



Nothing but **HEAVY DUTY.**[®]



M12 SI

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

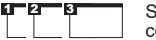
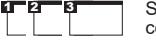
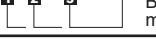
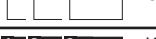
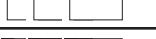
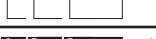
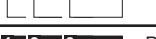
Оригинально ръководство за експлоатация

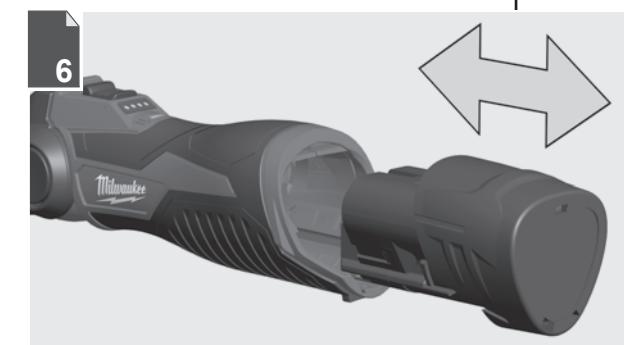
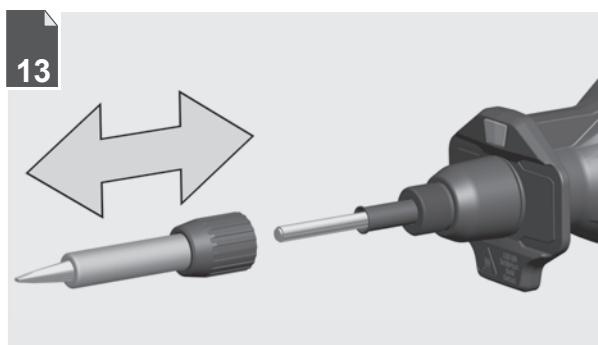
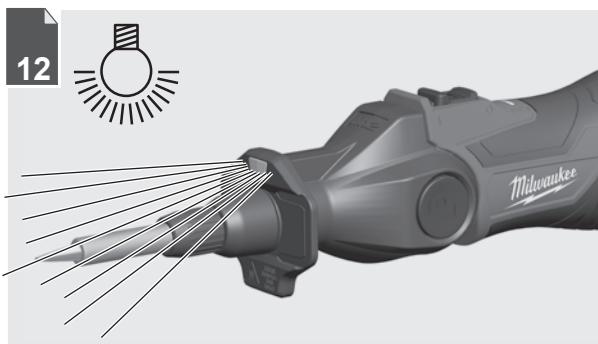
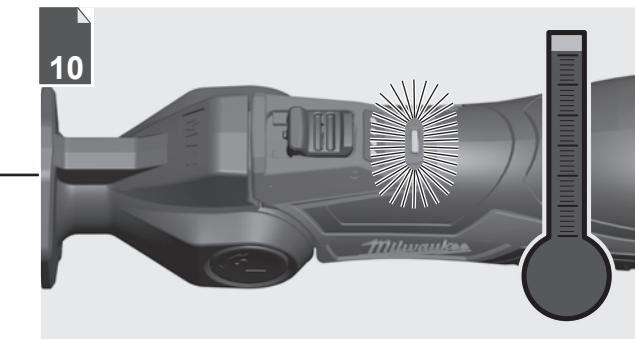
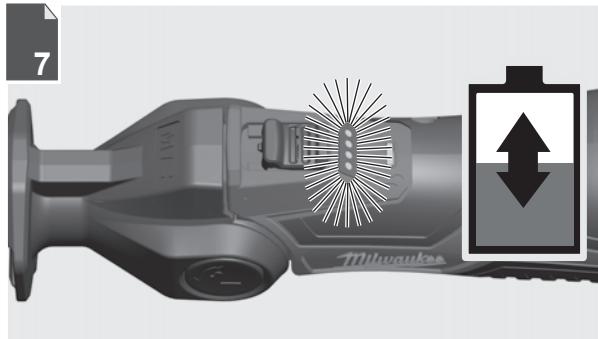
Instrucțiuni de folosire originale

Оригинален прирачник за работа

Оригінал інструкції з експлуатації

التعليمات الأصلية

ENGLISH		Picture section with operating description and functional description	4	Text section with Technical Data, important Safety and Working Hints and description of Symbols	14
DEUTSCH		Bildteil mit Anwendungs- und Funktionsbeschreibungen	4	Textteil mit Technischen Daten, wichtigen Sicherheits- und Arbeitshinweisen und Erklärung der Symbole.	16
FRANÇAIS		Partie imagée avec description des applications et des fonctions	4	Partie textuelle avec les données techniques, les consignes importantes de sécurité et de travail ainsi que l'explication des pictogrammes.	18
ITALIANO		Sezione illustrata con descrizione dell'applicazione e delle funzioni	4	Sezione testo con dati tecnici, importanti informazioni sulla sicurezza e sull'utilizzo, spiegazione dei simboli.	20
ESPAÑOL		Sección de ilustraciones con descripción de aplicación y descripción funcional	4	Sección de texto con datos técnicos, indicaciones importantes de seguridad y trabajo y explicación de los símbolos.	22
PORTUGUES		Parte com imagens explicativas contendo descrição operacional e funcional	4	Parte com texto explicativo contendo Especificações técnicas, Avisos de segurança e de operação e a Descrição dos símbolos.	24
NEDERLANDS		Beeldgedeelte met toepassings- en functiebeschrijvingen	4	Tekstgedeelte met technische gegevens, belangrijke veiligheids- en arbeidsinstructies en verklaring van de symbolen.	26
DANSK		Billeddel med anvendelses- og funktionsbeskrivelser	4	Tekstdel med tekniske data, vigtige sikkerheds- og arbejdsanvisninger og forklaering af symboler.	28
NORSK		Billedel med bruks- og funksjonsbeskrivelse	4	Tekstdel med tekniske data, viktige sikkerhets- og arbeidsinstruksjoner og forklaering av symbolene.	30
SVENSKA		Bilddel med användnings- och funktionsbeskrivning	4	Textdel med tekniska informationer, viktiga säkerhets- och användningsinstruktioner samt symbolforklaringar.	32
SUOMI		Kuvasivut käyttö- ja toimintakuvauskset	4	Tekstisivut: tekniset tiedot, tärkeät turvallisuus- ja työskentelyohjeet sekä merkkien selitykset.	34
ΕΛΛΗΝΙΚΑ		Τμήμα εικόνων με περιγραφές χρήσης και λειτουργίας	4	Τμήμα κειμένου με τεχνικά χαρακτηριστικά, σημαντικές υποδείξεις ασφαλείας και εργασίας και εξήγηση των συμβόλων.	36
TÜRKÇE		Resim bölümü Uygulama ve fonksiyon açıklamaları ile birlikte	4	Teknik bilgileri, önemli güvenlik ve çalışma açıklamalarını ve de sembollerin açıklamalarını içeren metin bölümü.	38
ČESKY		Obrazová část s popisem aplikací a funkcí	4	Textová část s technickými daty, dôležitými bezpečnostními a pracovními pokyny a s vysvětlivkami symbolů	40
SLOVENSKY		Obrazová časť s popisom aplikácií a funkcií	4	Textová časť s technickými dátami, dôležitými bezpečnostnými a pracovnými pokynmi a s vysvetlivkami symbolov	42
POLSKI		Część rysunkowa z opisami zastosowania i działania	4	Część opisowa z danymi technicznymi, ważnymi wskazówkami dotyczącymi bezpieczeństwa i pracy oraz objaśnieniami symboli.	44
MAGYAR		Képes részalkalmazási- és működési leírásokkal	4	Szöveges rész műszaki adatokkal, fontos biztonsági- és munkavégzési útmutatásokkal, valamint a szimbólumok magyarázata.	46
SLOVENSKO		Del slikez opisom uporabe in funkcij	4	Del besedila s tehničnimi podatki, pomembnimi varnostnimi opozorili in delovnimi navodili in pojasnilni simbolov.	48
HRVATSKI		Dio sa slikama opisima primjene i funkcija	4	Dio štiva sa tehničkim podacima, važnim sigurnosnim i radnim uputama i objašnjajenjem simbola.	50
LATVIISKI		Attēla daļa ar lietošanas un funkciju aprakstiem	4	Teksta daļa ar tehniskajiem parametriem, svarīgiem drošības un darbības norādījumiem, simbolu atšifrējumiem.	52
LIETUVIŠKAI		Paveikslėlio dalissu vartojimo instrukcija ir funkcijų aprašymais	4	Teksto dalis su techniniais duomenimis, svarbiomis saugumo ir darbo instrukcijomis bei simbolių paaiškinimais.	54
EESTI		Pildiosa kasutusjuhendi ja funktsioonide kirjeldusega	4	Tekstiosa tehniliste näitajate, oluliste ohutus- ja tööjuhenditega ning sümbolite kirjeldustega.	56
РУССКИЙ		Раздел иллюстраций с описанием эксплуатации и функций	4	Текстовый раздел, включающий технические данные, важные рекомендации по безопасности и эксплуатации, а также описание используемых символов.	58
БЪЛГАРСКИ		Част със снимки с описание за приложение и функции	4	Част с текст с технически данни, важни указания за безопасност и работа и разяснение на символите.	60
ROMÂNIA		Secvența de imagine cu descrierea utilizării și a funcționării	4	Portiune de text cu date tehnice, indicații importante privind siguranța și modul de lucru și descrierea simbolurilor.	62
МАКЕДОНСКИ		Дел со слика со описи за употреба и функционирање	4	Текстуален дел со Технички карактеристики, важни безбедносни и работни упатства и објаснување на символите.	64
УКРАЇНСЬКА		Частина зображеннями з описом робіт та функцій	4	Текстова частина з технічними даними, важливими вказівками з техніки безпеки та експлуатації і поясненням символів.	66
عربی		قسم الصور يوجد به الوصف التشغيلي والوظيفي	4	القسم النصي المزود بالبيانات الفنية والنصائح الهامة للسلامة والعمل ووصف الرموز	69





