



Nothing but **HEAVY DUTY.**<sup>®</sup>



## M12 CC

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

Instrukcja oryginalną

Eredeti használati utasítás

Izvirna navodila

Originalne pogonske upute

Instrukcijām oriģinālvalodā

Originali instrukcija

Algupärane kasutusjuhend

Оригинальное руководство  
по эксплуатации

Оригинально ръководство за  
експлоатация

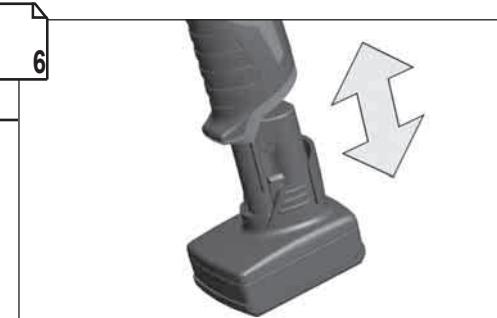
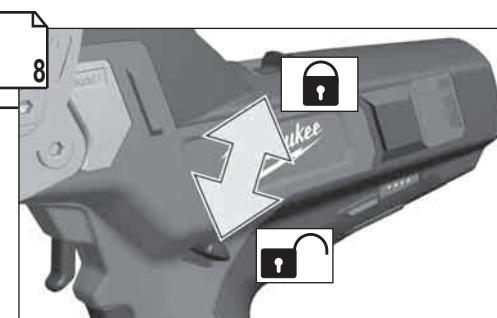
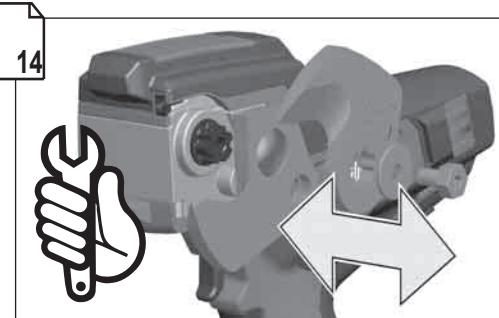
Instrucțiuni de folosire  
originale

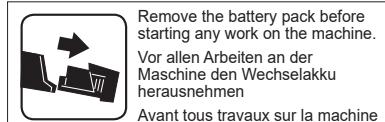
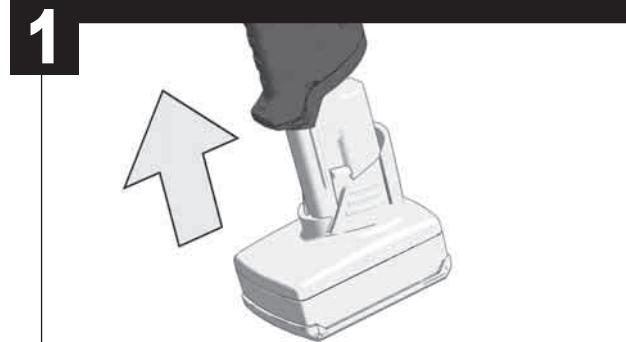
Оригинален прирачник за  
работа

Оригинал інструкції з  
експлуатації

التعليمات الأصلية

<b>ENGLISH</b>		Picture section with operating description and functional description	<b>4</b>	Text section with Technical Data, important Safety and Working Hints and description of Symbols	<b>16</b>
<b>DEUTSCH</b>		Bildteil mit Anwendungs- und Funktionsbeschreibungen	<b>4</b>	Textteil mit Technischen Daten, wichtigen Sicherheits- und Arbeitshinweisen und Erklärung der Symbole.	<b>18</b>
<b>FRANÇAIS</b>		Partie imagée avec description des applications et des fonctions	<b>4</b>	Partie textuelle avec les données techniques, les consignes importantes de sécurité et de travail ainsi que l'explication des pictogrammes.	<b>20</b>
<b>ITALIANO</b>		Sezione illustrata con descrizione dell'applicazione e delle funzioni	<b>4</b>	Sezione testo con dati tecnici, importanti informazioni sulla sicurezza e sull'utilizzo, spiegazione dei simboli.	<b>22</b>
<b>ESPAÑOL</b>		Sección de ilustraciones con descripción de aplicación y descripción funcional	<b>4</b>	Sección de texto con datos técnicos, indicaciones importantes de seguridad y trabajo y explicación de los símbolos.	<b>24</b>
<b>PORTUGUES</b>		Parte com imagens explicativas contendo descrição operacional e funcional	<b>4</b>	Parte com texto explicativo contendo Especificações técnicas, Avisos de segurança e de operação e a Descrição dos símbolos.	<b>26</b>
<b>NEDERLANDS</b>		Beeldgedeelte met toepassings- en functiebeschrijvingen	<b>4</b>	Tekstgedeelte met technische gegevens, belangrijke veiligheids- en arbeidsinstructies en verklaring van de symbolen.	<b>28</b>
<b>DANSK</b>		Billeddel med anvendelses- og funktionsbeskrivelser	<b>4</b>	Tekstdel med tekniske data, vigtige sikkerheds- og arbejdsanvisninger og forklaering af symboler.	<b>30</b>
<b>NORSK</b>		Bilde del med bruks- og funksjonsbeskrivelse	<b>4</b>	Tekstdel med tekniske data, viktige sikkerhets- og arbeidsinstruksjoner og forklaering av symbolene.	<b>32</b>
<b>SVENSKA</b>		Bilddel med användnings- och funktionsbeskrivning	<b>4</b>	Textdel med tekniska informationer, viktiga säkerhets- och användningsinstruktioner samt symbolforklaringar.	<b>34</b>
<b>SUOMI</b>		Kuvausivut käyttö- ja toimintakuvaukset	<b>4</b>	Tekstisivut: tekniset tiedot, tärkeät turvallisuus- ja työskentelyohjeet sekä merkkien selitykset.	<b>36</b>
<b>ΕΛΛΗΝΙΚΑ</b>		Τμήμα εικόνων με περιγράφες χρήσης και λειτουργίας	<b>4</b>	Τμήμα κειμένου με τεχνικά χαρακτηριστικά, σημαντικές υποδείξεις ασφαλείας και εργασίας και εξήγηση των συμβόλων.	<b>38</b>
<b>TÜRKÇE</b>		Resim bölümü Uygulama ve fonksiyon açıklamaları ile birlikte	<b>4</b>	Teknik bilgileri, önemli güvenlik ve çalışma açıklamalarını ve de sembollerin açıklamalarını içeren metin bölümü.	<b>40</b>
<b>ČESKY</b>		Obrazová část s popisem aplikací a funkcí	<b>4</b>	Textová část s technickými daty, dôležitými bezpečnostními a pracovními pokyny a s vysvetlivkami symbolů	<b>42</b>
<b>SLOVENSKY</b>		Obrazová časť s popisom aplikácií a funkcií	<b>4</b>	Textová časť s technickými dátami, dôležitými bezpečnostnými a pracovnými pokynmi a s vysvetlivkami symbolov	<b>44</b>
<b>POLSKI</b>		Część rysunkowa z opisami zastosowania i działania	<b>4</b>	Część opisowa z danymi technicznymi, ważnymi wskazówkami dotyczącymi bezpieczeństwa i pracy oraz objaśnieniami symboli.	<b>46</b>
<b>MAGYAR</b>		Képes részalkalmazási- és működési leírásokkal	<b>4</b>	Szöveges rész műszaki adatokkal, fontos biztonsági- és munkavégzési útmutatásokkal, valamint a szimbólumok magyarázata.	<b>48</b>
<b>SLOVENSKO</b>		Del slikez opisom uporabe in funkcij	<b>4</b>	Del besedila s tehničnimi podatki, pomembnimi varnostnimi opozorili in delovnimi navodili in pojasnilni simbolov.	<b>50</b>
<b>HRVATSKI</b>		Dio sa slikama opisima primjene i funkcija	<b>4</b>	Dio štiva sa tehničkim podacima, važnim sigurnosnim i radnim uputama i objašnjajenjem simbola.	<b>52</b>
<b>LATVIISKI</b>		Attēla daļa ar lietošanas un funkciju aprakstiem	<b>4</b>	Teksta daļa ar tehniskajiem parametriem, svarīgiem drošības un darbības norādījumiem, simbolu atšifrējumiem.	<b>54</b>
<b>LIETUVIŠKAI</b>		Paveikslėlio dalissu vartojimo instrukcija ir funkciju aprašymais	<b>4</b>	Teksto dalis su techniniais duomenimis, svarbiomis saugumo ir darbo instrukcijomis bei simbolių paaiškinimais.	<b>56</b>
<b>EESTI</b>		Pildiosa kasutusjuhendi ja funktsioonide kirjeldusega	<b>4</b>	Tekstiosa tehniliste näitajate, oluliste ohutus- ja tööjuhenditega ning sümbolite kirjeldustega.	<b>58</b>
<b>РУССКИЙ</b>		Раздел иллюстраций с описанием эксплуатации и функций	<b>4</b>	Текстовый раздел, включающий технические данные, важные рекомендации по безопасности и эксплуатации, а также описание используемых символов.	<b>60</b>
<b>БЪЛГАРСКИ</b>		Част със снимки с описание за приложение и функции	<b>4</b>	Част с текст с технически данни, важни указания за безопасност и работа и разяснение на символите.	<b>62</b>
<b>ROMÂNIA</b>		Secvența de imagine cu descrierea utilizării și a funcțiunării	<b>4</b>	Portiune de text cu date tehnice, indicații importante privind siguranța și modul de lucru și descrierea simbolurilor.	<b>64</b>
<b>МАКЕДОНСКИ</b>		Дел со слика со описи за употреба и функционирање	<b>4</b>	Текстуален дел со Технички карактеристики, важни безбедносни и работни упатства и објаснување на символите.	<b>67</b>
<b>УКРАЇНСЬКА</b>		Частина з зображеннями з описом робіт та функцій	<b>4</b>	Текстова частина з технічними даними, важливими вказівками з техніки безпеки та експлуатації і поясненням символів.	<b>69</b>
<b>عربی</b>		قسم الصور يوجد به الوصف التشغيلي والوظيفي	<b>4</b>	القسم النصي المزود بالبيانات الفنية والنصائح الهامة للسلامة والعمل ووصف الرموز	<b>71</b>





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

Vor allen Arbeiten an der Maschine den Wechselakkus herausnehmen

Avant tous travaux sur la machine retirer l'accu interchangeable.

Prima di iniziare togliere la batteria dalla macchina.

Retire la batería antes de comenzar cualquier trabajo en la máquina.

Antes de efectuar qualquer intervenção na máquina retirar o bloco acumulador.

Voor alle werkzaamheden aan de machine de akku verwijderen.

Ved arbejde inden i maskinen, bør batteriet tages ud.

Ta ut vekselbatteriet før du arbeider på maskinen Drag ur batteripakket innan arbete utförs på maskinen.

Ota akku pois ennen kaikkia koneeseen tehtäviä toimenpiteitä.

Πριν από κάθε εργασία στη μηχανή αφαιρέτε την ανταλλακτική μπαταρία.

Alethin kendinde bir çalışma yapmadan önce kartuş aküyü çıkarın.

Před zahájením veškerých prac na vrtacím šroubováku vyjmout výmenný akumulátor vytiahnut.

Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac na elektronarzędziu należy wyjąć wkładkę akumulatorową.

Karbantartás, javítás, tisztítás, stb. előtt az akkumulátort ki kell venni a készülékből.

Pred deli na stroju izvlecite izmenljivi akumulator.

Prije svih radova na stroju izvaditi bateriju za zamjenu.

Pirms mašīnai veikt jebkādu veida apkopes darbus, ir jāizņem ārā akumulātors.

Prieš atlikumi bet kokius darbus įrenginyje, išimkite keičiamą akumuliatorių.

Enne kõiki töid masina kallal võtke vahetatav aku välja.

Выньте аккумулятор из машины перед проведением с ней каких-либо манипуляций.

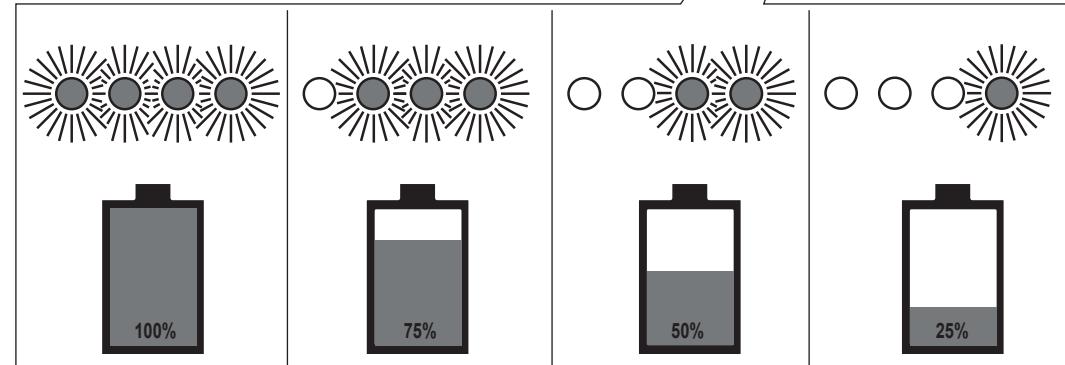
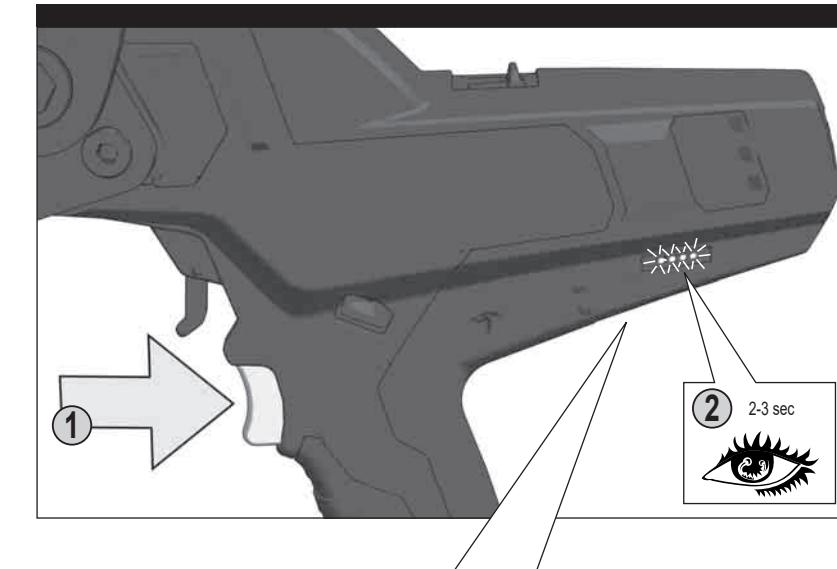
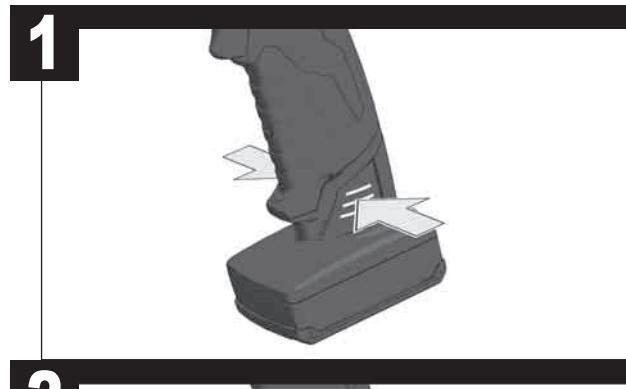
Преди започване на каквото е да е работи по машината извадете акумулатора.

