ennen koneeseen tehtäviä toimenpiteitä.

Syöttöketjun vaihdon ollessa tarpeen, toteuttaa valmistaja tai sen edustaja vaihdon turvallisuuksien ehkäisemiseksi.

Pidä moottorin ilmanottoaukot puhtaina.

Käytä ainoastaan Milwaukee lisätarvikkeita ja Milwaukee varaosia. Mikäli jokin komponentti, jota ei ole kuvailtu, tarvitsee vaihtoa ottaa yhteys johonkin Milwaukee palvelupisteistä (kts. listamme takuuhuoltoliikkeiden/ palvelupisteiden osoitteesta)

Tarpeen vaatiessa voit pyytää lähetämään laitteen kokoonpano- ja piirustuksen ilmoittamalla arvokilven numeron seuraavasta osoitteesta: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.



Suomi

## SYMBOLIT



Lue käyttöohjeet huolellisesti, ennen koneen käynnistämistä.



HUOMIO! VAROITUS! VAARA!



Käytä kuulosuojaaimia!



Käytä laitteella työskennellessäsi aina suojalaseja.



Irrota aina pistotulppa seinäkoskettimestä ennen koneen tehtäviä toimempiteitä.



Lisälaitte - Ei sisällä vakiovarustukseen, saatavana lisätervikeenä.



Älä hävitä sähkö- ja elektroniikkaromua lajittelemattomana yhdyksuntajätteenä.

Sähkö- ja elektroniikkaromu on kerättävä erikseen. Käytetyt valonlähteet on irrotettava laitteista. Kysy paikallisilta viranomaisilta tai jälleenmyyjiltä neuvoa kierättämiseen ja tietoa keräyspisteestä.

Paikalliset säännökset saattavat velvoittaa vähittäiskauppiat ottamaan sähkö- ja elektroniikkaromun takaisin maksutta.

Panoksesi sähkö- ja elektroniikkalaiteromun uudelleenkäytössä ja kierätyksessä auttaa vähentämään raaka-aineiden kysyntää.

Sähkö- ja elektroniikkaromu sisältää arvokkaita, kierättäviä materiaaleja, jotka saattavat vaikuttaa haitallisesti ympäristöön ja ihmisten terveyteen, jos niitä ei hävitetä ympäristöystävällisesti.

Poista mahdolliset henkilökohtaiset tiedot hävitettävästä laitteesta.



Suojuvaluokan II sähkötyökalu. Sähkötyökalu, jonka sähköiskunsuojaus ei ole riippuvainen ainoastaan peruseristyksestä, vaan myös siitä, että käytetään lisä turvatoimia, kuten kaksinkertaista eristystä tai vahvistettua eristystä. Laitteessa ei ole suojojaohimen liittämiseen tarvittavia varusteita.



Jännite



Vaihtovirta



Kuormittamaton iskuluku



Euroopan säännönmukaisuusmerkki



Britannian säännönmukaisuusmerkki



Ukrainan säännönmukaisuusmerkki



Euraasiän säännönmukaisuusmerkki

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΠΑΘΟΣΕΓΑ	SSD 1100 X
Αριθμός παραγωγής	4587 55 03 ... 4587 59 03 ... ... 000001-999999
Ονομαστική ισχύς	1100 W
Αποδιδόμενη ισχύς	550 W
Αριθμός παλινδρομήσεων χωρίς φορτίο	0-3000 min <sup>-1</sup>
Υψος διάδρομης	28 mm
Βάρος σύμφωνα με τη διαδικασία EPTA 01/2014	3,2 kg
<b>Πληροφορίες θορύβου</b>	
Τιμές μέτρησης εξακριβωμένες κατά EN 62841. Η σύμφωνα με την καμπύλη Α εκτιμηθείσα στάθμη θορυβου του μηχανήματος αναφέρεται σε:	
Στάθμη ηχητικής πίεσης (Ανασφάλεια K=3dB(A))	91 dB (A)
Στάθμη ηχητικής ισχύος (Ανασφάλεια K=3dB(A))	102 dB (A)
<b>Φοράτε προστασία ακοής (ωτασπίδες)!</b>	
<b>Πληροφορίες δονήσεων</b>	
Υλικές τιμές κραδασμών (άθροισμα διανυσμάτων τριών διευθύνσεων) εξακριβώθηκαν σύμφωνα με τα πρότυπα EN 62841.	
Κοπή ξύλινων πλακών *1:	
Τιμή εκπομπής δονήσεων $a_{h,8}$	25,8 m/s <sup>2</sup>
Ανασφάλεια K=	1,8 m/s <sup>2</sup>
Κοπή ξύλινων δοκών *2:	
Τιμή εκπομπής δονήσεων $a_{h,WB}$	24,11 m/s <sup>2</sup>
Ανασφάλεια K=	2,0 m/s <sup>2</sup>

\*1 με πριονολεπίδα διαστάσεων 150 x 1,4/1,9 mm και βήματος οδόντωσης 4,2 mm, 6 Τρί

\*2 με πριονολεπίδα διαστάσεων 150 x 1,4/1,9 mm και βήματος οδόντωσης 4,2 mm, 6 Τρί



EL

## ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το αναφέρονται στο παρόν φυλλάδιο επίπεδο τιμών δόνησης και εκπομπής θορύβου έχει μετρηθεί σύμφωνα με μια τυπική μέθοδο δοκιμών κατά το πρότυπο EN 62841 και μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη σύγκριση εργαλείων μεταξύ τους. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για μια προκαταρκτική αξιολόγηση της έκθεσης.

Οι αναφέρομενες τιμές επιπλέον δόνησης και εκπομπής θορύβου αντιστοιχούν στις βασικές εφαρμογές του εργαλείου. Στην περίπτωση χρήσης του εργαλείου σε διαφορετικές εφαρμογές, με διαφορετικά εξαρτήματα ή ανεπαρκή συντήρηση, τα επίπεδα δόνησης και εκπομπών θορύβου ενδέχεται να διαφέρουν. Αυτό μπορεί να έχει ως συνέπεια μία σημαντική αύξηση των επιπλέον έκθεσης καθόλη τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών.

Για μία εκτίμηση των επιπλέον έκθεσης σε δόνηση και θόρυβο πρέπει να συνυπολογίζονται οι χρόνοι απενεργοποίησης του εργαλείου ή αυτοί κατά τους οποίους παραμένει ενεργό χωρίς να εκτελείται καποια εργασία. Αυτό μπορεί να μειωθεί σημαντικά τα επίπεδα έκθεσης καθόλη τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών.

Ορίστε πρόσθιτα μέτρα προστασίας του χειριστή από την έκθεση στη δόνηση ή/και στον θόρυβο όπως: συντήρηση του εργαλείου και των παρελκόμενων εξαρτημάτων, διατήρηση θερμότητας των χεριών, οργάνωση μοτίβων εργασίας.

Φοράτε ωτοσπίδες. Η επίδραση του θορύβου μπορεί να προκαλέσει απώλεια ακοής.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ Διαβάστε όλες τις υποδείξεις ασφαλείας, τις οδηγίες, τις εικόνες και τα δεδομένα, τα οποία θα λάβετε μαζί με το μηχάνημα. Η μη τήρηση των οδηγιών που ακολουθούν, μπορεί να οδηγήσει σε ηλεκτροπληξία, φωτιά και/ή σε σοβαρούς τραυματισμούς.**

**Φυλάξτε όλες τις προειδοποιητικές υποδείξεις και οδηγίες για κάθε μελλοντική χρήση.**

**ΥΠΟΔΕΙΞΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΣΠΑΘΟΣΕΓΑ.**

Κρατάτε το ηλεκτρικό εργαλείο από τις μονωμένες λαβές, όταν εκτελείτε μια εργασία κατά την οποία το εξάρτημα κοπής μπορεί να έρθει σε επαφή με κρυμμένα καλώδια ή το ίδιο το καλώδιο του. Η επαφή των κοπτικών εργαλείων με αγωγό τροφοδοσίας τάσης μπορεί να θέσει τα μεταλλικά τμήματα της συσκευής υπ' οτάση και να προκαλέσει ηλεκτροπληξία.

**ΣΤΕΡΕΩΣΤΕ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΙΣΤΕ ΤΟ ΤΕΜΑΧΙΟ ΠΡΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΕ ΣΤΑΘΕΡΟ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ή Άλλη ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟ. Όταν κρατάτε το τεμάχιο με το χέρι ή πάνω στο σώμα σας, γίνεται ασταθές και μπορεί να προκαλέσει απώλεια ελέγχου.**

## ΠΕΡΑΙΤΕΡΟ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΩΣ

Χρησιμοποιείτε προστατευτικό εξοπλισμό. Κατά την εργασία με τη μηχανή φοράτε πάντα προστατευτικά γυαλιά. Συνιστούμε επίσης προστατευτική ενδυμασία όπως επίσης μάσκα προστασίας αναπνήσης, προστατευτικά γάντια, σταθερά και ασφαλή στην οισιότητα υποδήματα, κράνος και ωτοσπίδες.

Η δημιουργούμενη κατά την εργασία σκόνη είναι συχνά επιβλαβής για την υγεία και δεν πρέπει να έρχεται σε επαφή με το σώμα.

**Ελληνικά**

Χρησιμοποιείτε μια διάταξη αναρρόφησης της σκόνης και φοράτε επιπλέον μια κατάλληλη προσωπίδα προστασίας από τη σκόνη. Απομακρύνετε επικελών τη μαζεύμενη σκόνη, π.χ. με αναρρόφηση. Μην απλώνετε τα χέρια σας στην επικινδυνή περιοχή της μηχανής όταν είναι σε λειτουργία. Τα γρέζια ή οι σκλήρυθρες δεν επιτρέπεται να απομακρύνονται όσο η μηχανή βρίσκεται σε λειτουργία.

Χρησιμοποιείτε οπωδόποτε τη διάταξη προστασίας της μηχανής.

Οι ραγισμένες πριονόλαμπες (πριονόδικοι) ή αυτές που έχουν παραμορφωθεί δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιηθούν!

Κατά τις εργασίες σε τοίχο, οροφή ή δάπεδο προσέχετε για τυχόν ηλεκτρικά καλώδια και για σωλήνες αερίου και νερού.

Το πριόνισμα με βύθισμα είναι δυνατό μόνο σε μαλακά υλικά (ξύλο, ελαφρά δομικά υλικά για τοιχώματα), στα σκληρότερα υλικά (μέταλλα) πρέπει να ανοιχτεί μια τρύπα αντίστοιχη στο μέγεθος της πριονόλαμπας.

Κατά το πριόνισμα ακουμπάτε το βραχίονα οδήγησης πάντοτε στο επεξέργαζόμενο κομμάτι.

Αποφύγετε την άσκοπη εκκίνηση. Τοποθετήστε τη μονάδα μόνο σε επίπεδη επιφάνεια.

Μην επεξεργάζεστε επικινδυνά για την υγεία υλικά (π.χ. αμίαντος).

Σε περίπτωση μπλοκαρίσματος της αρίδας απενεργοποιείστε αρέσωντας τη συσκευή! Μην ενεργοποιείτε εκ νέου τη συσκευή όσο η αρίδα είναι μπλοκαρισμένη. Σ' αυτή τη περίπτωση θα μπορούσε να προκύψει υψηλή ροπή αντιδραστικής. Βρείτε την αιτία του μπλοκαρίσματος της αρίδας και ξεμπλοκάρετε την λαμβάνοντας υπόψη τις οδηγίες ασφαλείας.

Πιθανές αιτίες γι' αυτό θα μπορούσαν να είναι:

- Η αρίδα μάγκωσε με το προς κατεργασία κομμάτι.
- Θραυση του επεξεργαζόμενου υλικού
- Υπερφόρτωση του ηλεκτρικού εργαλείου.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Κινδύνος εγκαύματος

Η θερμοκρασία της αρίδας μπορεί να φτάσει σε υψηλά επίπεδα κατά τη λειτουργία.

- κατά την αλλαγή εργαλείου (αρίδας)
- κατά την απόθεση της συσκευής

Λόγω του κινδύνου βραχυκυκλώματος δεν επιτρέπεται να μπαίνουν μεταλλικά αντικείμενα στις σχιμές εξαρισμού.

### ΧΡΗΣΗ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΣΚΟΠΟ ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΥ

Η σπαθόσειγα πριονίζει ξύλο, πλαστικό και μέταλλο. Κόβει ευθεία, καμπύλες και εσωτερικά ανοίγματα. Κόβει σωλήνες και χωρίζει „πρόσωπο“ με την επιφάνεια.

Αυτή η συσκευή επιτρέπεται να χρησιμοποιηθεί μόνο σύμφωνα με τον αναφερόμενο ακοπό προορισμού.

### ΔΗΛΩΣΗ ΠΙΣΤΟΤΗΤΑΣ ΕΚ

Δηλώνουμε με αποκλειστική μας ευθύνη, ότι το προϊόν που περιγράφεται στα «Ελληνικά Χαρακτηριστικά» συμμορφώνεται με όλες τις σχετικές διατάξεις των οδηγιών:

2006/42/EK

2011/65/EE (RoHS)

2014/30/EE

και έχουν εφαρμοστεί τα ακόλουθα εναρμονισμένα πρότυπα

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-11:2016+A1:2020

EN 55014-1:2017+A11:2020

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN IEC 63000:2018



Winnenden, 2021-07-30

Alexander Krug / Managing Director

Εξουσιοδοτημένος να συντάξει τον τεχνικό φάκελο.

Techtronic Industries GmbH

Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

### ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΤΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ

Συνδέστε μόνο σε μονοφασικό εναλλασσόμενο ρεύμα και μόνο σε τάση δικτύου όπως αναφέρεται στην πινακίδα τεχνικών χαρακτηριστικών. Η σύνδεση είναι επίσης εφικτή σε πρίζες χωρίς προστασία επαφής, διότι έχει προβλεφθεί ξεπολισμός κατηγορίας II προστασίας II.

Οι πρίζες στους εξωτερικούς χώρους πρέπει να είναι εξωπλισμένες με μικροαυτόματους διακόπτες προστασίας (FI, RCD, PRCD). Αυτό απαιτεί ο σχετικός κανονισμός από την ηλεκτρική σας εγκατάσταση. Προσέξτε παρακαλώ αυτό το σημείο κατά τη χρήση της συσκευής μας.

Συνδέστε τη συσκευή στην πρίζα μόνο όταν είναι απενεργοποιημένη.

Κρατάτε το καλώδιο σύνδεσης πάντοτε μακριά από την περιοχή δράσης της μηχανής. Περνάτε το καλώδιο πάντοτε πίσω από τη μηχανή.

Πριν από κάθε χρήση ελέγχετε τη συσκευή, το καλώδιο σύνδεσης, το καλώδιο επέκτασης (μπαλαντέζα), το πακέτο των μπαταριών και το φίς για τυχόν ζημιά και γήρανση. Αναθέτετε την επισκευή των κατεστραμμένων εξαρτημάτων μόνο σ' έναν ειδικευμένο τεχνίτη.

## ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Πριν από κάθε εργασία στη μηχανή τραβάτε το φίς από την πρίζα.

Αν είναι απαραίτητη η αντικατάσταση του καλώδιου παροχής, αυτή πρέπει να γίνεται από τον κατασκευαστή ή τον αντιπρόσωπο του, προκειμένου να αποφύγετε έναν κίνδυνο για την ασφάλεια.

Διατηρείτε πάντοτε τις σχοινιές εξαερισμού της μηχανής καθαρές.

Χρησιμοποιείτε μόνο άξεσουάρ Milwaukee και ανταλλακτικά Milwaukee. Εξαρτήματα, που η αλλαγή τους δεν περιγράφεται, αντικαθιστώνται σε μια τεχνική υποστήριξη της Milwaukee (βλέπε φυλλάδιο εγγύηση / διευθύνσεις τεχνικής υποστήριξης).

Οταν χρειάζεται, μπορείτε να ζητήσετε ένα χεριδό συναρμολόγησης της συσκευής, δινόντας τον τύπο της μηχανής και αριθμό στην πινακίδα ισχύος, από το κέντρο σέρβις ή απευθείας από τη φίρμα Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

## ΣΥΜΒΟΛΑ

Παρακαλώ διαβάστε σχολαστικά τις οδηγίες χρήσης πριν από την έναρξη λειτουργίας.

ΠΡΟΣΟΧΗ! ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! ΚΙΝΔΥΝΟΣ!

Φοράτε προστασία ακοής (ωτασπίδες)!

Στις εργασίες με τη μηχανή φοράτε πάντοτε προστατευτικά γυαλιά.

Πριν από κάθε εργασία στη μηχανή τραβάτε το φίς από την πρίζα.

Εξαρτήματα - Δεν περιλαμβάνονται στα υλικά παράδοσης, συνιστούμενη προσθήκη από το πρόγραμμα εξαρτημάτων.

Απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού δεν επιτρέπεται να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα.

Απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού πρέπει να συλλέγονται και να απορρίπτονται ξεχωριστά.

Πριν την απόρριψη να αφαιρείτε τους λαμπτήρες από τον εξοπλισμό. Ενημερωθείτε από τις τοπικές υπηρεσίες ή από ειδικευμένους εμπόρους σχετικά με κέντρα ανακύκλωσης και συλλογής απορριμμάτων.

Ανάλογα με τους τοπικούς κανονισμούς μπορεί να είναι οι έμποροι λιανικής πώλησης υποχρεωμένοι, να παίρνουν πίσω απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού δωρεάν.

Συμβάλλετε κι εσές μέσω επαναχρησιμοποίησης και ανακύκλωσης των αποβλήτων τού ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού σας στην κείωση της ζήτησης πρώτων υλών.

Απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού περιέχουν πολύτιμες, επαναχρησιμοποιήσιμες ύλες που μπορεί να βλάπτουν το περιβάλλον και την υγεία σας κατά τη μη περιβαλλοντικής ορθή διάθεσή τους.

Πριν την απόρριψη να διαγράφετε δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που πιθανόν να υπάρχουν στα απόβλητα του εξοπλισμού σας.

Ηλεκτρικό εργαλείο κατηγορίας ασφάλειας II. Ηλεκτρικό εργαλείο στο οποίο η προστασία από ηλεκτροπλήξια δεν εξαρτάται μόνο από την βασική μόνωση αλλά και από συμπληρωματικά μέτρα ασφάλειας όπως διπλή ή ενισχυμένη μόνωση. Δεν υπάρχει εξοπλισμός για να συνδεθεί με την γείσωση.



Τάση



Εναλλασσόμενο ρεύμα



Αριθμός παλινδρομήσεων χωρίς φορτίο



Ευρωπαϊκό σήμα πιστότητας



Βρετανικό σήμα πιστότητας



Ουκρανικό σήμα πιστότητας



Ευρασιατικό σήμα πιστότητας



<b>TEKNİK VERİLER</b> <b>Kılıç testere</b>	<b>SSD 1100 X</b>
Üretim numarası	4587 55 03 ... 4587 59 03 ... ... 000001-999999
Giriş gücü	1100 W
Çıkış gücü	550 W
Boştaki strok sayısı	0-3000 min <sup>-1</sup>
Strok yüksekliği	28 mm
Ağırlığı ise EPTA-üretici 01/2014'e göre	3,2 kg
<b>Gürültü bilgileri</b>	
Ölçüm değerleri EN 62841 e göre belirlenmektedir. Aletin, frekansa bağımlı uluslararası ses basıncı seviyesi değerlendirme eğrisi A'ya göre tipik gürültü seviyesi:	
Ses basıncı seviyesi (Tolerans K=3dB(A))	91 dB (A)
Akustik kapasite seviyesi (Tolerans K=3dB(A))	102 dB (A)
<b>Koruyucu kulaklık kullanın!</b>	
<b>Vibrasyon bilgileri</b>	
Toplam titreşim değeri (üç yönün vektör toplamı) EN 62841'e göre belirlenmektedir:	
Ağac plakaların testere edilmesi *1: titreşim emisyon değeri a <sub>h, B</sub> Tolerans K=	25,8 m/s <sup>2</sup> 1,8 m/s <sup>2</sup>
Ağaç direklerin testere edilmesi. *2: titreşim emisyon değeri a <sub>h, WB</sub> Tolerans K=	24,11 m/s <sup>2</sup> 2,0 m/s <sup>2</sup>

\*1 testere bıçağı ile Boyu 150 x 1,4/1,9 mm ve dış dağılımı 4,2 mm, 6 Tpi

\*2 testere bıçağı ile Boyu 150 x 1,4/1,9 mm ve dış dağılımı 4,2 mm, 6 Tpi

## UYARI

Bu bilgi formunda belirtilen titreşim ve gürültü düzeyi EN 62841 uyarınca standart bir test yöntemine göre ölçülmüş olup, bir aleti diğeriyle karşılaşlaştırmak için kullanılabilir. Bir maruz kalma ön değerlendirmesi için de kullanılabilir.

Beyan edilmiş titreşim ve gürültü emisyon değeri aletin ana uygulamalarını temsil eder. Ancak, alet farklı uygulamalar için veya farklı aksesuarlar kullanılır ya da aletin bakımı yetersiz yapılrsa, titreşim ve gürültü emisyonu farklılık gösterebilir. Bu, toplam çalışma süresi boyunca maruz kalma seviyesini önemli ölçüde artırabilir.

Titreşim ve gürültüye maruz kalma seviyesi tahmininde, aletin kapalı olduğu veya çalıştığı, ancak aslında işini yapmadığı süreler de göz önünde bulundurulmalıdır. Bu, toplam çalışma süresi boyunca maruz kalma seviyesini önemli ölçüde azaltabilir.

Operatörü titreşim ve/veya gürültünün etkilerinden korumak için, aletin ve aksesuarların bakımını yapmak, elleri sıcak tutmak ve çalışma biçimlerini düzenlemek gibi ilave güvenlik önlemleri belirleyin.

Koruyucu kulaklı kullanın. Gürültü etkisi işitme kaybını etkiler.

**⚠️ UYARI Cihazla birlikte gelen tüm güvenlik uyarılarını, talimatları, çizimleri ve bilgileri okuyun. Aşağıdaki talimat hükümlerine uymadığınız takdirde elektrik çarpması, yanım veya ağır yaralanma tehlikesi ile karşılaşabilirsiniz.**

**Bütün uyarıları ve talimat hükümlerini ilerde kullanmak üzere saklayın.**

## ⚠️ KILIÇ TESTERELER İÇİN GÜVENLİK UYARILARI

**Kesici aksesuarın gizli kablolarına ya da kendi kablosuna temas edebileceğiniz bir işlem gerçekleştirirken, elektrikli aleti yalıtılmış kavrama yüzeylerinden tutun.** Kesme aletinin içinden elektrik akımı geçen kablo ile temas etmesi durumunda elektrik akımı cihazın metal kısımlarına geçer ve elektrik çarpmasına sebebiyet verebilir.

**İş parçasını sağlam bir platforma sabitlemek ve desteklemek için kelepçeler veya başka pratik bir yol kullanın. İş elle veya vücutundan dayanarak tutmak dengesizlige ve kontrol kaybına neden olabilir.**

## EK GÜVENLİK VE ÇALIŞMA TALİMATLARI

Koruma teçhizatı kullanın. Makinada çalışırken devamlı surette koruyucu gözlük takın. Koruyucu elbise ve tozlardan korunma maskesi, emniyet eldivenleri ve sağlam ve kaymaya mukavim ayakkabı giyin. Başlık ve kulaklı tavaşı edilir.

Tahtalar uzun süre işlenirken veya sağlığa zararlı toz çıkarılan malzemeler profesyonel olarak işlenirken alet uygun bir toz emme donanımı bağlanmak zorundadır. Profesyonel kullanıcılar diğer malzemelere ilişkin hükümleri yetkilii meslek kuruluşu ile츶liği kavuturmak zorundadır.

Ellerinizi çalışmakta olan makinenin içine uzatmayın. Alet çalışır durumda iken talaş ve kirpintilari temizlemeye çalışmeyin.  
Aletin koruyucu donanımını mutlaka kullanın.  
Çatlaklı ve deform olmuş testere bıçaklarını kullanmayın!  
Duvar, tavan ve zeminde delik açarken elektrik kablolarına, gaz ve su borularına dikkat edin.