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

Vor allen Arbeiten an der Maschine den Wechselakkumulator herausnehmen.

Avant tous travaux sur la machine retirer l'acceu 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 pistotulppa ja verkkojohto mahdollisilta vauriolta. Viat saa korjata vain alian erikoisries.

Πριν από κάθε εργασία στη μηχανή αφαιρέστε την ανταλλακτική μπαταρία.

Aletin kendinde bir çalışma yapmadan önce kartuş aküyü çıkarın.

Před zahájením veškerých prací na vrtacím šroubováku vyjmout výmenný akumulátor.

Pred každou prácou na stroji výmenný akumulátor vytiahnúť.

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 zamjenju.

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

Prieš atlikdam bet kokius darbus renginyje, išimkite keičiamą akumuliatoriu.

Enne kõiki töid masina kallal võtke vahetavat aku välja.

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

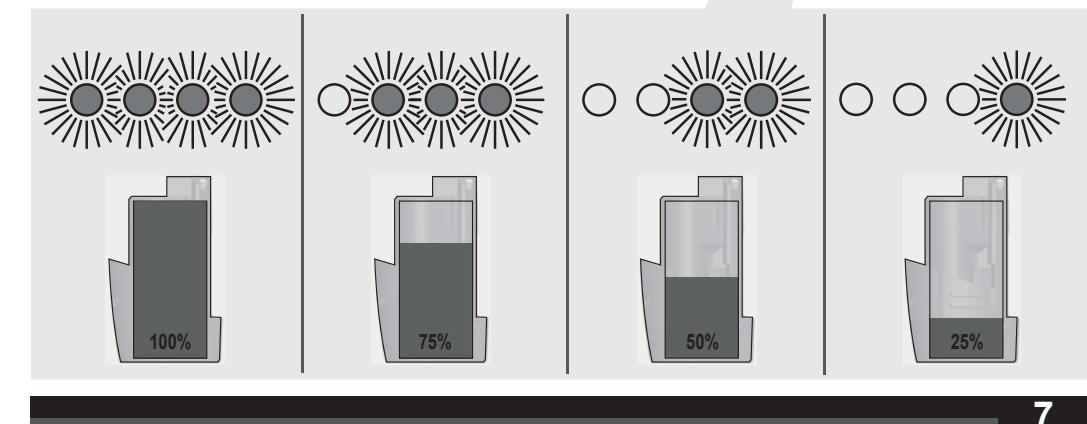
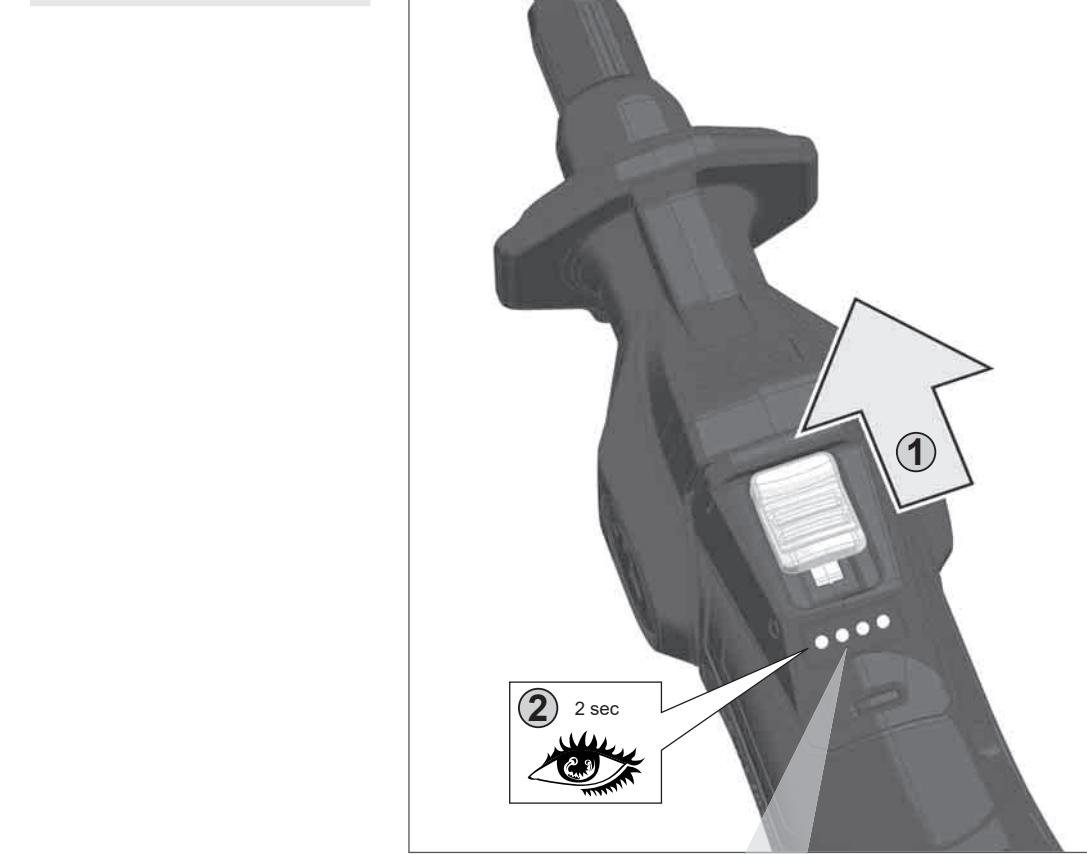
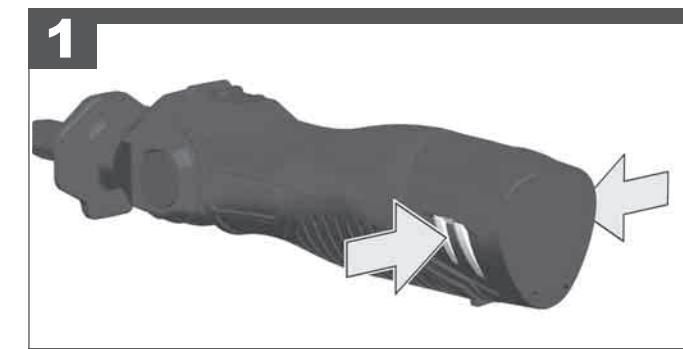
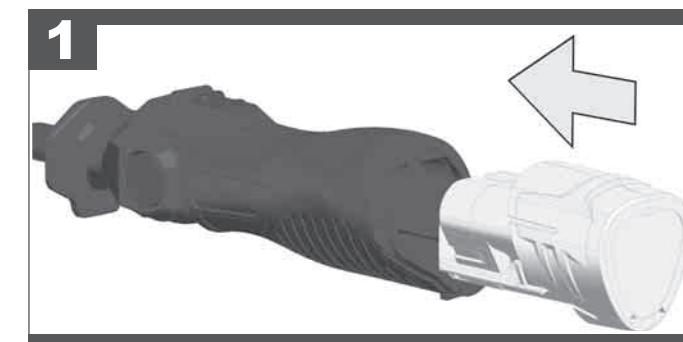
Преди започване на каквото е да е работи по машината извадете акумулатора.