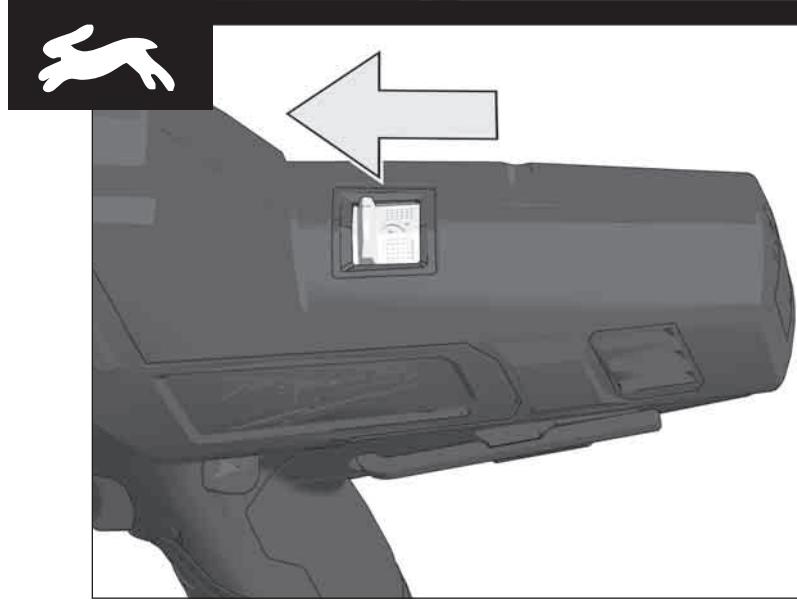
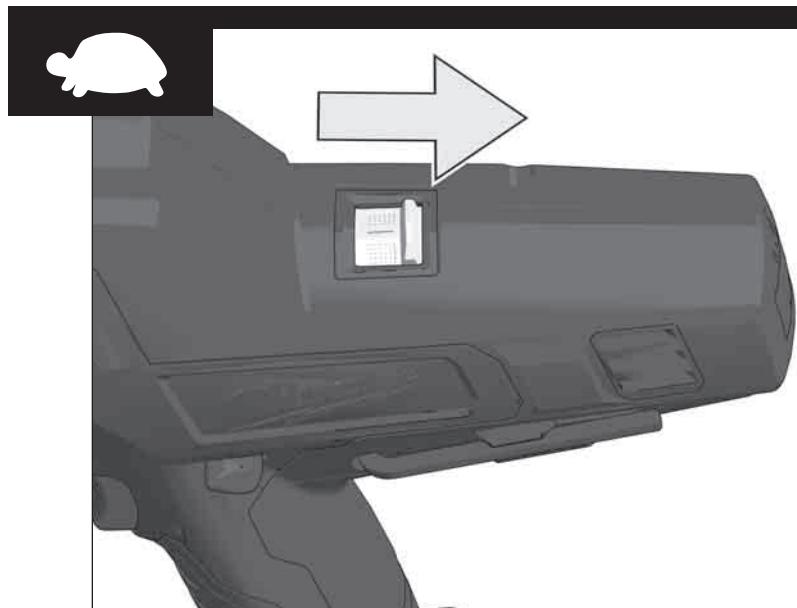
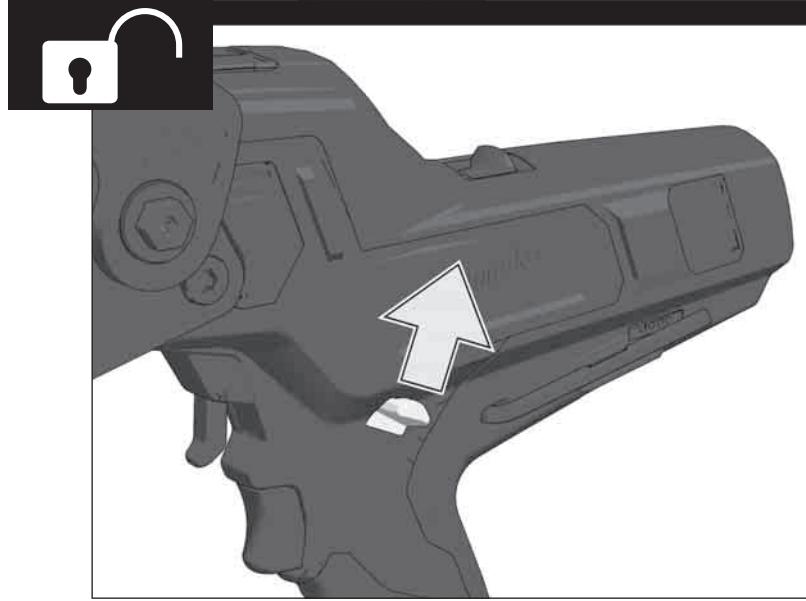
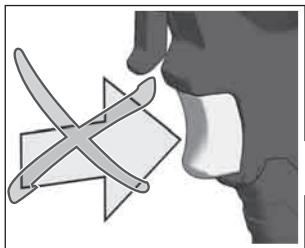
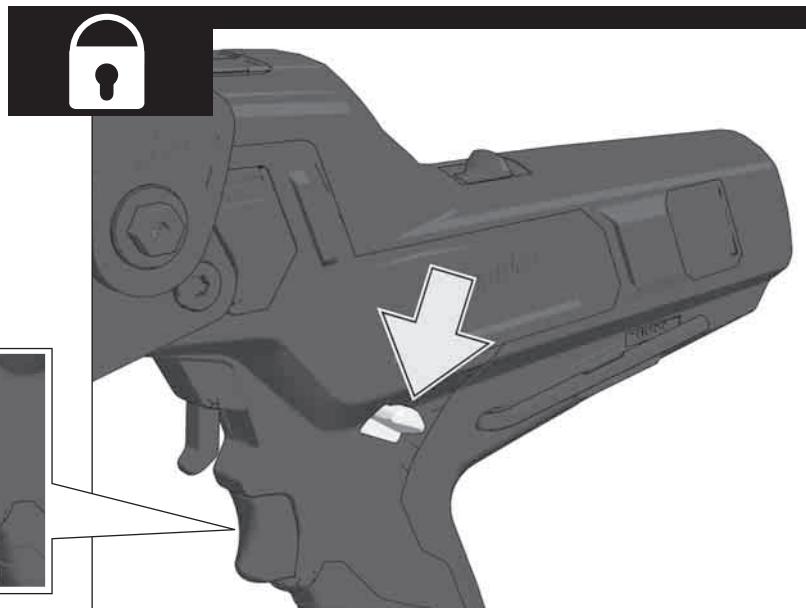
Scoateți acumulatorul înainte de a începe orice intervenție pe mașină.

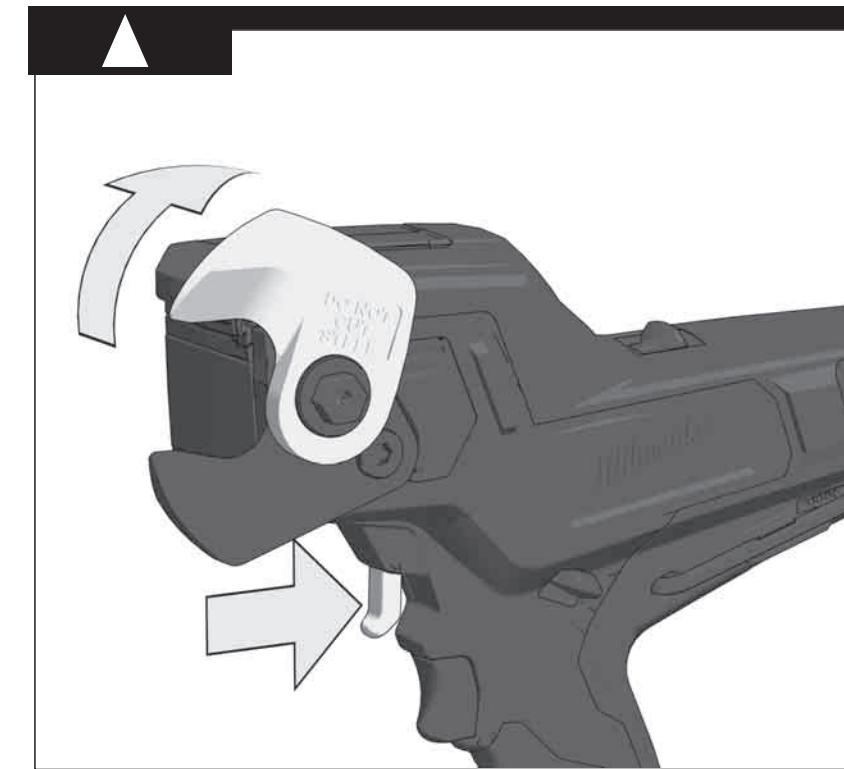
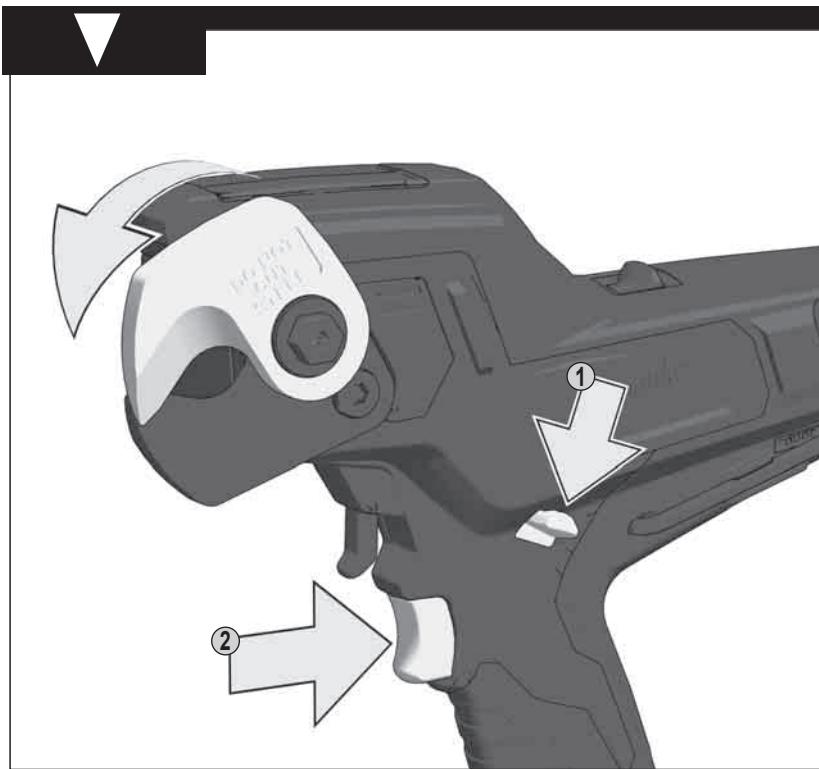
Отстранете ја батеријата пред да започнете да ја користите машината.

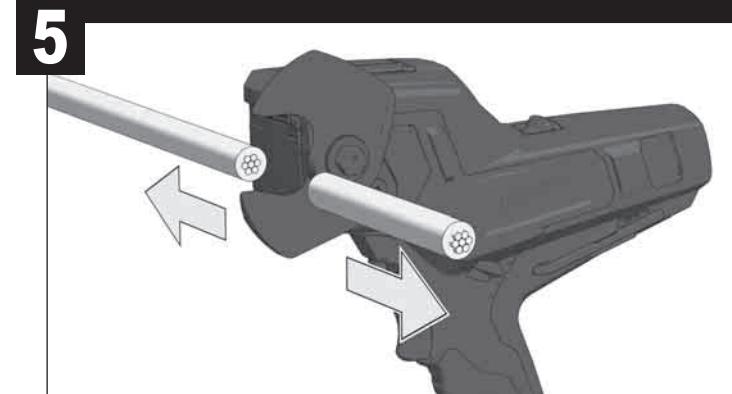
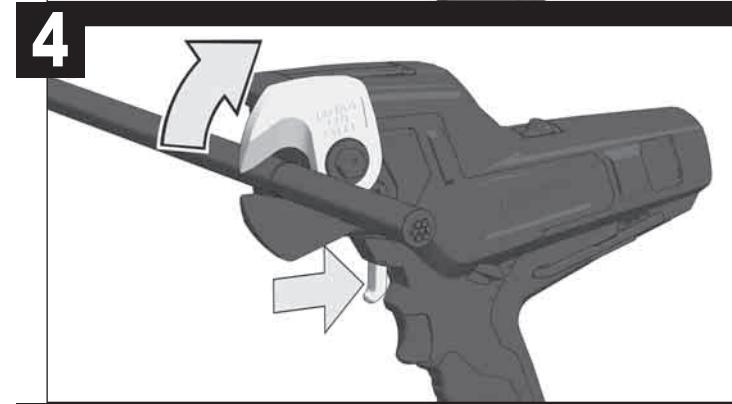
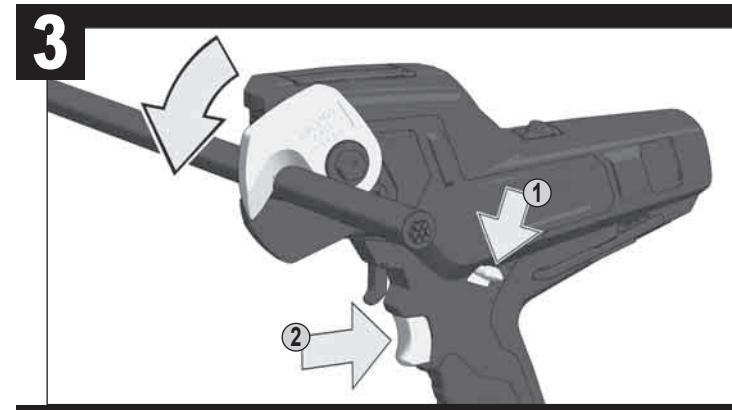
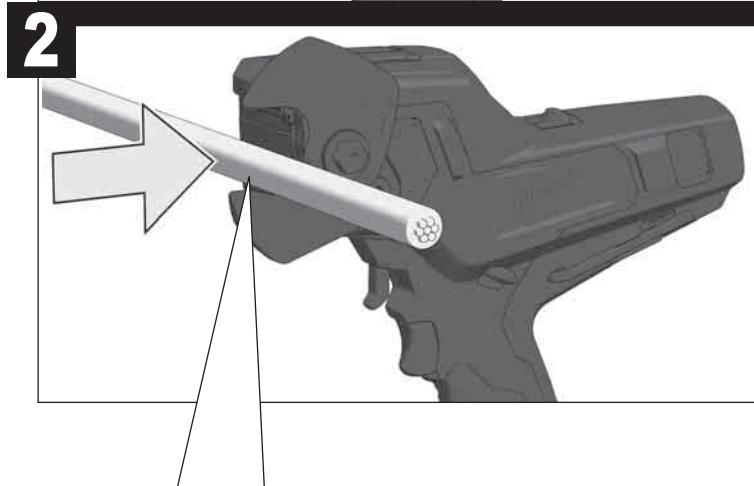
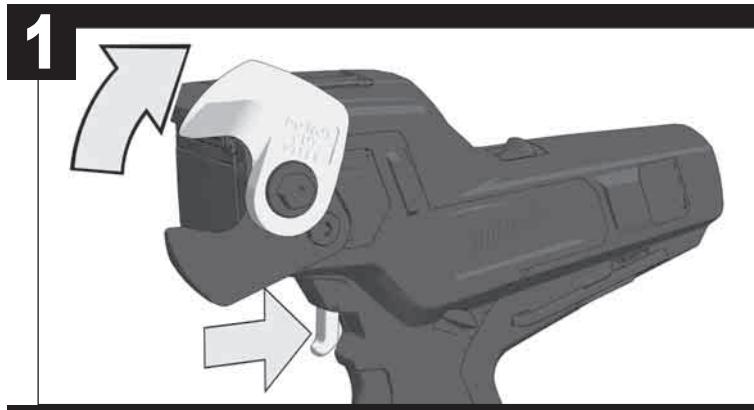
Перед будь-якими роботами на машині вийніти змінну акумуляторну батарею.