Malzeme içine dalarak kesme sadece yumuşak malzemelerde (tahca, duvarlarda kullanılan hafif yapı malzemeleri gibi) mümkündür.  
Sert malzemelerde ise testere bıçağı boyutuna uygun bir önlük kullanın.

Kesme işlemi sırasında kılavuz kolu daima iş parçası üzerine dayayın.

İstenmeden çalıştırılmasını önlemek. Sadece düz bir yüzey üzerine yerleştirin.

Sağlık tehlikelerine neden olan malzemelerin işlenmesi yasaktır (örn. asbest).

Uca yerleştirilen takımları bloke etmesi halinde lütfen cihazı hemen kapatın! Uca yerleştirilen takımları bloke ettiği sürece cihazı tekrar çalıştırılmayın; bu sırada yüksek reaksiyon momentine sahip bir geri tepme meydana gelebilir. Uca yerleştirilen takımları neden bloke olduğuna bakın ve bu durumu güvenlik uyarılarına dikkat ederek giderin.

Olası nedenler sunlar olabilir:

- İşlenen parça içinde takılma
- İşlenen malzemenin kırılması
- Elektrikli alete aşırı yük binmesi

#### UYARI! Yanma tehlikesi

Uca yerleştirilen takımları kullanım sırasında ısınabilir.

- takım değiştirme sırasında
- aletin yere bırakılması sırasında

Kısa devre tehlikesi ortaya çıkacağında metal parçaların havalandırma aralıklarına girmemesi gereklidir.

#### KULLANIM

Bu panter testere tahta, plastik ve metalleri keser; düz, kavisli ve içten kesme işleri yapar. Boruları keser ve yüzeye aynı hızda kesme yapar.

Bu alet sadece belirttiği gibi ve usulüne uygun olarak kullanılabilir.

#### CE UYGUNLUK BEYANI

"Teknik veriler" başlığı altında tanımlanan ürünün, sayılı direktiflerdeki tüm hükümleri:

2006/42/EC  
2011/65/EU (RoHS)  
2014/30/EU  
uyumlaştırılmış standartları  
EN 62841-1:2015  
EN 62841-2-11:2016+A1:2020  
EN 55014-1:2017+A11:2020  
EN 55014-2:2015  
EN 61000-3-2:2014  
EN 61000-3-3:2013  
EN IEC 63000:2018



Winnenden, 2021-07-30

Alexander Krug / Managing Director  
Teknik evrakları hazırlamakla görevlendirilmiştir.

Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany



Tür

#### ŞEBEKE BAĞLANTISI

Aleti sadece tek fazlı alternatif akıma ve tip etiketi üzerinde belirtilen şebeke gerilimine bağlayın. yapısı Koruma sınıfı II'ye girdiğinden alet koruyucu kontaksız prize de bağlanabilir.

Aynı havadaki prizler hatalı akım koruma şalteri (FI, RCD, PRCD) ile donatılmamalıdır. Bu, elektrik tesisatınızda bir sorunlu luktur. Lütfen aletimizi kullanırken bu hususu dikkat edin.

Aleti sadece kapalı iken prize takın.

Bağlantı kablosunu aletten uzak tutun. Kablo daima aletin arkasında olmalıdır ve toplanmamalıdır.

Her kullanıldan önce alet, bağlantı kablosu, uzatma kablosu ve fişin hasarlı olup olmadığını ve eskiyip eskimedğini kontrol edin. Hasarlı parçaları sadece uzmanına onartın.

#### BAKIM

Aletin kendinde bir çalışma yapmadan önce fişi prizden çekin.

Besleme kablosunun değiştirilmesi gerekiyorsa, bir güvenlik tehlikesi oluşturmadan için bu işlemin üretici ya da temsilci tarafından yapılması gereklidir.

Aletin havalandırma aralıklarını daima temiz tutun.

Sadece Milwaukee aksesuarı ve yedek parçası kullanın. Nasıl değiştirileceği açıklanmamış olan yapı parçalarının bir Milwaukee müşteri servisinde değiştirilmesi (Garanti ve servis adresi broşürüne dikkat edin).

Gerektiği takdirde aletin dağınık görünüş şeması, alet tipinin ve tip etiketi üzerindeki sayının bildirilmesi koşuluyla müşteri servisinden veya doğrudan Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany adresinden istenebilir.

Türkçe

## SEMBOLLER



Lütfen aleti çalışmadan önce kullanma kılavuzunu dikkatli biçimde okuyun.



DİKKAT! UYARI! TEHLIKE!



Koruyucu kulaklık kullanın!



Aletle çalışırken daima koruyucu gözlük kullanın.



Aletin kendinde bir çalışma yapmadan önce fişi prizden çekin.



Aksesuar - Teslimat kapsamında değildir, önerilen tamamlamalar aksesuar programında.



Atık elektrikli ve elektronik eşyaların evsel atıklarla birlikte bertaraf edilmesi yasaktır.

Atık elektrikli ve elektronik eşyalar ayrılarak biriktirilmeli ve bertaraf edilmelidirler.

Bertaraf etmeden önce cihazların içindeki lambaları çıkartınız.

Yerel makamlara veya satıcınıza geri dönüşüm tesisleri ve atık toplama merkezlerinin yerlerini danışınız.

Yerel yönetmeliklere göre perakende satıcılar atık elektrikli ve elektronik eşyaları ücret talep etmeden geri almak zorunda olabilirler.

Atık elektrikli ve elektronik eşyalarınızı tekrar kullanarak ve geri dönüşüme vererek ham madde gereksiniminin az tutulmasına katkıda bulununuz.

Atık elektrikli ve elektronik eşyalar, çevreye uygun şekilde bertaraf edilmeklerinde çevre ve sağlığınız üzerinde olumsuz etkilere neden olabilen değerli, tekrar kullanılabilir malzemeler içerirler.

Bertaraf etmeden önce atık eşyanız içinde mevcut olabilen şahsımla ilgili bilgileri siliniz.



Koruma sınıfı II olan elektrikli aletler. Elektrik çarpmasına karşı korumanın sadece temel izolasyona bağlı olmayıp, aynı zamanda çift izolasyon veya takviyeli izolasyon gibi ek koruyucu önlemlerin alınmasına bağlı olan elektrikli alet. Bir koruyucu iletken bağlamak için düzeneği bulunmamaktadır.

Voltaj



Dalgalı akım

$n_0$

Boştaki strok sayısı



Avrupa uyumluluk işaretü



Britanya uyumluluk işaretü



Ukrayna uyumluluk işaretü



Avrasya uyumluluk işaretü

## Türkçe

TECHNICKÁ DATA Šavlové pily	SSD 1100 X
Výrobní číslo	4587 55 03 ... 4587 59 03 ... ... 000001-999999
Jmenovitý příkon	1100 W
Odber	550 W
Počet zdvihů při b. napr.	0-3000 min <sup>-1</sup>
Výška zdvihu	28 mm
Hmotnost podle prováděcího předpisu EPTA 01/2014	3,2 kg
<b>Informace o hluku</b>	
Naměřené hodnoty odpovídají EN 62841. V třídě A posuzovaná hladina hluku přístroje činí typicky:	
Hladina akustického tlaku (Kolísavost K=3dB(A))	91 dB (A)
Hladina akustického výkonu (Kolísavost K=3dB(A))	102 dB (A)
<b>Používejte chrániče sluchu !</b>	
<b>Informace o vibracích</b>	
Celkové hodnoty vibrací (vektorový součet tří smérů) zjištěné ve smyslu EN 62841.	
Řezání dřevěných desek *1:	
Hodnota vibračních emisí $a_{h,B}$	25,8 m/s <sup>2</sup>
Kolísavost K=	1,8 m/s <sup>2</sup>
Řezání dřevěných trámů *2:	
Hodnota vibračních emisí $a_{h,WB}$	24,11 m/s <sup>2</sup>
Kolísavost K=	2,0 m/s <sup>2</sup>

\*1 s pilovým listem rozměr 150 x 1,4/1,9 mm a rozestup zubů 4,2 mm, 6 Tpi

\*2 s pilovým listem rozměr 150 x 1,4/1,9 mm a rozestup zubů 4,2 mm, 6 Tpi

## VAROVÁNI

Hladina vibrací a emisí hluku uvedená v tomto informačním listu byla měřena v souladu se standardizovanou zkouškou uvedenou v normě EN 62841 a může být použita ke srovnání jednoho nástroje s jiným. Může být použita k předběžnému posouzení expozice.

Deklarovaná úroveň vibrací a emisí hluku představuje hlavní použití nástroje. Pokud se však nástroj používá pro různé aplikace, s různým příslušenstvím nebo s nedostatečnou údržbou, mohou se vibrace a emise hluku lišit. To může výrazně zvýšit úroveň expozice v průběhu celé pracovní doby.

Odhad úrovne expoze vibracím a hluku by měl také vztít v úvahu dobu, kdy je nástroj vypnutý nebo když běží, ale ve skutečnosti neprovádí úlohu. To může výrazně snížit úroveň expoze v průběhu celé pracovní doby.

Identifikujte dodatečná bezpečnostní opatření k ochraně pracovního obsluhy před účinky vibrací a/nebo hluku, například: údržba nástroje a příslušenství, udržování rukou v teple, organizace pracovních schémát.

Používejte chrániče sluchu. Nadmerný hluk může vést ke ztrátě sluchu.

**A VAROVÁNI** Přečtěte si všechny bezpečnostní pokyny, instrukce, popisy a údaje, které obdržíte s přístrojem. Pokud následující pokyny nedodržíte, může to vést k úderu elektrickým proudem, požáru nebo těžkým poraněním.

**Všechna varovná upozornění a pokyny do budoucna uschovejte.**

## ▲ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO ŠAVLOVÉ PILY

Při provádění práce, kdy se řezné příslušenství může dostat do kontaktu se skrytým vedením nebo s vlastním kabelem, držte elektronáradí za izolované plochy určené k uchopení. Kontakt řezného nástroje s vedením pod napětím může vést k přenosu napětí na kovové části přístroje a k úrazu elektrickým proudem.

**Pro zajištění a podpírání součástky na stabilní platformě použijte svorky nebo jiný praktický způsob.** Držení součástky ručně nebo proti svému tělu způsobuje nestabilitu a může vést ke ztrátě kontroly.

## DALŠÍ BEZPEČNOSTNÍ A PRACOVNÍ POKYNY

Použijte ochranné vybavení. Při práci s elektrickým nářadím používejte vždy ochranné brýle. Doporučujeme rovněž použití součástí ochranného oděvu a ochranné obuví, jako protiprašné masky, ochranných rukavic, pevné a neklouzající obuv, ochranné přilby a ochrany sluchu.

Prach vznikající při práci bývá zdraví škodlivý, a proto by se neměly vdechovat. Používejte odsávání prachu a navíc se chráňte vhodnou ochrannou maskou. Usazeny prach dobře odstraňte, např. odsátm. Nezasahujte do běžícího stroje. Pokud stroj běží, nesmí být odstraňovány třísky nebo odštěpky.

Bezpodmínečně používat ochranná zařízení přímočaré pily.

Popraskané nebo zdeformované pilové listy nesmí být používány! Při vrtání do zdi, stropu nebo podlahy dávat pozor na elektrické kabely, plynová a vodovodní potrubí.

Takzvané ponorné řezy jsou možné jen u měkkých materiálů.

Česky



Čes

Zapneme nástroj a nasadíme ho na vodicí třmen, jednou rukou dobré přidržujeme kryt a druhou rukou zatlačíme ovladač nahoru a zanoríme pilový list.

Při fezání přiložte na kus vodicí úhelník.

Zabraňte nechtěnému spuštění. Umístěte přístroj pouze na rovném povrchu.

Nesmí se opracovávat materiály, které mohou způsobit ohrožení zdraví (např. azbest)

Při zablokování nasazeného nástroje přístroj okamžitě vypněte!

Přístroj nezapínejte, pokud je nasazený nástroj zablokovaný; mohl by při tom vzniknout zpětný náraz s vysokým reakčním momentem. Zjistěte příčinu zablokování nasazeného nástroje a odstraňte ji při dodržení bezpečnostních pokynů.

Eventuální příčinou může být:

- vzpríčení v opracovávaném obrobku
- Opracovávaný materiál se zlomí.
- přetížení elektrického přístroje

**VAROVÁNÍ!** Nebezpečí popálení.

Nasazený nástroj se může během používání rozpálit.

- při výměně nástroje

- při odkládání přístroje

Vzhledem k nebezpečí zkratu se nesmí dostat do odvětrávací mezery kovy.



Česky

## OBLAST VYUŽITÍ

Šavlová pila řeže dřevo, plasty a kov. Řeže přímkově, v křívkách a vnitřní průřezy. Řeže trubky a odděluje plochy.

Toto zařízení lze používat jen pro uvedený účel.

## CE-PROHLÁŠENÍ O SHODE

Prohlašujeme na naší výhradní odpovědnost, že produkt popsán v části „Technické údaje“ splňuje všechna příslušná ustanovení směrnic:

2006/42/ES

2011/65/EU (RoHS)

2014/30/EU

a byly použity následující harmonizované normy

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-11:2016+A1:2020

EN 55014-1:2017+A11:2020

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN IEC 63000:2018



Winnenden, 2021-07-30

Alexander Krug / Managing Director  
Zplnomocněn k sestavování technických podkladů.

Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

## PŘIPOJENÍ NA SÍT

Připojit pouze do jednofázové střídavé sítě o napětí uvedeném na štítku. Lze připojit i do zásuvky bez ochranného kontaktu neboť spotřebič je třídy II.

Ve venkovním prostředí musí být zásuvky vybaveny proudovým chráničem (FI, RCD, PRCD). Je to výžadováno instalacním předpisem pro toto zařízení. Dodržujte ho při používání tohoto náradí, prosím.

Přivodní kabel zapojit do zásuvky jen při vypnutém stroji.

Neustále dbát na to, aby byl kabel pro připojení k elektrické síti mimo dosah stroje. Kabel vést vždy směrem dozadu od stroje.

Před každým použitím nabíječky překontrolujte přivodní kabel, prodlužovací kabel a zástrčku zda nejsou poškozeny a nebo zestárlé. Poškozené díly nechte opravit odborníkovi.

## ÚDRŽBA

Před zahájením veškerých prací na stroji vytáhnout siťovou zástrčku ze zásuvky.

V případě nutnosti výměny napájecího kabelu jí musí provést výrobce nebo jeho zástupce, aby nedošlo k ohrožení bezpečnosti.

Větrací štěrbiny náradí udržujeme stále čisté.

Používat výhradně příslušenství Milwaukee a náhradní díly Milwaukee. Díly jejichž výměny nebyla popsána, nechte vyměnit v autorizovaném servisu (viz. „Záruky / Seznam servisních míst“)

Při potřebě podrobného rozkresu konstrukce, oslovte informací o typu a čísle přímo servis a nebo výrobce, Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

Česky

## SYMBOLY



Před spuštěním stroje si pečlivě pročtěte návod k používání.



POZOR! VAROVÁN! NEBEZPEČÍ!



Používejte chrániče sluchu!



Při práci se strojem neustále nosit ochranné brýle.



Před zahájením veškerých prací na stroji vytáhnout síťovou zástrčku ze zásuvky.



Příslušenství není součástí dodávky, viz program příslušenství.



Odpadní elektrická a elektronická zařízení se nesmějí likvidovat společně s domovním odpadem.

Odpadní elektrická a elektronická zařízení je nutné sbírat a likvidovat odděleně.

Před likvidací odstraňte ze zařízení osvětlovací prostředky. Informujte se na místních úřadech nebo u vašeho odborného prodejce ohledně recyklačních dvorů a sběrných míst.

Podle místních ustanovení mohou maloobchodní prodejci být povinni bezplatně odebrat zpět odpadní elektrická a elektronická zařízení.

Opětovným použitím a recyklací vašeho odpadu z odpadních elektrických a elektronických zařízení přispíváte ke snižování potřeby surovin.

Odpadní elektrická a elektronická zařízení obsahují cenné, opětovně použitelné materiály, které při ekologické likvidaci nemohou mít negativní účinky na životní prostředí a vaše zdraví.

Před likvidací pokud možno vymažte na vašem odpadním přístroji existující osobní údaje.



Elektrický přístroj s třídou ochrany II. Elektrický přístroj, u kterého ochrana před zásahem el. proudem závisí nejen na základní izolaci, ale i na tom, že budou použita také doplňková ochranná opatření, jakými jsou dvojitá izolace nebo zesílená izolace. Neexistuje žádné zařízení pro připojení ochranného vodiče.

napětí



Střídavý proud

$n_0$  Počet zdvihů při b. napr



Značka shody v Evropě



Značka shody v Británii



Značka shody na Ukrajině



Značka shody pro oblast Eurasie



Čes

TECHNICKÉ ÚDAJE	SSD 1100 X
Šabľová píla	
Výrobné číslo	4587 55 03 ... 4587 59 03 ... ... 000001-999999
Menovitý príkon	1100 W
Výkon	550 W
Počet zdvihov naprázdno	0-3000 min <sup>-1</sup>
Výška zdvihu	28 mm
Hmotnosť podľa vykonávacieho predpisu EPTA 01/2014	3,2 kg
<b>Informácia o hľuku</b>	
Namerané hodnoty určené v súlade s EN 62841. V triede A posudzovaná hladina hľuku prístroja činí typicky:	
Hladina akustického tlaku (Kolísavosť K=3dB(A))	91 dB (A)
Hladina akustického výkonu (Kolísavosť K=3dB(A))	102 dB (A)
<b>Používajte ochranu sluchu!</b>	
<b>Informácie o vibráciách</b>	
Celkové hodnoty vibrácií (vektorový súčet troch smerov) zistené zmysle EN 62841.	
Rezanie drevených dosiek *1:	
Hodnota vibráčnych emisií $a_{h,B}$	25,8 m/s <sup>2</sup>
Kolísavosť K=	1,8 m/s <sup>2</sup>
Rezanie drevených trámov *2:	
Hodnota vibráčnych emisií $a_{h,WB}$	24,11 m/s <sup>2</sup>
Kolísavosť K=	2,0 m/s <sup>2</sup>

\*1 s pilovým listom veľkosť 150 x 1,4/1,9 mm a rozstup zubov 4,2 mm, 6 Tpi

\*2 s pilovým listom veľkosť 150 x 1,4/1,9 mm a rozstup zubov 4,2 mm, 6 Tpi

## POZOR

Úroveň vibrácií a emisií hľuku uvedená v tomto informačnom liste bola meraná v súlade so štandardizovanou skúškou uvedenou v EN 62841 a môže sa použiť na porovnanie jedného nástroja s druhým. Môže sa použiť v predbežnom posúdení expozície.

Deklarovaná úroveň vibrácií a emisií hľuku predstavuje hlavné aplikácie nástroja. Ak sa však nástroj používa pre rôzne aplikácie, s rôznym príslušenstvom alebo s nedostatočnou údržbou, môžu sa vibrácie a emisie hľuku lísiť. To môže výrazne zvýšiť úroveň expozície počas celej pracovnej doby.

Odhad úrovne expozície vibráciám a hľuku by mal tiež brať do úvahy časy, kedy je nástroj vypnutý alebo keď beží, ale v skutočnosti nevykonáva prácu. To môže výrazne znížiť úroveň expozície počas celej pracovnej doby.

Identifikujte dodatočné bezpečnostné opatrenia na ochranu pracovníka obsluhy pred účinkami vibrácií a/alebo hľuku, ako je: údržba nástroja a príslušenstva, udržanie teplých rúk, organizácia pracovných schém.

Používajte ochranu sluchu. Nadmerný hľuk môže viesť k strate sluchu.

**A** **POZOR** Prečítajte si všetky bezpečnostné upozornenia, pokyny, vyobrazenia a údaje, ktoré dostanete spolu s prístrojom. Ak by ste nedodržali nasledujúce pokyny, mohlo by to mať za následok zásah elektrickým prúdom, vznik požiaru a/alebo väčšie poranenie.

**Tieto Výstražné upozornenia a bezpečnostné pokyny starostlivu uschovajte na budúce použitie.**

**A** **BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE ŠABĽOVÉ PÍLY**

Pri používaní elektrického náradia, pri ktorom sa rezacie príslušenstvo môže dostať do kontaktu so skrytým vedením alebo s vlastným káblom, ho držte za izolované plochy na uchopovanie. Kontakt rezného nástroja s vedením pod napätiom môže viesť k prenosu napäťia na kovové časti prístroja a k úrazu elektrickým prúdom.

**Na zaistenie a podopieranie súčiastky na stabilnej plat-forme použite svorky alebo iný praktický spôsob.** Držanie súčiastky ručne alebo proti svojmu telu spôsobuje nestabilitu a môže viesť k strate kontroly.

## ĎALŠIE BEZPEČNOSTNÉ A PRACOVNÉ POKYNY

Použite ochranné vybavenie. Pri práci s elektrickým náradím používajte vždy ochranné okuliare. Doporučujeme taktiež použiť súčasť ochranného odevu a ochranné obuv, ako sú protiprašná maska, ochranné rukavice, pevná a neklizajúca obuv, ochranná prilba a ochrana sluchu.

Prach, ktorý vzniká pri práci je často zdraviu škodlivý a nemal by sa dostať do tela. Používajte odsávací prachu a nosť vhodnú masku proti prachu. Ušľaďaný prach dôkladne odstráňte, napr. vysáte.

Nezasahujte do bežiaceho stroja. Triesky alebo úlomky sa nesmú odstraňovať za chodu stroja.

Ochranné zariadenie stroja bezpodmienečne používajte.

**Slovensky**

Popraskané pílové listy alebo také, ktoré zmenili tvar, nesmú sa použiť.

Pri práci v stene, strope alebo v podlahe dávajte pozor na elektrické káble, plynové a vodovodné potrubia.

Ponorné pílenie je možné len v mäkkých materiáloch (drevo, ľahké stavebné materiály pre steny), v tvrdších materiáloch (kovy) sa musí vyvrtat najprv diera odpovedajúca velkosti pílového listu.

Vodiaci oblúk musí pri pílení vždy doliehať na obrobok.

Zabráňte nechcenému spusteniu. Umiestnite prístroj iba na rovnom povrchu.

Nesmú sa opracovať materiály, ktoré môžu spôsobiť ohrozenie zdravia (napr. azbest).

Pri zablokovani nasadeného nástroja prístroj okamžite vypnite!

Prístroj nezapaňujte, pokial je nasadený nástroj zablokovaný; mohol by pri tom vzniknúť spätný náraz s vysokým reakčným momentom. Príčinu zablokovania nasadeného nástroja zistite a odstraňte so zohľadnením bezpečnostných pokynov.

Eventuálnou príčinou môže byť:

- spriečenie v opracovávanom obroku
- Zlomenie sa opracovávaného materiálu
- pretáčenie elektrického prístroja

**PZOR!** Nebezpečenstvo popálenia

Nasadený nástroj sa počas používania môže rozhorúčiť.

- pri výmene nástroja
- pri odkladaní prístroja

Z dôvodu nebezpečia skratu sa do vetracích otvorov nesmú dostať kovové predmety.

#### POUŽITIE PODĽA PREDPISOV

Šablotovitá píla píli drevo, plast a kov. Píli priamky, krivky a vnútorné výrezy. Reže rúry a plošne oddeluje.

Tento prístroj sa smie používať len v súlade s uvedenými predpismi.

#### CE - VYHLÁSENIE KONFORMITY

Na našu výhradnú zodpovednosť vyhlasujeme, že produkt popísaný v časti „Technické údaje“ splňa všetky príslušné ustanovenia smerníc:

2006/42/ES

2011/65/EÚ (RoHS)

2014/30/EÚ

a boli použité nasledovné harmonizované normy

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-11:2016+A1:2020

EN 55014-1:2017+A11:2020

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN IEC 63000:2018



Winnenden, 2021-07-30

Alexander Krug / Managing Director

Splnomocnený zostaviť technické podklady.