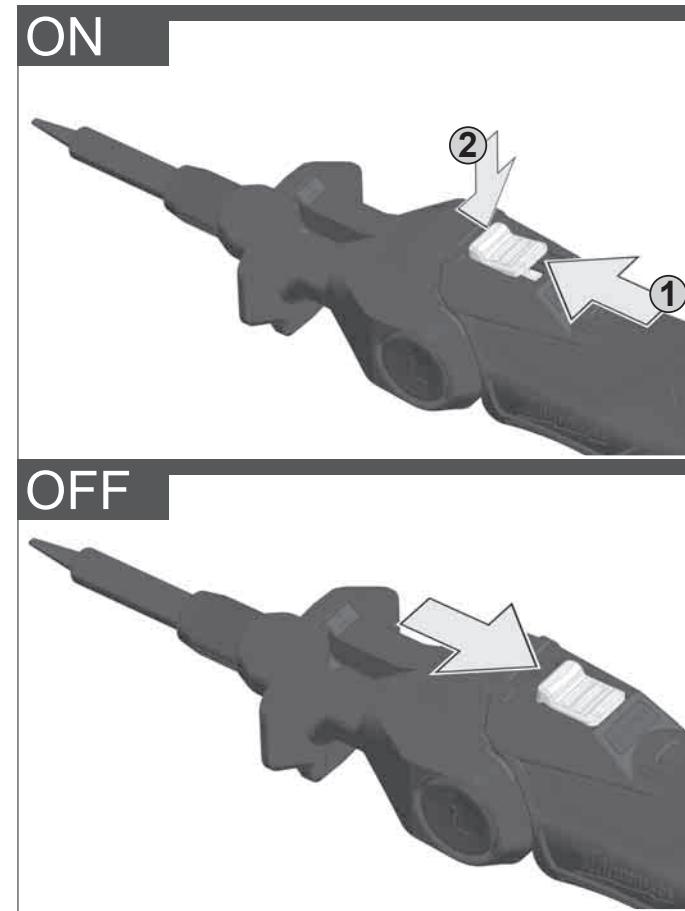
Scoateți acumulatorul înainte de a începe orice intervenție pe mașină.

Отстранете ја батеријата пред да започнете да ја користите машината.

Перед будъ-ящкими роботами на машини вийдяте змінну акумуляторну батарею.

قم ب拔掉电池组在开始任何机器工作之前。







Blinking Green -> Heating
Continuous Green -> Solder melt temperature (200-400°C)
Continuous Red -> Cooling

Grünes Blinken -> Aufheizen
Grünes Dauerlicht -> Lötztemperatur (200–400 °C)
Rotes Dauerlicht -> Abkühlen

Clignotement vert -> chauffage
Lumière fixe verte -> température de brasage (200–400 °C)
Lumière fixe rouge -> refroidissement

Lampeggio verde -> riscaldamento
Luce fissa verde -> temperatura di brasatura (200–400 °C)
Luce fissa rossa -> raffreddamento

Luz verde intermitente -> calentamiento
Luz verde continua -> temperatura de soldadura (200 - 400 °C)
Luz roja continua -> enfriamiento

Piscando em verde -> Aquecer
Luz verde acesa -> Temperatura de solda (200–400 °C)
Luz vermelha acesa -> Refrigerar

Groen knipperen -> Verwarmen
Groen constant licht -> Soldeertemperatuur (200–400 °C)
Rood constant licht -> Afkoelen

Blinker grønt -> varmer
Lyser grønt -> loddetemperatur (200–400 °C)
Lyser rødt -> afkøler

Blinker grønt -> oppvarming
Permanent grønt lys ->loddetemperatur (200–400 °C)
Permanent rødt lys -> nedkjøling

Blinkar grönt -> uppvärmning
Grönt konstant sken -> lödtemperatur (200–400 °C)
Rött konstant sken -> svalnar

Vihreä vilkkuvalo -> Kuumennus
Vihreä jatkuva valo -> juottolämpötila (200–400 °C)
Punainen jatkuva valo -> Jäähytys

Αναβοσβήνει με πράσινο φως -> Θερμαίνεται
Συνέχεις πράσινο φως -> θερμοκρασία συγκόλλησης (200–400 °C)
Συνέχεις κόκκινο φως -> κρυώνει

Yeşil renkli yanıp sönme -> isinıyor
Yeşil renkli sürekli yanma -> lehim sıcaklığı (200 - 400 °C)
Kırmızı renkli sürekli yanma -> soğuyor

Zelené blikání -> nahřívání
Zelené trvalé světlo -> teplota potřebná na pájení (200 – 400 °C)
Červené trvalé světlo -> chlazení

Zelené blikanie -> nahrívanie
Zelené trvalé svetlo -> teplota potrebná na spájkovanie (200 – 400 °C)
Červené trvalé svetlo -> chladenie

Miga na zielono -> Nagrzewanie
Zielone światło stałe -> Temperatura lutowania (200-400°C)
Czerwone światło stałe -> Chłodzenie

Sárgán villog -> fűtés
Folyamatosan zöld: forrasztó hőmérséklet (200-400 °C)
Folyamatosan vörös -> lehűlé

Zeleno utripanje -> segrevanje

Zelena trajna luč -> temperatura spajkanja (200–400 °C)

Rdeča trajna luč -> ohlajanje

Zeleno treperenje -> zagrijavanje
Zeleno trajno svjetlot -> Temperatura lemljenja (200–400 °C)
Crveno trajno svjetlo -> Hlađenje

Zala mirošana -> Uzsildīšana
Ilgstoša zala gaisma -> Lodēšanas temperatūra (200–400 °C)
Ilgstoša sarkana gaisma -> Atdzesēšana

Mirkši žliai -> įkaitinimas
Šviečia žliai -> litavimo temperatūra (200–400 °C)
Šviečia raudonai -> aušinimas

Vilkuv roheline valgus -> ülessoojenemine
pidev roheline valgus -> joontistemperatuur (200–400 °C)
pidev punane valgus -> jahtumine

Migaet zelenym svetom -> нагрев
Горит зеленым светом -> достигнута температура пайки (200–400 °C)
Горит красным светом -> охлаждение