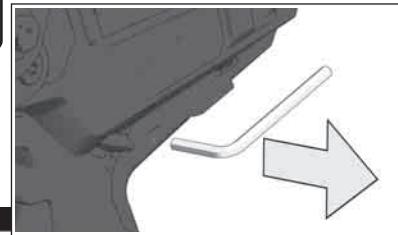
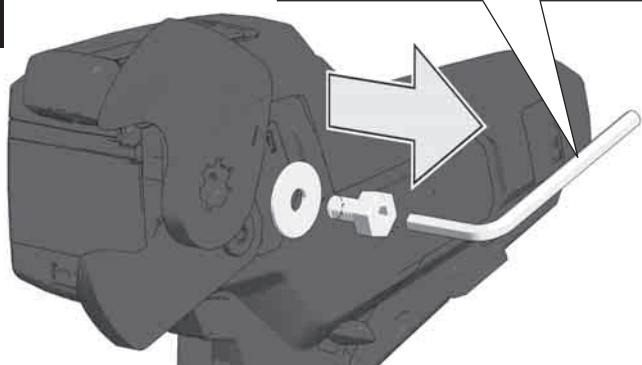
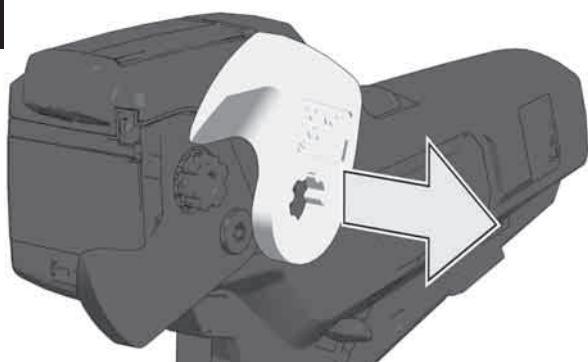
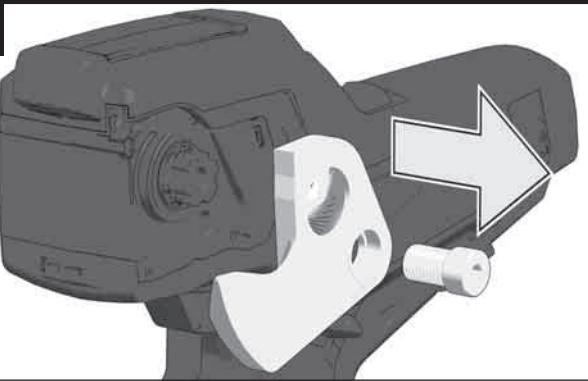
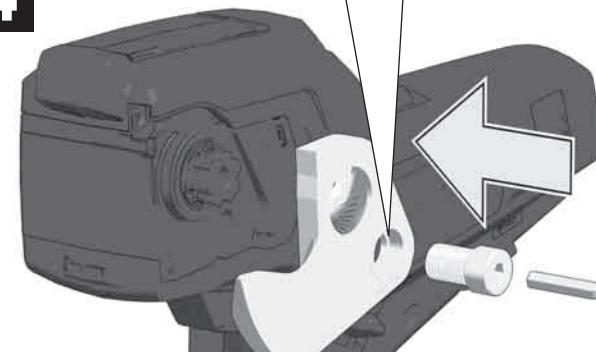
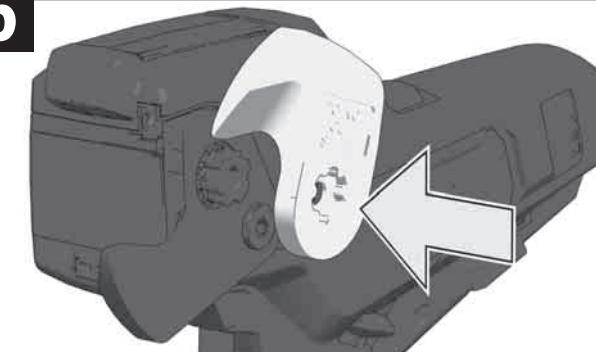
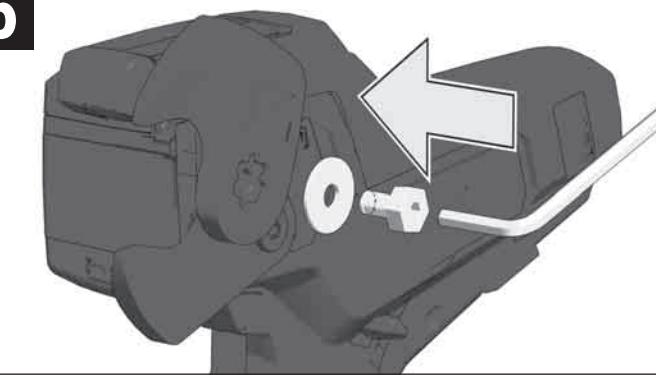
قم بإزالة حزمة البطارية قبل البدء في أي أعمال على الجهاز.









**1****2****3****4****5****6**

**TECHNICAL DATA****PIPE CUTTER****M12 CC**

Production code.....	4489 42 03...
Cable diameter max.	4316 01 03...
Cable diameter max.	000001-999999
Outer diameter max.	32 mm
Copper .....	.4x35 mm <sup>2</sup>
Aluminium .....	.4x35 mm <sup>2</sup>
Communication cable .....	100x2x0,6 mm <sup>2</sup>
Battery voltage.....	12 V
Weight according EPTA-Procedure 01/2003 (1,5 Ah) .....	3,0 kg

**Noise/vibration information**

Measured values determined according to EN 60 745.

Typically, the A-weighted noise levels of the tool are:

Sound pressure level (Uncertainty K=3dB(A)) .....	76 dB (A)
Sound power level (Uncertainty K=3dB(A)).....	87 dB (A)

**Wear ear protectors!**

Total vibration values (vector sum in the three axes) determined according to EN 60745.

Vibration emission value a <sub>h</sub> .....	< 2,5 m/s <sup>2</sup>
Uncertainty K = .....	1,5 m/s <sup>2</sup>

**WARNING**

The vibration emission level given in this information sheet has been measured in accordance with a standardised test given in EN 60745 and may be used to compare one tool with another. It may be used for a preliminary assessment of exposure.

The declared vibration 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 emission may differ. This may significantly increase the exposure level over the total working period.

An estimation of the level of exposure to vibration 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 such as: maintain the tool and the accessories, keep the hands warm, organisation of work patterns.

**WARNING!** Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.  
Save all warnings and instructions for future reference.

**SAFETY INSTRUCTIONS**

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

Always wear goggles when using the machine. It is recommended to wear gloves, sturdy non slipping shoes and apron.

Keep hands and loose clothes away from all cutting edges and moving parts.

Do not cut short pieces of material that put fingers near blades. Blade is sharp.

To reduce the risk of explosion, electric shock and property damage, never cut gas lines, electrical lines, or full water lines. Shut off water and drain lines before making a cut.

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

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

Do not store the battery pack together with metal objects (short circuit risk).

Use only System M12 chargers for charging System M12 battery packs. Do not use battery packs from other systems.

Battery acid may leak from damaged batteries under extreme load or extreme temperatures. In case of contact with battery acid wash it off immediately with soap and water. In case of eye contact rinse thoroughly for at least 10 minutes and immediately seek medical attention.

Do not cut steel!

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

**SPECIFIED CONDITIONS OF USE**

The cable cutter is designed for cutting copper cable or aluminium cable.

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

**M12 CC****BATTERY PACK PROTECTION**

In extremely high torque, binding, stalling and short circuit situations that cause high current draw, the tool will vibrate for about 5 seconds, the fuel gauge will flash and then the tool will turn OFF. To reset, release the trigger.  
Under extreme circumstances, the internal temperatur of the battery could become to high. If this happens, the fuel gauge will flash and the battery pack cool and then continue work.

**TRANSPORTING LITHIUM BATTERIES**

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

Transportation of those batteries has to be done in accordance with local, national and international provisions and regulations.  
• The user can transport the batteries by road without further requirements.  
• Commercial transport of Lithium-Ion batteries by third parties is subject to Dangerous Goods regulations. Transport preparation and transport are exclusively to be carried out by appropriately trained persons and the process has to be accompanied by corresponding experts.

When transporting batteries:

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

Check with forwarding company for further advice

**WORKING TIPS**

Use low speed and cut further in from the end of the material to avoid crooked cuts.

Do not attempt angled cuts. It will damage the blade. Hold the material squarely between the blades.

Cut clean material to extend the blade life. Wipe dirt and debris from material and blades before beginning the cut.

**Jam Release**

If the blade becomes jammed in the material, all fuel gauge LEDs will blink. Follow these steps in order until the jam is released.

Move the speed control switch to „1“ and attempt to complete the cut. If unsuccessful...

Move the speed control switch between „1“ and „2“ several times back and forth. Pull the blade release lever. If the jam is not released...

Remove the battery pack, then use the hex wrench to loosen the blade release bolt. Loosen the bolt until the bolt collar is free of the blade. Pull the blade release lever. Be sure to securely tighten the blade bolt before continuing work. If the jam is not released...

Remove the upper blade bolt. Be sure to securely tighten the upper blade bolt before continuing work.

**MAINTENANCE**

Replace the blade when it becomes dull or chipped.

A blade is dull when:

Use only Milwaukee accessories and 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 machine type printed as well as the six-digit No. on the label and order the drawing at your local service agents or directly at: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

**SYMBOLS**

CAUTION! WARNING! DANGER!



Please read the instructions carefully before starting the machine.



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



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



Keep hands away from all cutting edges and moving parts.  
Fingers can be pulled into cutting carriage and be cut or crushed.



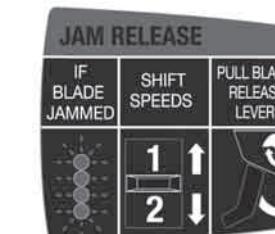
Do not cut live wires or cables!



Warning! Risk of electric shock!



Always wear eye protection!

**Jam Release**

If blade jammed all fuel gauge LEDs will blink.

Move the speed control switch between „1“ and „2“ several times back and forth. Pull the blade release lever.



European Conformity Mark



National mark of conformity Ukraine



EurAsian Conformity Mark.

**TECHNISCHE DATEN****KABELSCHNEIDER****M12 CC**

Produktionsnummer .....	4489 42 03...
	.....4316 01 03...
	.....000001-999999
Außen- $\varnothing$ max.....	32 mm
Kabel- $\varnothing$ max.....	
Kupfer.....	.4x35 mm <sup>2</sup>
Aluminium.....	.4x35 mm <sup>2</sup>
Fernmeldeleitung.....	100x2x0,6 mm <sup>2</sup>
Spannung Wechselakku.....	12 V
Gewicht nach EPTA-Prozedur 01/2003 (1,5 Ah).....	3,0 kg

**GERÄUSCH/VIBRATIONSSINFORMATION**

Messwerte ermittelt entsprechend EN 60 745.

Der A-bewertete Geräuschpegel des Gerätes beträgt typischerweise:

Schalldruckpegel (Unsicherheit K=3dB(A)).....	76 dB (A)
Schalleistungspegel (Unsicherheit K=3dB(A)).....	87 dB (A)

**GEHÖRSCHUTZ TRAGEN!**

Schwingungsgesamtwerte (Vektorsumme dreier Richtungen) ermittelt entsprechend EN 60745.

Schwingungsemissons Wert a <sub>h</sub> .....	< 2,5 m/s <sup>2</sup>
Unsicherheit K = .....	1,5 m/s <sup>2</sup>

**WANRUNG**

Der in diesen Anweisungen angegebene Schwingungspegel ist entsprechend einem in EN 60745 genormten Messverfahren gemessen worden und kann für den Vergleich von Elektrowerkzeugen miteinander verwendet werden. Er eignet sich auch für eine vorläufige Einschätzung der Schwingungsbelastung.

Der angegebene Schwingungspegel repräsentiert die hauptsächlichen Anwendungen des Elektrowerkzeugs. Wenn allerdings das Elektrowerkzeug für andere Anwendungen, mit abweichenden Einsatzwerkzeugen oder ungenügender Wartung eingesetzt wird, kann der Schwingungspegel abweichen. Dies kann die Schwingungsbelastung über den gesamten Arbeitszeitraum deutlich erhöhen.

Für eine genaue Abschätzung der Schwingungsbelastung sollten auch die Zeiten berücksichtigt werden, in denen das Gerät abgeschaltet ist oder zwar läuft, aber nicht tatsächlich im Einsatz ist. Dies kann die Schwingungsbelastung über den gesamten Arbeitszeitraum deutlich reduzieren.

Legen Sie zusätzliche Sicherheitsmaßnahmen zum Schutz des Bedieners vor der Wirkung von Schwingungen fest wie zum Beispiel: Wartung von Elektrowerkzeug und Einsatzwerkzeugen, Warmhalten der Hände, Organisation der Arbeitsabläufe.

**! WARNUNG! Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen.**

Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen.

Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.

**SPEZIELLE SICHERHEITSHINWEISE**

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

Beim Arbeiten mit der Maschine stets Schutzbrille tragen. Schutzhandschuhe, festes und rutschsicheres Schuhwerk und Schürze werden empfohlen.

Hände und lockere Kleidung von Schneidwerkzeugen und anderen beweglichen Teilen entfernt halten.

Keine kurzen Kabel schneiden, bei den die Finger in die Nähe des Schneidmessers gelangen können. Das Messer ist scharf!

Um das Risiko von Explosions-, Elektrischem Schlag und Sachschäden zu reduzieren, niemals Gasleitungen, elektrische Leitungen oder gefüllte Wasserleitungen schneiden. Wasserleitungen vor dem Schneiden entleeren.

Vor allen Arbeiten an der Maschine den Wechselakku herausnehmen.

Verbrauchte Wechselakkus nicht ins Feuer oder in den Hausmüll werfen. Milwaukee bietet eine umweltgerechte Alt-Wechselakku-Entsorgung an; bitte fragen Sie Ihren Fachhändler.

Wechselakkus nicht zusammen mit Metallgegenständen aufbewahren (Kurzschlussgefahr).

Wechselakkus des Systems M12 nur mit Ladegeräten des Systems M12 laden. Keine Akkus aus anderen Systemen laden.

Unter extremer Belastung oder extremer Temperatur kann aus beschädigten Wechselakkus Batteriefüssigkeit auslaufen. Bei Berührung mit Batteriefüssigkeit sofort mit Wasser und Seife abwaschen. Bei Augenkontakt sofort mindestens 10 Minuten gründlich spülen und unverzüglich einen Arzt aufsuchen.

Keine Stahlkabel trennen!