Techtronic Industries GmbH

Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany



Slov

#### SIEŤOVÁ PRÍPOJKA

Pripájať len na jednofázový striedavý prúd a na sieťové napätie uvedené na štítku. Pripojenie je možné aj do zásuviek bez ochranného kontaktu, pretože ide o konštrukciu ochranej triedy II.

Zásuvky vo vonkajšom prostredí musia byť vybavené ochranným spínačom proti prudovým nárazom (FI, RCD, PRCD). Toto je inštalačný predpis na Vaše elektrické zariadenie. Venujte prosím tomuto pozornosť pri používaní nášho prístroja.

Do zásuvky pripájať len vypnutý prístroj.

Pripojovací kábel držte mimo pracovnej oblasti stroja. Kábel smerujte vždy smerom dozadu od stroja.

Pred každým použitím skontrolovať prístroj, pripojovací kábel, akumulátory, predĺžovací kábel a zástrčku či nedošlo k poškodeniu alebo zostártiu. Poškodené časti nechať opraviť odborníkom.

#### ÚDRZBA

Pred každou prácou na stroji vytiahnite zástrčku zo zásuvky.

Ak je potrebná výmena napájacieho kábla, musí to urobiť výrobca alebo jeho zástupca, aby sa predišlo bezpečnostnému riziku.

Vetračie otvory udržovať stále v čistote.

Používať len Milwaukee príslušenstvo a Milwaukee náhradné diely. Súčiastky bez návodu na výmenu treba dat vymeniť v jednom z Milwaukee zákazníckych centier (viď brožúru Záruka/Adresy zákazníckych centier).

Pri udaní typu stroja a čísla nachádzajúceho sa na štítku dajte sa v prípade potreby vyžiať explozívna schéma prístroja od vašho zákazníckeho centra alebo priamo v Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

**Slovensky**

## SYMBOLY



Pred prvým použitím prístroja si pozorne prečítajte návod na obsluhu.



POZOR! NEBEZPEČENSTVO!



Používajte ochranu sluchu!



Pri práci so strojom vždy nosť ochranné okuliare.



Pred každou pracou na stroji vytiahnite zástrčku zo zásuvky.



Príslušenstvo - nie je súčasťou štandardnej výbavy, odporúčané doplnenie z programu príslušenstva.



Odpad z elektrických a elektronických zariadení sa nesmie likvidovať spolu s domovým odpadom.

Odpad z elektrických a elektronických zariadení treba zbierať a likvidovať odselene.

Pred likvidáciou odstráňte zo zariadení osvetľovacie prostriedky. Informujte sa pri miestnych úradoch alebo u vášho odborného predajcu ohľadom recyklačných dvorov a zbernych miest.

Podľa miestnych ustanovení môžu maloobchodní predajcovia byť povinní bezplatne zobrať späť odpad z elektrických a elektronických zariadení.

Opäťovným použitím a recykláciou vášho odpadu z elektrických a elektronických zariadení prispievate k znižovaniu potreby surovín.

Odpad z elektrických a elektronických zariadení obsahuje cenné, opäťovne použiteľné materiály, ktoré pri ekologickej likvidácii nemôžu mať negatívne účinky na životné prostredie a vaše zdravie.

Pred likvidáciou podľa možnosti vymažte na vašom použitom prístroji existujúce osobné údaje.



Elektrický prístroj triedy ochrany II. Elektrický prístroj, pri ktorom ochrana pred zásahom el. prúdom závisí nie len od základnej izolácie, ale aj od toho, že budú použité aj doplnkové ochranné opatrenia, akymi sú dvojitá izolácia alebo zosilnená izolácia. Neexistuje žiadna zariadenie na pripojenie ochranného vodiča.

Napätie



Striedavý prúd

$n_0$  Počet zdvihov naprázdno



Značka zhody v Európe



Značka zhody v Británii



Značka zhody na Ukrajine



Značka zhody pre oblasť Eurázsie

DANE TECHNICZNE	SSD 1100 X
Pilarka szablasta	
Numer produkcyjny	4587 55 03 ... 4587 59 03 ... ... 000001-999999
Znamionowa moc wyjściowa	1100 W
Moc wyjściowa	550 W
Skok bez obciążenia	0-3000 min <sup>-1</sup>
Długość skoku	28 mm
Ciążar wg procedury EPTA 01/2014	3,2 kg
<b>Informacja dotycząca szumów</b>	
Zmierzone wartości wyznaczono zgodnie z normą EN 62841. Poziom szumów urządzenia oszacowany jako A wynosi typowo:	
Poziom ciśnienia akustycznego (Niepewność K=3dB(A))	91 dB (A)
Poziom mocy akustycznej (Niepewność K=3dB(A))	102 dB (A)
<b>Należy używać ochroniaczy uszu!</b>	
<b>Informacje dotyczące wibracji</b>	
Wartości łączne drgań (suma wektorowa trzech kierunków) wyznaczone zgodnie z normą EN 62841	
Przecinanie płyt z drewna *1:	
Wartość emisji drgań $a_{h,B}$	25,8 m/s <sup>2</sup>
Niepewność K=	1,8 m/s <sup>2</sup>
Przecinanie belek drewnianych *2:	
Wartość emisji drgań $a_{h,WB}$	24,11 m/s <sup>2</sup>
Niepewność K=	2,0 m/s <sup>2</sup>

\*1 z brzeszczotem piły wymiary 150 x 1,4/1,9 mm i podziałka piły 4,2 mm, 6 Tpi

\*2 z brzeszczotem piły wymiary 150 x 1,4/1,9 mm i podziałka piły 4,2 mm, 6 Tpi

## OSTRZEŻENIE

Poziom drgań i emisji hałasu podany w niniejszej instrukcji zmierzono zgodnie ze standardową metodą badania wg EN 62841 i można ją wykorzystać do porównania narzędzi z innym narzędziem. Można go wykorzystać przy wstępnej ocenie narażenia.

Deklarowany poziom emisji drgań i hałasu reprezentuje główne zastosowania narzędzia. Jeśli jednak narzędzie jest używane do różnych zastosowań, z różnymi akcesoriami lub w przypadku nieprawidłowej konserwacji, emisja drgań i hałasu może się różnić. Może to znacznie zwiększyć poziom narażenia w całym okresie eksploatacji narzędzia.

Oszacowanie poziomu narażenia na wibracje i hałas powinno również uwzględniać czasy, kiedy narzędzie jest wyłączone lub kiedy jest włączone, ale nie pracuje. Może to znacznie obniżyć poziom ekspozycji w całym okresie eksploatacji narzędzia.

Należy zidentyfikować dodatkowe środki bezpieczeństwa w celu ochrony operatora przed skutkami wibracji i/lub hałasu, takie jak: utrzymywanie narzędzi i akcesoriów w nienagannym stanie, utrzymywanie ciepła rąk, organizacja pracy.

Stosować środki ochrony słuchu! Hałas może powodować utratę słuchu.

**⚠ OSTRZEŻENIE** Przeczytać wszystkie wskazówki bezpieczeństwa, instrukcje, ilustracje i dane dotyczące do urządzenia. Jeśli nie będą przestrzegane następujące przepisy, może dojść do porażenia prądem, pożaru i/lub ciężkich obrażeń ciała.  
**Należy starannie przechowywać wszystkie przepisy i wskazówki bezpieczeństwa dla dalszego zastosowania.**

**⚠ WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA DLA PIŁ SZABLASTYCH**

Podczas wykonywania czynności trzymać elektronarzędzie za izolowane powierzchnie uchwytu, ponieważ narzędzia tñace mogą wejść w kontakt z ukrytymi kablami lub z przewodem własnym urządzenia. Styczność narzędzia skrawającego z będącym pod napięciem przewodem może spowodować podłączenie części metalowych urządzenia do napięcia i prowadzić do porażenia prądem elektrycznym.

**Użyj zacisków lub innego praktycznego sposobu, aby zabezpieczyć i podeprzeć obrabiany przedmiot na stabilnej platformie.** Trzymanie obrabianego przedmiotu w dłoni lub przy ciele sprawia, że jest on niestabilny, co może prowadzić do utraty kontroli.

## DODATKOWE WSKAZÓWKI BEZPIECZEŃSTWA I INSTRUKCJE ROBOCZE

Słosować wyposażenie ochronne. Przy pracy maszyną zawsze nosić okulary ochronne. Zalecana jest odzież ochronna, jak maska pyłochronna, rękawice ochronne, mocne i chroniące przed poślizgiem obuwie, kask i ochronniki słuchu.

Pył wydzielający się podczas pracy z elektronarzędziem może być szkodliwy dla zdrowia i dlatego też nie powinien on mieć kontaktu z ciałem. Stosować układ pochłaniania pyłu i nosić odpowiednią maskę ochronną. Dokładnie usunąć nagromadzony pył np. przy pomocy odkurzacza.

**Polski**



Nie należy sięgać do wnętrza maszyny będącej w ruchu. Podczas pracy elektronarzędzia nie wolno usuwać trocini ani drzazg.

Zawsze stosować osłony ochronne na elektronarzędziu.

Nie używać pękniętych lub zniszczonych brzeszczotów!

Podczas pracy przy ścianach, sufitach i podłogach należy uważać na kable elektryczne, przewody gazowe i wodociągowe.

Wykonywanie cięć węglowych bez uprzedniego nawiarcenia otworów możliwe jest tylko w materiałach miękkich (drewno, lekkie materiały budowlane na ściany). W twardzych materiałach (metalach) należy najpierw wywiercić otwór odpowiadający rozmiarowi brzeszczotu.

Podczas cięcia prowadnica musi się zawsze stykać z obrabianym materiałem.

Unikaj przypadkowego włączenia. Urządzenie należy umieścić wyłącznie na równej powierzchni.

Nie wolno obrabiwać materiałów, które mogą być przyczyną zagrożenia zdrowia (na przykład azbestu).

W przypadku zablokowania narzędzi nasadzanego należy natychmiast wyłączyć urządzenie! Nie należy ponownie włączać urządzenia tak długo, jak długo narzędzie nasadzane jest zablokowane; przy tym mógłby powstać odrut zwrotny o dużym momencie reakcyjnym. Należy wykryć i usunąć przyczynę zablokowania narzędzi nasadzanego uwzględniając wskazówki dotyczące bezpieczeństwa.

Możliwymi przyczynami mogą być:

- Skośne ustawienie się w poddawanym obróbce przedmiocie obrabianym
- Przelamanie obrabianego materiału
- Przeciągnięcie narzędziem elektrycznego

**OSTRZEŻENIE!** Niebezpieczeństwo oparzenia się

Narzędzie nasadzane może w trakcie użytkowania stać się gorące.

- przy wymianie narzędzia
- przy odstawianiu urządzenia

Nie dopuszczać do przedostawania się części metalowych do szczelin powietrznych - niebezpieczeństwo zварia!

## WARUNKI UŻYTKOWANIA

Przenośna piła ręczna z napędem elektrycznym do cięcia drewna, tworzyw sztucznych i metalu. Możliwość cięcia po linii krzywej i obcinania równo z powierzchnią.

Produkt można użytkować wyłącznie zgodnie z jego normalnym przeznaczeniem.

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE

Oświadczamy na naszą wyłączną odpowiedzialność, że produkt opisany pod „Dane techniczne” spełnia wszystkie istotne przepisy dyrektyw:

2006/42/WE

2011/65/UE (RoHS)

2014/30/UE

i zastosowano następujące zharmonizowane normy

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-11:2016+A1:2020

EN 55014-1:2017+A11:2020

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN IEC 63000:2018



Winnenden, 2021-07-30

Alexander Krug / Managing Director

Upoważniony do zestawienia danych technicznych

Techtronic Industries GmbH

Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

## PODŁĄCZENIE DO SIECI

Podłączać tylko do źródła zasilania prądem zmiennym jednofazowym i wyłącznie o napięciu podanym na tabliczce znamionowej. Możliwe jest również podłączenie do gniazdka bez uziemienia, ponieważ konstrukcja odpowiada II klasie bezpieczeństwa.

Urządzenia pracujące w wielu różnych miejscach, w tym poza pomieszczeniami zamkniętymi, należy podłączać poprzez ochronny (FI, RCD, PRCD) wyłącznik ударowy.

Przed włożeniem wtyczki do gniazdka upewnić się, czy urządzenie jest wyłączone.

Kabel zasilający nie może znajdować się w obszarze roboczym elektronarzędzia. Powinien on się zawsze znajdować się za operatorem.

Przed każdym użyciem należy sprawdzić, czy nie występują oznaki uszkodzeń lub zmęczenia materiału na elektronarzędziu, kablu i wtyczce. Naprawę uszkodzonych części zlecać upoważnionym przedstawicielowi Serwisu.

## UTRZYMANIE I KONSERWACJA

Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac związanych z elektronarzędziem należy wyjąć wtyczkę z gniazdka.

Jeśli konieczna jest wymiana przewodu zasilającego, musi to zostać wykonane przez producenta lub jego przedstawiciela w celu uniknięcia zagrożenia bezpieczeństwa.

Otwory wentylacyjne elektronarzędzia muszą być zawsze drożne.

Używać tylko i wyłącznie wyposażenia dodatkowego Milwaukee i części zamiennych Milwaukee. Gdyby trzeba było wymienić części, które nie zostały opisane, należy skontaktować się z przedstawicielem serwisu Milwaukee (patrz wykaz adresów punktów usługowych/gwarancyjnych).

Na życzenie można otrzymać rysunek widoku zespołu rozebranego. Przy zamawianiu należy podać numer oraz typ elektronarzędzia umieszczony na tabliczce znamionowej. Zamówienia można dokonać albo u lokalnych przedstawicieli serwisu, albo bezpośrednio w Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.



Ukraiński Certyfikat Zgodności



Euroazjatycki Certyfikat Zgodności

## SYMBOLE



Przed uruchomieniem elektronarzędzia zapoznać się uważnie z treścią instrukcji.



**UWAGA! OSTRZEŻENIE NIEBEZPIECZEŃSTWO!**



Należy używać ochroniaczy uszu!



Podczas pracy należy zawsze nosić okulary ochronne.



Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac związanych z elektronarzędziem należy wyjąć wtyczkę z gniazdka.



Wyposażenie dodatkowe dostępne osobno.



Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny nie może być usuwany razem z odpadami pochodzącyimi z gospodarstw domowych.

Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny należy gromadzić i usuwać oddzielnie.

Przed utylizacją należy usunąć źródła światła z urządzeń.

Proszę zasięgnąć informacji o centrach recyklingowych i punktach zbiorczych u władz lokalnych lub u wyspecjalizowanego dostawcy.

W zależności od lokalnych przepisów, sprzedawcy detaliczni mogą być zobowiązani do bezpłatnego odbioru zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Poprzez ponowne wykorzystanie i recykling zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego pomagamy zmniejszać zapotrzebowanie na surowce.

Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny zawiera cenne materiały nadające się do recyklingu, które mogą mieć negatywny wpływ na środowisko naturalne i zdrowie użytkownika, jeśli nie zostaną zutylizowane w sposób przyjazny dla środowiska.

Przed utylizacją zużytego sprzętu należy usunąć wszelkie zamieszczone na nim dane osobowe.



Elektronarzędzie klasy ochrony II. Elektronarzędzie, w którym zabezpieczenie przed porażeniem pradowym zależy nie tylko od izolacji podstawowej, lecz również od tego, czy zostały zastosowane dodatkowe środki ochrony, takie jak: izolacja podwójna lub izolacja wzmacniona. Nie ma żadnego urządzenia do podłączenia przewodu ochronnego.

Napięcie



Prąd przemienny

Skok bez obciążenia



Europejski Certyfikat Zgodności



Brytyjski Certyfikat Zgodności



Pol

MŰSZAKI ADATOK	SSD 1100 X
Szablyafürész	
Gyártási szám	4587 55 03 ... 4587 59 03 ... ... 000001-999999
Névleges teljesítménymaradvány	1100 W
Leadott teljesítmény	550 W
Üresjáratú löketszám	0-3000 min <sup>-1</sup>
Lökethossz	28 mm
Súly a 01/2014 EPTA-eljárás szerint	3,2 kg
<b>Zajinformáció</b>	
A közölt értékek megfelelnek az EN 62841 szabványnak. A készülék munkahelyi zajszintje tipikusan:	
Hangnyomás szint (K bizonytalanság=3dB(A))	91 dB (A)
Hangteljesítmény szint (K bizonytalanság=3dB(A))	102 dB (A)
<b>Hallásvédő eszköz használata ajánlott!</b>	
<b>Vibráció-információk</b>	
Összesített rezgésértékek (három irány vektorialis összeg) EN 62841-nek megfelelően meghatározva.	
Falapok fűrészelése *1:	
rezegésemisszió érték a <sub>h,B</sub>	25,8 m/s <sup>2</sup>
K bizonytalanság	1,8 m/s <sup>2</sup>
Fagerendák fűrészelése *2:	
rezegésemisszió érték a <sub>h,WB</sub>	24,11 m/s <sup>2</sup>
K bizonytalanság	2,0 m/s <sup>2</sup>

\*1 fűrészlapjal méret 150 x 1,4/1,9 mm és fogosztás 4,2 mm, 6 Tpi

\*2 fűrészlapjal méret 150 x 1,4/1,9 mm és fogosztás 4,2 mm, 6 Tpi

## FIGYELMEZTETÉS

Az adatlapon feltüntetett rezgés- és zajkibocsátási szint mérésére az EN 62841 szabványos vizsgálati módszere alapján került sor, és a kapott értékek az egyes szerszámok összehasonlítására használhatók. Az értékek az expozíció előzetes értékelésében használhatók.

A feltüntetett rezgés- és zajkibocsátási szint a szerszám főbb alkalmazásait tükrözi. Mindazonáltal, ha a szerszámot különböző alkalmazásokra, eltérő tartozékokkal használják, illetve a szerszám nincs megfelelően karbantartva, a rezgés- és zajkibocsátási szint eltérő lehet. Ez jelentősen növelheti az expozíciós szintet a teljes munkafolyamat során.

A rezgések és zajnak való expozíció becsült szintjét is figyelembe kell venni a szerszám kikapcsolásakor, illetve olyankor, ha a szerszám üzemel, de valójában nem történik vele munkavégzés. Ez jelentősen csökkenheti az expozíciós szintet a teljes munkafolyamat során.

Határozzon meg tövábbi biztonsági intézkedéseket, hogy védje a kezélt a rezgés- és/vagy zajhatásuktól. Ilyen intézkedések pl.: a szerszámok és tartozékok karbantartása, a kéz melegen tartása, munkarend-szervezés.

Viseljen hallásvédőt. A zaj hatása hallásvesztést okozhat.

**⚠ FIGYELMEZTETÉS Olvasson el minden, a géppel együtt megkapott biztonsági utalást, utasítást, ábrázolást és adatot.** Ha nem tartja be a következő előírásokat, akkor ez áramütéshez, tűzhöz és/vagy súlyos személyi sérülésekhez vezethet. Kérjük a későbbi használatra gondosan órizze meg ezeket az előírásokat.

## ⚠ ORRFÜRÉSEKRE VONATKOZÓ BIZTONSÁGI ÚTMUTATÁSOK

Olyan munkaművelet végzése során, amelynél a vágószerszám rejtegett vezetékkel vagy saját zsinórjával érintkezhet, a villamos szerszámat a szigetelt megfogófelületeinél fogja meg. A vágószerszám feszültségvezető vezetékkel való érintkezésekor a készülék fém részei is feszültség alá kerülhetnek, és elektromos áramütés következhet be.

Használjon satut vagy egyéb alkalmas módszert a munkadarab stabil szerkezethez való rögzítéséhez és alátámasztásához. A munkadarab kézzel vagy testtel való megtartása a munkadarab stabilitásának megszűnéséhez és a helyzet felett uralom elvesztéséhez vezethet.

**TOVÁBBI BIZTONSÁGI ÉS MUNKAVÉGZÉSI UTASÍTÁSOK**

Használjon védőfelszerelést! Ha a gépen dolgozik, minden hordjon védőszemüveget! Javasoljuk a védőruházat, úgy mint porvédő maszk, védőcipő, erős és csúszásbiztos lábbeli, sisak és hallásvédő használatát. A munkavégzéskor keletkező por az egészségre ártalmas lehet. Ilyen esetben ajánlatos a megfelelő elszívó berendezés és a védőmaszk használata. A munkaterületen lerakódott port alaposan el kell takarítani.

Ne nyújuljon a járó géphe. A munka közben keletkezett forgácsokat, szilakkat, törmeléket, stb. csak a készülék teljes leállása után szabad a munkaterületről eltávolítani.

**Magyar**



A készülék biztonságtechnikai felszereléseit feltétlenül használni kell.

Tilos repeat vagy deformált fűrészlapot használni!

Falban, födémben, aljzatba történő fűrásnál fokozottan ügyelni kell az elektromos-, víz- és gázvezetékekre.

Ún. sülyesztő vágás készítése csak puha anyagba (pl. fa, könnyű falazóanyagok). Kemény anyagok esetében (fémek) egy, a fűrészlap méretének megfelelő furatot kell készíteni.

Fűrészleskor a vezetőkengelyt mindenkor a munkadarabra kell helyezni.

Kerülje a véletlen beindítását. Helyezze a készüléket csak vízszintes felületen.

Nem szabad olyan anyagokat megmunkálni, amelyek egészségre veszélyesek (pl. abzeszet).

A betétszerszám elakadásákor azonnal ki kell kapcsolni a készüléket! Addig ne kapcsolja vissza a készüléket, amíg a betétszerszám elakadása fennáll; ennek során nagy ellennyomatékú visszarúgás történhet. Határozza és szüntesse meg a betétszerszám elakadásának okát a biztonsági útmutatók betartása mellett.

Ennek a következők lehetnek az okai:

- a szerszám elakad a megmunkálandó munkadarabban
- A megmunkálandó anyag átszakadt
- az elektromos szerszám túlterhelése

**FIGYELMEZTETÉS!** Egési sérülések veszélye

A betétszerszám az alkalmazás során felforrósodhat.

• szerszámcserék

• a készülék lerakásakor

Rövidzárlat veszélye miatt a szellőzőnyílásokba nem kerülhetnek fémdarabok.

## RENDELTELÉSSZERŰ HASZNÁLAT

Az orrfűrész fa, műanyag és fém fűrészleséhez használható. Egyenes, kanyar és belső kivágások készítésére alkalmas. A fűrüsszel csöveket lehet elvágni, illetve a felületek darabolást lehet végezni.

A készüléket kizárolag az alábbiakban leírtaknak megfelelően szabad használni.

## CE-AZONOSÍG NYILATKOZAT

Kizárálagos felelősségünk alapján kijelentjük, hogy a „Műszaki adatok” fejezetben leírt termék megfelel a irányelvek összes vonatkozó rendelkezésének:

2006/42/EK

2011/65/EU (RoHS)

2014/30/EU

harmonizált szabvány és a

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-11:2016+A1:2020

EN 55014-1:2017+A11:2020

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN IEC 63000:2018



Winnenden, 2021-07-30

Alexander Krug / Managing Director  
Műszaki dokumentáció összeállításra felhatalmazva  
Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

## HÁLÓZATI CSATLAKOZTATÁS

A készüléket csak egyfázisú váltóáramra és a teljesítménytáblán megadott hálózati feszültségre csatlakoztassa. A csatlakoztatás védőérintkező nélküli dugaszoláljazatok is lehetséges, mivel a készülék felépítése II. védettségi osztályú.

Szabádban a dugaljat hibaáram-védőkapcsolóval kell ellátni. Az elektromos készülékek üzembe helyezési útmutatása ezt kötelezően előírja (FI, RCD, PRCD). Ügyeljen erre az elektromos kéziszerszámok használatakor is.

Mielőtt áram alá helyezi a gépet, győződjön meg róla, hogy a gép ki van kapcsolva.

Munka közben a hálózati csatlakozókábelt a sérülés elkerülése érdekében a munkaterülettől, illetve a készüléktől távol kell tartani.

Használat előtt a készüléket, hálózati csatlakozó- és haszabitókábelek, valamint a csatlakozódugót sérülés és esetleges elhasználódás szempontjából felül kell vizsgálni és szükség esetén szakemberrel meg kell javítattni.

## KARBANTARTÁS

Bármilyen jellegű karbantartás vagy javítás előtt a készüléket áramtanúsítani kell.