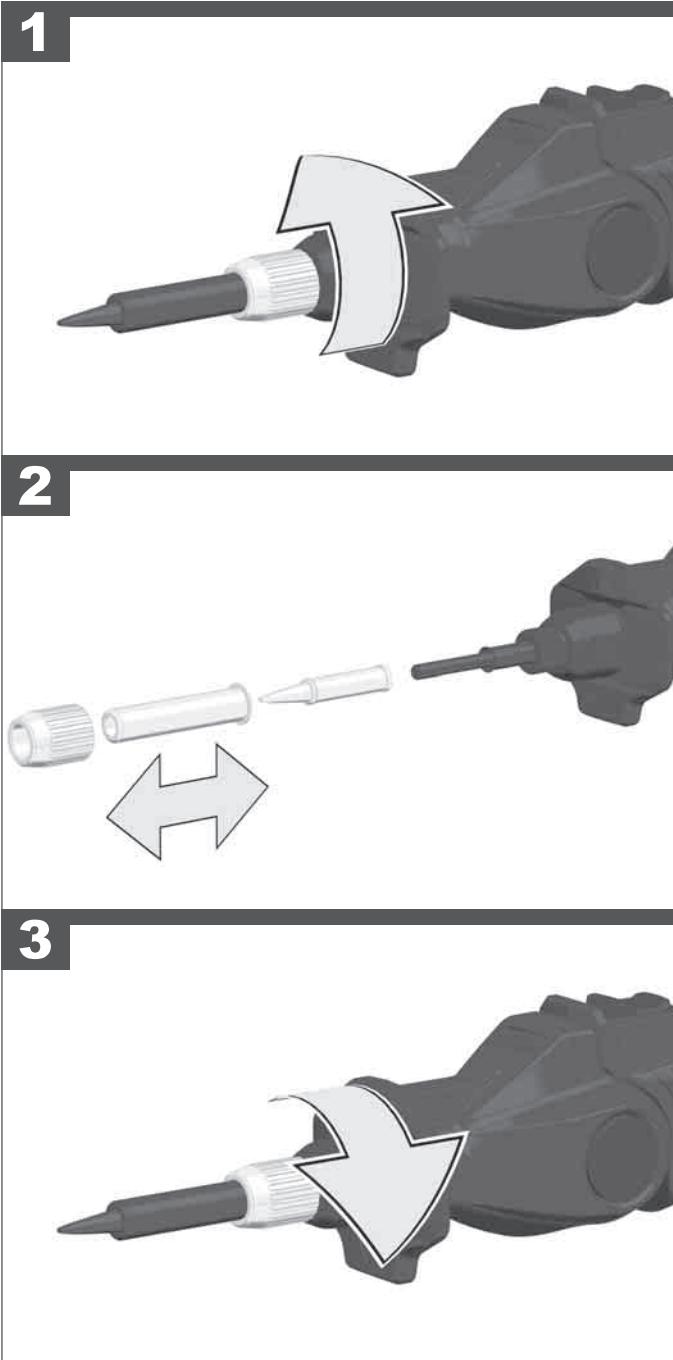
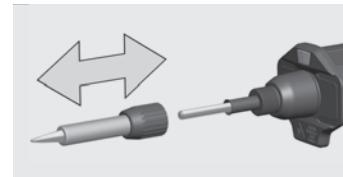
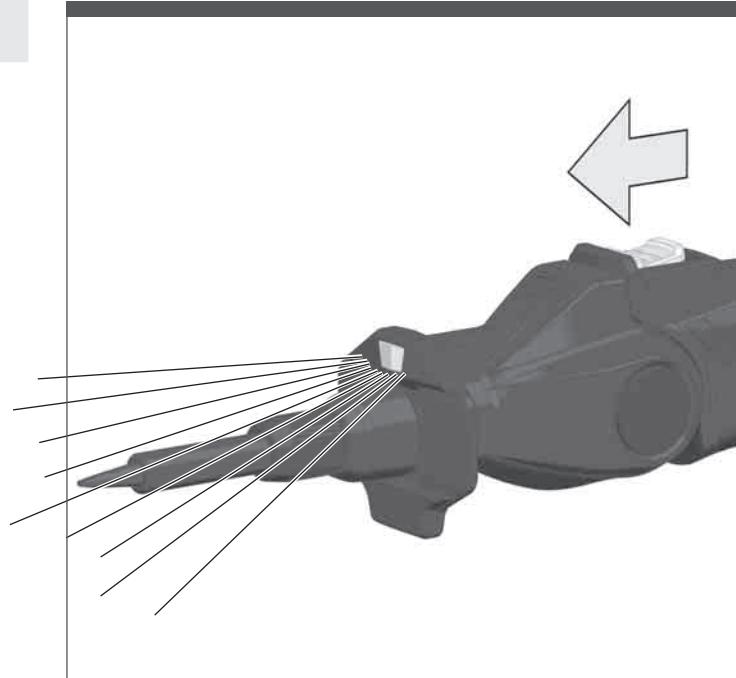
Зелена мигаща светлина -> загряване
Зелена постоянна светлина -> температура на запояване (200–400 °C)
Червена постоянна светлина -> охлаждане

Lumină intermitentă verde -> Încălzire
Lumină continuă verde -> Temperatura de topire a firului de cositor (200-400°C)
Lumină continuă rosie -> Răcire

Трепка зелено -> греене
Континуирано зелено -> температура на лемење (200–400 °C)
Континуирано црвено -> ладење

Блимає зеленим світлом -> нагрівання
Горить зеленим світлом -> досягнута температура паяння (200–400 °C)
Горить червоним світлом -> охолодження

الوبيض الأخضر -> التسخين
الصورة الأخضر المستمر -> درجة حرارة اللحام (200-400 °C)
الصورة الأحمر المستمر -> التبريد



TECHNICAL DATA**SOLDERING IRON****M12 SI**

Average Heater Power (max).....	90 W
Set Tip Temperature	400 °C
Warm up time	18 s
Battery voltage.....	12 V
Weight according EPTA-Procedure 01/2003 (2,0 Ah)	0,41 kg
Recommended ambient operating temperature	-18...+50 °C
Recommended battery types.....	M12B...
Recommended charger.....	M12...

WARNING Read these instructions carefully, be familiar with the controls and the proper use of the machine. Save all warnings and instructions for future reference.

SAFETY INSTRUCTIONS SOLDERING IRON

Contact with a hot tool tip could ignite flammable materials. Contact with a hot tip could ignite a fire.

Do not stand or store tool upright on the battery pack. Tool could tip resulting in contact between hot tip and flammable materials. Always set/store tool on its side when not in use. Keep hands and fingers behind finger guard. Serious burns can occur if skin contacts tip.

Remove battery before storing. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.

Work in well ventilated areas. Soldering can produce fumes and smoke.

Use personal protective equipment when using chemicals, such as flux and solder paste. Follow all manufacturer instructions.

To reduce the risk wear safety goggles or glasses of injury, always with side shields.

For changing the soldering tip ensure the tip is cool and the tip temp indicator is off before touching the tip. Serious burns could occur if skin contacts a hot tip.

Do not stand on battery pack (unstable).

ADDITIONAL SAFETY INSTRUCTIONS

Never allow children, persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge or people unfamiliar with these instructions to use the machine, local regulations may restrict the age of the operator.

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.

SPECIFIED CONDITIONS OF USE

The Soldering Iron is intended to be used for soldering or tinning electrical components, cables, conductors, etc use away from mains supply.

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

EC-DECLARATION OF CONFORMITY

We declare under our sole responsibility that the product described under "Technical Data" fulfills all the relevant regulations and the directives 2011/65/EU (RoHS), 2014/30/EU, 2006/42/EC, and the following harmonized standards have been used:

- EN 60335-1:2012+A11:2014
- EN 60335-2-45
- EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011
- EN 55014-2:2015
- EN 50581:2012

Winnenden, 2017-08-02

Alexander Krug
Managing Director



Authorized to compile the technical file

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

BATTERIES

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

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

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

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

To obtain the longest possible battery life remove the battery pack from the charger once it is fully charged.

For battery pack storage longer than 30 days:

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

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

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

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

MAINTENANCE

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.



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.



Caution – hot surfaces!



Always wear eye protection!



European Conformity Mark



National mark of conformity Ukraine



EurAsian Conformity Mark.

TECHNISCHE DATEN

LÖTKOLBEN

Durchschnittliche Heizleistung (max.)	90 W
Eingestellte Löttemperatur.....	400 °C
Aufwärmduauer	18 s
Batteriespannung	12 V
Gewicht nach EPTA-Prozedur 01/2003 (2,0 Ah)	0,41 kg
Empfohlene Umgebungstemperatur für den Betrieb	-18...+50 °C
Empfohlene Akkupacks	M12B...
Empfohlene Ladegeräte	M12...

WARNUNG! Lesen Sie diese Gebrauchsanleitung sorgfältig durch und machen Sie sich mit den Bedienelementen und der sachgemäßen Bedienung des Geräts vertraut. Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.

SICHERHEITSHINWEISE LÖTKOLBEN

Entflammbar Materialien können sich bei der Berührung mit einer heißen Lötpitze entzünden. Der Kontakt mit einer heißen Lötpitze kann einen Brand entfachen.

Das Gerät nicht senkrecht auf dem Wechselakku abstellen oder lagern. Der Lötkolben könnte kippen und die heiße Lötpitze infolgedessen mit entflammbar Materialien in Kontakt kommen. Den Lötkolben bei Nichtgebrauch immer auf der Seite ablegen.