**Warnung!** Um die durch einen Kurzschluss verursachte Gefahr eines Brandes, von Verletzungen oder Produktbeschädigungen zu vermeiden, tauchen Sie das Werkzeug, den Wechselakku oder das Ladegerät nicht in Flüssigkeiten ein und sorgen Sie dafür, dass keine Flüssigkeiten in die Geräte und Akkus eindringen.**M12 CC**

.....4489 42 03...	
.....4316 01 03...	
.....000001-999999	
Außen- $\varnothing$ max.....	32 mm
Kabel- $\varnothing$ max.....	
Kupfer.....	.4x35 mm <sup>2</sup>
Aluminium.....	.4x35 mm <sup>2</sup>
Fernmeldeleitung.....	100x2x0,6 mm <sup>2</sup>
Spannung Wechselakku.....	12 V
Gewicht nach EPTA-Prozedur 01/2003 (1,5 Ah).....	3,0 kg

**AKKUS**

Längere Zeit nicht benutzte Wechselakkus vor Gebrauch nachladen.

Eine Temperatur über 50°C vermindert die Leistung des Wechselakkus. Längere Erwärmung durch Sonne oder Heizung vermeiden.

Die Anschlusskontakte an Ladegerät und Wechselakku sauber halten.

Für eine optimale Lebensdauer müssen nach dem Gebrauch die Akkus voll geladen werden.

Für eine möglichst lange Lebensdauer sollten die Akkus nach dem Aufladen aus dem Ladegerät entfernt werden.

Bei Lagerung des Akkus länger als 30 Tage:

Akku bei ca. 27°C und trocken lagern.

Akku bei ca. 30%-50% des Ladezustandes lagern.

Akku alle 6 Monate erneut aufladen.

**SYMBOLE**

ACHTUNG! WARNUNG! GEFAHR!



Bitte lesen Sie die Gebrauchsanweisung vor Inbetriebnahme sorgfältig durch.



Vor allen Arbeiten an der Maschine den Wechselakku herausnehmen

Elektrogeräte, Batterien/Akkus dürfen nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden.  
Elektrische Geräte und Akkus sind getrennt zu sammeln und zur umweltgerechten Entsorgung bei einem Wertvertriebsbetrieb abzugeben.  
Erkundigen Sie sich bei den örtlichen Behörden oder bei Ihrem Fachhändler nach Recyclinghöfen und Sammelstellen.

Hände vom Schneidwerkzeug und anderen beweglichen Teilen entfernen halten. Finger können in den Schneidekopfmechanismus geraten und abgetrennt oder verletzt werden.



Keine Stromkabel durchtrennen!

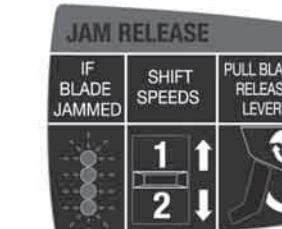


Warnung! Risiko eines elektrischen Schlags!



Stets eine Schutzbrille tragen.

Verklemmte Schneidmesser:



Wenn die Schneidmesser klemmen blinken alle 4 LED.

Schiebeschalter zwischen 1 und 2 hin und her schieben und den Schalterdrücker zum Öffnen der Schneidmesser drücken.



CE-Zeichen



Nationales Konformitätszeichen Ukraine



EurAsian Konformitätszeichen.

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES****COUPE CÂBLE****M12 CC**

Numéro de série .....	4489 42 03...
Max. ø extérieur .....	4316 01 03...
Max. ø câble .....	000001-999999
Cuivre .....	32 mm
Aluminium .....	.4x35 mm <sup>2</sup>
Câble téléphonique .....	.4x35 mm <sup>2</sup>
Tension accu interchangeable .....	100x2x0,6 mm <sup>2</sup>
Poids suivant EPTA-Procedure 01/2003 (1,5 Ah).....	12 V
	3,0 kg

**Bruit et vibrations**

Valeurs de mesure obtenues conformément à la

EN 60 745.

La mesure réelle (A) du niveau de bruit de l'outil est

Niveau de pression acoustique (Incertitude K=3dB(A)) .....

76 dB (A)

Niveau d'intensité acoustique (Incertitude K=3dB(A)) .....

87 dB (A)

**Toujours porter une protection acoustique!**

Valeurs totales des vibrations (somme vectorielle de trois sens) établies conformément à EN 60745.

Valeur d'émission vibratoire a<sub>h</sub> .....< 2,5 m/s<sup>2</sup>  
1,5 m/s<sup>2</sup>**AVERTISSEMENT**

Le niveau vibratoire indiqué dans ces instructions a été mesuré selon un procédé de mesure normalisé dans la norme EN 60745 et peut être utilisé pour comparer des outils électriques entre eux. Il convient aussi à une estimation provisoire de la sollicitation par les vibrations.

Le niveau vibratoire indiqué représente les applications principales de l'outil électrique. Toutefois, si l'outil électrique est utilisé pour d'autres applications, avec des outils rapportés qui diffèrent ou une maintenance insuffisante, il se peut que le niveau vibratoire diverge. Cela peut augmenter nettement la sollicitation par les vibrations sur tout l'intervalle de temps du travail.

Pour une estimation précise de la sollicitation par les vibrations, on devrait également tenir compte des temps pendant lesquels l'appareil n'est pas en marche ou tourne sans être réellement en service. Cela peut réduire nettement la sollicitation par les vibrations sur tout l'intervalle de temps du travail.

Définissez des mesures de sécurité supplémentaires pour protéger l'utilisateur contre l'influence des vibrations, comme par exemple : la maintenance de l'outil électrique et des outils rapportés, le maintien au chaud des mains, l'organisation des déroulements de travail.

**AVIS!** Lire complètement les instructions et les indications de sécurité. Le non-respect des avertissements et instructions indiqués ci après peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou de graves blessures sur les personnes.  
**Bien garder tous les avertissements et instructions.**

**INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ PARTICULIERES**

Portez une protection acoustique. L'influence du bruit peut provoquer la surdité.

Toujours porter des lunettes protectrices en travaillant avec la machine. Des gants de sécurité, des chaussures solides et à semelles antidérapantes et un tablier sont recommandés.

Tenir les mains et les vêtements flottants à l'écart des outils de coupe et des autres pièces en mouvement.

Ne pas couper des câbles courts pour éviter de porter les doigts près de la lame. La lame est tranchante!

Afin de réduire le risque d'explosion, de décharges électriques et de dommages matériels, il est impératif de ne jamais couper des conduites de gaz, des lignes électriques ou des conduites d'eau qui sont remplies. Les conduites d'eau doivent être vidées avant la coupe.

Avant tous travaux sur la machine retirer l'accu interchangeable.

Ne pas jeter les accus interchangeables usés au feu ou avec les déchets ménagers. Milwaukee offre un système d'évacuation écologique des accus usés.

Ne pas conserver les accus interchangeables avec des objets métalliques (risque de court-circuit).

Ne charger les accus interchangeables du système M12 qu'avec le chargeur d'accu du système M12. Ne pas charger des accus d'autres systèmes.

En cas de conditions ou températures extrêmes, du liquide caustique peut s'échapper d'un accu interchangeable endommagé. En cas de contact avec le liquide caustique de la batterie, laver immédiatement avec de l'eau et du savon. En cas de contact avec les yeux, rincer soigneusement avec de l'eau et consulter immédiatement un médecin.

Ne pas couper des câbles en acier!

**Avertissement!** Pour réduire le risque d'incendie, de blessures corporelles et de dommages causés par un court-circuit, ne jamais immerger l'outil, le bloc-piles ou le chargeur dans un liquide ou laisser couler un fluide à l'intérieurAlexander Krug  
Managing Director

Autorisé à compiler la documentation technique.

Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10  
71364 Winnenden  
Germany**ACCUS**

Recharger les accus avant utilisation après une longue période de non utilisation.

**M12 CC**

Une température supérieure à 50°C amoindrit la capacité des accus. Eviter les expositions prolongées au soleil ou au chauffage.

Tenir propres les contacts des accus et des chargeurs.

Pour une durée de vie optimale, les accus doivent être chargés à fond après l'utilisation.

Pour une plus longue durée de vie, enlever les batteries du chargeur de batterie quand celles-ci seront chargées.

En cas d'entreposage de la batterie pour plus de 30 jours:

Entreposer la batterie à 27°C environ dans un endroit sec.

Entreposer la batterie avec une charge d'environ 30% - 50%.

Recharger la batterie tous les 6 mois.

**SYMBOLES**

ATTENTION! AVERTISSEMENT! DANGER!



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



Avant tous travaux sur la machine retirer l'accu interchangeable.



Les dispositifs électriques, les batteries et les batteries rechargeables ne sont pas à éliminer dans les déchets ménagers.

Les dispositifs électriques et les batteries sont à collecter séparément et à remettre à un centre de recyclage en vue de leur élimination dans le respect de l'environnement.

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



Garder la mains à l'écart de l'outil de coupe et des autres pièces en mouvement. Les doigts peuvent parvenir dans le mécanisme de coupe et être sectionnés ou blessés.



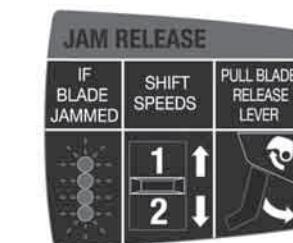
Ne pas couper des câbles de courant!



Attention! Risque de fulguration électrique!



Porter des lunettes de protection.



En cas de lames de coupe bloquées, tous les 4 DELs clignoteront.

Pousser le curseur en avant et en arrière entre 1 et 2 et enfoncez le bouton pour pour ouvrir les lames de coupe.



Marque CE



Symbole national de conformité Ukraine



Marque de qualité EurAsian



**DATOS TÉCNICOS****CORTADOR DE CABLES****M12 CC**

Número de producción .....	4489 42 03...
.....	4316 01 03...
.....	000001-999999
Diametro exterior máx.	32 mm
Diametro máx. del cable	
Cobre .....	.4x35 mm <sup>2</sup>
Aluminio .....	.4x35 mm <sup>2</sup>
Línea de telecomunicación .....	100x2x0,6 mm <sup>2</sup>
Voltaje de batería .....	12 V
Peso de acuerdo con el procedimiento EPTA 01/2003 (1,5 Ah) .....	3,0 kg

**Información sobre ruido y vibraciones**

Determinación de los valores de medición según norma

EN 60 745.

La presión acústica se eleva normalmente

Presión acústica (K=3dB(A)) .....	76 dB (A)
Resonancia acústica (K=3dB(A)) .....	87 dB (A)

**Usar protectores auditivos!**

Nivel total de vibraciones (suma vectorial de tres direcciones) determinado según

EN 60745.

Valor de vibraciones generadas a <sub>h</sub> .....	< 2,5 m/s <sup>2</sup>
Tolerancia K = .....	1,5 m/s <sup>2</sup>

**ADVERTENCIA**

El nivel vibratorio indicado en estas instrucciones ha sido medido conforme a un método de medición estandarizado en la norma EN 60745, y puede utilizarse para la comparación entre herramientas eléctricas. También es apropiado para una estimación provisional de la carga de vibración.

El nivel vibratorio indicado representa las aplicaciones principales de la herramienta eléctrica. Si, pese a ello, se utiliza la herramienta eléctrica para otras aplicaciones, con útiles adaptables diferentes o con un mantenimiento insuficiente, el nivel vibratorio puede diferir. Esto puede incrementar sensiblemente la carga de vibración durante todo el período de trabajo.

Para una estimación exacta de la carga de vibración deberían tenerse en cuenta también los tiempos durante los que el aparato está apagado o, pese a estar en funcionamiento, no está siendo realmente utilizado. Esto puede reducir sustancialmente la carga de vibración durante todo el período de trabajo.

Adopte medidas de seguridad adicionales para la protección del operador frente al efecto de las vibraciones, como por ejemplo: mantenimiento de la herramienta eléctrica y de los útiles adaptables, mantener las manos calientes, organización de los procesos de trabajo.

**ATENCIÓN: Lea atentamente las indicaciones e instrucciones de seguridad.**

En caso de no atenerse a las advertencias de peligro e instrucciones siguientes, ello puede ocasionar una descarga eléctrica, un incendio y/o lesión grave.

Guardar todas las advertencias de peligro e instrucciones para futuras consultas.

**INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD**

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

Para trabajar con la máquina, utilizar siempre gafas de protección, guantes, calzado de seguridad antideslizante, así como es recomendable usar protectores auditivos.

Las manos y las ropas sueltas deben mantenerse alejadas de las herramientas de corte y otras piezas móviles.

No cortar cables cortos, puesto que durante esta operación los dedos podrían aproximarse demasiado a las cuchillas de corte. ¡La cuchilla está afilada!

Para reducir el riesgo de explosiones, choque eléctrico y daños materiales, no se deben cortar nunca tuberías de gas, líneas eléctricas o tuberías de agua llenas. Las tuberías de agua se han de vaciar antes del corte.

Retire la batería antes de comenzar cualquier trabajo en la máquina.

No tire las baterías usadas a la basura ni al fuego. Los Distribuidores Milwaukee ofrecen un servicio de recogida de baterías antiguas para proteger el medio ambiente.

No almaceñe la batería con objetos metálicos (riesgo de cortocircuito).

Recargar solamente los acumuladores del Sistema M12 en cargadores M12. No intentar recargar acumuladores de otros sistemas.

En caso de sobrecarga o alta temperatura, pueden llegar a producirse escapes de ácido provenientes de la batería. En caso de contacto con éste, límpie inmediatamente la zona con agua y jabón. Si el contacto es en los ojos, límpiese concientudamente con agua durante 10 minutos y acuda inmediatamente a un médico

¡No cortar cables de acero!

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

Alexander Krug  
Managing Director

Autorizado para la redacción de los documentos técnicos.

Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10  
71364 Winnenden  
Germany**BATERIA**

Las baterías no utilizadas durante cierto tiempo deben ser recargadas antes de usar. Las temperaturas superiores a 50°C reducen el rendimiento de la batería. Evite una exposición excesiva a fuentes de calor o al sol (riesgo de sobrecalentamiento). Los puntos de contacto de los cargadores y las baterías se deben mantener limpios. Para un tiempo óptimo de vida, deberán cargarse las baterías completamente después de su uso. Para garantizar la máxima capacidad y vida útil, las baterías recargables se deberían retirar del cargador una vez finalizada la carga.

**SÍMBOLOS**

¡ATENCIÓN! ¡ADVERTENCIA! ¡PELIGRO!



Lea las instrucciones detenidamente antes de conectar la herramienta



Retire la batería antes de comenzar cualquier trabajo en la máquina.



Los electrodomésticos y las baterías/acumuladores no se deben eliminar junto con la basura doméstica. Los aparatos eléctricos y los acumuladores se deben recoger por separado y se deben entregar a una empresa de reciclaje para una eliminación respetuosa con el medio ambiente. Informese en las autoridades locales o en su tienda especializada sobre los centros de reciclaje y puntos de recogida.



Las manos deben mantenerse alejadas de la herramienta de corte y otras piezas móviles. Los dedos podrían engancharse en el mecanismo de corte y resultar amputados o lesionados.



¡No cortar ningún cable eléctrico!



¡Advertencia! ¡Riesgo de descarga eléctrica!



Llevar gafas de protección.



Si las cuchillas de corte están atascadas, parpadean los 4 diodos LED. Desplazar el interruptor deslizante entre la posición 1 y 2, después apretar el pulsador del interruptor para abrir las cuchillas de corte. Si las cuchillas de corte aún siguen atascadas, retirar la batería recargable y desmontar las cuchillas de corte.