Ha a hálózati kábel cseréje szükséges, akkor ezt a biztonsági kockázat elkerülése érdekében a gyártóval vagy annak megbízottjával kell elvezetni.

A készülék szellőzőnyílásait mindenkor tisztán kell tartani.

Csak Milwaukee tartozékokat és Milwaukee pótalkatrészeket szabad használni. Az olyan elemeket, melyek cseréje nincs ismertetve, cseréltesse ki Milwaukee szervizzel (lásd Garancia/Ugyfélszolgálat címei kiadványt).

Szükség esetén a készülékek robbantott ábráját - a készülék típusa és azonosító száma alapján a területileg illetékes TTI márka szerviztől vagy közvetlenül a gyártótól (Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany) lehet kérni.



Magyar

## SZIMBÓLUMOK



Kérjük alaposan olvassa el a tájékoztatót mielőtt a gépet használja.



FIGYELEM! FIGYELMEZTETÉS! VESZÉLY!



Hallásvédő eszköz használata ajánlott!



Munkavégzés közben ajánlatos védőszemüveget viselni.



Bármilyen jellegű karbantartás vagy javítás előtt a készüléket ártalmatlanítani kell.



Azokat a tartozékokat, amelyek gyárilag nincsenek a készülékhez mellékelve, külön lehet megrendelni.



Az elektromos és elektronikus berendezések hulladékait hulladékai nem szabad a háztartási hulladékkel együtt ártalmatlanítani.

Az elektromos és elektronikus berendezések hulladékait elkülönítve kell gyűjteni és ártalmatlanítani.

Az ártalmatlanítás előtt távolítsa el az izzókat a berendezésekhez. A helyi hatóságoknál vagy szakkereskedőjénél tájékozódjon a hulladékudvarokról és gyűjtőhelyekről.

A helyi rendelkezéstől függően a kiskereskedők kötelesek lehetnek az elektromos és elektronikus berendezések hulladékait ingyenesen visszavenni.

Az elektromos és elektronikus berendezések hulladékainak újrahasználatával és újrahasznosításával járuljon hozzá a nyersanyagszükséglet csökkentéséhez.

Az elektromos és elektronikus berendezések hulladékai értékes újrahasznosítható anyagokat tartalmaznak, melyek környezetvédelmi szempontból nem megfelelő ártalmatlanítás esetén negatív hatással lehetnek a környezetre és az Ön egészségére.

Ártalmatlanítás előtt törlje a használt készüléken lévő lehetséges személyes adatokat.



II. védelmi osztályú elektromos szerszám. Olyan elektromos szerszám, amelynél az elektromos áramütés elleni védelem nem csak az alapszigeteléstől függ, hanem amelyben kiegészítő védőintézkedéseket, mint pl. kettős szigetelés vagy megerősített szigetelés, alkalmaznak. Nincs lehetőség vedőérintkező csatlakoztatására.



Feszültség



Váltóáram



Üresjárati löketszám



Európai megfelelőségi jelölés



Egyesült királyságbeli megfelelőségi jelölés



Ukrán megfelelőségi jelölés



Eurázsiai megfelelőségi jelölés

<b>TEHNIČNI PODATKI</b>	<b>SSD 1100 X</b>
<b>Žage lisičji rep</b>	
Proizvodna številka	4587 55 03 ... 4587 59 03 ... ... 000001-999999
Nazivna sprejemna moč	1100 W
Oddajna zmogljivost	550 W
Število dvigov v prostem teku	0-3000 min <sup>-1</sup>
Višina dviga	28 mm
Teža po EPTA-proceduri 01/2014	3,2 kg
<b>Informacije o hrupnosti</b>	
Vrednosti merjenja ugotovljene ustrezeno z EN 62841. Raven hrupnosti naprave ovrednotena z A, znaša tipično:	
Nivo zvočnega tlaka (Nevarnost K=3dB(A))	91 dB (A)
Višina zvočnega tlaka (Nevarnost K=3dB(A))	102 dB (A)
<b>Nosite zaščito za sluh!</b>	
<b>Informacije o vibracijah</b>	
Skupna vibracijska vrednost (Vektorska vsota treh smerdoločena ustrezeno EN 62841.	
Žaganje lesenih plošč *1:	
Vibracijska vrednost emisij a <sub>h, B</sub>	25,8 m/s <sup>2</sup>
Nevarnost K=	1,8 m/s <sup>2</sup>
Žaganje lesenih tramov *2:	
Vibracijska vrednost emisij a <sub>h, WB</sub>	24,11 m/s <sup>2</sup>
Nevarnost K=	2,0 m/s <sup>2</sup>

\*1 z žaginim listom velikost 150 x 1,4/1,9 mm ter razporeditvijo zob 4,2 mm, 6 Tpi

\*2 z žaginim listom velikost 150 x 1,4/1,9 mm ter razporeditvijo zob 4,2 mm, 6 Tpi

## OPOZORILO

Raven vibracij in hrupa, navedena v tem informativnem listu, je bila izmerjena v skladu s standardiziranim preskusom iz EN 62841 in jo je mogoče uporabljati za primerjavo orodij med seboj. Mogoče jo je tudi uporabiti za predhodno oceno izpostavljenosti.

Navedena raven vibracij in hrupa predstavlja glavno uporabo orodja. Če pa se orodje uporablja za različne namene, z različnimi dodatki ali slabu vzdrževanju, se lahko vibracije in hrup razlikujejo. To lahko znatno poveča raven izpostavljenosti v celotnem delovnem obdobju.

Pri oceni ravni izpostavljenosti vibracijam in hrupu je treba upoštevati tudi čas, ko je orodje izklopljeno ali ko teče, vendar dejansko ne opravlja dela. To lahko bistveno zmanjša raven izpostavljenosti v celotnem delovnem obdobju.

Ugotovite dodatne varnostne ukrepe za zaščito upravljalca pred učinku vibracij in/ali hrupa, kot so: vzdrževanje orodja in dodatkov, tople roke, organizacija delovnih vzorcev.

Nosite zaščito za sluh. Hrup lahko povzroči izgubo sluha.

**A OPOZORILO** Preberite vse varnostne napotke, navodila, prikaze in podatke, ki ste jih prejeli skupaj z napravo. Zaradi nespoštovanja spodaj navedenih navodil lahko pride do električnega udara, požara in/ali težkih telesnih poškodb.

**Vsa opozorila in napotila shranite, ker jih boste v prihodnje še potrebovali.**

## A VARNOSTNA OPORIZILA ZA SABLJASTE ŽAGE

**Držite električno orodje za izolirane površine za držanje, če želite izvesti postopek, pri katerem se lahko rezilni pribor dotakne skritih vodov ali lastnega kabla.** Stik rezalnega orodja z napetostnim vodnikom napeljave lahko privede kovinske dele naprave pod napetost in vodi do električnega udara.

**Uporabite sponke ali drug priročen način za pripenjanje in pritrditvev obdelovanca na stabilno podlago.** Držanje z roko ali prislonjeno ob telo ne nudi zadostne stabilnosti in na tak način lahko izgubite nadzor.

## NADALJNA VARNOSTNA IN DELOVNA OPORIZILA

Uporabite zaščitno opremo. Pri delu s strojem vedno nosite zaščitna očala. Priporočajo se zaščitna oblačila, kot npr. maska za zaščito proti prahu, zaščitne rokavice, trdno in nerdeče obuvalo, čelada in zaščita za sluh.

Prah, ki nastaja pri delu, je pogosto zdravju škodljiv in naj ne zade v telo. Uporabljajte odsesavanje prahu in dodatno nosite primerno masko za zaščito proti prahu. Prah, ki se usede, temeljito očistite, npr. posesajte.

Ne segajte v stroj v teku. Trske ali iveri se pri tekocem stroju ne smejo odstranjevati.

Brezpogojno uporabljajte zaščitne priprave stroja.

Napokani listi žage in taki, ki so spremenili svojo obliko, se ne smejo uporabljati!

Pri delih na steni, stropu ali v tleh pazite na električne kable, plinske in vodne napeljave.

**Slovensko**

Potopno žaganje je možno samo v mehkih materialih (les, lahki gradbeni material na stene), pri trših materialih (kovine) se mora pripraviti vrtina, ki odgovarja listu žage.  
Vodilni locen naj se pri žaganju vedno prilega k obdelovalnemu kosu.

Izogibajte se nemernemu zagonu. Napravo postavite samo na ravni površini.

Obdelava materialov, iz katerih izhaja ogroženost zdravja (npr. azbest), ni dovoljena.

V primeru blokade orodja napravo takoj izklopite! Naprave ponovno ne vklapljamte dokler je orodje blokirano; pri tem bi lahko prišlo do povratnega udara z velikim reakcijskim momentom. Ugotovite in odpravite vzroke blokade orodja ob upoštevanju varnostnih navodil.

Možni vzroki so lahko:

- Zagozditev v obdelovancu
- Preboj obdelovanega materiala
- Preobremenitev električnega orodja

OPOZORILO! Nevarnost opeklein

Orodje lahko med uporabo postane vroče.

- pri menjavi orodja
- pri odlaganju naprave

Zaradi nevarnosti kratkega stika kovinski deli ne smejo zaiti v špranje za prezračevanje.



Slo

## UPORABA V SKLADU Z NAMENOSTJO

Sabljasta žaga žaga les, umetno maso in kovino. Reže naravnost, zajere in notranje izreze. Žaga cevi in ločuje s ploskim robom.

Ta naprava se sme uporabiti samo v skladu z namembnostjo uporabiti samo za navede namene.

## CE-IJAVLA O KONFORMNOSTI

S polno odgovornostjo izjavljamo, da izdelek, opisan pod „Tehnični podatki“ izpoljuje vse ustrezne določbe direktiv:

2006/42/ES

2011/65/EU (RoHS)

2014/30/EU

ter da so bili uporabljeni naslednji harmonizirani standardi

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-11:2016+A1:2020

EN 55014-1:2017+A11:2020

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN IEC 63000:2018



Winnenden, 2021-07-30

Alexander Krug / Managing Director  
Pooblaščen za izdelavo spisov tehnične dokumentacije.  
Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

## OMREŽNI PRIKLJUČEK

Priklučite samo na enofazni izmenični tok in samo na omrežno napetost, ki je označena na tipski ploščici. Priklučitev je možna tudi na vtičnice brez zaščitnega kontakta, ker obstaja nadgradnja zaščitnega razreda.

Vtičnice v zunanjem področju morajo biti opremljene z zaščitnimi stikali za okvarni tok (F, RCD, PRCD). To zahteva instalacijski predpis za vašo električno napravo. Prosimo, da to pri uporabi naše naprave upoštevate.

Napravo priklopite na vtičnico samo v izklopljenem stanju.

Vedno pazite, da se priključni kabel ne približa področju delovanja stroja. Kabel vedno vodite za strojem.

Pred vsako uporabo kontrolirajte napravo, priključni kabel, AkkuPack, kabel za podaljšek in vtikač glede poškodb in obrabe. Poskrbite, da poškodovane dele popravi izključno strokovnjak.

## VZDRŽEVANJE

Pred vsemi deli na stroju izvlecite vtikač iz vtičnice.

Če je potrebna zamenjava napajalnega kabla, mora to storiti proizvajalec ali njegov zastopnik, da bi se izognili nevarnosti za varnost.

Pazite na to, da so prezračevalne reže stroja vedno čiste.

Uporabljajte samo Milwaukee pribor in Milwaukee nadomestne dele. Poskrbite, da sestavne dele, katerih zamenjava ni opisana, zamenjajo v Milwaukee servisni službi (upoštevajte brošuro Garancija aslov servisnih služb).

Po potrebi se lahko pri vaši servisni službi ali direktno pri Techtronic Industries GmbH naroč eksplozijska risba naprave ob navedbi tipa stroja in številke s tipske ploščice Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

Slovensko

## SIMBOLI



Prosimo, da pred uporabo pozorno preberete to navodilo za uporabo.



POZOR! OPOZORILO! NEVARNO!



Nosite zaščito za sluh!



Pri delu s strojem vedno nosite zaščitna očala.



Pred vsemi deli na stroju izvlecite vtikač iz vtičnice.



Oprema – ni vsebovana v obsegu dobave, priporočeno dopolnilo iz programa opreme.



Odpadne električne in elektronske opreme ne odstranjujte kot nesoritirani komunalni odpadek.

Odpadno električno in elektronsko opremo je treba zbirati ločeno.

Odpadne svetlobne vire je treba odstraniti iz opreme. Za nasvet glede recikliranja in zbirnih mest se obrnite na lokalno oblast ali trgovca.

V skladu z lokalnimi predpisi so lahko trgovci na drobno obvezani, da morajo brezplačno vzeti nazaj odpadno električno in elektronsko opremo.

Vaš prispevek k ponovni uporabi in recikliraju odpadne električne in elektronske opreme pomaga pri zmanjševanju povraševanja po surovinah.

Odpadna električna in elektronska oprema vsebuje dragocene materiale, primerne za recikliranje, ki imajo lahko, če niso odstranjeni na okolju prijazen način, škodljive posledice za okolje in zdravje ljudi.

Z odpadne opreme izbrišite osebne podatke, če obstajajo.



Električno orodje zaščitnega razreda II. Električno orodje, pri katerem zaščita pred električnim udarom ni odvisna zgolj od osnovne izolacije, temveč tudi od tega, da so uporabljeni dodatni ukrepi, kot dvojna ali okrepljena izolacija. Ni priprave za priključek zaščitnega vodnika.

V

Napetost



Izmenični tok

n<sub>o</sub>

Število dvigov v prostem teku



Evropska oznaka za združljivost



Britanska oznaka za združljivost



Ukrajinska oznaka za združljivost



Evrazijska oznaka za združljivost



Slo

TEHNIČKI PODACI		SSD 1100 X
Sabljasta pila		
Broj proizvodnje		4587 55 03 ... 4587 59 03 ... ... 000001-999999
Snaga nominalnog prijema		1100 W
Predajni učinak		550 W
Broj hodova praznog hoda		0-3000 min <sup>-1</sup>
Visina hoda		28 mm
Težina po EPTA-proceduri 01/2014		3,2 kg
<b>Informacije o buci</b> Mjerne vrijednosti utvrđene odgovarajuće EN 62841. A-ocijenjeni nivo buke aparata iznosi tipično:		
Nivo pritiska zvuka (Nesigurnost K=3dB(A))		91 dB (A)
Nivo učinka zvuka (Nesigurnost K=3dB(A))		102 dB (A)
<b>Nositi zaštitu sluha!</b>		
<b>Informacije o vibracijama</b> Ukupne vrijednosti vibracije (Vektor suma tri smjerske odmjerene odgovarajuće EN 62841		
Piljenje drvenih ploča *1:		
Vrijednost emisije vibracije a <sub>h, B</sub>		25,8 m/s <sup>2</sup>
Nesigurnost K=		1,8 m/s <sup>2</sup>
Piljenje drvenih balvana *2:		
Vrijednost emisije vibracije a <sub>h, WB</sub>		24,11 m/s <sup>2</sup>
Nesigurnost K=		2,0 m/s <sup>2</sup>

\*1 s listom pile dimenzije 150 x 1,4/1,9 mm i raspodjelom zuba od 4,2 mm, 6 Tpi

\*2 s listom pile dimenzije 150 x 1,4/1,9 mm i raspodjelom zuba od 4,2 mm, 6 Tpi

## UPPOZORENIE

Razine emisije vibracija i buke navedena u ovom informacijskom listu izmjerene su u skladu sa standardiziranim ispitom koji propisuje EN 62841 i mogu se upotrebljavati za međusobnu usporedbu alata. Također se mogu upotrebljavati za prethodnu procjenu izloženosti.

Navedene razine emisija vibracija i buke predstavljaju glavni svrhu primjene alata. Međutim, ako se alat upotrebljava u druge svrhe, s drugim priborom ili se ne održava dovoljno, emisije vibracija i buke mogu biti drukčije. To može značajno povećati razinu izloženosti tijekom cijelokupna razdoblja rada.

Procjena razine izloženosti vibracijama i buci također bi u obzir trebala uzeti razdoblja tijekom kojih je alat isključen ili kada je uključen, no njima se ne obavlja nikakav rad. Time se značajno može smanjiti razina izloženosti tijekom cijelokupna razdoblja rada.

Utvrđite dodatne sigurnosne mjere kako biste zaštitili rukovatelja od ovih učinaka vibracija i/ili buke, primjerice: održavanje alata i pribora, osiguravanje da ruke budu tople, organizacija obrazaca rada.

Nosite zaštitu za sluš. Djeđovanje buke može uzrokovati gubitak sluha.

**A UPOZORENIE** Pročitajte sve sigurnosne upute, napomene, prikaze i podatke koje dobijete uz uređaj. Ako se ne bi pridržavali sljedećih uputa, moglo bi doći do električnog udara, požara i/ili teških ozljeda.

**Sačuvajte sve napomene o sigurnosti i upute za buduću primjenu.**

## ▲ SIGURNOSNE UPUTE ZA SABLJASTE PILE

Pri poslovima kod kojih bi rezač mogao dotaknuti vlastiti kabel držiće električni alat za izolirane površine za hantanje. Kontakt rezackog alata sa vodomovima koji sprovode naponom može metalne dijelove sprave dovesti pod napon i tako dovesti do električnog udara.

Koristite stezaljke ili druge praktične načine za osiguranje i potporanj utrak na stabilnoj platformi. Ako uradak pridržavate rukom ili svojim tijelom, on je nestabilan i može prouzročiti gubitak kontrole.

## OSTALE SIGURNOSNE I RADNE UPUTE

Upotrebljavati zaštitnu opremu. Kod radova sa strojem uvijek nositi zaštitne naočale. Preporučuje se zaštitna odjeća, kao zaštitna maska protiv prašine, zaštitne rukavice, cvrste i protiv klizanja sigurne cipele, šljem i zaštitu sluha.

Prašina koja nastaje kod rada je često štetna po zdravlje i ne bi smjela dospijeti u tijelo. Primijeniti usisavanje prašine i dodatno nositi prikladnu zaštitnu masku protiv prašine. Sleglu prašinu temeljito odstraniti, npr. usisati.

Nemojte sezati u stroj koji radi. Piljewina ili iverje se za vrijeme rada stroja ne smiju odstranjuvati.

Bezuvjetno upotrijebiti zaštitnu napravu stroja.

Listovi pile sa pukotinama, koji su promijenili oblik, se ne smiju upotrebljavati!

Kod radova na zidu, stropu ili podu paziti na električne kablove kao i vodove plina i vode.

Piljenje uronjavanjem je moguće samo kod mekših materijala (drvo, lagani građevni materijal za zidove), kod tvrdih materijala (metali) se mora nadodati za list pile odgovarajuće veliko bušenje. Vodeći luk kod piljenja uvijek postaviti na radni predmet.

Izbjegavajte nenamjerno pokretanje. Stavite jedinicu samo na ravnoj površini.

Ne smiju se obrađivati nikakvni materijali, od kojih prijeti opasnost po zdravlje (npr. azbest).

Kod blokiranja alata koji se upotrebljava uređaj molimo odmah isključiti! Uređaj nemojte ponovno uključiti za vrijeme dok je alat koji se upotrebljava blokirao; time može doći do povratnog udara sa visokim reakcijskim momentom. Pronađite i otklonite uzrok blokiranja alata koji se upotrebljava uz poštivanje sigurnosnih uputa.

Mogući uzroci za to mogu biti:

- Izobiljevanje u izratku koji se obrađuje
- Probio materijala koji se obrađuje
- Preopterećenje električnog alata

#### UPOZORENJE! Opasnost od opekovina

Upotrebljeni alat se može za vrijeme korištenja zagrijati.

- kod promjene alata
- kod odlaganja uređaja

Zbog opasnosti od kratkog spoja metalni dijelovi ne smiju dospijeti u otvore za prozračivanje.

#### PROPSNA UPOTREBA

Sabljasta pila pili drvo, plastik i metal. Ona reže ravnine, krvine i unutrašnje isječke. Ona reže cijevi i odvaja površinski zbijeno.

Montaža i priključak na napajanje

#### CE-IJAVA KONFORMNOSTI

Ijavljujemo pod vlastitom odgovornošću da proizvod opisan u odjeljku „Tehnički podaci“ ispunjava sve potrebne odredbe smjernica:

2006/42/EC

2011/65/EU (RoHS)

2014/30/EU

i da su korišteni sljedeći usklađeni standardi

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-11:2016+A1:2020

EN 55014-1:2017+A11:2020

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN IEC 63000:2018



Winnenden, 2021-07-30

Alexander Krug / Managing Director  
Ovlašten za formiranje tehničke dokumentacije.

Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

#### PRIKLJUČAK NA MREŽU

Priklučiti samo na jednofaznu naizmjencičnu struju i samo na napon struje, naveden na pločici snage. Priklučak je mogući na utičnicu bez zaštitnog kontakta, jer postoji dogradnja zaštitne klase II.

Utičnice na vanjskom području moraju biti opremljene zaštitnim prekidačima za pogrešnu struju (FI, RCD, PRCD). To zahtjeva instalacijski propis za električne uređaje. Molimo da ovo poštujete prilikom upotrebe našeg aparata.

Uređaj priključiti na utičnicu samo kada je isključen.

Priklučni kabel uvijek držati udaljenim sa područja djelovanja. Kabel uvijek voditi od stroja prema nazad.

Prije svake upotrebe aparat, priključni kabel, svežanj baterije, produžni kabel i utikač provjeriti zbog oštećenja i starenja. Oštećene dijelove dati popraviti od strane stručnjaka.

#### ODRŽAVANJE

Prije radova na stroju izvući utikač iz utičnice.

Ako treba zamijeniti kabel za napajanje, to treba napraviti proizvođač ili njegov zastupnik, kako bi se izbjegle opasnosti.

Proreze za prozračivanje stroja uvijek držati čistima.

Primijeniti samo Milwaukee opremu i Milwaukee rezervne dijelove. Sastavne dijelove, čija zamjena nije opisana, dati zamijeniti kod jedne od Milwaukee servisnih službi (poštivati brošuru Garancija/Adrese servisa).

Po potrebi se može zatražiti crtež eksplozije aparat u dayanje podataka o tipu stroja i desetoznamenkastog broja na pločici snage kod Vaše servisne službe ili direktno kod Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.



## SIMBOLI



Molimo da pažljivo pročitate uputu o upotrebi prije puštanja u rad.



PAŽNJA! UPOZORENIE! OPASNOST!



Nositi zaštitu sluha!



Kod radova na stroju uvijek nositi zaštitne naočale.



Prije radova na stroju izvući utičak iz utičnice.



Oprema - u opsegu isporuke nije sadržana, preporučena dopuna iz promgrama opreme.



Električni i elektronički stari uređaji se ne smiju zbrinjavati skupa sa kućnim smećem.

Električni i elektronički stari uređaji se moraju odvojeno skupljati i zbrinuti.

Odstranite rasvjetna sredstva iz uređaja prije zbrinjavanja. Raspitajte se kod mjesnih vlasti ili kod Vašeg stručnog trgovca o mjestima recikliranja i mjestima skupljanja.

Zavisno o mjesnim odredbama stručni trgovci mogu biti obvezatni, električne i elektroničke stare uređaje bestplatno uzeti nazad.

Doprinesite kroz ponovnu primjenu i recikliranje električnih i elektroničkih starih uređaja tome, da se potreba za sirovinama smanji.

Električni i elektronički uređaji sadržavaju vrijedne, ponovno upotrebljive materijale, koji bi kod zbrinjavanja protivno očuvanju okoline mogli imati negativne posljedice za okolinu i Vaše zdravlje.

Prije zbrinjavanja izbrisite postojeće podatke koji se odnose na osobu, koji se po mogućnosti nalaze na Vašem starom uređaju.



Električni alat zaštitne kategorije II. Električni alat, čija zaštita od jednog električnog udara ne zavisi samo od osnovne izolacije, već i od toga, da se primijene dodatne zaštitne mjere, kao što su dvostruka izolacija ili pojačana izolacija. Ne postoji nikakva naprava za priključak nekog zaštitnog voda.