Das Gerät immer hinter dem Fingerschutz anfassen. Bei Hautkontakt kann die heiße Lötpitze schwere Verbrennungen hervorrufen.

Vor dem Aufbewahren immer den Wechselakku entfernen. Durch diese Vorsorgemaßnahme wird das unbeabsichtigte Starten des Geräts verhindert.

Arbeiten Sie nur in gut belüfteten Räumen. Beim Löten können Dämpfe und Rauch entstehen.

Tragen Sie bei der Arbeit mit Chemikalien, wie Schmelzmittel oder Lötpaste, eine persönliche Schutzausrüstung. Beachten Sie alle Herstellerhinweise. Um das Verletzungsrisiko zu mindern, tragen Sie immer seitlich geschlossene Schutzbrillen.

Stellen Sie vor dem Wechseln der Lötpitze sicher, dass diese abgekühlt und die Temperaturanzeige aus ist, bevor Sie sie berühren. Bei Hautkontakt kann die heiße Lötpitze schwere Verbrennungen hervorrufen.

Nicht auf dem Akku abstellen (instabil)

WEITERE SICHERHEITSHINWEISE

Niemals zulassen, dass Kinder, Personen mit eingeschränkter körperlicher, sensorischer oder geistiger Leistungsfähigkeit oder fehlender Erfahrung und Kenntnissen oder Personen, die mit dieser Gebrauchsanleitung nicht vertraut sind, diese Maschine benutzen. Lokale Vorschriften können das Alter des Bedieners einschränken.

Vor allen Arbeiten an der Maschine den Wechselakku herausnehmen

Verbrauchte Wechselakkus nicht ins Feuer oder in den Hausmüll werfen. Milwaukee bietet eine umweltgerechte

M12 SI

90 W
400 °C
18 s
12 V
0,41 kg
-18...+50 °C
M12B...
M12...

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 Batterieflüssigkeit auslaufen. Bei Berührung mit Batterieflüssigkeit sofort mit Wasser und Seife abwaschen. Bei Augenkontakt sofort mindestens 10 Minuten gründlich spülen und unverzüglich einen Arzt aufsuchen.

BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Der Lötkolben ist unabhängig von einem Stromanschluss einsetzbar zum Löten oder Verzinnen von elektrischen Bauteilen, Kabeln, Leitern usw.

Dieses Gerät darf nur wie angegeben bestimmungsgemäß verwendet werden.

CE-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass das unter "Technische Daten" beschriebene Produkt mit alle relevanten Vorschriften der Richtlinie 2011/65/EU (RoHs), 2014/30/EU, 2006/42/EG und den folgenden harmonisierten normativen Dokumenten übereinstimmt:
EN 60335-1:2012+A11:2014
EN 60335-2-45
EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011
EN 55014-2:2015
EN 50581:2012

Winnenden, 2017-08-02

Alexander Krug
Managing Director



Bevollmächtigt die technischen Unterlagen zusammenzustellen.

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

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.

TRANSPORT VON LITHIUM-IONEN-AKKUS

Lithium-Ionen-Akkus fallen unter die gesetzlichen Bestimmungen zum Gefahrguttransport.

Der Transport dieser Akkus muss unter Einhaltung der lokalen, nationalen und internationalen Vorschriften und Bestimmungen erfolgen.

- Verbraucher dürfen diese Akkus ohne Weiteres auf der Straße transportieren.
- Der kommerzielle Transport von Lithium-Ionen-Akkus durch Speditionsunternehmen unterliegt den Bestimmungen des Gefahrguttransports. Die Versandvorbereitungen und der Transport dürfen ausschließlich von entsprechend geschulten Personen durchgeführt werden. Der gesamte Prozess muss fachmännisch begleitet werden.

Folgende Punkte sind beim Transport von Akkus zu beachten:

- Stellen Sie sicher, dass die Kontakte geschützt und isoliert sind, um Kurzschlüsse zu vermeiden.
- Achten Sie darauf, dass der Akkupack innerhalb der Verpackung nicht verrutschen kann.
- Beschädigte oder auslaufende Akkus dürfen nicht transportiert werden.

Wenden Sie sich für weitere Hinweise an Ihr Speditionsunternehmen.

WARTUNG

Nur Milwaukee Zubehör und Milwaukee Ersatzteile verwenden. Bauteile, deren Austausch nicht beschrieben wurde, bei einer Milwaukee Kundendienststelle auswechseln lassen (Broschüre Garantie/Kundendienstadressen beachten).

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

SYMBOLE



ACHTUNG! WARNUNG! GEFAHR!



Bitte lesen Sie die Gebrauchsanweisung vor Inbetriebnahme sorgfältig durch.



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 Verwertungsbetrieb abzugeben. Erkundigen Sie sich bei den örtlichen Behörden oder bei Ihrem Fachhändler nach Recyclinghöfen und Sammelstellen.



Achtung heiße Oberflächen!



Stets eine Schutzbrille tragen!



CE-Zeichen



Nationales Konformitätszeichen Ukraine



EurAsian Konformitätszeichen

DONNÉES TECHNIQUES**FER À SOUDER****M12 SI**

Puissance chauffante moyenne (max.)	90 W
Température de soudage prédefinie.....	400 °C
Durée phase de chauffage	18 s
Tension batterie	12 V
Poids suivant EPTA-Procedure 01/2003 (2,0 Ah).....	0,41 kg
Température ambiante conseillée pour le fonctionnement	-18...+50 °C
Batteries conseillées.....	M12B...
Chargeurs conseillés	M12...

AVERTISSEMENT! Lire attentivement les présentes consignes d'utilisation et familiariser avec les éléments de contrôle et l'utilisation correcte du dispositif. Bien garder tous les avertissements et instructions.

AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ POUR FER À SOUDER

Des matériaux inflammables pourraient s'enflammer à contact avec la pointe chaude du fer à souder. Le contact avec la pointe chaude du fer à souder pourrait provoquer un incendie.

Ne pas déposer ou ranger le dispositif en position verticale sur la batterie rechargeable. Le fer à souder pourrait se renverser et, en conséquence, la pointe chaude du fer à souder pourrait entrer en contact avec de matériaux inflammables. Lorsqu'il n'est pas utilisé, toujours placer le fer à souder sur son côté.

Toujours saisir le dispositif derrière la protection pour les doigts. En cas de contact avec la peau, la pointe chaude du fer à souder peut provoquer de graves blessures.

Avant du rangement, toujours enlever la batterie rechargeable. Cette précaution empêche l'activation accidentelle du dispositif.

Travailler uniquement dans des endroits bien aérés. Lors du soudage, des vapeurs et de la fumée peuvent se développer.

Lors du travail avec des agents chimiques tels que des fondants ou de la pâte à souder, utiliser un dispositif de protection individuel. Respecter tous les avertissements du fabricant.

Pour réduire le risque de blessures, toujours porter des protections oculaires fermées latéralement.

Avant de remplacer la pointe du fer à souder, s'assurer que cette dernière soit froide et que le voyant de la température soit éteint avant de toucher la pointe. En cas de contact avec la peau, la pointe chaude du fer à souder peut provoquer de graves blessures.

Ne placez pas l'appareil sur la batterie (instable)

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ ULTRÉRIEURES

Ne jamais permettre que des enfants, des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou qui ne possèdent pas d'expérience et/ou une connaissance spécifique ou également des personnes n'ayant pas familiarité avec les présentes instructions d'emploi utilisent cette machine. Les normes locales peuvent limiter l'âge de l'opérateur.

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

M12 SI

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'accus 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.

UTILISATION CONFORME AUX PRESCRIPTIONS

Le fer à souder peut être utilisé pour braser ou souder à l'étain de composants électriques, câbles, conducteurs, etc. même en absence d'une connexion au réseau électrique. Comme déjà indiqué, cette machine n'est conçue que pour être utilisée conformément aux prescriptions.

DÉCLARATION CE DE CONFORMITÉ

Nous déclarons sous notre propre responsabilité que le produit décrit aux "Données techniques" est conforme à toutes les dispositions des directives 2011/65/EU (RoHs), 2014/30/UE, 2006/42/CE et des documents normatifs harmonisés suivants:

EN 60335-1:2012+A11:2014
EN 60335-2-45
EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011
EN 55014-2:2015
EN 50581:2012

Winnenden, 2017-08-02

Alexander Krug
Managing Director
Autorisé à compiler la documentation technique.