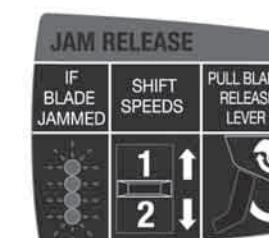
Marca CE



Marca de conformidad nacional de Ucrania



certificado EAC de conformidad





**TECHNISCHE GEGEVENS****KABELSNIJDER****M12 CC**

Productienummer .....	4489 42 03...
.....	4316 01 03...
.....	..... 000001-999999
Buiten-ø max.	..... 32 mm
Kabel-ø max.	..... 4x35 mm <sup>2</sup>
Koper .....	..... 4x35 mm <sup>2</sup>
Aluminium .....	..... 100x20,6 mm <sup>2</sup>
Telefoonkabel .....	..... 12 V
Spanning wisselakku .....	..... 3,0 kg

**Informatie over geluid en trillingen**

Meetwaarden vastgesteld volgens EN 60 745.

Het kenmerkende A-gewaardeerde geluidsdrukniveau van de machine bedraagt

Geluidsdrukniveau (K=3dB(A)) .....	76 dB (A)
Geluidsvormenniveau (K=3dB(A)) .....	87 dB (A)

**Draag oorbeschermers!**

Totale trillingswaarden (vectorsom van drie richtingen) bepaald volgens EN 60745.

Trillingsemmissiewaarde a .....	< 2,5 m/s <sup>2</sup>
Onzekerheid K = .....	..... 1,5 m/s <sup>2</sup>

**WAARSCHUWING**

De in deze aanwijzingen vermelde trillingsdruk is gemeten volgens een in EN 60745 genormeerde meetmethode en kan worden gebruikt voor de onderlinge vergelijking van apparaten. Hij is ook geschikt voor een voorlopige inschatting van de trillingsbelasting.

De aangegeven trillingsdruk geldt voor de meest gebruikelijke toepassingen van het elektrische apparaat. Wanneer het elektrische gereedschap echter voor andere doeleinden, met andere dan de voorgeschreven hulpsstukken gebruikt of niet naar behoren onderhouden wordt, kan de trillingsdruk afwijken. Dit kan de waarde van de trillingsdruk over de hele werkperiode aanzienlijk verhogen.

Voor een nauwkeurige inschatting van de trillingsdruk moeten ook de tijden in aanmerking worden genomen dat het apparaat uitgeschakeld is of weliswaar loopt, maar niet werkelijk in gebruik is. Dit kan de waarde van de trillingsdruk over de hele werkperiode aanzienlijk verminderen.

Bepaal extra veiligheidsmaatregelen ter bescherming van de bediener tegen de inwerking van trillingen, bijvoorbeeld: onderhoud van elektrische gereedschappen en apparaten, warmhouden van de handen, organisatie van de werkprocessen.

**WAARSCHUWING! Lees alle veiligheidsinstructies en aanwijzingen.**

Als de waarschuwingen en voorschriften niet worden opgevolgd, kan dit een elektrische schok, brand of ernstig letsel tot gevolg hebben.

Bewaar alle waarschuwingen en voorschriften voor toekomstig gebruik.

**VEILIGHEIDSADVIEZEN****Draag oorbeschermers.** Blootstelling aan geluid kan het gehoor beschadigen.

Bij het werken met de machine altijd een veiligheidsbril dragen.

Werkhandschoenen en stofkapje voor de mond worden aanbevolen.

Handen en loshangende kleding verwijderd houden van snijwerk具gen en andere bewegende delen.

Snijd geen korte kabels waarbij vingers in de buurt van het snijmes zouden kunnen komen. Het mes is scherp!

Ter verminderen van het risico voor explosies, elektrische schokken en materiële schade mogen nooit gasleidingen, elektrische leidingen of gevulde waterleidingen worden doorsneden. Waterleidingen moeten worden geleegd vóór het doorsnijden.

Voor alle werkzaamheden aan de machine de akku verwijderen.

Verbruikte akku's niet in het vuur of bij het huisvuil werpen. Milwaukee biedt namelijk een milieuvriendelijke recyclingmethode voor uw oude akku's.

Wisselakku's niet bij metalen voorwerpen bewaren (kortsluitingsgevaar!).

Wisselakku's van het Akku-Systeem M12 alléén met laaddapparaten van het Akku-Systeem M12 laden. Geen akku's van andere systemen laden.

Onder extreme belasting of extreme temperaturen kan uit de accu accu-vloeistof lopen. Na contact met accu-vloeistof direct afwassen met water en zeep. Bij oogcontact direct minstens 10 minuten grondig spoelen en onmiddellijk een arts raadplegen.

Snijd geen stalen kabels!

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

De kabelsnijder is geschikt voor het doorsnijden van koper- en kunststofkabels. Dit apparaat is uitsluitend gebruiken voor normaal gebruik, zoals aangegeven.

**EC - VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING**

Wij verklaren in uitsluitende verantwoording dat het onder 'Technische gegevens' beschreven product overeenstemt met alle relevante voorschriften van de richtlijn 2011/65/EU (RoHS), 2014/30/EU, 2006/42/EG en de volgende geharmoniseerde normatieve documenten:

EN 60745-1:2009 + A11:2010  
 EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011  
 EN 55014-2:2015  
 EN 61000-3-2:2014  
 EN 61000-3-3:2013  
 EN 50581:2012

Winnenden, 2017-11-30

Alexander Krug  
Managing Director

Gemachtigd voor samenstelling van de technische documenten

Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10  
71364 Winnenden  
Germany**AKCU**

Langere tijd niet toegepaste wisselakku's vóór gebruik altijd naladen.

Een temperatuur boven de 50°C vermindert de capaciteit van de accu. Langdurige verwarming door zon of hitte vermijden.

De aansluitkontakten aan het laaddapparaat en de akku schoonhouden.

Voor een optimale levensduur moeten de accu's na het gebruik volledig opgeladen worden.

Voor een zo lang mogelijke levensduur van de accu dienen deze na het opladen uit het laadtoestel te worden verwijderd.

Bij een langere opslag van de accu dan 30 dagen:  
accu bij ca. 27 °C droog bewaren.  
accu bij ca. 30 % - 50 % van de laadtoestand bewaren.  
accu om de 6 maanden opnieuw opladen.**OVERBELASTINGSBEVEILIGING VAN DE ACCU**

Bij overbelasting van de accu door zeer hoog stroomverbruik, bijv. extreem hoge draaimomenten, plotseling stoppen of kortsluiting, vibreert het elektrische gereedschap gedurende 5 seconden, de laadweergave knippert en het elektrische gereedschap schakelt automatisch uit.

Om het gereedschap weer in te schakelen, moet u de drukschakelaar loslaten en vervolgens weer inschakelen.

Onder extreme belastingen wordt de accu te heet. In dit geval knipperen alle lampen van de laadweergave totdat de accu afgekoeld is. Na het doven van de laadweergave kunt u weer verder werken.

**TRANSPORT VAN LITHIUM-IONEN-ACCU'S**

Lithium-ionen-accu's vallen onder de wettelijke bepalingen inzake het transport van gevaarlijke goederen.

Voor het transport van deze accu's moeten de lokale, nationale en internationale voorschriften en bepalingen in acht worden genomen.

- Verbruikers mogen deze accu's zonder meer over de weg transporter.
- Het commerciële transport van lithium-ionen-accu's door expeditebedrijven is onderhevig aan de bepalingen inzake het transport van gevaarlijke goederen. De verzendingsvoorbereidingen en het transport mogen uitsluitend worden uitgevoerd door dienovereenkomstig opgeleide personen. Het complete proces moet vakkundig worden begeleid.

Onderstaande punten moeten bij het transport van accu's in acht worden genomen:

- Waarborg ter vermijding van kortsluitingen dat de contacten beschermd en geïsoleerd zijn.
- Let op dat het accupack in de verpakking niet kan verschuiven.
- Beschadigde of lekkende accu's mogen niet worden getransporteerd.

Neem voor meer informatie contact op met uw expeditebedrijf.

**ARBEIDSINSTRUCTIES**

Snijd de kabels met een zo laag mogelijke snelheid. Snijd niet te dicht aan het kabeluiteinde. Voorkom kromme sneden.

Snijd de kabel alleen in een rechte hoek, voorkom schuine sneden.

Snijd alleen schone kabels. Reinig verontreinigde kabels van tevoren.

**Ingeklemd snijmessen:** Als de snijmessen ingeklemd zijn, knipperen alle 4 leds en geven zo een overbelasting van het apparaat aan.Ga hierbij als volgt te werk:  
schuifschakelaar naar stand 1 schuiven.  
Schuifschakelaars 1 en 2 heen en weer schuiven en de drukschakelaar indrukken om de snijmessen te openen. Als de snijmessen nog steeds ingeklemd zijn, verwijderd u de wisselaccu en demontert vervolgens de snijmessen.**ONDERHOUD**

Stompe of beschadigde messen moet worden vervangen.

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).

Zo nodig kan een explosietekening van het apparaat worden aangevraagd bij uw klantenservice of direct bij Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Duitsland onder vermelding van het machinetype en het zescijferige nummer op het typeplaatje.

**SYMBOLEN**

OPGELET! WAARSCHUWING! GEVAAR!



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



Voor alle werkzaamheden aan de machine de akku verwijderen.

Elektrische apparaten, batterijen en accu's mogen niet via het huisafval worden aangevoerd.  
Elektrische apparaten en accu's moeten gescheiden worden verzameld en voor een milieuvriendelijke afvoer worden aangegeven bij een recyclingbedrijf.  
Informeer bij uw gemeente of bij uw vakhandelaar naar recyclingbedrijven en inzamelpunten.

Houd de handen verwijderd van snijgereedschappen en andere bewegende delen. De vingers kunnen in het snijmechanisme worden getrokken en daardoor letsel oplopen of zelfs afgesneden worden.



Snijd geen stroomkabels door!



Waarschuwing! Gevaar voor elektrische schokken!



Draag een veiligheidsbril!

Ingeklemd de snijmessen:



Als de snijmessen klemmen, knipperen alle 4 leds.

Schuifschakelaars 1 en 2 heen en weer schuiven en de drukschakelaar indrukken om de snijmessen te openen.



CE-keurmerk



Nationaal symbool van overeenstemming Oekraïne TR 066



EurAsian-symbool van overeenstemming.

**TEKNIKE DATA****KABELSKÆRER****M12 CC**

Produktionsnummer .....	4489 42 03...
.....	4316 01 03...
.....	..... 000001-999999
Udvendig-ø maks.	..... 32 mm
Kabel-ø maks.	..... 4x35 mm <sup>2</sup>
Kobber .....	..... 4x35 mm <sup>2</sup>
Aluminium .....	..... 100x2x0,6 mm <sup>2</sup>
Telekommunikationsledning .....	..... 12 V
Udskiftningsbatteriets spænding .....	..... 3,0 kg
Vægt svarer til EPTA-procedure 01/2003 (1,5 Ah) .....	

**Støj-/vibrationsinformation**

Måleværdier beregnes iht. EN 60 745.

Værktøjets A-vægtede lydrykniveau er typisk

..... 76 dB (A)

Lydrykniveau (K=3dB(A)) .....

Lydeffekt niveau (K=3dB(A)) .....

**Brug høreværn!**

Samlede vibrationsværdier (værdisum for tre retninger) beregnet iht. EN 60745.

Vibrationsseksponering a .....

< 2,5 m/s<sup>2</sup>

Usikkerhed K = .....

1,5 m/s<sup>2</sup>**ADVARSEL**

Svingningsniveauet, som er angivet i disse anvisninger, er målt i henhold til standardiseret måleprocedure ifølge EN 60745 og kan anvendes til indbyrdes sammenligning mellem el-værktøjer. Svingningsniveauet er ligeledes egnet som foreløbigt skøn over svingningsbelastningen.

Det angivne svingningsniveau er baseret på el-værktøjets primære anvendelsesformål. Hvis el-værktøjet benyttes til andre formål, med andet indsatsværktøj eller ikke vedligeholdes tilstrækkeligt, kan svingningsniveauet afvige. Dette kan øge svingningsbelastningen over den samlede arbejdsperiode betydeligt.

For en nøjagtig vurdering af svingningsbelastningen skal der også tages højde for de tidsperioder, hvor apparatet er slukket, eller hvor apparatet kører, men uden at være i anvendelse. Dette kan reducere svingningsbelastningen over den samlede arbejdsperiode betydeligt.

Supplerende sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af brugerne mod påvirkninger fra svingninger skal iværksættes, f.eks.: Vedligeholdelse af el-værktøj og indsatsværktøj, varmeholdelse af hænder, organisering af arbejdssprocesser.

**ADVARSEL! Læs alle sikkerhedsinformationer og instruktioner. I**

tilfælde af manglende overholdelse af advarselsanvisningerne og instrukserne er der risiko for elektrisk stød, brand og/eller alvorlige kvæstelser.

Opbevar alle advarselsanvisningerne og instrukser til senere brug.

**SIKKERHEDSHENVISNINGER****Bær høreværn.** Støjpåvirkning kan bevirke tab af hørelse.

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

Beskyttelseshandsker, skridsikre sko, høreværn og forklæde anbefales.

Hold hænder og løsthængende toj på afstand af skære værktøjer og andre bevægelige dele.

Skær ikke korte kabler, hvor fingrene kan komme i nærheden af skære kniven. Kniven er skarp!

For at ned sætte risikoen for eksplosion, elektrisk stød og materiel skade må der aldrig skæres i gasedninger, elektriske ledninger eller fyldte vandledninger. Vandledninger skal tommes, før skærearbejdet påbegyndes.

Ved arbejde inden i maskinen, bør batteriet tages ud.

Opbrugte udskiftningsbatterier må ikke brændes eller kasseres sammen med alm. husholdningsaffald. Milwaukee har en miljørigtig bortskaffelse af gamle udskiftningsbatterier, henvend Dem til Deres forhandler.

Opbevar ikke udskiftningsbatterier sammen med metalgenstande farve for kortslutning.

Brug kun M12 ladeapparater for opladning af System M12 batterier.

I tilfælde af en ekstrem belastning eller ekstrem temperatur kan der flyde batterivæske ud af et beskadiget batteri. Hvis De kommer i berøring med batterivæsken, skal den vaskes godt og grundigt af med vand og sæbe. I tilfælde af øjenkontakt, skal man mindst skylle øjnene godt og grundigt igennem 10 minutter og omgående opsgøre en læge.

Skær ikke stålkabler over!

**Advarsel!** For at undgå risiko for brand, kvæstelser eller beskadigelse af produktet forårsaget af kortslutning må værkøjet, batteripakken eller opladeren ikke nedskæres i vand. Sørg ligesom for, at der ikke trænger væske ind i enhederne og batteriene. Korroderende eller ledende væske, f.eks. saltvand, bestemte kemikalier, blegestoffer eller produkter, som indeholder blegestoffer, kan forårsage kortslutning.**M12 CC**

For at sikre en så lang levetid som muligt skal batteriene tages ud af ladeaggregatet efter opladning.

Skal batteriene opbevares længere end 30 dage:

Temperatur ca. 27°C i tørre omgivelser.

Opbevares ved ca. 30%-50% af ladetilstanden.

Batteri skal genoplades hver 6. måned.

**SYMBOLER**

VIGTIGT! ADVARSEL! FARE!



Læs brugsanvisningen nøje før ibrugtagning.



Ved arbejde inden i maskinen, bør batteriet tages ud.



Elektrisk udstyr eller (genopladelige) batterier må ikke bortskaffes sammen med det almindelige husholdningsaffald. Elektrisk udstyr og genopladelige batterier skal indsamles særskilt og afleveres hos en genbrugsvirksomhed til en miljømæssig forsvarlig bortskaffelse. Spørg de lokale myndigheder eller din forhandler om genbrugsstationer og indsamlingssteder til sådant affald.