Napon



Izmjenična struja

$n_0$

Broj hodova praznog hoda



Europski znak suglasnosti



Britanski znak suglasnosti



Ukrajinski znak suglasnosti



Euroazijski znak suglasnosti

TEHNISKIE DATI	SSD 1100 X
<b>Virzūjzāgis</b>	
Izlaides numurs	4587 55 03 ... 4587 59 03 ... ... 000001-999999
Nominālā atdota jauda	1100 W
Cietkoks	550 W
Tukšgaitas gājienu skaits	0-3000 min <sup>-1</sup>
Gājiena augstums	28 mm
Švars atbilstoši EPTA -Procedure 01/2014	3,2 kg
<b>Trokšņu informācija</b>	
Vērtības, kas noteiktas saskaņā ar EN 62841. A novērtētās aparatūras skaņas līmenis ir:	
Trokšņa spiediena līmenis (Nedrošība K=3dB(A))	91 dB (A)
Trokšņa jaudas līmenis (Nedrošība K=3dB(A))	102 dB (A)
<b>Nēsāt trokšņa slāpētāju!</b>	
<b>Vibrāciju informācija</b>	
Svārstību kopējā vērtība (Trīs virzienu vektoru summatiek noteikta atbilstoši EN 62841).	
Dēļu zāģi *1:	
svārstību emisijas vērtība a <sub>h, B</sub>	25,8 m/s <sup>2</sup>
Nedrošība K=	1,8 m/s <sup>2</sup>
Baļķu/siju zāģi *2:	
svārstību emisijas vērtība a <sub>h, WB</sub>	24,11 m/s <sup>2</sup>
Nedrošība K=	2,0 m/s <sup>2</sup>

\*1 ar zāģa asmeni izmērs 150 x 1,4/1,9 mm un zobu solis 4,2 mm, 6 Tpi

\*2 ar zāģa asmeni izmērs 150 x 1,4/1,9 mm un zobu solis 4,2 mm, 6 Tpi

## UZMANĪBU

Vibrācijas un trokšņa emisijas līmenis šajā informācijas lapā ir izmērits saskaņā ar EN 62841 standarta testa metodi un var tikt izmantots, lai salīdzinātu vienu ierīci ar otru. Tās var tikt izmantotas ietekmes sākotnējai izvērtēšanai.

Norādītais vibrācijas un trokšņa emisijas līmenis attēlo ierīces galvenos izmantošanas veidus. Tomēr, ja ierīce tiek izmantota citiem mērķiem, ar citu papildaprikojumu vai nepareizi apkalpota, vibrācijas un trokšņa emisija var atšķirties. Tas var iešķemēt paaugstināt ietekmes līmeni visā darba laikā.

Novērtējot vibrācijas un trokšņa ietekmes līmeni, vajadzētu ķemt vērā arī laiku, kad ierīce ir izslēgta vai ieslēgta, taču netiek lietota. Tas var iešķemēt samazināt ietekmes līmeni visā darba laikā.

Lai aizsargātu operatoru no vibrācijas un/vai trokšņa, veiciet papildu drošības pasākumus, piemēram, veiciet apkopi ierīcei un papildaprikojumam, uzturiet rokas siltas, organizējiet darba grafiku.

Nēsājiet ausu aizsargus. Trokšņa iedarbība var izraisīt dzirdes zudumu.

**A UZMANĪBU Izlasiet visus drošības norādījumus, instrukcijas, attēlus un datus, ko saņemat kopā ar ierīci.** Turpmāk sniegtu norādījumu neievērošana var kļūt par cēloni elektriskajam triecienam, ugunsgrēkam un/vai smagam savainojumam.

**Pēc izlašīšanas uzglabājiet šos noteikumus turpmākai izmantošanai.**

## A ZOBENZĀGA DROŠĪBAS NORĀDES

**Darba laikā satveriet tikai darbarīku izolētās virsmas, jo grieznis var saskarties ar neredzamiem elektriskajiem vadiem vai paša instrumenta barošanas vadu.** Šī instrumenta saskare ar strāvu vadōsiem kabeljiem var radīt spriegumu arī ierīces metālisķajās daļās un var izraisīt elektisko triecienu.

**Nostipriniet detaļas pie stabilas virsmas, izmantojot knābīas vai citus praktiskus līdzekļus.** Turot detalju tikai rokās vai ar savu ķermenī, netiek nodrošināta stabilitāte, un iespējams zaudēt kontroli.

## CITAS DROŠĪBAS UN DARBA INSTRUKCIJAS

Jāizmanto aizsargaprikojums. Strādājot ar mašīnu, vienmēr jānēsā aizsargbrilles. Ieteicams nēsāt aizsargapģerbu, kā piemēram, aizsargmasku, aizsargcīmdu, kurpes no stingra un neslidīga materiāla, ķiveri un ausu aizsargus.

Putekļi, kas rodas strādājot, bieži ir kaitīgi veselībai, un tiem nevajadzētu nokļūt ķermenī. Vajag izmantot putekļusūcēju un bez tam nēsāt masku, kas pasargā no putekļiem. Nosēdušos putekļus vajag aizvākt, piem. nosūknēt.

Leslēgtai ierīcei nepieskarties. Skaidas un atlūzas nedrīkst ķemt arā, kamēr mašīna darbojas.

Noteikti vajag izmantot mašīnai paredzēto aizsargaprikojumu.

Saplaisījušas zāgu ripas un tādas, kas ir izmainījušas savu formu, nedrīkst izmantot.

Veicot darbus sienu, griestu un gridas apvidū, vajag uzmanīties, lai nesabojātu elektriskos, gāzes un ūdens vadus.

Latviski



Lat

legremdējamos zāģus drīkst izmantot tikai mikstu materiālu apstrādei (koks, vieglie būvmateriāli sienām), cietakos materiālos iepriekš jāveic zāģa ripas izmēram atbilstošs urbums. Vadoties rullītis vienmēr jānovietu uz apsrādājamās detaljas. Izvairieties nejaušu iedarbināšanu. Novietojiet ierīci tikai uz līdzdenas virsmas.

Nedrīkst apstrādāt materiālus, kas rada draudus veselībai (piemēram, azbestu).

Ja izmantojamais darba riks tiek bloķēts, nekavējoties izslēgt ierīci! Neieslēdziet ierīci, kamēr izmantojamais darba riks ir bloķēts; var rasties atsītiens ar augstu grīzešu momentu. Noskaidrojiet un novērsiet izmantojamā darba rika bloķēšanas iemeslu, ievērojot visas drošības norādes.

Automātiskās apstāsanās iespējamie iemesli:

- iesprūdis apstrādājamajā materiālā
- Apstrādājamā materiāla caururbšana
- elektroinstrumenti ir pārslogoti

#### UZMANĪBU! Bistamība apdedzināties

Izmantojamais darba riks darba gaitā var stipri sakarst.

- veicot darba rīka nomaiņu
- noliekot iekārtu

Sakarā ar to, ka var izraisīt isslēdzienu, dzesēšanas atverēs nedrīkst iekļūt nekādi metāla priekšmeti.

#### NOTEIKUMIEM ATBILSTOŠS IZMANTOJUMS

Zobenzāģis zāģē koku, plastmasu un metālu. Ar to var veikt taisno zāģējumu, slīpo un kombinēto zāģēšanu. Ar to var zāģēt caurules, un tas zāģē līdz ar virsmu.

Barošanas montāža un pieslēgšana

#### ATBILSTĪBA CE NORMĀM

Mēs ar pilnu atbildību paziņojam, ka izstrādājums, kas raksturots sadalā „Tehniskie dati”, atbilst visām attiecīgajām prasībām direktīvās:

2006/42/EK

2011/65/ES (RoHS)

2014/30/ES

un ir piemēroti šādi saskaņotie standarti

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-11:2016+A11:2020

EN 55014-1:2017+A11:2020

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN IEC 63000:2018



Winnenden, 2021-07-30

Alexander Krug / Managing Director  
Pilnvarota tehniskās dokumentācijas sastādīšanā.

Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

## TĪKLA PIESLĒGUMS

Pieslēgt tikai vienpolā maiņstrāvas tīklam un tikai spriegumam, kas norādīts uz jaudas paneļa. Pieslēgums iespējams arī kontaktligzdām bez aizsargkontaktiem, jo runa ir par uzbūvi, kas atbilst II. aizsargklasei.

Kontaktligzdām, kas atrodas ārpus telpām jābūt aprīkotām ar automātiskiem drošinātājslēžiemiem, kas nostrādā, ja strāvas plūsmas radūsies (FI, RCD, PRCD) bojāumi. To pieprasītais elektroiekārtas instalācijas noteikumi. Lūdzu, to nemēt vārā, izmantojot mūsu instrumentus.

Instrumentu pieslēgt kontaktligzdai tikai izslēgtā stāvoklī.

Pievienojuma kabeli vienmēr turēt atstatus no mašīnas darbības lauka. Kabelim vienmēr jāatrodas aiz mašīnas.

Pirms katras lietošanas pārbaudīt, vai nav bojāts vai novēcojis pats instruments, pievienojuma kabelis, akumulatori, pagarinājuma kabēlis un kontaktādakša. Bojātās detaljas drīkst labot tikai speciālists.

## APKOPE

Pirms jebkādiem darbiem, kas attiecas uz mašīnas apkopi, mašīnu noteikti vajag atvienot no kontaktligzdas.

Ja nepieciešama barošanas vada nomaiņa, lai novērstu apdraudējumu, to jāveic ražotājam vai tā pārstāvīm.

Vajag vienmēr uzmanīt, lai būtu tīras dzesēšanas atveres.

Izmantojiet tikai firmu Milwaukee piederumus un firmas Milwaukee rezerves daļas. Lieciet nomaiņīt detaljas, kuru nomaiņa nav aprakstīta, kādā no firmu Milwaukee klientu apkalpošanas servisiem. (Skat. brošūru „Garantija/klientu apkalpošanas serviss“.)

Ja nepieciešams, klientu apkalpošanas servisā vai tieši pie firmas Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany, var pieprasīt instrumenta numurs, kas norādīts uz jaudas paneļa.

Latviski



## SIMBOLI



Pirms sākt lietot instrumentu, lūdzu, izlasiet lietošanas pamācību.



UZMANĪBU! BĒSTAMI!



Nēsāt trokšķa slāpētāju!



Strādājot ar mašīnu, vienmēr jānēsā aizsargbrilles.



Pirms jebkādiem darbiem, kas attiecas uz mašīnas apkopi, mašīnu noteikti vajag atvienot no kontaktlīdzdas.



Piederumi - standartapriekšumā neietvertās, bet ieteicamās papildus komplektācijas detaljas no piederumu programmas.



Neutilizejiet elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumus kā nešķirotušus sadzīves atkritumus.

Elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumi ir jāsavāc atsevišķi.

Gaismas avotu atkritumi ir jānoņem no iekārtas. Sazinieties ar vietējo iestādi vai mazumtirgotāju, lai iegūtu padomus par otreizējo pārstrādi un savākšanas punktu.

Atkarībā no vietējiem noteikumiem, mazumtirgotājiem var būt pienākums bez maksas pieņemt atpakaļ elektriskās, elektroniskās vai vecās iekārtas.

Jūsu ieguldījums elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumu atkārtotā izmantošanā un otreizējā pārstrādē palīdz samazināt pieprasījumu pēc izejvielām.

Elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumos ir vērtīgi, otreiz pārstrādājami materiāli, kas var negatīvi ietekmēt vidi un cilvēku veselību, ja tie netiek utilizēti videi draudzīgā veidā.

No iekārtu atkritumiem izdzēsiet personāla datus, ja tādi ir.



Ir aizsardzības klases elektroinstrumenti. Elektroinstrumenti, kuram aizsardzība pret elektrisko triecienu ir atkarīga ne tikai no pamata izolācijas, bet arī no tā, ka tiek piemēroti papildu aizsardzības pasākumi, piemēram, dubultā izolācija vai pastiprināta izolācija. Aizsarga pieslēgšanai instrumenti nav paredzēti.

Voltāža

Maiņstrāva

$n_0$

Tukšgaitas gājienu skaits



Eiropas atbilstības zīme



Lielbritānijas atbilstības zīme



Ukrainas atbilstības zīme



Eiāzijas atbilstības zīme



Lat

TECHNINIAI DUOMENYS Slenkamojo judesio pjūklas		SSD 1100 X
Produkto numeris		4587 55 03 ... 4587 59 03 ... ... 000001-999999
Vardine imamoji galia		1100 W
Išėjimo galia		550 W
judesių skaičius laisva eiga		0-3000 min <sup>-1</sup>
judesio aukštis		28 mm
Prietaiso svoris įvertintas pagal EPTA 01/2014 tyrimų metodiką		3,2 kg
<b>Informacija apie keliamą triukšmą</b>		
Vertės matuotos pagal EN 62841. Įvertintas A įrenginio keliamo triukšmo lygis dažniausiai sudaro:		
Garsos slėgio lygis (Paklaida K=3dB(A))		91 dB (A)
Garsos galios lygis (Paklaida K=3dB(A))		102 dB (A)
<b>Nešioti klausos apsaugines priemones!</b>		
<b>Informacija apie vibraciją</b>		
Bendroji svyravimų reikšmė (trijų krypčių vektorių suma), nustatyta remiantis EN 62841.		
Medinių plokštčių pjovimas. *1:		
Vibravimų emisijos reikšmė $a_{h,B}$		25,8 m/s <sup>2</sup>
Paklaida K=		1,8 m/s <sup>2</sup>
Medinių sijų pjovimas. *2:		
Vibravimų emisijos reikšmė $a_{h,WB}$		24,11 m/s <sup>2</sup>
Paklaida K=		2,0 m/s <sup>2</sup>

\*1 su pjūklo geležte dydis 150 x 1,4/1,9 mm tarpas tarp dantų 4,2 mm, 6 Tpi

\*2 su pjūklo geležte dydis 150 x 1,4/1,9 mm tarpas tarp dantų 4,2 mm, 6 Tpi

## DĖMESIO

Šiame vadove nurodytos bendrosios vibracijos ir triukšmo emisijos vertės nustatytos pagal standartinius bandymo metodus pagal EN 62841, todėl gali būti taikomos lyginant vieną įrankį su kitu. Gali būti naudojama preliminariam poveikio įvertinimui.

Nurodytos bendrosios vibracijos ir triukšmo emisijos vertės atitinka įrankio taikymą. Jei įrankis naudojamas kitokiais tikslais, kartu su kitokiais priedais ar netinkamai prižiūrimas, bendrosios vibracijos ir triukšmo emisijos vertės gali skirtis. Tai gali žymiai padidinti poveikio lygi viso darbo metu.

Apskaičiuojant bendrosios vibracijos ir triukšmo emisijos vertes reikėtų atsižvelgti į laikotarpį, kai prietaisas yra išjungtas arba įjungtas, bet nera naudojamas. Tai gali žymiai sumažinti poveikio lygi viso darbo metu.

Tam, kad naudotojas būtų apsaugotas nuo vibracijos ir (arba) triukšmo poveikio, reikia nustatyti papildomus saugos reikalavimus, pavyzdžiu: tinkamai priziūrėti prietaisą ir jo priedus, laikyti rankas šiltai, organizuoti darbo modelius.

Nešiokite klausos apsaugos priemones. Dėl didelio triukšmo poveikio gali būti pažeidžiamą klausą.

**⚠ DĖMESIO Perskaitykite visas saugos nuorodas, instrukcijas, iliustracijas ir duomenis, kuriuos gaunate su prietaisu.** Jei nepaisysite toliau patenkltų nuorodų, gali kilti elektros smūgio, gaisro ir/arba sunkių sužalojimų pavojus.  
**Įšaugokite šias saugos nuorodas ir reikalavimus, kad ir ateityje galėtumėte jais pasinaudoti.**

**⚠ KARDINIO PJŪKLO SAUGUMO NURODYMAI**  
Atlikdami darbus, kurių metu pjovimo priedas gali prisiliesti prie paslėptų laidų ar paties įrankio laidų, elektrinį įrankį laikykite už izoliuotų suėmimo paviršių. Pjovimo įrenginio kontaktas su įtampos laidais gali elektrenti metalines prietaiso dalis, o tai gali sukelti elektros iškrovą.

**Spaustuvais ar kitu praktišku būdu pritvirtinkite ir prilaikykite apdirbamą elementą ant stabilius platformos.** Laikant ranką ar prispaudus prie kūno, jis išlieka nestabilus ir gali būti prarasta kontrolė.

## KITI SAUGUMO IR DARBO NURODYMAI

Dėvėkite apsaugines priemones. Dirbdami su mašina visada užsidėkite apsauginius akinius. Rekomenduota dėvėti apsaugines priemones: apsaugos nuo dulkių respiratorius, apsaugines pirštines, kietus batus neslidžiaiš padais, šalmą ir klausos apsaugos priemones.

Darbo metu kylančios dulkių dažnai kenka sveikatai, todėl turėtų nepatekti į organizmą. Naudokite dulkių nusūrėtimą, papildomai nešiokite tinkamą apsaugos nuo dulkių kaukė. Kruopščiai pašalinkite, pvz. nusūrkbite, nusėdusias dulkes.

Nekiškite rankų į veikiančią mašiną. Draudžiama išiminėti drožles ar nuopojavas, įrenginiu veikiant.

Būtinai naudokite įrenginio saugos įtaisus.

Įtrūkus arba pakitusios formos pjovimo diskus naudoti draudžiama!

Dirbdami sienoje, lubose arba grindyse, atkreipkite dėmesį į elektros laidus, duju ir vandens vamzdžius.

**Lietuviškai**

Pjauti įleidimo metodų galima tik minkštose medžiagose (medienoje, lengvųjų konstrukcijų medžiagose sienuose). Pjaunant kietose medžiagose, reikia išgręžti pjovimo disko dydį atitinkantį gręžinių.

Pjaudami kreipiamajį rėmą visada priglauskite prie apdorojamos detales.

Venkitė atsitsiktinio paleidimo. Padékite įrenginį tik ant lygaus paviršiaus.

Negalima apdirbtį medžiagą, dėl kurių galimi sveikatos pažeidimai (pvz., asbesto).

Blokuojant įstatomajį įrankį būtina išjungti prietaisą! Neįunkite prietaiso, kol įstatomas įrankis yra užblokuotas; galimas grįžtamasis smūgis su dideliu sukimo momentu. Atsižvelgdami į saugumo nurodymus, nustatykite ir pašalinkite įstatomojo įrankio blokavimo priežastį.

Galimos to priežastys:

- Susidariusios apdirbamo ruošinio briaunos

- Apdirbamos medžiagos lūžimas

- Elektros įrankio perkrova

DÉMESIO! Pavojus nusideginti

Naudojamas įstatomas įrankis gali ikaisti.

- keičiant įrankį

- padendant prietaisą

Saugokite, kad metalinės dalys nepatektų į védinimo angas – trumpojo jungimo pavojus.

### NAUDOJIMAS PAGAL PASKIRTĮ

Tiesinis pjūklas pjauna medieną, plastiką ir metalą. Jis pjauna tieses, kreives ir vidines išplovjas. Jis pjauna vamzdžius ir nupjauna lygių su paviršiumi.

Montavimas ir maitinimo įjungimas

### CE ATITIKTIES PAREIŠKIMAS

Prisiimdamis visą atsakomybę pareiškiame, kad gaminys, aprašytas „Techniniuose duomenyse“, atitinka taikomus reikalavimus, išdėstytaus direktyvoje:

2006/42/EB

2011/65/ES (RoHS)

2014/30/ES

ir buvo taikyti šie darnieji standartai

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-11:2016+A1:2020

EN 55014-1:2017+A11:2020

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN IEC 63000:2018



Winnenden, 2021-07-30

Alexander Krug / Managing Director  
Igaliotas parengti techninius dokumentus.

Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

### ELEKTROS TINKLO JUNGTIS

Jungti tik prie vienfazės kintamos elektros srovės ir tik į specifikacijų lentelėje nurodytos įtampos elektros tinklą. Konstrukcijos saugos klasė II, todėl galima jungti ir į lizdus be apsauginio kontakto.

Lauke esantys el. lizdai turi būti su gedimo srovės išjungikliais. Tai nurodyta Jūsų elektros įrenginio instalacijos taisyklėse (FI, RCD, PRCD). Atsižvelkite į tai, naudodamai prietaisą.

Į elektros tinklą junkite tik išjungtą prietaisą.

Maitinimo kabelis turi nebūti įrenginio poveikio srityje. Kabelį visada nuveskite iš galinės įrenginio pusės.

Kiekvienu kartą prieš naudojimą patirkrinkite, ar ant prietaiso, maitinimo kabelio, akumulatoriaus bloko prailginimo kabelio ir kištuko nėra pažeidimų ir senėjimo pozymių. Pažeistas dalis leidžiama taisyti tik specialistams.

### TECHNINIS APTARNAVIMAS

Prieš atlikdami bet kokius įrenginyje, ištraukite iš lizdo kištuką.

Jei reikia pakeisti maitinimo laidą, siekiant išvengti pavojaus saugai tai turi atlikti gamintojas arba jo atstovas.

Įrenginio vėdinimo angos visada turi būti švarios.

Naudokite tik „Milwaukee“ priedus ir „Milwaukee“ atsargines dalis. Dalis, kurių keitimas neaprašytas, leidžiama keisti tik „Milwaukee“ klientų aptarnavimo skyriams (žr. garantiją/klientų aptarnavimo skyrių adresus brošiūroje).

Jei reikia, nurodant įrenginio tipą bei specifikacijų lentelėje esantį numerį, iš klientų aptarnavimo skyriaus arba tiesiai iš Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany, galima užsisakyti prietaiso surinkimo brėžinius.



Lietuviškai

## SIMBOLIAI



Prieš pradėdami dirbtį su prietaisu, atidžiai perskaitykite jo naudojimo instrukciją.



DĖMESIO! ĮSPĖJIMAS! PAVOJUS!



Nešioti klausos apsaugines priemones!



Dirbdami su įrenginiu visada nešioti apsauginius akinius.



Prieš atlikdami bet kokius įrenginyje, ištraukite iš lizdo kištuką.



Priedas – nejedina į tiekimo komplektaciją, rekomenduoja- mas papildymas iš priedų assortimento.



Neišmeskite elektros ir elektroninės įrangos atliekų kaip nerūsiuotų komunalinių atliekų.

Elektros ir elektroninės įrangos atliekos turi būti surenkamos atskirai.

Lengvos atliekos turi būti pašalinamos iš įrangos. Patarimų dėl perdoribimo ir surinkimo vietos kreipkitės į vietinę instituciją arba pardavejį.

Priklasomai nuo vienos teisės aktų, mažmenininkai gali būti įpareigoti nemokamai priimti atgal seną elektros ir elektronikos įrangą.

Jūsų indėlis į pakartotinį elektros ir elektroninės įrangos atliekų naudojimą ir perdoribą padeda sumažinti žaliavų poreikių.

Elektros ir elektroninės įrangos atliekose yra vertingų, perdorbamų medžiagų, kurios gali neigiamai paveikti aplinką ir žmonių sveikatą, jei jos nebus šalinamos aplinką tausojančiu būdu.

Išrinkite personalo duomenis iš įrangos atliekų, jei tokiai yra.



Ilapsaugos klasės elektrinis įrankis. Šio elektrinio įrankio apsauga nuo elektros smūgio priklauso ne tik nuo pagrindinės izoliacijos, bet ir nuo to, kaip naudojamos papildomos apsauginės priemonės, tokios kaip dviguba arba pagerinta izoliacija. Nėra jokio prietaiso apsauginio laido pajungimui.