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

ACCUS

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

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.

TRANSPORT DE BATTERIES LITHIUM-ION

Les batteries lithium-ion sont soumises aux dispositions législatives concernant le transport de produits dangereux. Le transport de ces batteries devra s'effectuer dans le respect des dispositions et des normes locales, nationales et internationales.

- Les utilisateurs peuvent transporter ces batteries sans restrictions.
- Le transport commercial de batteries lithium-ion est réglé par les dispositions concernant le transport de produits dangereux. La préparation au transport et le transport devront être effectués uniquement par du personnel formé de façon adéquate. Tout le procédé devra être géré d'une manière professionnelle.

Durant le transport de batteries il faut respecter les consignes suivantes :

- S'assurer que les contacts soient protégés et isolés en vue d'éviter des courts-circuits.
- S'assurer que le groupe de batteries ne puisse pas se déplacer à l'intérieur de son emballage.
- Des batteries endommagées ou des batteries perdant du liquide ne devront pas être transportées.

Pour tout renseignement complémentaire veuillez vous adresser à votre transporteur professionnel.

ENTRETIEN

N'utiliser que des pièces et accessoires Milwaukee. Pour des pièces dont l'échange n'est pas décrit, s'adresser de préférence aux stations de service après-vente Milwaukee

(voir brochure Garantie/Adresses des stations de service après-vente).

En cas de besoin il est possible de demander un dessin éclaté du dispositif en indiquant le modèle de la machine et le numéro de six chiffres imprimé sur la plaquette de puissance et en s'adressant au centre d'assistance technique ou directement à Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

SYMBOLS

ATTENTION! AVERTISSEMENT! DANGER!



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



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.



Attention, surfaces surchauffées!
Porter toujours des lunettes de protection!



Marque CE



Symbol national de conformité Ukraine.



Marque de qualité EurAsian

DATI TECNICI**SALDATORE A STILO****M12 SI**

Potenza scaldante media (max.)	90 W
Temperatura di saldatura impostata	400 °C
Durata riscaldamento	18 s
Tensione batteria	12 V
Peso secondo la procedura EPTA 01/2003 (2,0 Ah)	0,41 kg
Temperatura ambiente consigliata per il funzionamento	-18...+50 °C
Batterie consigliate	M12B...
Caricatori consigliati	M12...

AVVERTENZA! Leggere attentamente le presenti istruzioni per l'uso ed acquisire familiarità con gli elementi di controllo e con l'uso corretto del dispositivo. Conservare tutte le avvertenze di pericolo e le istruzioni operative per ogni esigenza futura.

AVVERTENZE DI SICUREZZA PER SALDATORI A STILO

Materiali infiammabili potrebbero infiammarsi al contatto con la punta calda del saldatore a stilo. Il contatto con la punta calda del saldatore a stilo potrebbe causare un incendio.

Non depositare o immagazzinare il dispositivo in verticale sopra la batteria ricaricabile. Il saldatore a stilo potrebbe rovesciarsi ed in seguito a ciò la punta calda del saldatore potrebbe entrare in contatto con materiali infiammabili. Quando non viene usato, depositare il saldatore a stilo sempre sul suo lato.

Impugnare il dispositivo sempre dietro la protezione per le dita. In caso di contatto con la pelle, la punta calda del saldatore a stilo può causare gravi lesioni.

Prima dell'immagazzinaggio togliere sempre la batteria ricaricabile. Con questa precauzione si impedisce un'accensione accidentale del dispositivo.

Lavorare soltanto in ambienti ben aerati. Durante la saldatura possono svilupparsi vapori e fumo.

Durante il lavoro con agenti chimici, come prodotti flussanti o pasta saldante, indossare un dispositivo di protezione individuale. Rispettare tutte le avvertenze del produttore.

Per ridurre il rischio di lesioni, indossare sempre occhiali di protezione chiusi lateralmente.

Prima di sostituire la punta del saldatore a stilo, accertarsi che questa si sia raffreddata e che la spia della temperatura sia spenta prima di toccare la punta. In caso di contatto con la pelle, la punta calda del saldatore a stilo può causare gravi lesioni.

Non sopportare la batteria (instabile)

ULTERIORI INDICAZIONI DI SICUREZZA

Non permettere mai che bambini, persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o con mancanza di esperienza e/o conoscenza specifica oppure persone che non abbiano familiarità con le presenti istruzioni d'uso utilizzino questa macchina. Le norme locali possono limitare l'età dell'operatore.

Prima di iniziare togliere la batteria dalla macchina.

Non gettare le batterie esaurite sul fuoco o nella spazzatura di casa. La

Milwaukee offre infatti un servizio di recupero batterie usate.

Nel vano d'innesto per la batteria del caricatore non devono entrare parti metalliche.(pericolo di cortocircuito).

Le batterie del System M12 sono ricaricabili esclusivamente con i caricatori del System M12. Le batterie di altri sistemi non possono essere ricaricate.

Nel caso di batterie danneggiate da un carico eccessivo o da temperature alte, l'acido di queste potrebbe fuoriuscire. In caso di contatto con l'acido delle batterie lavarsi immediatamente con acqua e sapone.

In caso di contatto con gli occhi risciacquare immediatamente con acqua per almeno 10 minuti e contattare subito un medico.

UTILIZZO CONFORME

Il saldatore può essere usato per brasare o saldare con stagno componenti elettrici, cavi, conduttori, ecc. a prescindere dalla presenza di un collegamento alla rete elettrica.

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

DICHARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

Dichiariamo sotto la nostra esclusiva responsabilità che il prodotto descritto ai "Dati tecnici" corrisponde a tutte le disposizioni delle direttive 2011/65/EU (RoHs), 2014/30/CE, 2006/42/UE e successivi documenti normativi armonizzati:
EN 60335-1:2012+A11:2014
EN 60335-2-45
EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011
EN 55014-2:2015
EN 50581:2012

Winnenden, 2017-08-02

Alexander Krug
Managing Director



Autorizzato alla preparazione della documentazione tecnica
Techtronic Industries GmbH
Max-Eyth-Straße 10
71364 Winnenden
Germany

BATTERIE

Batterie non utilizzate per molto tempo devono essere ricaricate prima dell'uso.

A temperature superiori ai 50°C , la potenza della batteria si riduce.

Evitare di esporre l'accumulatore a surriscaldamento prolungato, dovuto ad esempio ai raggi del sole o ad un impianto di riscaldamento.

Per una ottimale vita utile è necessario ricaricare completamente le batterie dopo l'uso.

Per una più lunga durata, rimuovere le batterie dal caricabatterie quando saranno cariche.

In caso di immagazzinaggio della batteria per più di 30 giorni:

Immagazzinare la batteria a circa 27°C in ambiente asciutto. Immagazzinare la batteria con carica di circa il 30% - 50%.

Ricaricare la batteria ogni 6 mesi.

TRASPORTO DI BATTERIE AGLI IONI DI LITIO

Le batterie agli ioni di litio sono soggette alle disposizioni di legge sul trasporto di merce pericolosa.

Il trasporto di queste batterie deve avvenire rispettando le disposizioni e norme locali, nazionali ed internazionali.

- Gli utilizzatori possono trasportare queste batterie su strada senza alcuna restrizione.
- Il trasporto commerciale di batterie agli ioni di litio è regolato dalle disposizioni sul trasporto di merce pericolosa. Le preparazioni al trasporto ed il trasporto stesso devono essere svolti esclusivamente da persone idoneamente istruite. Tutto il processo deve essere gestito in maniera professionale.

Durante il trasporto di batterie occorre tenere conto di quanto segue:

- Assicurarsi che i contatti siano protetti ed isolati per evitare corto circuiti.
- Accertarsi che il gruppo di batterie non possa spostarsi all'interno dell'imballaggio.
- Batterie danneggiate o batterie che perdono liquido non devono essere trasportate.

Per ulteriori informazioni si prega di contattare il proprio trasportatore.

MANUTENZIONE

Utilizzare esclusivamente accessori e pezzi di ricambio Milwaukee. L'installazione di pezzi di ricambio non specificamente prescritti dall'Milwaukee va preferibilmente effettuata dal servizio di assistenza clienti Milwaukee (ved. opuscolo Garanzia/Indirizzi Assistenza tecnica).