Hold hænder på afstand af skære værktøj og andre bevægelige dele. Fingre kan komme ind i skæremekanismen og kappes af eller beskadiges.



Skær ikke strømkabler over!



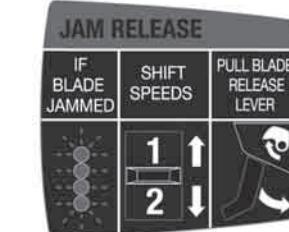
Advarsell Risiko for et elektrisk stød!



Brug beskyttelsesbriller.



Fastklemt skærekniv:



Hvis skæreknivene er klemt fast, så blinker alle 4 LED'er. Skub skydekontakten frem og tilbage mellem 1 og 2 og tryk på kontaktrykknappen for at åbne skæreknivene.



CE-mærke



Nationalt overensstemmelsesmærke Ukraine



EurAsian overensstemmelsesmærke.

**TEKNIKE DATA****KABELKUTTER****M12 CC**

Produksjonsnummer.....	4489 42 03...
	4316 01 03...
	.....000001-999999
Utvendig-ø maks.....	..... 32 mm
Kabel-ø maks.....	..... 4x35 mm <sup>2</sup>
Kobber.....	..... 4x35 mm <sup>2</sup>
Aluminium.....	..... 100x2x0,6 mm <sup>2</sup>
Telinne.....	..... 12 V
Spanning vekselbatteri.....	..... 3,0 kg
Vekt i henhold til EPTA-Prosedyren 01/2003 (1,5 Ah).....	

**Støy-/vibrasjonsinformasjon**

Måleverdier fastslått i samsvar med EN 60 745.

Det A-bedømte lydnivået til maskinen er:

..... 76 dB (A)

..... 87 dB (A)

Lydtryknivå (K=3dB(A)).....

Lydeffektivnivå (K=3dB(A)).....

**Bruk hørselsvern!**

Totale svingningsverdier (vektorsum fra tre retninger) beregnet jf. EN 60745.

Svingningssemisjonsverdi a, ..... < 2,5 m/s<sup>2</sup>..... 1,5 m/s<sup>2</sup>**ADVARSEL**

Svingningsnivået som er angitt i denne instruksjonen er målt i overensstemmelse med målemetoden normalt i direktiv EN 60745 og kan brukes til å sammenligne elektromaskiner med hverandre. Den eger seg også for en foreløpig vurdering av svingningsbelastningen.

Det angitte svingningsnivået representerer de hovedsaklige bruk av elektroverktøyet. Men anvendes elektroverktøyet for andre bruk med avvikende utskiftbare verktøy eller vedlikeholder et utstrekkelig, kan svingningsnivået være avvikende.

Dette kan forhøye svingningsbelastning betydelig over hele arbeidsperioden. For en nøyaktig vurdering av svingningsbelastningen må også det tas hensyn til tiden apparatet er avslått eller står på, men ikke er i bruk. Dette kan redusere svingningsbelastningen betydelig over hele arbeidsperioden.

Innfør også ekstra sikkerhetstiltak for å beskytte bruker mot utvirkingen av svingningene. Disse kan f.eks. være: vedlikehold av elektroverktøyet og det utskiftbare verktøyet, holde hendene varme, organisasjon av arbeidsforløpet.

**A! OBS! Les alle sikkerhetsinstrukser og bruksanvisninger.** Feil ved overholdelsen av advarslene og nedenstående anvisninger kan medføre elektrisk skade, brann og/eller alvorlige skader.

Ta godt vare på alle advarslene og informasjonene.

**SPEIELLE SIKKERHETSHENVISNINGER**

Bruk hørselsvern. Støy kan føre til tap av hørselen

Bruk alltid vernebrille når du arbeider med maskinen. Det anbefales å bruke arbeidshansker, faste og skliske sko og forkle.

Hold hender og vide klær bort fra skjæreverktøy og andre bevegelige deler.

Ikke kutt korte kabler hvor fingrene kan komme i nærheten av kniven. Kniven er skarp!

For å redusere risikoen av eksplosjoner, elektriske slag og materiell skade, skjær aldri gassledninger, elektriske ledninger eller fylte vannledninger. Vannledninger skal tommes før skjæres.

Ta ut vekselbatteriet før du arbeider på maskinen

Ikke kast brukte vekselbatterier i varmen eller husholdningsavfallet. Milwaukee tilbyr en miljørtig deponering av gamle vekselbatterier; vennligst spør din fagforhandler.

Ikke oppbevar vekselbatterier sammen med metallgenstander (kortslutningsfare).

Vekselbatterier av systemet M12 skal kun lades med lader av systemet M12. Ikke lad opp batterier fra andre systemer.

Under ekstreme belastninger og ekstreme temperaturer kan det lekke ut batterivæske fra utskiftbare batterier. Ved berøring med batterivæske, vask umiddelbart med såpe og vann. Ved kontakt med øynene må øynene skyllses grundig i rennende vann i minst 10 minutter. Oppsök lege umiddelbart.

Ikke kutt stålkabler!

**Advarsell!** For å unngå fare for en brann forårsaket av en kortslutning, av personskader eller skader av produktet, må det forhindres at batteripakken eller laderen dypes i væsker og også sørges for at ingen væske kan komme inn i apparatene eller batteriene. Korroderende og ledende væsker som saltvann, visse kjemikalier og blekemidler eller produkt som inneholder blekemidler kan forårsake en kortslutning.**M12 CC****BATTERIER**

Vekselbatterier som ikke er brukt over lengre tid skal etterlates før bruk.

En temperatur over 50°C reduserer vekselbatteriets kapasitet. Unngå oppvarming i sol eller ved varmeovner (fyring) i lengre tid.

Hold tilkoplingskontakten på lader og vekselbatteri rene.

For optimal holdbarhet må batteriene lades opp helt etter bruk.

For å sikre en lengst mulig brukstid av batteriene skal disse etter oppladning tas ut av laderen.

Ved lagring av batteriene lengre enn 30 dager:

Lagre batteriet tørt ved ca. 27°C.

Lagre batteriet ved en oppladningstilstand på ca. 30%-50%.

Lade opp batteriet igjen etter 6 måneder.

**SYMBOLER**

OBS! ADVARSEL! FARE!



Les nøye gjennom bruksanvisningen før maskinen tas i bruk.



Ta ut vekselbatteriet før du arbeider på maskinen



Elektriske apparater, batterier/oppladbare batterier skal ikke kastes sammen med vanlig husholdningsavfall.

Elektriske og elektroniske apparater og oppladbare batterier skal samles separat og leveres til miljøvennlig deponering hos en avfallsbedrift.

Informér deg hos myndighetene på stedet eller hos din fagforhandler hvor det finnes recycling bedrifter og oppsamlingssteder.



Hold hendene bort fra skjæreverktøy og andre bevegelige deler. Fingre kan komme i skjæreremekanismen og bli kuttet av eller skadet.



Ikke kutt strømkabler!

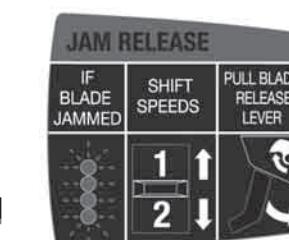


Advarsell! Risiko for et elektrisk slag!



Bruk vernebrille.

Fastklemte kutteknaver:



Er kutteknaver fastklemt blinker alle 4 LED. Skyv skyvebryteren mellom 1 og 2 fram og tilbake og trykkbryteren for å åpne kniven.



CE-tegn



Nasjonalt Konformitetstegn Ukraina



EurAsian Konformitetstegn.

**TEKNIKA DATA****KABELAVBITARE****M12 CC**

Produktionsnummer .....	4489 42 03...
.....	4316 01 03...
.....	000001-999999
Max ytterdiameter .....	32 mm
Max kabeldiametar Koppa .....	.4x35 mm <sup>2</sup>
Aluminium .....	.4x35 mm <sup>2</sup>
Telekommunikationskabel .....	100x20,6 mm <sup>2</sup>
Batterispänning .....	12 V
Vikt enligt EPTA 01/2003 (1,5 Ah) .....	3,0 kg

**Ljud-/vibrationsdata**

Måtvärdena har tagits fram baserande på EN 60 745.

A-värde av maskinens ljudtrycksnivå är

Ljudtrycksnivå (K=3dB(A))

Ljudeffektsnivå (K=3dB(A)).

**Använd hörselskydd!**

Totala vibrationsvärden (vektorsumma ur tre riktningar) framtaget enligt EN 60745.

Vibrationsemissionsvärde a,

Onoggrannhet K =

76 dB (A)

87 dB (A)

< 2,5 m/s<sup>2</sup>

1,5 m/s<sup>2</sup>

**VARNING**

Den i de här anvisningarna angivna vibrationsnivån har uppmäts enligt ett i EN 60745 normerat mät för farfarande och kan användas vid jämförelse mellan olika elverktyg. Nivån är även lämplig att använda vid en preliminär bedömning av vibrationsbelastningen.

Den angivna vibrationsnivån representerar den huvudsakliga användningen av det aktuella elverktyget. Men om elverktyget ska användas i andra användningsområden, tillsammans med avvikande insatsverktyg eller efter otillräckligt underhåll, kan vibrationsnivån skilja sig. Det kan öka vibrationsbelastningen betydligt under hela arbets tiden.

För att få en exaktare bedömning av vibrationsbelastningen ska även den tid beaktas, under vilken elverktyget är avstånd eller är påslaget, utan att det verkligen används. Det kan reducera vibrationsbelastningen betydligt under hela arbets tiden.

Lågg som skydd för användaren fast extra säkerhets åtgärder mot vibrationernas verkan, som till exempel: underhåll av elverktyg och insatsverktyg, varmhållning av händer och organisering av arbets förlöpp.

**WARNING! Läs all säkerhetsinformation och alla anvisningar.** Fel som uppstår till följd av att anvisningarna nedan inte följs kan orsaka elstöt, brand och/eller allvarliga kropps skador.

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

**SÄKERHETSUTRUSTNING**

**Bär hörselskydd.** Bullerbelastrning kan orsaka hörselskador.

Använd alltid skyddsglasögon, skyddshandskar och hörselskydd.

Håll händer och lös klädsel borta från skärverktyg och andra rörliga delar.

Kapa inga korta kablar där fingrarna kan komma i närbheten av skärkniven.

Kniven är vass!

Skär aldrig gasledningar, elektriska ledningar eller fyllda vattenledningar för att reducera risken för explosion, elektrisk stöt och sakkador. Töm vattenledningar före skärandet.

Drag ur batteripaket innan arbete utföres på maskinen.

Kasta inte förbrukade batterier. Lämna dem till Milwaukee Tools för återvinning.

Förvara ej batteriet ihop med metallföremål, kortslutning kan uppstå.

System M12 batterier laddas endast i System M12 laddare. Ladda inte batterier från andra system.

Under extrem belastning eller extrem temperatur kan batterivätska tränga ut ur skadade utbytesbatterier. Vid beröring med batterivätska tvätta genast med vatten och tvål. Vid ögonkontakt spola genast i minst 10 minuter och kontakta genast läkare.

Kapa inga stäckablrar!

**ANVÄND MASKINEN ENLIGT ANVISNINGARNAS**

Kabelavbitare är avsedd för kapning av kablar av koppar eller aluminium.

Maskinen får endast användas för den angivna tillämpningen.

**Varning!** För att undvika den fara för brand, personskador eller produkt skador som orsakas av en kortslutning, doppa inte ner verktyget, ubytesbatteriet eller laddaren i vätskor och se till att ingen vätska kan tränga in i apparaterna eller batterierna. Korroderande eller ledande vätskor, som saltvatten, vissa kemikalier, blekningsmedel eller produkter som innehåller blekm edel, kan orsaka en kortslutning.

**KABELAVBITARE****M12 CC****BATTERI-ÖVERBELASTNINGSSKYDD**

Om det laddningsbara batteriet överbelastas genom en mycket hög strömförbrukning, tex. extremt höga vridmoment, ett plötsligt stopp eller en kortslutning, så vibrerar elverktyget i 5 sekunder, laddningsindikeringen blinkar och elverktyget fränkopplas automatiskt. För att sedan sätta på elverktyget igen släpper du tryckbrytaren och tillkopplar sedan verktyget igen. Vid en extrem belastning blir det laddningsbara batteriet varmt. I detta fall blinkar alla lampor på laddningsindikeringen så länge tills batteriet har svalnat. När laddningsindikeringen har släckt kan du fortsätta med arbetet.

**TRANSPORTERA LITIUMJON-BATTERIER**

För litiumjon-batterier gäller de lagliga föreskrifterna för transport av farligt gods på väg.

Därför får dessa batterier endast transportereras enligt gällande lokala, nationella och internationella föreskrifter och bestämmelser.

- Konsument får transportera dessa batterier på allmän väg utan att behöva beakta särskilda föreskrifter.
- För kommersiell transport av litiumjon-batterier genom en speditionfirma gäller emellertid bestämmelserna för transport av farligt gods på väg. Endast personal som känner till alla tillämpliga föreskrifter och bestämmelser får förbereda och genomföra transporten. Hela processen ska följas upp på fackmässigt sätt.

Följande ska beaktas i samband med transporten av batterier:

- Säkerställ att alla kontakter är skyddade och isolerade för att undvika kortslutning.
- Se till att batteripacken inte kan glida fram och tillbaka i förpackningen.
- Transportera aldrig batterier som läcker, har runnit ut eller är skadade.

För mer information vänligen kontakta din speditionfirma.

**SYMBOLER**

OBSERVERA! VARNING! FARA!



Läs instruktionen noga innan du startar maskinen.



Drag ur batteripaket innan arbete utföres på maskinen.



Håll händer borta från skärverktygen eller andra rörliga delar. Finger kan hamna i skärmekanismen och skadas eller försloras.



Kapa inga strömförande kablar!

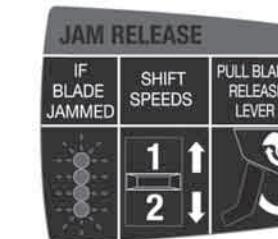


Varng! Risk för elektriska stötar!



Använd skyddsglasögon.

Fastklämda skärknivar:



När skärknivarna klämmer fast blinkar alla 4 LED-lampor. Skjut reglaget fram och tillbaka mellan 1 och 2 och tryck knappen som är till för att öppna skärknivarna.



CE-symbol



Nationell symbol för överensstämmelse Ukraine



EurAsian överensstämmelsesymbol.







**TECHNICKÁ DATA****PŘÍSTROJ NA ŘEZÁNÍ KABELŮ****M12 CC**

Výrobní číslo .....	4489 42 03...
Kabel ø max .....	4316 01 03...
Vnější ø max .....	000001-999999
Kabel ø max .....	..... 32 mm
Měd .....	.4x35 mm <sup>2</sup>
Hliník .....	.4x35 mm <sup>2</sup>
Telekomunikační vedení .....	100x2x0,6 mm <sup>2</sup>
Napětí výměnného akumulátoru .....	12 V
Hmotnost podle prováděcího předpisu EPTA 01/2003 (1,5 Ah) .....	3,0 kg

**Informace o hluku / vibracích**

Naměřené hodnoty odpovídají EN 60 745.

**Typická vážená**

Hladina akustického tlaku (K = 3 dB(A)) .....	76 dB (A)
Hladina akustického výkonu (K=3dB(A)) .....	87 dB (A)

**Používejte chrániče sluchu !**

Celkové hodnoty vibrací (vektorský součet tří směrů) zjištěné ve smyslu EN 60745.