Įtampa



Kintamoji srovė



judesių skaičius laisva eiga



Europos atitinkies ženklas



Britanijos atitinkies ženklas



Ukrainos atitinkies ženklas



Eurazijos atitinkies ženklas

## Lietuviškai

TEHNILISED ANDMED	SSD 1100 X
Tükkeldussaag	
Tootmisnumber	4587 55 03 ... 4587 59 03 ... ... 000001-999999
Nimitarbitmine	1100 W
Väljundvõimsus	550 W
Käikude arv tühijooksul	0-3000 min <sup>-1</sup>
Käigu kõrgus	28 mm
Kaal vastavalt EPTA-protseduurile 01/2014	3,2 kg
<b>Müra andmed</b>	
Mööteväärtsused on kindlaks tehtud vastavalt normile EN 62841. Seadme tüüpiline hinnanguline (müratase:	
Heliröhutase (Määramatus K=3dB(A))	91 dB (A)
Helivõimsuse tase (Määramatus K=3dB(A))	102 dB (A)
<b>Kandke kaitseks körvaklappe!</b>	
<b>Vibratsiooni andmed</b>	
Vibratsiooni koguväärtus (kolme suuna vektorsummmõdetud EN 62841 järgi.	
Puitplaatide saagimine *1:	
Vibratsiooni emissiooni väärthus $a_{h,B}$	25,8 m/s <sup>2</sup>
Määramatus K=	1,8 m/s <sup>2</sup>
Puitprusside saagimine *2:	
Vibratsiooni emissiooni väärthus $a_{h,WB}$	24,11 m/s <sup>2</sup>
Määramatus K=	2,0 m/s <sup>2</sup>

\*1 koos saelehega möödud 150 x 1,4/1,9 mm ja hammaste samm 4,2 mm, 6 Tpi

\*2 koos saelehega möödud 150 x 1,4/1,9 mm ja hammaste samm 4,2 mm, 6 Tpi



Est

## TAHELEPANU

Sellel teabelehel toodud vibratsiooni- ja müraemissioon on möödetud standardis EN 62841 kirjeldatud standarditud testiga ning seda võib kasutada tööriistade omavaheliseks võrdlemiseks. Testi võib kasutada kokkupuute esialgseks hindamiseks.

Deklareritud vibratsiooni- ja müratase puudutab tööriista põhikasutust. Kui tööriista kasutatakse muuks otstarbeks, teistsugust tarvikutega või tööriista hooldatakse hälvesti, võivad vibratsioon ja müraemissioon erineda. See võib kokkupuututaset kogu tööajal oluliselt suurendada.

Vibratsiooni ja müraga kokkupuute hinnangulise taseme juures tuleb arvesse võtta ka aega, kui tööriist on välja lülitud või töötab, kuid sellega ei tehta tööd. See võib kokkupuututaset kogu tööaja kohta oluliselt vähendada.

Tehke kindlaks täiendavad ohutusmeetmed operaatori kaitsmiseks vibratsiooni ja/või müra eest, näiteks: hooldage tööriista ja tarvikuid, hoidke käed soojas, vaadake üle töökorraldus.

Kandke kaitseks körvaklappe. Müra toime võib põhjustada kuulmiskadu.

**A TÄHELEPANU Lugege köik seadmega kaasas olevad ohutusjuhised, juhendid, joonised ja andmed läbi. Järgnevalt toodud juhiste eiramise tagajärjeks võib olla elektrilöök, tulekahju ja/või rasked vigastused.**

**Hoidke köik ohutusnõuded ja juhised edasiseks kasutamiseks hoolikalt alles.**

## TIIGERSAAGIDE OHUTUSJUHISED

**Töö käigus, mille puhul lõiketarvik võib puudutada varjudat juhtmeid või iseenda kaablit, hoidke elektritööriista isoleeritud hoidmispindadest.** Kokkupuude pingestatud juhtmeaga võib pingestada ka lõikeseadme metallist osad ning põhjustada elektrilöögi.

**Töödeldava detaili kinnitamiseks stabiilse platvormi külge kasutage klambreid või muid praktilisi lahendusi.** Töödeldava detaili käega või keha vastus hoidmine ei ole stabiilne ja võib viia kontrolli kadumiseni.

## EDASISED OHUTUS- JA TÖÖJUHISED

Kasutada kaitsevarustust. Masinaga töötamisel kanda alati kaitseprillit. Kaitserijetusena soovitatatakse kasutada tolmutumaski kaitsekindaid, kinniseid ja libisemisvastase tallaga jalānōusid, kiivrit ja kuulmisteede kaitset.

Töötamisel tekkiiv tolm on sageli tervistkahjustav ning ei tohiks organismi sattuda. Kasutage tolmu äraimemist ning kande täiendavalult sobivat tolmutukaitsemaski. Kogunenud tolm eemaldage põhjalikult, nt imemisega.

Ärge sisestage jäsemeid töötavasse masinasse. Puru ega pilpaid ei tohi eemaldada masina töötamise ajal.

Kasutage tingimata masina kaitseeadist.

Moranenud ning deformeerunud saelehti ei tohi kasutada!

Seina, lae või põrandale tööde puhul pidage silmas elektrijuhtmeid, gaasi- ja veetorusid.

Eesti

Sukeldumisega saagimine on võimalik ainult pehmamate materjalide puhul (puit, kerged seinamaterjalid), kõvemate materjalide (metallide) puhul tuleb saagimiseks puurida saelehe suurusel vastav auk.  
Saagimisel asetage juhtkaar alati toorikule toeks.

Välidi seadme tahtmatut käivitamist. Asetage seade ainult tasasel pinnal.

Töödela ei tohi materjale, millest lähtub oht tervisele (nt asbest). Palun lülitage seade rakendustööriista blokeerumise korral kohe välja! Ärge lülitage seadet sisse tagasi, kuni rakendustööriist on blokeeritud; seejuures võib kõrge reaktsioonimomendiga tagasilöök tekkida. Tehke ohutusjuhiseid arvesse võttes kindlaks ja kõrvvaldage rakendustööriista blokeerumise põhjus.

Automaatse seisukumise võimalikud põhjused:

- viltu asetumine töödeldavas toorikus
- Töödeldava materjali läbipuurimine
- elektritööriista ülekormamine

#### TÄHELEPANU! Pöletusoht

Rakendustööriist võib kasutamise ajal kuumaks minna.

- tööriista vahetamisel
- sedame ärapanemisel

Lühiseohu töttu ei tohi õhutuspiludesse sattuda metallosi.

#### KASUTAMINE VASTAVALT OTSTARBELE

Saabelsaag puidu, plasti ja metalli lõikamiseks. Sobib sirg-, kurving siseväljalõigeteks. Lõikab torusid ning mööda tasapindaga.

Paigaldamine ja ühendamine toiteallikaga

#### EU VASTAVUSAVALDUS

Kinnitame oma ainuvastutusel, et „Tehniliste andmete“ all kirjeldatud toode vastab direktiivide kõigile asjakohastele sätetele:

- 2006/42/EÜ  
2011/65/EU (RoHS)  
2014/30/EU  
ning tädetud on järgmiste ühtlustatud standardite nöuded.  
EN 62841-1:2015  
EN 62841-2-11:2016+A1:2020  
EN 55014-1:2017+A11:2020  
EN 55014-2:2015  
EN 61000-3-2:2014  
EN 61000-3-3:2013  
EN IEC 63000:2018



Winnenden, 2021-07-30

Alexander Krug / Managing Director  
On volitatud koostama tehnilist dokumentatsiooni.  
Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

## VÖRKU ÜHENDAMINE

Ühendage ainult ühefaasilise vahelduvvooluga ning ainult andmesildil toodud vörpingega. Ühendada on võimalik ka kaitsekontaktita pistikupesadesse, kuna nende konstruktsioon vastab kaitseklassile II.

Välitingimustes asuvad pistikupesad peavad olema varustatud rikkevoolukaitselülititega (FI, RCD, PRCD). Seda nöötakse Teie elektriseadme installeerimiseeskirjas. Palun pidage sellest meie seadme kasutamisel kinni.

Ühendage seade pistikupessat ainult välja lülitatult.

Hoidke ühendusjuhe alati masina tööpiirkonnast eemal. Vedage juhe alati masinast tahapoole.

Enne iga kasutamist kontrollige seadet, ühendusjuhtmeid, akupaketi pikendusjuhtmeid ja pistikuid, et poleks kahjustusi ega materjali väsimist. Kahjustatud osi laske parandada ainult spetsialistil.

## HOOLDUS

Enne köiki töid masina kallal tömmake pistik pistikupesast välja.

Kui on vaja vahetada toitejuhet, peab ohutuse tagamise raames seda tegema tootja või tema agent.

Hoidke masina õhutuspilud alati puhtad.

Kasutage ainult Milwaukee tarvikuid ja Milwaukee tagavaraosi. Detailid, mille väljavahetamist pole kirjeldatud, laske välja vahetada Milwaukee klienditeeninduspunktis (vaadake brošüüri garantii / klienditeeninduse aadressid).

Vajaduse korral võite tellida seadme läbilöikejoonise, näidates ära masina tüübi ja andmesildil oleva numbre. Selleks pöörduge klienditeeninduspunkti või otse: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

## SÜMBOLID



Palun lugege enne käikulaskmist kasutamisjuhend hoolikalt läbi.



ETTEVAATUST! TÄHELEPANU! OHUD!



Kandke kaitseks kõrvaklappe!



Masinaga töötades kandke alati kaitseprille.



Enne kõiki töid masina kallal tõmmake pistik pistikupesast välja.



Tarvikud - ei kuulu tarne komplekti, soovitatav täiendus on saadaval tarvikute programmis.



Ärge kõrvaldage elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmeid sorteerimata olmejäätmetena.

Elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmed tuleb koguda eraldi.

Valgusallikate jäätmed tuleb seadmetest eemaldada. Küsige oma kohalikust omavalitsusest või jaemüüjalt nõuandeid ringlussevöötu ja kogumispunkti kohta.

Olenevalt kohalikest määrustest võib jaemüüjal lasuda kohustus võtta elektri- ja elektroonikaseadmeid vastu tasuta.

Teie panus elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete korduskasutusse ja ringlussevöötu aitab vähendada nõndlust toorainete järelle.

Elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmed sisaldavad väärtsuslike taaskasutatavaid materjale, mis võivad kahjustada keskkonda ja inimeste tervist, kui neid ei kõrvaldata keskkonnasõbralikul viisil.

Kustutage kõrvaldatavatest seadmetest isiklikud andmed, kui neid seal on.



Kaitseklassi II elektritööriist. Elektritööriist, mille puhul ei sõltu kaitse mitte üksnes baasisolatsioonist, vaid ka täiendatavate kaitsemeetmete nagu topeltisolatsiooni või tugevdatud isolatsiooni kohaldamisest. Mehhanism kaitsejuhi ühendamiseks puudub.



Voltaaž



Vahelduvvool



Käikude arv tühijooksul



Euroopa vastavusmärk



Ühendkuningriigi vastavusmärk



Ukraina vastavusmärk



Euraasia vastavusmärk



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	SSD 1100 X
Сабельная пила	
Серийный номер изделия	4587 55 03 ... 4587 59 03 ... ... 000001-999999
Номинальная потребляемая мощность	1100 W
Номинальная мощность.	550 W
Частота хода без нагрузки	0-3000 min <sup>-1</sup>
Длина хода	28 mm
Вес согласно процедуре EPTA 01/2014	3,2 kg
<b>Информация по шумам</b>	
Значения замерялись в соответствии со стандартом EN 62841. Уровень шума прибора, определенный по показателю A, обычно составляет:	
Уровень звукового давления (Небезопасность K=3dB(A))	91 dB (A)
Уровень звуковой мощности (Небезопасность K=3dB(A))	102 dB (A)
<b>Пользуйтесь приспособлениями для защиты слуха.</b>	
<b>Информация по вибрации</b>	
Общие значения вибрации (векторная сумма трех направлений) определены в соответствии с EN 62841.	
Пиление деревянных досок *1:	
Значение вибрационной эмиссии a <sub>h,8</sub>	25,8 m/s <sup>2</sup>
Небезопасность K=	1,8 m/s <sup>2</sup>
Пиление деревянных балок *2:	
Значение вибрационной эмиссии a <sub>h,WB</sub>	24,11 m/s <sup>2</sup>
Небезопасность K=	2,0 m/s <sup>2</sup>

\*1 с пильным полотном размер 150 x 1,4/1,9 mm шаг зубьев 4,2 mm, 6 Tpi

\*2 с пильным полотном размер 150 x 1,4/1,9 mm шаг зубьев 4,2 mm, 6 Tpi

## ВНИМАНИЕ

Заявленные значения вибрации и шумового излучения, указанные в настоящем информационном листе, были измерены согласно стандартизированному методу испытания согласно EN 62841 и могут использоваться для сравнения одного инструмента с другим. Они могут применяться для предварительной оценки воздействия на организм человека.

Указанные значения вибрации и шумового излучения действительны для основных областей применения инструмента. Однако если инструмент используется в других областях применения или с другими принадлежностями либо проходит ненадлежащее обслуживание, значения вибрации и шумового излучения могут отличаться. Это может существенно увеличить уровень воздействия на организм на протяжении общего периода работы.

При оценке уровня воздействия вибрации и шумового излучения на организм также необходимо учитывать периоды, когда инструмент выключен, или когда он работает, но фактически не используется для выполнения работы. Это может существенно сократить уровень воздействия на организм на протяжении общего периода работы.

Определите дополнительные меры для защиты оператора от воздействия вибрации и/или шума, такие как обслуживание инструмента и его принадлежностей, сохранение рук в тепле, организация графиков работы.

Используйте наушники! Воздействие шума может привести к потере слуха.

**⚠ ВНИМАНИЕ** Ознакомьтесь с правилами техники безопасности, техническими регламентами, изображениями и данными, прилагаемыми к устройству.

При несоблюдении нижеследующих указаний возможно поражение электротоком, возникновение пожара и/или получение серьезных травм.

**Сохраняйте эти инструкции и указания для будущего использования.**

**⚠ УКАЗАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ САБЕЛЬНЫХ ПИЛ**

Если вы выполняете операцию, при которой лезвие инструмента может коснуться скрытой проводки или шнура самого инструмента, то во время работы удерживайте электроприводной инструмент за изолированные ручки. Контакт режущего инструмента с токоведущим проводом может ставить под напряжение металлические части прибора, а также приводить к удару электрическим током.

Используйте тиски или другой удобный способ для обеспечения фиксации и поддержки обрабатываемого изделия на устойчивой платформе. Производя работу на руках или на весу, вы можете потерять контроль.

**Русский**

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УКАЗАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ И РАБОТЕ

Пользоваться средствами защиты. Работать с инструментом всегда в защитных очках. Рекомендуется спецодежда: пылезащитная маска, защитные перчатки, прочная и нескользящая обувь, каска и наушники.

Пыль, образующаяся при работе с данным инструментом, может быть вредна для здоровья и попасть на тело.

Пользуйтесь системой пылеудаления и надевайте подходящую защитную маску. Тщательно убирайте скапливающуюся пыль (напр. пылесосом).

Не прикасайтесь к работающему станку. Не убирайте опилки и обломки при включенном инструменте.

Всегда пользуйтесь защитной крышкой на инструменте.

Не используйте треснувшие или погнутые полотна пилы.

При работе в стенах, потолках или полу следите за тем, чтобы не повредить электрические кабели или водопроводные трубы.

Врезание без предварительного выверливания отверстий возможно в мягких материалах (дереве, легких строительных материалах для стен). В более твердых материалах (металле) необходимо сначала просверлить отверстия, соответствующие размеру пильного полотна.

При пилиении всегда прижимайте направляющий башмак к обрабатываемой детали.

Избегайте случайных запусков. Поместите аппарат на ровной поверхности.

Запрещается обрабатывать материалы, которые могут нанести вред здоровью (напр., асбест).

При блокировании используемого инструмента немедленно выключите прибор! Не включайте прибор до тех пор, пока используемый инструмент заблокирован, в противном случае может возникнуть отдача с высоким реактивным моментом. Определите и устраните причину блокирования используемого инструмента с учетом указаний по безопасности.

Возможными причинами остановки могут быть:

- перекос заготовки, подлежащей обработке
- разрушение материала, подлежащего обработке;
- перегрузка электроинструмента

### ВНИМАНИЕ! Опасность получения ожога

Используемый инструмент может нагреваться во время применения.

- при смене оснастки
- при укладывании прибора

Не приближайте металлические предметы к вентиляционным отверстиям из-за опасности короткого замыкания!

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Эта сабельная пила пишет дерево, пластик и металл. Она может пишет по кривой и заподлицо с поверхностью.

Сборка и подключение к источнику питания

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ СТАНДАРТАМ ЕС

Мы несем исключительную ответственность за то, что изделие, описанное в разделе «Техническая информация» соответствует всем применимым положениям директив:

2006/42/EC

2011/65/EU (RoHS)

2014/30/EU

а также следующим согласованным стандартам

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-11:2016+A1:2020

EN 55014-1:2017+A11:2020

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN IEC 63000:2018



Winnenden, 2021-07-30

Alexander Krug / Managing Director

Уполномочен на составление технической документации.

Techtronic Industries GmbH

Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany



## ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ЭЛЕКТРОСЕТИ

Подсоединять только к однофазной сети переменного тока с напряжением, соответствующим указанному на инструменте. Электроинструмент имеет второй класс защиты, что позволяет подключать его к розеткам электропитания без заземляющего вывода.

Электроприборы, используемые во многих различных местах, в том числе на открытом воздухе, должны подключаться через устройство, предотвращающее резкое повышение напряжения (FI, RCD, PRCD).

Перед включением вилки в розетку убедитесь, что машина выключена.

Держите силовой провод вне рабочей зоны инструмента. Всегда прокладывайте кабель за спиной.

Перед включением проверьте инструмент, кабель и вилку на предмет повреждений или износа. Ремонт может производиться только уполномоченными Сервисными центрами

## ОБСЛУЖИВАНИЕ

Перед выполнением каких-либо работ по обслуживанию инструмента всегда вынимайте вилку из розетки.

Если требуется замена шнура питания, во избежание угроз безопасности она должна осуществляться производителем или его представителем.

Всегда держите охлаждающие отверстия чистыми.

Пользуйтесь аксессуарами и запасными частями Milwaukee. В случае возникновения необходимости в замене, которая не была описана, обращайтесь в один из сервисных центров по обслуживанию электроинструментов Milwaukee (см. список сервисных организаций).

При необходимости может быть заказан чертеж инструмента с трехмерным изображением деталей. Пожалуйста, укажите номер и тип инструмента и закажите чертеж у Ваших местных агентов или непосредственно у Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

## СИМВОЛЫ



РУС



Пожалуйста, внимательно прочтите инструкцию по использованию перед началом любых операций с инструментом.



ВНИМАНИЕ! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! ОПАСНОСТЬ!



Пользуйтесь приспособлениями для защиты слуха.



При работе с инструментом всегда надевайте защитные очки.



Перед выполнением каких-либо работ по обслуживанию инструмента всегда вынимайте вилку из розетки.



Приналежности - В стандартную комплектацию не входит, поставляется в качестве дополнительной принадлежности.



Не выбрасывайте отработавшее электрическое и электронное оборудование вместе с бытовыми отходами.

Отработавшее электрическое и электронное оборудование должно быть утилизировано отдельно.

Отработавшие источники света необходимо предварительно извлечь из оборудования. За дополнительной информацией по утилизации и сбору обратитесь в местные муниципальные органы или в розничный магазин.

Нормативные требования в некоторых регионах могут обязывать розничные магазины бесплатно утилизировать отработавшее электрическое и электронное оборудование.

Ваш вклад в повторное использование и переработка старого электронного и электрического оборудования позволяет снизить потребность в сырьевых ресурсах.

Отработавшее электронное и электрическое оборудование содержит ценные перерабатываемые материалы. Однако при ненадлежащей утилизации данные компоненты могут нанести вред окружающей среде и здоровью человека.

Удалите конфиденциальную информацию с оборудования при ее наличии.



Электроинструмент с классом защиты II.  
Электроинструмент, в котором защита от электрического удара зависит не только от основной изоляции, но и от того, что принимаются дополнительные защитные меры, такие как двойная изоляция или усиленная изоляция. Нет устройства для подключения защитного провода.



Напряжение



Переменный ток



Частота хода без нагрузки



Европейский знак соответствия



Британский знак соответствия



Украинский знак соответствия



Знак Евразийского Соответствия

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ	SSD 1100 X
Саблевиден трион	
Производствен номер	4587 55 03 ... 4587 59 03 ... ... 000001-999999
Номинална консумирана мощност	1100 W
Отдавана мощност	550 W
Честота на движение на триончето на празен ход	0-3000 min <sup>-1</sup>
Височина на хода	28 mm
Тегло съгласно процедурата EPTA 01/2014	3,2 kg
<b>Информация за шума</b>	
Измерените стойности са получени съобразно EN 62841. Оцененото с А ниво на шума на уреда е съответно:	
Равнище на звуковото налягане (Несигурност K=3dB(A))	91 dB (A)
Равнище на мощността на звука (Несигурност K=3dB(A))	102 dB (A)
<b>Да се носи предпазно средство за слуха!</b>	
<b>Информация за вибрациите</b>	
Общите стойности на вибрациите (векторна сума на три посоки) са определени в съответствие с EN 62841.	
Рязане на дървени плоскости *1:	
Стойност на емисии на вибрациите $a_{h, B}$	25,8 m/s <sup>2</sup>
Несигурност K=	1,8 m/s <sup>2</sup>
Рязане на дървени трупи *2:	
Стойност на емисии на вибрациите $a_{h, WB}$	24,11 m/s <sup>2</sup>
Несигурност K=	2,0 m/s <sup>2</sup>

\*1 с режещ лист размер 150 x 1,4/1,9 mm и стъпка на зъбите 4,2 mm, 6 Трі

\*2 с режещ лист размер 150 x 1,4/1,9 mm и стъпка на зъбите 4,2 mm, 6 Трі



БЪЛ

## ВНИМАНИЕ

Посочените в настоящия информационен лист нива на вибрации и шумови емисии са измерени в съответствие със стандартизирано изпитване, предоставено в EN 62841, и могат да се използват за сравняване на един инструмент с друг. Те може също така да се използват и за предварителна оценка на излагането на вредни въздействия.

Деклариряните нива на вибрации и шумови емисии се отнасят за основните приложения на инструмента. Ако обаче инструментът се използва за други приложения, с други приспособления или не се поддържа добре, нивата на вибрации и шумови емисии могат да са различни. Това може значително да повиши нивото на излагане на вредни въздействия за общата продължителност на работата.

При оценка на нивото на излагане на въздействието на вибрации и шум следва също така да се вземе предвид времето, през което инструментът е изключен или през което е включен, но не се използва. Това може значително да понижи нивото на излагане на вредни въздействия за общата продължителност на работата.

Определете допълнителни мерки за безопасност за защита на оператора от въздействието на вибрациите и/или шума, като например поддръжка на инструмента и приспособленията, поддържането на топлината на ръцете и организацията на работата.

Носете средство за защита на слуха. Шумът може да доведе до загуба на слуха.

**ВНИМАНИЕ** Прочетете всички указания за безопасност, инструкции, изображенията и техническите данни, които получавате с уреда. Ако не спазвате следните указания, това може да доведе до токов удар, пожар и/или тежки наранявания.

Запазете всички указания и инструкции за безопасност за бъдещето.

**ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ ЗА САБЛЕНИ ТРИОНИ.**

Дръжте електрическия инструмент за изолираните повърхности за хващане, когато извършвате операции, при която режещото острие може да влезе в досег със скрити проводници или със собствения си захранващ кабел. Контактът на режещия инструмент с тоководещ проводник може да предаде напрежението върху метални части на уреда и да доведе до токов удар.

**Използвайте менгеме или друг подходящ начин да закрепите и задържите изделието върху стабилна основа.** Държането на изделието с ръка или опряно в тялото го прави нестабилно, а това може да доведе до загуба на контрол.

## ДОПЪЛНИТЕЛНИ УКАЗАНИЯ ЗА РАБОТА И БЕЗОПАСНОСТ

Да се използват предпазни средства. При работа с машината винаги носете предпазни очила. Препоръчват се защитно облекло и прахозащитна маска, защитни ръкавици, здрави и нехълъгащи се обувки, каска и предпазни средства за слуха.

При работа на открито или когато в машината могат да попаднат влага или прах, се препоръчва уредът да се свърза чрез защитен прекъсвач за утечен ток с максимално 30 mA ток на действие.

**български**

Не бъркайте в машината, докато тя работи. Стружки или отчупени парчета да не се отстраняват, докато машина работи.  
Предлазните устройства на машината да се използват задължително.  
Да не се използват напукани режещи листове или такива, които са се деформирали!