In caso di necessità è possibile richiedere un disegno esploso del dispositivo indicando il modello della macchina ed il numero a sei cifre sulla targa di potenza rivolgendosi al centro di assistenza tecnica o direttamente a Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

SIMBOLI

ATTENZIONE! AVVERTENZA! PERICOLO!



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



I dispositivi elettrici, le batterie e le batterie ricaricabili non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici.

I dispositivi elettrici e le batterie devono essere raccolti separatamente e devono essere conferiti ad un centro di riciclaggio per lo smaltimento rispettoso dell'ambiente.

Chiedere alle autorità locali o al rivenditore specializzato dove si trovano i centri di riciclaggio e i punti di raccolta.



Attenzione, superfici surriscaldate!

Indossare sempre occhiali protettivi!



Marchio CE



Simbolo di conformità nazionale Ucraina



Marchio di conformità EurAsian

DATOS TÉCNICOS**SOLDADOR****M12 SI**

Potencia calorífica media (máx.)	90 W
Temperatura de soldadura ajustada	400 °C
Tiempo de calentamiento	18 s
Tensión de la batería	12 V
Peso de acuerdo con el procedimiento EPTA 01/2003 (2,0 Ah).	0,41 kg
Temperatura ambiente recomendada para la operación.....	-18...+50 °C
Juegos de baterías recomendados	M12B...
Cargadores recomendados	M12...

ADVERTENCIA! Lea atentamente estas instrucciones de uso y familiarícese con los elementos de operación y con el manejo correcto del dispositivo. Guardar todas las advertencias de peligro e instrucciones para futuras consultas.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD-SOLDADOR

Los materiales inflamables pueden incendiarse al entrar en contacto con una punta de soldadura caliente. El contacto con una punta de soldadura caliente puede originar un incendio.

No colocar o almacenar el aparato en posición vertical sobre el acumulador de recambio. El soldador podría volverse y a consecuencia de ello, la punta de soldadura caliente podría entrar en contacto con materiales inflamables. Depositar el soldador a un lado siempre que no se esté usando.

Agarrar siempre el aparato tras la protección de dedos. En contacto con la piel, la punta de soldadura caliente puede provocar quemaduras graves.

Antes del almacenamiento, retirar siempre el acumulador de recambio. Gracias a esta medida preventiva se evita una puesta en marcha involuntaria del aparato.

Trabaje solo en estancias bien ventiladas. Al soldar se pueden producir vapores y humo.

Lleve un equipo de protección personal cuando trabaje con sustancias químicas, como elementos fundentes o pasta de soldadura. Tenga en cuenta todas las indicaciones del fabricante.

Para reducir el riesgo de lesiones, lleve siempre gafas protectoras cerradas a los lados.

Antes de la sustitución de la punta de soldadura, asegúrese de que esta se ha enfriado y, antes de tocarla, de que el indicador de temperatura está apagado. En contacto con la piel, la punta de soldadura caliente puede provocar quemaduras graves.

No coloque la unidad en la batería (inestable)

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD ADICIONALES

No se debe permitir en ningún caso que se haga uso de esta máquina por parte de niños, personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o sin experiencia o conocimientos o de personas no familiarizadas con este manual de instrucciones. Es posible la existencia de regulaciones locales que limiten el rango de edad del operador.

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 almacene 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 concienzudamente con agua durante 10 minutos y acuda inmediatamente a un médico

APLICACIÓN DE ACUERDO A LA FINALIDAD

El soldador puede emplearse con independencia de una conexión a la red para la soldadura o el estañado de componentes eléctricos, cables, conductores etc.

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

DECLARACION DE CONFORMIDAD CE

Declaramos bajo nuestra responsabilidad que el producto descrito bajo "Datos técnicos" está en conformidad con todas las normas relevantes de la directiva 2011/65/EU (RoHS), 2014/30/CE, 2006/42/UE y con las siguientes normas o documentos normalizados:

- EN 60335-1:2012+A11:2014
- EN 60335-2-45
- EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011
- EN 55014-2:2015
- EN 50581:2012

Winnenden, 2017-08-02

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.

En caso de almacenar la batería recargable más de 30 días:

Almacenar la batería recargable en un lugar seco a una temperatura de aproximadamente 27°C.

Almacenar la batería recargable con un estado de carga del 30 y 50% aproximadamente.

Recargar la batería cada 6 meses.

TRANSPORTE DE BATERÍAS DE IONES DE LITIO

Las baterías de iones de litio caen bajo las disposiciones legales relativas al transporte de mercancías peligrosas.

El transporte de estas baterías recargables debe llevarse a cabo, observando las normas y disposiciones locales, nacionales e internacionales.

- Los consumidores pueden transportar estas baterías recargables sin el menor reparo en la calle.
- El transporte comercial de baterías recargables de iones de litio por empresas de transportes está sometido a las disposiciones del transporte de mercancías peligrosas. Las preparaciones para el envío y el transporte deben ser llevados a cabo exclusivamente por personas instruidas adecuadamente. El proceso completo deberá ser supervisado por personal competente.

Los siguientes puntos se deben observar para el transporte de las baterías recargables:

- Se debe asegurar que los contactos estén protegidos y aislados para evitar que se produzcan cortocircuitos.
- Preste atención a que el conjunto de baterías recargables no se pueda desplazar dentro del envase.
- Las baterías recargables deterioradas o derramadas no se deben transportar.

Rogamos que para cualquier información adicional se dirija a su empresa de transportes.

MANTENIMIENTO

Solo se deben utilizar accesorios y piezas de repuestos Milwaukee. Piezas cuyo recambio no está descrito en las instrucciones de uso, deben sustituirse en un centro de asistencia técnica Milwaukee (Consulte el folleto Garantía/Direcciones de Centros de Asistencia Técnica).

Puede solicitar, en caso necesario, una vista despiezada del aparato bajo indicación del tipo de máquina y el número de seis dígitos en la placa indicadora de potencia en su Servicio de Postventa o directamente en Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

SÍMBOLOS

¡ATENCIÓN! ¡ADVERTENCIA! ¡PELIGRO!



Lea las instrucciones detenidamente antes de conectar la herramienta



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.



Atención: ¡Superficies calientes!



Lleve puestas en todo momento gafas protectoras!



Marca CE



Marca de conformidad nacional de Ucrania



Certificado EAC de conformidad

DADOS TÉCNICOS FERRO DE SOLDA

Potência de aquecimento média (máx.)	90 W
Temperatura de soldadura ajustada	400 °C
Tempo de aquecimento	18 s
Tensão da bateria	12 V
Peso nos termos do procedimento-EPTA 01/2003 (2,0 Ah)	0,41 kg
Temperatura ambiente recomendada para a operação	-18...+50 °C
Conjuntos de baterias recomendados	M12B...
Carregadores recomendados	M12...

ATENÇÃO! Leia as presentes instruções de utilização atentamente e familiarize-se com os elementos de comando e o comando correto do aparelho. Guarde bem todas as advertências e instruções para futura referência.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA PARA O FERRO DE SOLDA

Materiais inflamáveis podem inflamar-se em caso de contato com uma ponta de solda quente. O contato com uma ponta de solda quente pode causar um incêndio.

Não deposite ou armazene o aparelho em posição vertical na bateria intercambiável. O ferro de solda pode capotar e a ponta de solda quente pode entrar em contato com material inflamável. Sempre deposite o ferro de solda deitado no lado quando ele não for usado.

Sempre toque no aparelho com uma proteção dos dedos. Em caso de contato com a pele a ponta de solda quente pode causar feridas graves.

Sempre remova a bateria intercambiável antes de guardar o ferro de solda. Esta medida de precaução deve evitar o ligamento não intencionado do aparelho.

Trabalhe sempre em salas bem ventiladas. Vapores e fumaça podem formar-se ao soldar.

Durante o trabalho com substâncias químicas como fundentes ou pasta de solda, use sempre um equipamento de proteção pessoal. Observe todas as instruções do fabricante.

Para reduzir o risco de feridas use sempre óculos de proteção fechados de ambos os lados.