Hodnota vibračních emisí a <sub>9</sub> .....	< 2,5 m/s <sup>2</sup>
Kolísavost K = .....	..... 1,5 m/s <sup>2</sup>

**VAROVÁNÍ**

Úroveň chvění uvedená v tomto návodu byla naměřena podle metody měření stanovené normou EN 60745 a může být použita pro porovnání elektrického náradí. Hodí se také pro průběžný odhad zatížení chvěním.

Uvedená úroveň chvění představuje hlavní účely použití elektrického náradí. Jestliže se ale elektrické náradí používá pro jiné účely, s odlišnými nástroji nebo s nedostatečnou údržbou, může se úroveň chvění odlišovat. To může značně zvýšit zatížení chvěním během celé pracovní doby.

Pro přesný odhad zatížení chvěním se musí také zohlednit časy, během kterých je přístroj vypnutý nebo kdy je sice v chodu, ale skutečně se s ním nepracuje. To může zatížení chvěním během celé pracovní doby značně snížit.

Stanovte doplňková bezpečnostní opatření pro ochranu obsluhy před účinky chvění jako například: technická údržba elektrického náradí a nástrojů, udržování teploty rukou, organizace pracovních procesů.

**A UPOZORNĚNÍ! Přečtěte si všechny bezpečnostní pokyny a návody.**

Zanedbání při dodržování varovných upozornění a pokynů mohou mít za následek úder elektrickým proudem, požár a/nebo těžká poranění.

**Všechna varovná upozornění a pokyny do budoucnosti uschovejte.****SPECIÁLNÍ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ**

Používejte chrániče sluchu. Působením hluku může dojít k poškození sluchu.

Při práci se strojem neustále nosit ochranné brýle. Doporučujeme se používat ochranné rukavice, pevnou protiskluzovou obuv a zásterku.

Nesahat na řezné nástroje a jiné pohyblivé části. Zajistit volné oblečení.

Neřežte krátké kably, protože by se přitom prsty mohly dostat do blízkosti řezného nože. Níž je ostrý!

Ke snížení rizika výbuchů, elektrického rázu a majetkových škod nikdy neřežte plynovody, elektrická vedení ani plné vodovodní trubky. Vodovodní trubky před řezáním vypusťte.

Před zahájením veškerých prací na vrtacím šroubováku vyjmout výmenný akumulátor.

Používejte nevyhazujte do domovního odpadu nebo do ohně. Milwaukee nabízí ekologickou likvidaci starých článek, pleje se u vašeho obchodníka s náradím.

Náhradní akumulátor neskladujte s kovovými předměty, nebezpečí zkratu.

Akumulátor systému M12 nabíjejte pouze nabíječkou systému M12. Nenabíjejte akumulátory jiných systémů.

Při extrémní zatížení i vysoké teplotě může z akumulátoru vytékat kapalina. Při zasazení touto kapalinou okamžitě zasažená místa omyte vodou a mydlem. Při zasazení očí okamžitě důkladně po dobu alespoň 10min. omývat a neodkladně vyhledat lékaře.

Nefuzejte ocelové kably!

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

**OBLAST VYUŽITÍ**

Přístroj na řezání kabelů je vhodný na přezávání kabelů z mědi a hliníku.

**M12 CC****AKUMULÁTORY**

Dle neopoužívané akumulátoru je nutné před použitím znova nabít.

Teplota přes 50°C snižuje výkon akumulátoru. Chraňte před dlouhým přehříváním na slunci či u topení.

Kontakty nabíječky a akumulátoru udržujte v čistotě.

Pro optimální životnost je nutné akumulátoru používat plně dobít.

K zabezpečení dlouhé životnosti by se akumulátoru měly po nabití vymout z nabíječky.

Při skladování akumulátoru po dobu delší než 30 dní:

Skladujte akumulátor v suchu při cca 27°C.

Skladujte akumulátor při cca 30%-50% nabíjecí kapacity.

Opakujte nabíjení akumulátoru každých 6 měsíců.

**SYMBOLY**

POZOR! VAROVÁNÍ! NEBEZPEČÍ!



Před spuštěním stroje si pečlivě pročtěte návod k používání.



Elektrická zařízení, baterie/akumulátor se nesmí likvidovat společně s odpadem z domácnosti. Elektrická zařízení, baterie/akumulátor je třeba sbírat odděleně a odevzdát je na recyklaciální podniku na ekologickou likvidaci.

Na místních úřadech nebo u vašeho specializovaného prodejce se informujte na recyklaciální podniky a sběrné dvory.



Nesahat na řezné nástroje a jiné pohyblivé části. Prsty by se mohly dostat do řezného mechanismu. Nebezpečí amputace nebo úrazu.



Nepřežávajte elektrické kably!



Výstraha! Nebezpečí zásahu el. proudem!



Noste ochranné brýle.

Zaseknuté řezné nože:



Když se řezné nože zaseknou, blikají všechny 4 LED diody.

Posuvný spínač přesouvejte mezi 1 a 2 sem a tam a kvůli otevření řezných nožů posunutý spínač dejte do polohy 1.

Posuvný spínač přesouvejte mezi 1 a 2 sem a tam a kvůli otevření řezných nožů posunutý spínač dejte do polohy 1. Posuvný spínač přesouvejte mezi 1 a 2 sem a tam a kvůli otevření řezných nožů posunutý spínač dejte do polohy 1. Posuvný spínač přesouvejte mezi 1 a 2 sem a tam a kvůli otevření řezných nožů posunutý spínač dejte do polohy 1.

Když se řezné nože zaseknou, blikají všechny 4 LED diody.

Posuvný spínač přesouvejte mezi 1 a 2 sem a tam a kvůli otevření řezných nožů posunutý spínač dejte do polohy 1.

Značka CE



Národní znak shody Ukrajiny



Euroasijská značka shody

**TECHNICKÉ ÚDAJE****PRÍSTROJ NA REZANIE KÁBLOV****M12 CC**

Výrobne číslo.....	4489 42 03...
Kábel ø max	32 mm
Kábel ø max Med	.4x35 mm <sup>2</sup>
Hliník	.4x35 mm <sup>2</sup>
Telekomunikačné vedenie	100x2x0,6 mm <sup>2</sup>
Napätie výmenného akumulátora	12 V
Hmotnosť podľa vykonávacieho predpisu EPTA 01/2003 (1,5 Ah)	3,0 kg

**Informácia o hluku / vibráciach**

Namerané hodnoty určené v súlade s EN 60 745.	
A-hodnotená hladina akustického tlaku prístroja ciň	
Hladina akustického tlaku (K=3dB(A))	76 dB (A)
Hladina akustického výkonu (K=3dB(A))	87 dB (A)
Používajte ochranu sluchu!	
Celkové hodnoty vibrácií (vektorový súčet troch smerov) zistené v zmysle EN 60745.	
Hodnota vibráčnych emisií a <sub>h</sub>	< 2,5 m/s <sup>2</sup>
Kolísavosť K =	1,5 m/s <sup>2</sup>

**POZOR**

Úroveň vibrácií uvedená v týchto pokynoch bola nameraná meracou metódou, ktorú stanovuje norma EN 60745 a je možné ju použiť na vzájomné porovnanie elektrického náradia. Hodi sa aj na predbežné posúdenie kmitavého namáhania.

Uvedená úroveň vibrácií reprezentuje hlavné aplikácie elektrického náradia. Ak sa však elektrické náradie používa pre iné aplikácie, s odlišnými vloženými nástrojmi alebo s nedostatočnou údržbou, môže sa úroveň vibrácií lísiť. Toto môže kmitavé namáhanie v priebehu celej pracovnej doby podstatne zvýšiť.

Pre presný odhad kmitavého namáhania by sa mali tiež zohľadiť doby, v ktorých je náradie vypnuté alebo je sice v chode, ale v skutočnosti sa nepoužíva. Toto môže kmitavé namáhanie v priebehu celej pracovnej doby zretele redukovať.

Stanovte dodatočné bezpečnostné opatrenia pre ochranu obsluhy pred účinkami vibrácií, ako napríklad: údržba elektrického náradia a vložených nástrojov, udržiavanie teploty rúk, organizácia pracovných postupov.

**! UPOZORNENIE!** Prečítajte si všetky bezpečnostné pokyny a návody. Zanedbanie dodržiavania Výstražných upozornení a pokynov uvedených v nasledujúcom teste môže mať za následok zásah elektrickým prúdom, spôsobiť požiar a/alebo ľahké poranenie.

Tieto Výstražné upozornenia a bezpečnostné pokyny starostlivo uschovajte na budúce použitie.

**ŠPECIÁLNE BEZPEČNOSTNÉ POKYNY**

Používajte ochranu sluchu. Pôsobenie hluku môže spôsobiť stratu sluchu.

Pri práci so strojom vždy nosť ochranné okuliare. Odporúčame ochranné rukavice, pevnú protišmykovú obuv a zásteru.

Roke in ohlapna oblašila imejte oddalene od rezalnih orodij in drugich preimicin delov.

Nereze krátké káble, lebo pri tom by sa prsty mohli dostať do blízkosti rezného noža. Nôž je ostrý!

Za zmanžaranie tveganja eksplozie, elektrickej udara in materialne škode, nikdar ne režite pliovodov, elektrickej vodov aponih vodovodov. Vodovode pred rezaním izpraznite.

Pred každou prácou na stroji výmenný akumulátor vytiahnut.

Opotrebované výmenné akumulátory nezahadzujte do ohňa alebo medzi domový odpad. Milwaukee ponúka likvidáciu starých výmenných akumulátorov, ktorá je v súlade s ochranou životného prostredia; informujte sa u Vašho predajcu.

Výmenné akumulátory neskladovať spolu s kovovými predmetmi (nebezpečenstvo skratu).

Výmenné akumulátory systému M12 nabijať len nabíjacimi zariadeniami systému M12. Akumulátorov iných systémov týmto zariadením nenabijať.

Pri extrémnych záťažach alebo extrémnych teplotách môže dojst' k vytiekaniu batériovej tekutiny z poškodeného výmenného akumulátora. Ak dojde ku kontaktu počkozy s roztokom, postihnuté miesto umyť vodom a mydlom. Ak sa roztok dostane do očí, okamžite ich dokladne vypláchnut' po dobu min. 10 min a bezodkladne vyhľadať lekára.

Nereze ocelové káble!

Varovanie! Aby ste zabránili nebezpečenstvu požiaru spôsobeného skratom, poraneniam alebo poškodeniam výrobku, neponárajte náradie,

**M12 CC**

Teplota vyššia ako 50°C znižuje výkon výmenného akumulátora. Zabráňte dlhšiemu ohrievaniu slnkom alebo kúrením.

Pripájacie kontakty na nabíjacom zariadení a výmennom akumulátoru udrižovať čisté.

Pri optimálnej životnosti je nutné akumulátoru použiť plne dobit.

K zabezpečeniu dlhej životnosti by sa akumulátor mal po nabiti vybrať z nabíjačky.

Pri skladovaní akumulátora po dobu dlhšiu než 30 dní:

Skladajte akumulátor v suchu pri cca 27°C.

Skladajte akumulátor pri cca 30%-50% nabíjacej kapacity.

Opakujte nabíjanie akumulátora každých 6 mesiacov.

**SYMBOLY**

POZOR! NEBEZPEČENSTVO!



Pred prvým použitím prístroja si pozorne prečítajte návod na obsluhu.



Pred každou prácou na stroji výmenný akumulátor vytiahnut.



Elektrické zariadenia, batérie/akumulátory sa nesmú likvidovať spolu s odpadom z domácností. Elektrické zariadenia, batérie/akumulátory treba zbierať oddeľene a odovzdáť ich v recykláčnom podniku na ekologickú likvidáciu.

Na miestnych úradoch alebo v výšo špecializovaného predajcu sa spletajte na recykláčné podniky a zberné dvory.



Ruke imejte oddalene od rezalnegu orodja in ostatich giblých delov. Prsti lahlko zaidejte v rezalni mechanizem in se poškodujejte ali odtrgajte.



Neprestrihávajte elektrické káble!

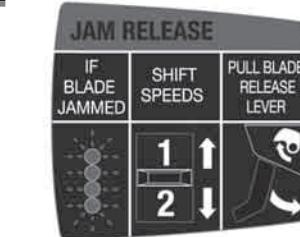


Výstraha! Riziko zásahu el. prúdom!



Noste ochranné okuliare.

Zaseknuté rezné nože:



Ked sa rezné nože zaseknú, tak blikajú všetky 4 LED diódy. Posunvý spínač presúvajte medzi 1 a 2 sem a tam a kvôli otvoreniu rezných nožov stlačte tlačidlo spínača. Ak by boli rezné nože ešte stále zaseknuté, tak odstráňte výmenný batériu a rezné nože demontujte.



Značka CE



Národný znak zhody Ukrajiny



Euroázijská značka zhody

**AKUMULÁTORY**

Dlhší čas nepoužívané výmenné akumulátory pred použitím dobit.



Alexander Krug  
Managing Director

Splynomocnený zostaviť technické podklady.

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

**DANE TECHNICZNE****PRZECINAK DO KABLI****M12 CC**

Numer produkcyjny.....	4489 42 03...
ø zewnętrzna maks.	4316 01 03...
ø kabla maks.	000001-999999
Aluminiu.....	32 mm
Miedź .....	4x35 mm <sup>2</sup>
Przewód telekomunikacyjny.....	4x35 mm <sup>2</sup>
Napięcie baterii akumulatorowej.....	100x20,6 mm <sup>2</sup>
Ciążar wg procedury EPTA 01/2003 (1,5 Ah).....	12 V
	3,0 kg

**Informacja dotycząca szumów / wibracji**

Zmierzono wartości wyznaczono zgodnie z normą EN 60 745.

Typowy poziom ciśnienia akustycznego mierzony wg krzywej A:

Poziom ciśnienia akustycznego (K=3dB(A)).....	76 dB (A)
Poziom mocy akustycznej (K=3dB(A)).....	87 dB (A)

**Należy używać ochroniaczki uszu!**

Wartości łączne drgań (suma wektorowa trzech kierunków) wyznaczone zgodnie z normą EN 60745

Wartość emisji drgań a<sub>h</sub>.....< 2,5 m/s<sup>2</sup>

Niepewność K =.....

1,5 m/s<sup>2</sup>**OSTRZEŻENIE**

Podany w niniejszych instrukcjach poziom drgań został zmierzony za pomocą metody pomiarowej zgodnej z normą EN 60745 i może być użyty do porównania ze sobą elektronarzędzi. Nadejście się również do tymczasowej oceny obciążenia wibracyjnego.

Podany poziom drgań reprezentuje główne zastosowanie elektronarzędzi. Jeśli jednak elektronarzędzie użyte zostanie do innych celów z innym narzędziami roboczymi lub nie jest dostatecznym konserwowane, wtedy poziom drgań może wykazywać odchylenia. Może to wyraźnie zwiększyć obciążenie wibracyjne przez cały okres pracy.

Dla dokładnego określenia obciążenia wibracyjnego należy uwzględnić również czasy, w których urządzenie jest włączone, lecz w rzeczywistości nie pracuje. Może to spowodować wyraźną redukcję obciążenia wibracyjnego w całym okresie pracy.

Należy wprowadzić dodatkowe środki zapobiegawcze celem ochrony obsługującego przed oddziaływaniem drgań, jak na przykład: konserwacja narzędzi roboczych i elektronarzędzi, nagrzanie rąk, organizacja przebiegu pracy.