При работа в стени, тавани или подове внимавайте за кабели, газопроводи и водопроводи.

Рязане с потъване на триона е възможно само при по-меки материали (дърво, леки строителни материали за стени), а при по-твърди материали (метали) трябва да се направи голям отвор съобразно режещия лист.

При рязане водещата скоба винаги да приляга към обработвания материал..

Избегвайте по невнимание. Поставете уреда само върху равна повърхност.



**БЪЛ**

Не е разрешена обработката на материали, които представляват опасност за здравето (напр. азбест).

Ако използваният инструмент блокира, изключете веднага уреда! Не включвайте уреда отново, докато използваният инструмент е блокиран; това би могло да доведе до откат с висока реактивна сила. Открийте и отстранете причината за блокирането на използванния инструмент имайки в предвид инструкциите за безопасност.

Възможна причина за това може да бъде:

- Заклинване в обработваната част
- Пречупване на обработвания материал
- Пренатоварване на електрическия инструмент

#### ВНИМАНИЕ! Опасност от изгаряния

Използваният инструмент може да загрее по време на употреба.

- при смяна на инструмента
- при оставяне на уреда

Във вентилационните шлици не бива да попадат метални части поради опасност от късо съединение.

#### ИЗПОЛЗВАНЕ ПО ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Саблевидният трион реже дърво, пластмаса и метал. Той реже по права и по крива линия, прави вътрешни изрези. Той реже тръби и разделя повърхности подравнено.

Сглобяване и свързване със захранването

#### СЕ - ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Ние декларираме, изцяло на наша отговорност, че продуктът, описан в „технически данни“, съответства на всички необходими изисквания на директивите:

2006/42/EU  
2011/65/EC (RoHS)

2014/30/EC

и че са използвани следните хармонизирани стандарти

EN 62841-1:2015  
EN 62841-2-11:2016+A1:2020  
EN 55014-1:2017+A11:2020  
EN 55014-2:2015  
EN 61000-3-2:2014  
EN 61000-3-3:2013  
EN IEC 63000:2018



Winnenden, 2021-07-30

Alexander Krug / Managing Director

Упълномощен за съставяне на техническата документация

Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

#### ЗАЩИТА НА ДВИГАТЕЛЯ В ЗАВИСИМОСТ ОТ НАТОВАРВАНЕТО

Да се свързва само към еднофазен променлив ток и само към мрежово напрежение, посочено върху заводската табелка.

Възможно е и свързване към контакт, който не е от тип „шуко“, понеже конструкцията е от защищен клас II.

Контактите във външните участъци трябва да бъдат оборудвани със защитни прекъсвачи за утечен ток (F, RCD, PRCD). Това изиска предписанието за инсталiranе за електрическата инсталация. Моля спазвайте това при използване на Вашия уред.

Свързвайте уреда към контакта само в изключено състояние.

Сърврзият кабел винаги да се държи извън работния обсег на машината. Кабелът да се отвежда от машината винаги назад.

Преди всяка употреба проверявайте уреда, свързият кабел, акумулаторния пакет от удължителен кабел и щепсел за повреда или стареене. Повредените части да се поправят само от специалист.

#### ПОДДРЪЖКА

Преди каквито и да е работи по машината извадете щепсела от контакта.

Ако е необходима подмяна на захранващия кабел, тя трябва да бъде извършена от производителя или негов представител, за да се избегнат рискове за безопасността.

Вентилационните шлици на машината да се поддържат винаги чисти.

Да се използват само аксесоари на Milwaukee и резервни части на Milwaukee. Елементи, чията подмяна не е описана, да се дадат за подмяна в сервис на Milwaukee (вижте брошурута „Гаранция и адреси на сервиси“).

**български**

При необходимост можете да поискате за уреда от Вашия сервис или директно от Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany, чертеж за в случаи на експлозия, като посочите типа на машината и номер върху заводската табелка.

## СИМВОЛИ



Преди пускане на уреда в действие моля прочетете внимателно инструкцията за използване.



ВНИМАНИЕ! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! ОПАСНОСТ



Да се носи предпазно средство за слуха!



При работа с машината винаги носете предпазни очила.



Преди каквото и да е работи по машината извадете щепселя от контакта.



Аксесоари - Не се съдържат в обема на доставката, препоръчано допълнение от програмата за аксесоари.



Отпадъците от електрическо и електронно оборудване не трябва да се изхвърлят заедно с битовите отпадъци. Отпадъците от електрическо и електронно оборудване трябва да се събират и изхвърлят разделно.

Преди изхвърлянето отстранявайте лампите от уредите. Информирайте се от местните служби или от своя специализиран търговец относно фирмите за рециклиране и местата за събиране на отпадъци.

В зависимост от местните разпоредби, търговците на дребно могат да задължени да приемат безплатно върнатите обратно отпадъци от електрическо и електронно оборудване.

Дайте своя принос за намаляването на нуждите от суровини чрез повторната употреба и рециклирането на Вашите отпадъци от електрическо и електронно оборудване.

Отпадъците от електрическо и електронно оборудване съдържат ценни рециклиращи се материали, които могат да повлият отрицателно на околната среда и на Вашето здраве, ако не се изхвърлят по екологичнообразен начин.

Преди изхвърлянето като отпадък изтрийте от Вашия употребяван уред евентуално наличните в него лични данни.



Електроинструмент от защитен клас II.

Електроинструмент, при който защитата от електрически удар зависи не само от основната изолация, а и от обстоятелството, че се използват допълнителни защитни мерки като двойна изолация или усилена изолация. Няма приспособление за присъединяване на защитен проводник.



Напрежение



Променлив ток



Честота на движение на триончето на празен ход



Европейски знак за съответствие

UK  
CA



Британски знак за съответствие

EAC

Украински знак за съответствие

Евро-азиатски знак за съответствие



Бъл

<b>DATE TEHNICE</b> <b>Ferăstrău sabie</b>	<b>SSD 1100 X</b>
Număr producție	4587 55 03 ... 4587 59 03 ... ... 000001-999999
Putere nominală de ieșire	1100 W
Putere de ieșire	550 W
Cursă în gol	0-3000 min <sup>-1</sup>
Lungimi de cursă	28 mm
Greutatea conform „EPTA procedure 01/2014”	3,2 kg
<b>Informație privind zgomotul</b>	
Valori măsurate determinate conform EN 62841. Nivelul de zgomot evaluat cu A al aparatului este tipic de:	
Nivelul presiunii sonore (Nesiguranță K=3dB(A))	91 dB (A)
Nivelul sunetului (Nesiguranță K=3dB(A))	102 dB (A)
<b>Purtați căști de protecție</b>	
<b>Informații privind vibrațiile</b>	
Valorile totale de oscilație (suma vectorială pe trei direcții) determinate conform normei EN 62841.	
Tăierea plăcilor de lemn *1:	
Valoarea emisiei de oscilații $a_{h,B}$	25,8 m/s <sup>2</sup>
Nesiguranță K=	1,8 m/s <sup>2</sup>
Tăierea grinzilor de lemn *2:	
Valoarea emisiei de oscilații $a_{h,WB}$	24,11 m/s <sup>2</sup>
Nesiguranță K=	2,0 m/s <sup>2</sup>

\*1 cu lame pentru fierăstrău mărimea 150 x 1,4/1,9 mm și dentiție (nr. dinti/țol) 4,2 mm, 6 Tpi

\*2 cu lame pentru fierăstrău mărimea 150 x 1,4/1,9 mm și dentiție (nr. dinti/țol) 4,2 mm, 6 Tpi

## AVERTISMENT

Nivelul vibrației și emisiei de zgomot indicat în această fișă informativă a fost măsurat în conformitate cu o metodă standard de testare specificată în EN 62841 și se poate utiliza pentru a compara dispozitivele între ele. Aceasta se poate utiliza și într-o evaluare preliminară a expunerii.

Nivelul declarat al vibrației și emisiei sonore reprezintă principalele aplicații ale dispozitivului. Cu toate acestea, dacă dispozitivul este utilizat pentru aplicații diferite, cu accesorii diferite sau întreținute necorespunzător, emisia de vibrații și zgomote poate差别. Acest lucru poate crește semnificativ nivelul expunerii pe întreaga perioadă de lucru.

O estimare a nivelului de expunere la vibrații și zgomot ar trebui să țină cont și de momentele în care dispozitivul este operat sau când funcționează, dar nu realizează de fapt nicio lucrare. Acest lucru poate reduce semnificativ nivelul expunerii pe întreaga perioadă de lucru. Identificați măsuri de siguranță suplimentare pentru a proteja operatorul de efectele vibrațiilor și/sau zgomotului, cum ar fi: întreținerea dispozitivului și a accesorilor, menținerea caldă a mâinilor, organizarea modelelor de lucru.

Purtați aparatul de urechi. Expunerea la zgomot poate duce la pierderea auzului.

**AVERTISMENT** Citiți toate instrucțiunile de securitate, recomandările, reprezentările grafice și datele pe care le primiți livrate împreună cu aparatul. În cazul în care nu veți respecta următoarele instrucțiuni, se poate ajunge la electrocutare, incendiu și/sau răniri grave.

**Păstrați toate indicațiile de avertizare și instrucțiunile în vederea utilizărilor viitoare.**

**INDICAȚII DE SIGURANȚĂ PENTRU TĂIEREA CU FERĂSTRAIE SABIE**

Tineți dispozitivul electric de suprafețele de prindere izolate în timp ce efectuați o operație în timpul căreia accesoriul de tăiere ar putea atinge cablajul ascuns sau cablul propriu. Intrarea în contact cu sculele tăietoare cu o linie electrică prin care circula curent poate pune sub tensiune și componente metalice ale aparatului și să ducă la electrocutare.

**Utilizați fâlcii de prindere sau alt mod practic de prindere și fixați piesa de prelucrat pe o suprafață stabilă.** Menținerea piesei de prelucrat cu mâna sau sprijinirea de corpul dvs. o face să devină instabilă și poate duce la pierderea controlului.

## INSTRUCȚIUNI SUPLIMENTARE DE SIGURANȚĂ ȘI DE LUCRU

Folosiți echipament de protecție. Purtați întotdeauna ochelari de protecție când lucrați cu mașina. Se recomandă utilizarea hainelor de protecție ca de ex. Măști contra prafului, mănuși de protecție, încălțăminte stabilă nealunecoasă, cască și apărațore de urechi. Praful care apare când se lucrează cu această sculă poate fi dăunător sănătății și prin urmare nu trebuie să atingă corpul. Utilizați un sistem de absorbție a prafului și purtați o mască de protecție împotriva prafului. Îndepărtați cu grijă praful depozitat, de ex. cu un aspirator.

**Română**

Nu atingeți părțile mașinii aflate în rotație. Rumegușul și spanul nu trebuie îndepărtate în timpul funcționării mașinii.

Întotdeauna utilizați ecranele de protecție ale mașinii.

Nu folosiți lame de ferăstrău crăpate sau deformate.

Când se lucrează pe pereti, tavan sau dușumea, aveți grijă să evitați cablurile electrice și țevile de gaz sau de apă.

Tăieri de adâncime fără efectuarea prealabilă a unei găuri sunt posibile cu materiale moi (lemn, materiale ușoare de construcții pentru pereti). Materialele mai dure (metale) trebuie întai să fie perforate cu o gaură care corespunde dimensiunii lamei ferăstrăului.

Așezați întotdeauna papucul de ghidare pe piesa de lucru în timpul tăierii.

Evități pornirea accidentală. Așezați aparatul numai pe o suprafață plană.

Nu se admite prelucrarea unui material care poate pune în pericol sănătatea operatorului (de exemplu azbestul).

La blocarea sculei demontabile vă rugăm să deconectați imediat aparatul! Nu conectați aparatul atât timp cât scula demontabilă este blocată; dacă o faceți, s-ar putea să se producă un recul cu un cuplu mare de reacție. Găsiți și remediați cauza de blocare a sculei demontabile respectând indicațiile pentru siguranță.

Cauze posibile pentru aceasta pot fi:

- Agățarea în piesa de prelucrat
- Penetrarea completă în materialul de prelucrat
- Suprasolicitarea sculei electrice

#### **AVERTISMENT! Pericol de arsuri**

Scula introdusă poate să devină fierbinte în timpul utilizării.

• la schimbarea sculei

• la depunerea aparatului

Nu lăsați nici o piesă metalică să intre în fantele de aerisire - pericol de scur circuit.

#### **CONDIȚII DE UTILIZARE SPECIFICE**

Acest ferăstrău taie lemn, materiale plastice și metale . El poate tăia linii drepte, curbe și efectua tăieturi interne. Taie țevi și poate tăia razant la o suprafață.

Montarea și conectarea la alimentarea electrică

#### **DECLARAȚIE DE CONFORMITATE**

Deglărăm pe propria răspundere că produsul descris în capitolul „Date tehnice” îndeplinește toate cerințele relevante ale directivelor:

2006/42/CE

2011/65/UE (RoHS)

2014/30/UE

și au fost utilizate următoarele standarde armonizate

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-11:2016+A1:2020

EN 55014-1:2017+A11:2020

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN IEC 63000:2018



Winnenden, 2021-07-30

Alexander Krug / Managing Director  
Împuțnit să elaboreze documentația tehnică.

Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany



#### **ALIMENTARE DE LA REȚEA**

Conectați numai la priza de curent alternativ monofazat și numai la tensiunea specificată pe placuța indicatoare. Se permite conectarea și la prize fără impământare dacă modelul se conformează clasei II de securitate.

Aparatele utilizate în multe locații diferite inclusiv în aer liber trebuie conectate printr-un disjuncționator (FI, RCD, PRCD) care previne comutarea.

Asigurați-vă că aparatul este opriți, înainte de conectare.

Păstrați cablul de alimentare la o distanță de aria de lucru a mașinii. Întotdeauna țineți cablul în spatele dvs.

Înainte de utilizare, verificați mașina, cablul și stecarul pentru orice defecțiuni sau uzură a materialului. Reparațiile vor fi efectuate numai de către agenții de service autorizați.

#### **INTREȚINERE**

Întotdeauna scoateți stecarul din priză înainte de a efectua intervenții la mașină.

Dacă este necesară înlocuirea cablului, acest lucru trebuie efectuat de către producător sau de către reprezentantul acestuia, pentru a evita pericolitarea siguranței.

Fantele de aerisire ale mașinii trebuie să fie menținute libere tot timpul

Utilizați numai accesorii și piese de schimb Milwaukee. Dacă unele din componente care nu au fost descrise trebuie înlocuite , vă rugăm contactați unul din agenții de service Milwaukee (vezi lista noastră pentru service / garanții)

Dacă este necesară, se poate comanda o imagine descompusă a sculei. Vă rugăm menționați numărul art. Precum și tipul mașinii tipărit pe etichetă și comandați desenul la agenții de service locali sau direct la Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

**Română**

## SIMBOLURI



Va rugăm cătiți cu atenție instrucțiunile înainte de pornirea mașinii



PERICOL! AVERTIZARE! ATENȚIE!



Purtați căști de protecție



Purtați întotdeauna ochelari de protecție când utilizați mașina.



Întotdeauna scoateți stecarul din priza înainte de a efectua intervenții la mașină.



Accesoriu - Nu este inclus în echipamentul standard, disponibil ca accesoriu



Deșeurile de echipamente electrice și electronice nu se elimină ca deșeuri municipale nesortate.

Deșeurile de echipamente electrice și electronice trebuie colectate separat.

Deșeurile de materiale de iluminat trebuie îndepărtațe din echipament. Informați-vă de la autoritățile locale sau de la comercianții acreditați în legătură cu centrele de reciclare și de colectare. În conformitate cu reglementările locale retailerii pot fi obligați să colecteze gratuit deșeurile de echipamente electrice și electronice.

Contribuția dumneavoastră la reutilizarea și reciclarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice contribuie la reducerea cererii de materii prime.

Deșeurile de echipamente electrice și electronice conțin materiale reciclabile valoroase, care pot avea un impact negativ asupra mediului și sănătății umane, în cazul în care nu sunt eliminate în mod ecologic.

În cazul în care pe echipamente au fost înregistrate date cu caracter personal, acestea trebuie șterse înainte de eliminarea echipamentelor ca deșeuri.



Sculă electrică cu clasa de protecție II. Sculă electrică la care protecția împotriva unei electrocutări nu depinde doar de izolația de bază, ci și de aplicarea de măsuri suplimentare de protecție, cum ar fi o izolație dublă sau o izolație mai puternică. Nu există un dispozitiv pentru conectarea unui conductor de protecție.

V



Curent alternativ

n<sub>0</sub>



001

Cursa în gol



Marcă de conformitate europeană



Marcă de conformitate britanică



Marcă de conformitate ucraineană



Marcă de conformitate eurasiană

ТЕХНИЧКИ ПОДАТОЦИ	SSD 1100 X
Сабјеста пила	
Произведен број	4587 55 03 ... 4587 59 03 ... ... 000001-999999
Определен внес	1100 W
Излез	550 W
Ударен момент при не оптовареност (на слободно)	0-3000 min <sup>-1</sup>
Должина на удар	28 mm
Тежина според ЕПТА-процедурата 01/2014	3,2 kg
<b>Информации за бучавата</b>	
Измерените вредности се одредени согласно стандардот EN 62841. А-оценетото ниво на бучава на апаратот типично изнесува:	
Ниво на звучен притисок. (Несигурност K=3dB(A))	91 dB (A)
Ниво на јачина на звук. (Несигурност K=3dB(A))	102 dB (A)
<b>Носете штитник за уши.</b>	
<b>Информации за вибрации</b>	
Вкупни вибрациски вредности (векторски збир на трите насоки) пресметани согласно EN 62841.	
Пилење на дрвени плочи *1:	
Вибрациска емисиона вредност $a_{h,W}$	25,8 m/s <sup>2</sup>
Несигурност K	1,8 m/s <sup>2</sup>
Пилење на дрвени греди *2:	
Вибрациска емисиона вредност $a_{h,W}$	24,11 m/s <sup>2</sup>
Несигурност K	2,0 m/s <sup>2</sup>

\*1 со сечило за пила големина 150 x 1,4/1,9 mm и растојание помеѓу забите 4,2 mm, 6 Три

\*2 со сечило за пила големина 150 x 1,4/1,9 mm и растојание помеѓу забите 4,2 mm, 6 Три



Mak

## ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ

Нивото на вибрации и емисија на бучава дадени во овој информативен лист се измерени во согласност со стандардизиран метод на тестирање даден во EN 62841 и може да се користат за споредување на еден електричен алат со друг. Тие исто така може да се користат при првична проценка на изложеност.

Наведеното ниво на вибрации и емисија на бучава ја претставува главната примена на алатот. Сепак алатот се користи за поинакви примени, со поинаков прибор или лошо се одржува, вибрациите и емисијата на бучава може да се разликуваат. Тоа може значително да го зголеми нивото на изложеност преку целиот работен период.

Проценка на нивото на изложеност на вибрации и бучава треба исто така да се земе предвид кога е исклучен алатот или кога е вклучен, но не врши никаква работа. Тоа може значително да го намали нивото на изложеност преку целиот работен период.

Утврдете дополнителни безбедносни мерки за да се заштити операторот од ефектите на вибрациите и/или бучавата како на пр.: одржувајте го алатот и приборот, рацете нека ви бидат топли, организација на работните шеми.

Носете штитник за уши. Влијанието на бука може да предизвика губење на сетилото за слух.

**▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ** Прочитајте ги сите безбедносни напомени, упатства, цртежи и податоци, коишто ги добивате заедно со уредот. Доколку не ги почитувате следните упатства, може да дојде до електричен удар, до пожар и/или до тешки повреди.

**Сочувайте ги сите безбедносни упатства и инструкции за во иднина.**

**▲ НАПОМЕНИ ЗА БЕЗБЕДНОСТ ЗА РЕЦИПРО ПИЛИ**

Држете го електричниот алат за изолираниите површини кога вршите операција каде што приборот за сечење може да дојде во контакт со скриени жици или со сопствениниот кабел. Контакт со жица под напон исто така ќе направи проводници од металните делови и оној кој ракува со алатот ќе доживее струен удар.

**Користете клеми или друг практичен начин за прицврстување на предметот што се обработува за стапилна површина.** При држење на предметот во рака или потпрен на телото тој е нестабилен, што може да доведе до губење контрола.

## ОСТАНАТИ БЕЗБЕДНОСНИ И РАБОТНИ УПАТСТВА

Употребувајте заштитна опрема. При работа со машината постојано носете заштитни очила. Се препорачува заштитна облека како: маска за заштита од прашина, заштитни ракавици, цврсти чевли што не се лизгаат, кацига и заштита за уши.

Прашината која се крева при работа со овој алат може да биде штетна по здравјето и затоа не го изложувајте го телото. Користете систем за аспираторија на прашината и носете соодветна заштитна маска. Одстранете ја целосно наталожената прашина пр: со правосмукалка.

**Македонски**

Не фаќајте во машината кога работи. Прашината и струготините не смеат да се одстраниваат додека е машината работи.

Секогаш користете заститен штит на машината.

Не користете скршени или изобличени сечила.

Кога работите на сидови, таван или под внимавајте да ги избегнете електричните, гасните и водоводни инсталации.

Убодни резови без претходно дупчење се возможни кај меки материјали (дрво, лесни градежни материјали за сидови). Кај поцврсти материјали (метали) мора првин да се направи дупка која ќе одговара на димензијата на пилата.

Секогаш при сечење поставете ја водилката врз работното парче.

Избегнете ненамерно палење. Поставете го уредот само на рамна површина.

Не смеате да бидат обработувани материјали кои што можат да го загрозат здравјето (на пр. азбест).

Доколку употребуваното орудие се блокира, молиме веднаш да се исклучи апаратот! Не го вклучувајте апаратот повторно додека употребуваното орудие е блокирано; притоа би можело да дојде до повратен удар со висок момент на реакција.

Испитајте и отстранете ја причината за блокирањето на употребеното орудие имајќи ги во предвид напомените за безбедност.

Можни причини за тоа може да бидат следните:

- Закантување во парчето кое што се обработува
- Кршење на материјалот што се обработува
- Преоптоварување на електричното орудие

#### ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ! Опасност од изгоретини

Употребеното орудие за време на примената може да стане многу жешко.

- при менување на орудието
- при ставање на апаратот на страна

Не дозволувајте какви и да се метални делови да дојдат до отворите на вентилијација-ризик од куршул!

#### СПЕЦИФИЦИРАНИ УСЛОВИ НА УПОТРЕБА

Оваа сабјаста пила сече дрво пластика и метал. Може да сече прави линии, кривини и внатрешни отсечоци. Сече цевки и може да сече паралелно со површината.

Монтажа и приклучување на напојување

#### ЕУ-ДЕКЛАРАЦИЈА ЗА СООБРАЗНОСТ

Под целосна лична одговорност изјавуваме дека производот описан во „технички податоци“ е во сообрзност со сите релевантни прописи од директивите:

2006/42/EC

2011/65/EU (RoHS)

2014/30/EU

и дека се применети следните хармонизирани стандарди

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-11:2016+A1:2020

EN 55014-1:2017+A11:2020

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN IEC 63000:2018



Winnenden, 2021-07-30

Alexander Krug / Managing Director

Ополномоштен за составување на техничката документација.

Techtronic Industries GmbH

Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

#### ГЛАВНИ ВРСКИ

Да се спои само за една фаза АС коло и само на главниот напон наведен на плочката. Можно е исто така и поврзување на приклучок без заземување доколку изведбата соодветствува на безбедност од 2 класа.

Уредите кои се користат на многу различни локации вклучувајќи и отворен простор мора да бидат поврзани за струја преку направата за поврзување (FI, RCD, PRCD).

Бидете сигури дека машината е исклучена пред да ја вклучите во струја.

Чувајте го кабелот за напојување подалеку од работната површина. Секогаш водете го кабелот позади вас.

Пред употреба проверете дали машината, кабелот и приклучокот се исправни. Ако се оштетени дозволени се поправки исклучиво од авторизиранот сервис.

#### ОДРЖКУВАЊЕ

Секогаш кога преземате активности врз машината исклучете го кабелот од струјата.