**OSTRZEŻENIE!** Należy przeczytać wszystkie wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i instrukcje. Błędy w przestrzeganiu poniższych wskazówek mogą spowodować porażenie prądem, pożar i/lub ciężkie obrażenia ciała.  
Należy staramie przechowywać wszystkie przepisy i wskazówki bezpieczeństwa dla dalszego zastosowania.

**INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA**

Słosować środki ochrony słuchu! Narażenie na hałas może spowodować utratę słuchu.

Podczas pracy należy zawsze nosić okulary ochronne. Zalecane jest także noszenie rękawic, mocnego, nie ślijzącego się obuwia oraz ubrania roboczego.

Ręce i luźna odzież trzymać z daleka od narzędzi tnących i innych części ruchomych.

Nie należy ciąć krótkich kabli, przy których palce mogą dostać się w pobliże noża. Nóż jest ostry!

Aby zredukować ryzyko eksplozji, porażenia prądem elektrycznym i szkód materiałowych nigdy nie ciąć przewodów gazowych, przewodów elektrycznych lub napełnionych przewodów wodnych. Przed cięciem należy opróżnić przewody wodne.

Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac na elektronarzędziu należy wyjąć wkładkę akumulatorową.

Zużytych akumulatorów nie wolno wrzucać do ognia ani traktować jako odpadów domowych. Milwaukee oferuje ekologiczną utylizację zużytych akumulatorów.

Nie przechować akumulatorów wraz z przedmiotami metalowymi (niebezpieczeństwo zwarcia).

Akumulatory Systemu M12 należy ładować wyłącznie przy pomocy ładowarek Systemu M12. Nie ładować przy pomocy tych ładowarek akumulatorów innych systemów.

W skrajnych warunkach temperaturowych lub przy bardzo dużym obciążeniu może dochodzić do wycieku kwasu akumulatorowego z uszkodzonych baterii akumulatorowych. W przypadku kontaktu z kwasem akumulatorowym należy natychmiast przemycić miejsce kontaktu wodą z mydłem. W przypadku kontaktu z oczami należy dokładnie przekleić oczy przynajmniej przez 10 minut i zwrócić się natychmiast o pomoc medyczną.

Nie przecinać kabli stalowych!

Ostrzeżenie! Aby uniknąć niebezpieczeństwa pożaru, obrażeń lub uszkodzeń produktu na skutek zwarcia, nie wolno zanurzać narzędzi, akumulatora wymienionego ani ładowarki w cieczach i należy zatroszczyć się o to, aby do urządzeń i akumulatorów nie dostały się żadne cieczy. Zwarcie spowodować mogą korodujące

Alexander Krug  
Managing Director

Upierwomocniony do zestawiania danych technicznych

Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10  
71364 Winnenden  
Germany**BATERIE AKUMULATOROWE**

Akumulatory, które nie były przez dłuższy czas użytkowane, należy przed użyciem naładować.

W temperaturze powyżej 50°C następuje spadek osiągów wkładki akumulatorowej. Unikać długotrwałego wystawiania na oddziaływanie ciepła lub promieni słonecznych (niebezpieczeństwo przegrzania).

Styki ładowarek i wkładek akumulatorowych należy utrzymywać w czystości

Dla zapewnienia optymalnej żywotności akumulatory po użyciu należy naładować do pełnej pojemności.

Dla zapewnienia możliwie długiej żywotności akumulatory należy wyjąć z ładowarki po ich ładowaniu.

W przypadku składowania akumulatorów dłużej anieżeli 30 dni:  
Przechowywać je w suchym miejscu w temperaturze ok. 27°C.  
Przechowywać je w stanie naładowanym do ok. 30% - 50%.  
Ładować je ponownie co 6 miesięcy.**ZABEZPIECZENIE PRZECIĘŻENIOWE AKUMULATORA**

W przypadku przeciążenia akumulatora przez bardzo duży pobór prądu, na przykład wskutek ekstremalnie dużych momentów obrotowych, narzędzie ręczne z napędem elektrycznym wibruje przez 5 sekund, migają wskaźnik ładowania i narzędzie samoczynnie wyłącza się.

W celu ponownego włączenia narzędzia należy zwolnić przycisk przełączający, a następnie ponownie go włączyć. Przy ekstremalnych obciążeniach akumulator nagrzewa się do mocno. W takim przypadku wszystkie lampki wskaźnika ładowania migają tak długo, aż akumulator ochłodzi się. Po zgasieniu wskaźnika ładowania można kontynuować pracę.

**TRANSPORT AKUMULATORÓW LITOWO-JONOWYCH**

Akumulatory litowo-jonowe podlegają ustawowym przepisom dotyczącym transportu towarów niebezpiecznych.

Transport tych akumulatorów winien odbywać się przy przestrzeganiu lokalnych, krajowych i międzynarodowych rozporządzeń i przepisów.

• Odbiorcom nie wolno transportować tych akumulatorów po drogach o tak po prostu.

• Komercyjny transport akumulatorów litowo-jonowych przez przedsiębiorstwa spedycyjne podlega przepisom dotyczącym transportu towarów niebezpiecznych. Przygotowania do wysyłki oraz transport mogą być wykonywane wyłącznie przez odpowiednio przeszkolone osoby. Cały proces winien odbywać się pod fachowym nadzorem.

W czasie transportu akumulatorów należy przestrzegać następujących punktów:

- Celem uniknięcia zwarć należy upewnić się, że zestyki są zabezpieczone i zaizolowane.
- Zwracać uwagę na to, aby zespół akumulatorów nie mógł się przemieszczać we wnętrzu opakowania.
- Nie wolno transportować akumulatorów uszkodzonych lub z wyciekającym z elektrolitem.

Odnosnie dalszych wskazówek należy zwrócić się do swojego przedsiębiorstwa spedycyjnego.

**WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE UŻYTKOWANIA**

Kable należy ciąć z jak najmniejszą prędkością. Nie należy ciąć zbyt blisko końca kabla. Należy unikać krzywych cięć.

Kable należy ciąć wyłącznie pod kątem prostym, unikać cięć skośnych.

Cięć należy wyłącznie czyste kable. Kable zabrudzone należy najpierw oczyścić.

**Zakleszczone noże:** W przypadku zakleszczonych noży migają wszystkie 4 LEDy i sygnalizują tym samym przecielenie urządzenia.

W takim przypadku należy postępować w następujący sposób: przesunąć przełącznik suwakowy w położeniu 1. Przesuwać przełącznik suwakowy pomiędzy położeniami 1 oraz 2 tam i z powrotem i naciągnąć przycisk przełącznika w celu otwarcia noży. Jeżeli noże ciągle jeszcze będą zakleszczone, to należy wyjąć akumulator wymienny i demontażować noże.

**UTRZYMANIE I KONSERWACJA**

Tępe lub uszkodzone noże należy wymienić.

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

W razie potrzeby można zamówić rysunek urządzenia w rozłożeniu na części podając typ maszyny oraz szczećopozycyjny numer na tabliczce znamionowej w Punkcie Obsługi Klienta lub bezpośrednio w firmie Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

**SYMbole**

UWAGA! OSTRZEŻENIE NIEBEZPIECZEŃSTWO!



Przed uruchomieniem elektronarzędzia zapoznać się uważnie z treścią instrukcji.



Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac na elektronarzędziu należy wyjąć wkładkę akumulatorową.



Urządzenia elektryczne, baterie/akumulatory nie mogą być usuwane razem z odpadami pochodzący z gospodarstw domowych. Urządzenia elektryczne i akumulatory należy gromadzić oddzielnie i w celu usuwania ich do odpadów zgodnie z wymaganiami środowiska naturalnego oddawać do przedsiębiorstwa utylizacyjnego. Proszę zasięgnąć informacji o centrach recyklingowych i punktach zbiorczych w władzach lokalnych lub u wyspecjalizowanego dostawcy.



Ręce trzymać z daleka od narzędzi tnących i innych części ruchomych. Palce mogłyby dostać się do mechanizmu tnącego i zostać odcięte lub okaleczone.



Nie przecinać kabli prądowych!

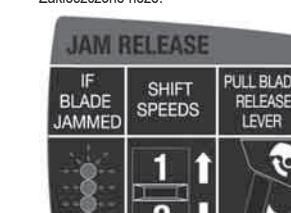


Ostrzeżenie! Ryzyko porażenia prądem elektrycznym!



Należy nosić okulary ochronne.

Zakleszczone noże:



W przypadku zakleszczonych noży migają wszystkie 4 LEDy. Przesuwać przełącznik suwakowy pomiędzy położeniami 1 oraz 2 tam i z powrotem i naciągnąć przycisk przełącznika w celu otwarcia noży.



Znak CE



Krajowy znak zgodności Ukraina



Znak zgodności EurAsian





Broj proizvodnje.....	4489 42 03...
	4316 01 03...
	000001-999999
Vani- $\varnothing$ max	32 mm
Kabel- $\varnothing$ max	.4x35 mm <sup>2</sup>
Bakar .....	.4x35 mm <sup>2</sup>
Aluminij .....	100x20,6 mm <sup>2</sup>
Dovjni vod	12 V
Napon baterije za zamjenu.....	3,0 kg
Težina po EPTA-proceduri 01/2003 (1,5 Ah) .....	

**Informacije o buci / vibracijama**

Mjerne vrijednosti utvrđene odgovarajuće EN 60 745.	
A-procjjeni nivo pritiska zvuka aparata iznosi tipično	
nivo pritiska zvuka (K = 3 dB(A)).....	76 dB (A)
nivo učinka zvuka (K=3dB(A)).....	87 dB (A)

**Nositi zaštitu sluha!**

Ukupne vrijednosti vibracije (Vektor suma tri smjera) su odmjerenе odgovarajuće EN 60745

Vrijednost emisije vibracije a <sub>h</sub> .....	< 2,5 m/s <sup>2</sup>
Nesigurnost K = .....	1,5 m/s <sup>2</sup>

**UPOZORENJE**

Ova u ovim uputama navedena razina titranja je bila izmjerena odgovarajuće jednom u EN 60745 normiranom mjerom postupku i može se upotrijebiti za usporedbu električnog alata međusobno. Ona je prikladna i za privremenu procjenu titrajnog opterećenja.

Navedena razina titranja predstavlja glavne primjene električnog alata. Ukoliko se električni alat upotrebljava u druge svrhe sa odstupajućim primijenjenim alatima ili nedovoljnim održavanjem, onda razina titranja može odstupati. To može titrajno opterećenje kroz cijeli period rada bitno povisiti.

Za točnu procjenu titrajnog opterećenja se moraju uzeti u obzir i vremena u kojima je uređaj isključen ili u kojima doduše radi, ali nije i stvarno u upotrebi. To može titrajno opterećenje bitno smanjiti za vrijeme cijelog radnog perioda.

Utvrđeno detaljno sigurnosne mjere za zaštitu poslužilaca protiv djelovanja titranja kao npr.: Održavanje električnih alata i upotrebljenih alata, održavanje topline ruku, organizacija i radne postupke.

**A UPOZORENJE! Pročitajte molimo sve sigurnosna upozorenja i upute.**

Ako se ne bi poštivalo napomene o sigurnosti i upute to bi moglo uzrokovati strujni udar, požar i/ili teške ozljede.

Sačuvajte sve napomene o sigurnosti i upute za buduću primjenu.

**SPECIJALNE SIGURNOSNE UPUTE**

Nosite zaštitu za sluh. Djelovanje buke može dovesti do gubitka sluha.

Kod radova sa strojem uvijek nositi zaštitne naočale. Zaštitne rukavice, čvrste i protiv klizanja sigurne cipele kao i pregrada se preporučuju.

Ruke i labavu odjeću držati udaljene od reznih alata i pokretnih dijelova.

Ne rezati kratke kablove, jer prsti mogu dospijeti u blizinu rezačkog noža. Nož je oštar!

Da bi se rizik od eksplozije, električnog udara ili materijalnih šteta smanjio, plinske vodove, električne vodove ili napunjene vodovode nikada ne rezati. Vodovode prije rezanja isprazniti.

Prije svih radova na stroju izvaditi bateriju za zamjenu.

Istrošene baterije za zamjenu ne bacati u vatru ili u kućno smeće. Milwaukee nudi mogućnost uklanjanja starih baterija odgovarajuće okolini. Milwaukee nudi mogućnost uklanjanja starih baterija odgovarajuće okolini; upitajte molimo Vašeg stručnog trgovca.

Baterije za zamjenu ne čuvati skupa sa metalnim predmetima (opasnost od kratkog spoja).

Baterije sistema M12 puniti samo sa uređajem za punjenje sistema M12. Ne puniti baterije iz drugih sistema.

Pod ekstremnim opterećenjem ili ekstremne temperature može iz oštećenih baterija isciurti baterijska tekućina. Kod dodira sa baterijskom tekućinom odmah ispirati sa vodom i sapunom. Kod kontakta sa očima odmah najmanje 10 minuta temeljno ispirati i odmah potražiti liječnika.

Ne rezati čelične kablove!

**Upozorenje!** Zbog izbjegavanja opasnosti od požara jednim kratkim spojem, opasnosti od ozljeda ili oštećenja proizvoda, alat, izmjenjivi akumulator ili napravu za punjenje ne uronjavati u tekućine i pobrinrite se za to, da u uređaje ili akumulator ne prodri nikakve tekućine. Korozirajuće ili vodljive tekućine kao slana voda, određene kemikalije i sredstva za bijeljenje ili proozvodni koji sadrže sredstva bijeljenja, mogu prouzročiti kratak spoj.

Akumulator skladišti na suhom kod ca. 27°C.  
Akumulator skladišti kod ca. 30%-50% stanja punjenja.  
Akumulator ponovno napuniti svakih 6 mjeseci.



PAŽNJA! UPOZORENJE! OPASNOST!



Molimo da pažljivo pročitate uputu o upotrebi prije puštanja u rad.



Prije svih radova na stroju izvaditi bateriju za zamjenu.



Elektro uređaji , baterije/akumulatori se ne smiju zbrinjavati skupa sa kućnim smećem.  
Električni uređaji akumulatori se moraju skupljati odvojeno i predati na zbrinjavanje primjereno okolišu jednom od pogona za iskorишćavanje.  
Raspitajte se kod mjesnih vlasti ili kod stručnog trgovca u svezi gospodarstva za recikliranje i mesta skupljanja.



Ruke držati udaljene od reznog alata i pokretnih dijelova. Prsti mogu dospijeti u rezni mehanizam i biti odrezani ili povrijeđeni.



Električne kablove ne rezati!



Upozorenje! Rizik električnog udara!



Nositi zaštitne naočale.



Ako su rezački noževi uklješteni, trepere sva 4 LED-a. Kliznu sklopku 1 i 2 gurati tamo amo, a sklopni okidač pritisnuti za otvaranje rezačkih noževa.



Oznaka-CE



Nacionalni znak konformnosti Ukrajina



EurAsian znak konformnosti.

**BATERIJE**

Baterije koje duže vremena nisu korištene, prije upotrebe napuniti.

Temperatura od preko 50°C smanjuje učinak baterija. Duže zagrijavanje od strane sunca ili grijanja izbjegći.

Prikupljuće kontakte na uređaju za punjenje i baterijama držati čistima.

Za optimalni vijek trajanja se akumulatori poslije upotrebe moraju sasvim napuniti.

Za što moguće duži vijek trajanja, akumulatori se nakon punjenja moraju odstraniti iz punjača.



















Copyright 2017

Techtronic Industries GmbH Max-Eyth-Straße 10  
71364 Winnenden  
Germany  
+49 (0) 7195-12-0



**4931 4146 63**