Ако е потребна замена на струјниот кабел, тоа треба да го направи производителот или неговиот застапник со цел да се избегнат опасности.

Вентилацииските отвори на машината мора да бидат комплетно отворени постојано.

Користете само Milwaukee додатоци и резервни делови.

Доколку некој од компонентите кои не се описаны треба да бидат заменети, Ве молиме контактирајте ги сервисните агенции на Milwaukee (консултирајте ја листата на адреси).

Доколку е потребно можно е да биде набавен детален приказ на алатот. Ве молиме наведете го бројот на артиклот како и типот на машина кој е отпечатен на етикетата и порачајте ја скрицата кај локалниот застапник или директно кај: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

## Македонски

## СИМБОЛИ



Ве молиме пред да ја стартирате машината обрнете внимание на упатствата за употреба.



ВНИМАНИЕ! ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ! ОПАСНОСТ!



Носте штитник за уши.



Секогаш при користење на машината носете ракавици.



Секогаш кога преземате активности врз машината исклучете го кабелот од струјата.



Дополнителна опрема – Не е вклучена во стандардната, а достапна е како додаток.



Не отстранувајте ја отпадната електрична и електронска опрема како несортиран комунален отпад.

Отпадната електрична и електронска опрема мора да се собира посебно.

Отпадните извори на светлина треба да се отстранат од опремата. Проверете кај вашиот локален орган или продавач за совети за рециклирање и место за собирање.

Во зависност од локалните регулативи, трговците на мало може да се обврзани бесплатно да ја преземаат отпадната електрична и електронска опрема.

Вашиот придонес за повторна употреба и рециклирање на отпадната електрична и електронска опрема помага да се намали побарувачката на сировини.

Отпадната електрична и електронска опрема содржи вредни материјали за рециклирање, кои може негативно да влијаат на животната средина и на здравјето на луѓето доколку не се отстранат на еколошки компатибилен начин.

Избришете ги личните податоци од отпадната опрема, доколку ги има.



Електрично орудие од заштитната категорија II.

Електрично орудие чијашто заштита од електричен удар не зависи само од основната изолација тука и од тоа дали ќе се применат дополнителните заштитни мерки како што се двоструките изолации или појачаната изолација. Не постои никаква направа за приклучување на некој заштитен вод.

Напон



Наизменична струја

Ударен момент при не оптовареност (на слободно)



Европска ознака за сообразност



Британска ознака за сообразност



Украинска ознака за сообразност



Евроазиска ознака за сообразност



Mak

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ		SSD 1100 X
Шабельна пила		
Номер виробу		4587 55 03 ... 4587 59 03 ... ... 000001-999999
Номінальна споживана потужність		1100 W
Віддавана потужність		550 W
Споживана потужність		0-3000 min <sup>-1</sup>
Висота ходу		28 mm
Вага згідно з процедурою EPTA 01/2014		3,2 kg
<b>Інформація про шум</b>		
Вимірюні значення визначені згідно з EN 62841. Рівень шуму „A“ приладу становить в типовому випадку:		
Рівень звукового тиску (похибка K = 3 дБ(A))		91 dB (A)
Рівень звукової потужності (похибка K = 3 дБ(A))		102 dB (A)
<b>Використовувати засоби захисту органів слуху!</b>		
<b>Інформація щодо вібрації</b>		
Сумарні значення вібрації (векторна сума трьох напрямків), встановлені згідно з EN 62841.		
Пиляння ДСП *1:		
Значення вібрації $a_{h, \text{av}}$		25,8 m/s <sup>2</sup>
похибка K =		1,8 m/s <sup>2</sup>
Пиляння дерев'яних балок *2:		
Значення вібрації $a_{h, \text{WB}}$		24,11 m/s <sup>2</sup>
похибка K =		2,0 m/s <sup>2</sup>

\*1 з пилковим полотном розмір 150 x 1,4/1,9 mm крок зубів 4,2 mm, 6 Трі

\*2 з пилковим полотном розмір 150 x 1,4/1,9 mm крок зубів 4,2 mm, 6 Трі

## ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Заявлені значення шумового випромінювання, вказані в цьому інформаційному аркуші, було вимірюно відповідно до стандартизованого випробування згідно з EN 62841 та можуть використовуватися для порівняння одного інструмента з іншим. Вони також можуть використовуватися для попередньої оцінки рівня впливу на організм.

Вказані значення вібрації та шумового випромінювання дійсні для основних областей застосування інструмента. Якщо інструмент використовується в інших областях застосування чи з іншим приладдям або не проходить належне обслуговування, значення вібрації та шумового випромінювання можуть відрізнятися. Це може суттєво збільшити рівень впливу на організм протягом загального періоду роботи.

Під час оцінки рівня впливу вібрації та шумового випромінювання на організм також необхідно враховувати періоди, коли інструмент вимкнено, чи коли він працює, але фактично не використовується для виконання роботи. Це може суттєво знизити рівень впливу на організм протягом загального періоду роботи.

Визначте додаткові заходи для захисту оператора від впливу вібрації та/або шуму, наприклад, обслуговування інструмента та його приладдя, зберігання рук у теплі, організація графіків роботи.

Користуйтесь засобами захисту органів слуху. Вплив шуму може спричинити втрату слуху.

**⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ** Ознайомтеся з усіма вказівками щодо техніки безпеки, інструкціями, ілюстраціями та відомостями, що було надано разом із приладом. Недотримання наведених далі інструкцій може спричинити ураження електричним струмом, пожежу та/або тяжкі травми. Зберігайте всі вказівки з техніки безпеки та інструкції на майданчику.

## **⚠ ВКАЗІВКИ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ ДЛЯ ШАБЕЛЬНИХ ПИЛОК**

Виконуючи операції, під час яких лезо може сконтактувати з прихованою електропроводкою чи власним шнуром інструмента, тримайте електропривідний інструмент за ізольовані ручки. Контакт з лінією під напругою може привести до появи напруги в металевих частинах приладу та до ураження електричним струмом.

Для закріплення та підтримки заготовки на стабільній платформі використовуйте зажими або інші спеціальні засоби. Не тримайте заготовку рукою та не притискайте її до тулубу, тому що це нестабільні фіксація, і ви можете втратити контроль.

## ДОДАТКОВІ ІНСТРУКЦІЇ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Використовуйте індивідуальні засоби захисту. Під час роботи з машинами завжди носіть захисні окуляри. Радимо використовувати захисний одяг, як наприклад маску для захисту від пилу, захисні рукавиці, міцне та нековзне взуття, каску та засоби захисту органів слуху.

Пил, що утворюється під час роботи, часто буває шкідливим для здоров'я; він не повинен потрапляти в організм. Використовувати засоби для відсмоктування пилу та додатково носити відповідну маску для захисту від пилу. Відкладення пилу ретельно видалити, наприклад, пилососом. Частини тіла не повинні потрапляти в машину, коли вона працює. Не можна видаляти стружку або уламки, коли машина працює.

Обов'язково користуватися захисним обладнанням машини.

Пилкові полотна з тріщинами або деформовані диски використовувати не можна!

Під час роботи на стінах, стелях або підлозі звертати увагу на електричні кабелі, газові та водопровідні лінії.

Пильяння з зануренням можливе тільки для м'яких матеріалів (деревина, легкі будівельні матеріали для стін), для твердіших матеріалів (метали) необхідно використовувати отвір, який відповідає пилковому полотну.

При пильянні завжди прикладати до заготовки напрямну скобу. Щоб уникнути випадкового запуску інструмента, встановлюйте його лише на рівних поверхнях.

Не можна обробляти матеріали, небезпечні для здоров'я (наприклад, азбест).

При блокуванні вставного інструменту негайно вимкнути пристрій! Не вмікайте пристрій, якщо вставний інструмент заблокований; при цьому може виникати віддача з високим зворотнім моментом. Визначити та усунути причину блокування вставного інструменту з урахуванням вказівок з техніки безпеки.

Причиною може бути:

- Перекіс в заготовці, що обробляється
- Пробивання оброблюваного матеріалу
- Перевантаження електроінструмента

### ПОПЕРЕДЖЕННЯ! Небезпека опіків

Вставний інструмент може нагріватися під час роботи.

- при заміні інструменту
- при відкладанні пристрій

В зв'язку з небезпекою короткого замикання в вентиляційні отвори не повинні потрапляти металеві предмети.

## ВИКОРИСТАННЯ ЗА ПРИЗНАЧЕННЯМ

Шабельна пилка ріже деревину, пластик і метал. Вона ріже рівні лінії, криві та внутрішні розрізи. Вона ріже труби та відрізає урівень з поверхнею.

Збірка та підключення до джерела живлення

## СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ ВИМОГАМ ЄС

Ми заявляємо на власну відповідальність, що виріб, описаний в „Технічних даних”, відповідає всім застосовним положенням директив:

2006/42/EC  
2011/65/EU (RoHS)  
2014/30/EU

та наступним гармонізованим нормативним документам:

EN 62841-1:2015  
EN 62841-2-11:2016+A1:2020  
EN 55014-1:2017+A11:2020  
EN 55014-2:2015  
EN 61000-3-2:2014  
EN 61000-3-3:2013  
EN IEC 63000:2018



Winnenden, 2021-07-30

Alexander Krug / Managing Director

Уповноважений із складанням технічної документації.

Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany



УКР

## ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО МЕРЕЖІ

Підключати лише до однофазного змінного струму і напруги мережі, які вказані на фірмовій таблиці з паспортними даними. Можливе підключення також до штепсельних розеток без захисного контакту, аж до конструкція має клас захисту II. Штепсельні розетки за межами приміщення та на вологих ділянках повинні бути оснащені автоматичним запобіжним вимикачем, який спрацьовує при появі струму витоку (FI, RCD, PRCD). Для цього необхідні монтажні інструкції для вашої електричної системи. Майте це на увазі при користуванні нашим пристрідом.

Підключати пристрій до штепсельної розетки лише вимкнутим. З'єднувальний кабель завжди тримати за межами радіуса дії машини. Вести кабель завжди позаду машини.

Перед кожним використанням пристрій, з'єднувальний кабель, подовжувач для акумуляторної батареї та штекер необхідно перевірити на наявність ознак пошкодження або старіння.

Ремонт пошкоджених деталей доручається лише фахівцеві.

## ОБСЛУГОВУВАННЯ

Перед будь-якими роботами на машині витягнути штекер із штепсельної розетки.

Якщо потребується заміна шнура живлення, для уникнення небезпек вона повинна виконуватися виробником або його представником.

Завжди підтримувати чистоту вентиляційних отворів.

Використовувати тільки комплектуючі та запчастини Milwaukee. Деталі, заміна яких не описується, замінювати тільки в відділі обслуговування клієнтів Milwaukee (зверніть увагу на брошуру „Гарантія / адреси сервісних центрів“).

У разі необхідності можна запросити креслення зображенням вузлів машини в перспективному вигляді, для цього потрібно звернутися в ваш відділ обслуговування клієнтів або безпосередньо в Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Німеччина, та вказати тип машини та шестизначний номер на фірмовій таблиці з даними машини.

Українська

## СИМВОЛИ



Уважно прочитайте інструкцію з експлуатації перед введенням приладу в дію.



УВАГА! ПОПЕРЕДЖЕННЯ! НЕБЕЗПЕЧНО!



Використовувати засоби захисту органів слуху!



Під час роботи з машиною завжди носити захисні окуляри.



Перед будь-якими роботами на машині витягнути штекер із штепельної розетки.



Комплектуючі - не входять в обсяг постачання, рекомендовані доповнення з програми комплектуючих.



Не утилізуйте відпрацьоване електричне та електронне обладнання разом з побутовими відходами.

Відпрацьоване електричне та електронне обладнання необхідно збирати окремо.

Відпрацьовані джерела світла повинні бути вилучені з обладнання. Зверніться до місцевих органів влади або роздрібного продавця за порадою щодо утилізації та пункту збору.

Відповідно до місцевих постанов, роздрібні продавці можуть бути зобов'язані безкоштовно забирати назад відпрацьоване електричне та електронне обладнання.

Ваш внесок до повторного вживання та переробки відпрацьованого електричного та електронного обладнання допомагає зменшити попит на сировину.

Відпрацьоване електричне та електронне обладнання містить цінні матеріали, які можуть бути перероблені, та має негативний вплив на довкілля й здоров'я людей, якщо не буде утилізоване у безпечний для довкілля способ.

Видаліть особисті дані з відпрацьованого обладнання, якщо такі є.



Електроінструмент класу захисту II.

Електроінструмент, в якому захист від враження електричним струмом залежить не лише від базової ізоляції, але й від використовуваних додаткових засобів захисту, таких як подвійна ізоляція або посилена ізоляція. Немає пристрій для підключення захисного з'єднання.



Напруга



Змінний струм



Споживана потужність



Європейський знак відповідності



Британський знак відповідності



Український знак відповідності



Євроазіатський знак відповідності

 يرجى قراءة التعليمات بعناية قبل بدء تشغيل الجهاز.

 تنبيه! تحذير! خطرا!

 ارتد واقيات الأذن!

 ارتدي دائمًا نظارات الوقاية عند استخدام الجهاز.

 افصل دائمًا القابس عن المقابس قبل تنفيذ أي عمل بالجهاز.

 الملحق - ليس مدرجًا كمودعة قياسية، متوفّر كملحق.

 يحظر التخلص من الأجهزة الكهربائية والإلكترونية القديمة سوياً مع الفضلات المنزلية.

 يجب جمع الأجهزة الكهربائية والإلكترونية القديمة والتخلص منها بشكل منفصل.

 أزع المصايب من الأجهزة قبل التخلص منها.  
الرجاء الاستفسار لدى الجهات الرسمية في المكان أو لدى التجار المتخصصين عن موقع إعادة الاستعمال وموقع الجمع.

 وفقاً للوائح المحلية، قد يطلب من تجار التجزئة استعادة المعدات الكهربائية والإلكترونية القديمة مجاتاً.

 ساهم في الحد من الحاجة إلى المواد الخام عن طريق إعادة استخدام تقنيات المعدات الكهربائية والإلكترونية الخاصة بك وإعادة تدويرها.

 تحتوي الأجهزة الكهربائية والإلكترونية القديمة على مواد قيمة وقابلة لإعادة التدوير يمكن أن يكون لها آثار سلبية على البيئة وصحتك في حالة عدم التخلص منها على نحو يتناسب مع البيئة.

 قبل التخلص قم بمحو البيانات الشخصية قبل الإمكان على جهازك القديم.

 توقف الحماية فيها من الصعق الكهربائي ليس فقط على العزل الأساسي، بل أيضاً على إجراءات الحماية الإضافية، مثل العزل المزدوج أو العزل المقوى. ليس هناك تجاهز لتوسيع تاريخه وافق

 الجهد الكهربائي

 التيار المتردد

 معدل الحركة النظامية مع عدم وجود أحمال

 علامة التوافق الأوروبية

 علامة التوافق البريطانية

 علامة التوافق الأوكرانية

 علامة التوافق الأوروبية الأسيوية



## توصيل الموصلات الرئيسية

قم بالتوصيل بتيار متعدد أحادي الطور وبنظام الجهد الكهربائي المحدد على لوحة الجهد المقذن فقط. يمكن أيضاً التوصيل بالمقابس غير المؤرضة حيث يتطابق التصميم مع معايير سلامة الفتنة الثانية لحماية الأجهزة الكهربائية. يجب تزويد الفوايس في الغرف الرطبة وفي الأماكن الخارجية بأزرار حماية ضد تيار العطل (FI, RCD, PRCD). هنا يتطلب تعليمات التركيب الخاصة بجهازك. الرجاء مراعاة ذلك عند استخدام جهازنا.

تأكد من إيقاف تشغيل الآلة قبل توصيلها بالمقابس الكهربائي. ابق السلك الرئيسي بعيداً عن نطاق عمل الجهاز. ابق دائماً السلك بعيداً عنك أو خلفك.

و قبل الاستخدام،تحقق من حالة الماكينة والكبل والمقابس لاحتمال وجود أي تلف أو كمال بالماء. يجب أن يقوم بتنفيذ الإصلاحات علماً صيانة معتمدون.

### الصيانة

افصل دائماً المقابس عن المقبس قبل تنفيذ أي عمل بالجهاز. إذا كان من الضروري استبدال السلك الكهربائي يجب أن يتم ذلك بمعرفة الشركة المصنعة أو وكلائها لتجنب آية مخاطر تهدد السلامة.

يجب أن تكون فتحات تهوية الجهاز نظيفة طوال الوقت. استخدم فقط ملحقات ميلوكى وكذلك قطع غيار ميلوكى. إذا كانت المكونات التي يجب تغييرها غير مذكورة، يرجى الاتصال بأحد عمالء صيانة ميلوكى (انظر قائمة عنانوىينضمون/الصيانت الخاصة بنا).

عند الحاجة يمكن طلب رمز انفجار الجهاز بعد ذكر طراز الآلة والرقم السادسى المذكور على بطاقه طاقة الآلة لدى جهة خدمة العملاء أو مباشرةً لدى شركة

Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden  
المانيا

للحوافظ. أما بالنسبة للمواد الأكثر صلابة (المعادن) فيجب تقويتها أو لا بدّ بثقب بتوافق مع حجم شفرة المنشاش. ضع النعل الدليلي دائمًا على قطعة العمل عند النشر. تجنب انطلاق غير مقصود. وضع وحدة فقط على سطح مستو.

لا يجوز استخدام مواد ينجم عنها أضرار على الصحة (حرير صخري).

الرجاء إيقاف تشغيل الجهاز على الفور في حالة عرقلة آلة الاستعمال! لا تقم بتشغيل الجهاز مرة أخرى، طالما أن الآلة المستعملة لا زالت في حالة عرقلة، حيث يمكن أن يحدث هنا ارتداد مكسي مصحوب بقوة رد فعل عالية. قم بالبحث وإزالة أسباب عرقلة آلة الاستعمال مع مراعاة تعليمات الأمان.

الأسباب الممكنة لذلك يمكن أن تكون هي:

• اندحار في القطعة المخصصة للاستعمال

• إنكسار المواد المستخدمة.

• زيادة الحمل على آلة الكهربائية

تجذبها هناك خطير الإصابة بحرائق

الآلة المستخدمة قد تسخن خلال الاستخدام.

• عدم استبدال الآلة

• عدم وضع الجهاز

لا تدع أي جزء معدني تلامس فتحات التهوية - خطير قصر الماء!

### شروط الاستخدام المحددة

يمكن استخدام هذا السيف القاطع لقطع الأخشاب والبلاستيك والمعدن. ويمكنه قطع الخطوط المسنتقية والتعاريف والفاوقيات الداخلية. يمكنه قطع الأنابيب ويمكنه القطع المباشر حتى السطح.

التركيب والتوصيل بمصدر الإمداد بالتيار

### إعلان المطابقة - الاتحاد الأوروبي

نعلن تحت مسؤوليتنا وحدنا أن المنتج المعين تحت اسم "بيانات الفنية" يسوفي جميع الأحكام ذات الصلة ضمن التوجيهات:

2006/42/EG

2011/65/EU (RoHS)

2014/30/EU

والمعايير المتقدمة التالية

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-11:2016+A1:2020

EN 55014-1:2017+A11:2020

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN IEC 63000:2018



Winnenden, 2021-07-30

Alexander Krug / Managing Director  
معتمدة للمطابقة مع الملف الفنى

Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden,  
Germany

SSD 1100 X	البيانات الفنية منشار ترددی
4587 55 03 ... 4587 59 03 ... ... 000001- 999999	إنتاج عدد
1100 W	الدخل المقدر
550 W	الخر
0-3000 min <sup>-1</sup>	معدل الحركة النظامية مع عدم وجود أحمال
28 mm	أطوال الحركة النظامية
3,2 kg	الوزن وفقاً للنهاية رقم EPTA 01/2014
<b>معلومات الموضوع</b>	
القسم الذي تم قياسها محددة وفقاً للمعايير الأوروبية EN 62841 مستويات ضوضاء الجهاز، ترجح أ بشكل نموذجي كالتالي:	
91 dB (A) 102 dB (A)	مستوى ضغط الصوت (الارتفاع في القياس = 3 ديسibel (( ))
مستوى شدة الصوت (الارتفاع في القياس = 3 ديسobel (( ))	
ارتد واقيات الآذن!	
<b>معلومات الاهتزاز</b>	
قيمة التذبذبات الإجمالي (مجموع الكميات الموجهة في المحاور الثلاثة) محددة وفقاً للمعايير الأوروبية EN 62841.	
25,8 m/s <sup>2</sup> 1,8 m/s <sup>2</sup>	الواح القطع الخشبية 1*: قيمة اندفعات التذبذبات $a_{h,B}$ في القياس
24,11 m/s <sup>2</sup> 2,0 m/s <sup>2</sup>	قطع الواح الخشبية 2*: قيمة اندفعات التذبذبات $a_{h,WB}$ في القياس

1\* مع شفرة للمنشار بحجم 150 mm x وتقسيم لأنسان الشفرة 4,2 mm, 6 Tpi  
 2\* مع شفرة للمنشار بحجم 150 mm x وتقسيم لأنسان الشفرة 4,2 mm, 6 Tpi

## تحذير

تم قياس مستوى الاهتزاز وانبعاث الضوضاء الوارد في ورقة المعلومات هذه، وفقاً لاختبار قياسي محدد في المعايصة EN 62841، ويمكن استخدامه لمقارنة الـ مع أخرى. كما يمكن استخدام ذلك أيضاً في إجراء تقييم أولي للتعزز. يمثل مستوى الاهتزاز وانبعاث الضوضاء المعن عن الاستخدامات الأساسية الآلة. ومع ذلك، إذا استعملت الآلة في استخدامات مختلفة، أو يمثّل اهتزاز وانبعاث الضوضاء المعن عن حشو سبي، فقد يختلف مستوى الاهتزاز وانبعاث الضوضاء. وهذا قد يزيد إلى حد كبير - من مستوى التعرض خلال خالد العمل الإجمالية. عند تقييم مستوى التعرض للأهتزاز والضوضاء، ينبغي أيضاً أن يوضع في الاعتبار فترات اطفاء الآلة أو تشغيلها دون أن تقوم بأي وظيفة فعلية. وهذا قد يقل إلى حد كبير - من مستوى التعرض خلال مدة العمل الإجمالية. تعرف على تدابير السلامة الإضافية، حماية المتصل من ثارات الاهتزاز أو الضوضاء أو كليهما، مثل: صيانة الآلة وملحقاتها، والحفظ على دفع البيبين، وتنظيم نماذج العمل. ارتد واقيات الآذن. ارت قد يسبب التعرض للضوضاء إلى فقدان السمع.

## تحذير اقرأ جميع تعليمات السلامة والإرشادات والشروط

والبيانات المرفقة مع الجهاز. قد يؤدي عدم مراعاة التعليمات المدرجة أدناه إلى التعرض للإصابة بصدمة كهربائية أو الحرارة وأصابة خطيرة. احتفظ بجميع التبيهات والتعليمات للرجوع إليها مستقبلاً.

## تعليمات أمان من الناشير السيفية المنحنية

لا تمسك بأجزاء الكهربائية إلا من أسطح المسك العازلة، عند إجراء عملية يمكن لملحق القطع خلالها لمس الأسلاك المخفية أو سلكها الخاص. تتبّع ملامسة أحد ملحقات الآلة الفرع سلك كهربائي "موصلة" في جعل الأجزاء المعدنية المكشوفة بالآلية الكهربائية "موصلة" كهربائياً مما يجعل المشغل عرضة لصدمة كهربائية.

قد تبّع بثبيت الأداة وأتميّتها بواسطة مشابك أو بآي طريقة أخرى على قاعدة مستقرة. حمل آداة العمل باليد فقط أو في مقابل سمسك، يجعلها مرنة، ما يمكن أن يؤدي إلى فقدان السيطرة عليها.

العربية



Copyright 2022

Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10  
71364 Winnenden  
Germany  
+49 (0) 7195-12-0  
[www.milwaukeetool.eu](http://www.milwaukeetool.eu)

Techtronic Industries (UK) Ltd  
Parkway  
Marlow, SL7 1YL  
UK

  
(02.22)  
**4931 4252 15**