Antes de tocar na ponta de solda para trocá-la, assegure-se que esteja fria e que o indicador de temperatura esteja desligado. Em caso de contato com a pele a ponta de solda quente pode causar feridas graves.

Não fique parado na bateria (instável).

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA SUPLEMENTARES

Nunca deixe crianças, pessoas com capacidades físicas, sensoras ou psíquicas limitadas ou falta de experiência e conhecimentos ou pessoas que não se tenham familiarizado com o manual de instruções usar esta máquina.

Disposições locais podem limitar a idade do utilizador.

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

Não queimar acumuladores gastos nem deitá-los no lixo doméstico. A Milwaukee possue uma eliminação de

M12 SI

acumuladores gastos que respeita o meio ambiente.

Não guardar acumuladores junto com objectos metálicos (perigo de curto-circuito).

Use apenas carregadores do Sistema M12 para recarregar os acumuladores do Sistema M12. Não utilize acumuladores de outros sistemas.

Em caso de cargas ou temperaturas extremas, um acumulador de substituição danificado poderá verter líquido de bateria. Se entrar em contacto com este líquido, deverá lavar-se imediatamente com água e sabão. Em caso de contacto com os olhos, enxagüe-os bem e de imediato durante pelo menos 10 minutos e consulte um médico o mais depressa possível.

UTILIZAÇÃO AUTORIZADA

O ferro de solda pode ser usado para soldar ou estanhar componentes elétricos, cabos, condutores, etc., independente de uma conexão elétrica.

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

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE CE

Declaramos sob responsabilidade exclusiva, que o produto descrito sob "Dados técnicos" corresponde com todas as disposições relevantes da diretiva 2011/65/EU (RoHs), 2014/30/UE, 2006/42/CE e dos seguintes documentos normativos harmonizados.

EN 60335-1:2012+A11:2014
EN 60335-2-45
EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011
EN 55014-2:2015
EN 50581:2012

Winnenden, 2017-08-02

Alexander Krug
Managing Director



Autorizado a reunir a documentação técnica.

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

ACUMULADOR

Acumuladores não utilizados durante algum tempo devem ser recarregados antes da sua utilização.

Temperaturas acima de 50°C reduzem a capacidade do bloco acumulador. Evitar exposição prolongada ao sol ou a caloríferos.

Manter limpos os contactos eléctricos no carregador e no bloco acumulador.

Para uma vida útil óptima das baterias, terá que carregá-las plenamente após a sua utilização.

Para assegurar uma vida útil longa, o pacote de bateria deve ser removido da carregadora depois do carregamento.

Se o pacote de bateria for armazenado por mais de 30 dias: Armazene o pacote de bateria com aprox. 27°C em um lugar seco.

Armazene o pacote de bateria com aprox. 30%-50% da carga completa.

Carregue o pacote de bateria novamente de 6 em 6 meses.

TRANSPORTE DE BATERIAS DE IÃO-LÍTIO

Baterias de ião-lítio estão sujeitas às disposições da legislação relativa às substâncias perigosas.

O transporte destas baterias deve ser efetuado de acordo com as disposições e os regulamentos locais, nacionais e internacionais.

- O utilizador pode efetuar o transporte rodoviário destas baterias sem restrições.
- O transporte comercial de baterias de ião-lítio por terceiros está sujeito aos regulamentos relativos às substâncias perigosas. A preparação do transporte e o transporte devem ser executados exclusivamente por pessoas instruídas e o processo deve ser acompanhado pelos especialistas correspondentes.

Observe o seguinte no transporte de baterias:

- Assegure-se de que os contactos terminais estejam protegidos e isolados para evitar um curto-círcito.
- Assegure-se de que o bloco da bateria esteja protegido contra movimentos na embalagem.
- Não transporte baterias danificadas ou que tenham fuga. Para instruções mais detalhadas consulte a companhia de transportes

MANUTENÇÃO

Utilizar unicamente acessórios e peças sobressalentes da Milwaukee. Sempre que a substituição de um componente não tenha sido descrita nas instruções, será de toda a conveniência mandar executar esse trabalho a um Serviço

de Assistência Milwaukee (veja o folheto Garantia/Endereços de Serviços de Assistência).

Se for necessário, um desenho de explosão do aparelho pode ser solicitado do seu posto de assistência ao cliente ou directamente da Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Alemanha, indicando o tipo da máquina e o número de seis posições na chapa indicadora da potência.

SYMBOLÉ



ATENÇÃO! PERIGO!



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



Aparelhos eléctricos, baterias/acumuladores não devem ser jogados no lixo doméstico. Os aparelhos eléctricos e as baterias devem ser colectados separadamente e entregues a uma empresa de reciclagem para a eliminação correcta.

Solicite informações sobre empresas de reciclagem e postos de colecta de lixo das autoridades locais ou do seu vendedor autorizado.



Cuidado - superfícies quentes!
Usar sempre óculos de proteção.



Marca CE



Marca de conformidade nacional da Ucrânia



Marca de conformidade EurAsian.

TECHNISCHE GEGEVENS**SOLDEERBOUT****M12 SI**

Gemiddeld verwarmingsvermogen (max.).....	90 W
Ingestelde soldeertemperatuur.....	400 °C
Verwarmduur	18 s
Accuspanning	12 V
Gewicht volgens de EPTA-procedure 01/2003 (2,0 Ah)	0,41 kg
Aanbevolen omgevingstemperatuur voor het bedrijf.....	-18...+50 °C
Aanbevolen accupacks.....	M12B...
Aanbevolen laadtoestellen	M12...

WAARSCHUWING! Lees deze handleiding zorgvuldig door en maak uzelf vertrouwd met de bedieningselementen en de deskundige bediening van het apparaat. Bewaar alle waarschuwingen en voorschriften voor toekomstig gebruik.

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES SOLDEERBOUT

Ontvlambare materialen kunnen ontbranden bij contact met een hete soldeerpunkt. Het contact met een hete soldeerpunkt kan leiden tot een brand.

Plaats of bewaar het apparaat niet verticaal op de wisselaccu. De soldeerbout zou kunnen kantelen en de hete soldeerpunkt vervolgens met ontvlambare materialen in contact kunnen komen. Leg de soldeerbout altijd op de zijkant als u hem niet gebruikt.

Pak het apparaat altijd vast achter de vingerbescherming. Bij huidcontact kan de hete soldeerpunkt ernstige verbrandingen veroorzaken.

Verwijder altijd eerst de wisselaccu voordat u de soldeerbout opbergt. Hierdoor voorkomt u dat het apparaat per ongeluk gestart wordt.

Werk alleen in goed geventileerde ruimten. Bij het solderen kunnen dampen en rook ontstaan.

Draag een persoonlijke veiligheidsuitrusting tijdens het werken met chemicaliën zoals smeltmiddel of soldeerpasta. Neem de aanwijzingen van de fabrikant in acht.

Draag altijd veiligheidsbrillen die opzij gesloten zijn om het risico voor letsel te verminderen.

Waarborg vóór het vervangen van de soldeerpunkt dat deze is afgekoeld en de temperatuurweergave uit is voordat u de soldeerpunkt aanraakt. Bij huidcontact kan de hete soldeerpunkt ernstige verbrandingen veroorzaken.

Niet op de batterij staan (instabiel)

AANVULLENDE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Dit apparaat mag in geen geval worden gebruikt door kinderen en door personen met beperkte fysieke, sensorische of geestelijke vermogens of gebrekkige ervaring en/of kennis of door personen die niet vertrouwd zijn met deze handleiding. Het kan zijn dat ter plekke geldende voorschriften beperkingen bevatten m.b.t. de leeftijd voor de gebruiker.

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 (kortschakelgevaar !).

Wisselakku's van het Akku-Systeem M12 alléén met laadapparaten 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 onmiddelijk een arts raadplegen.

VOORGESCHREVEN GEBRUIK VAN HET SYSTEEM

De soldeerbout is onafhankelijk van het stroomnet geschikt voor het solderen of verlijnen van elektrische onderdelen, kabels, geleiders enz.

Die apparatuur 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 60335-1:2012+A11:2014
- EN 60335-2-45
- EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011
- EN 55014-2:2015
- EN 50581:2012

Winnenden, 2017-08-02

Alexander Krug
Managing Director



Gemachtigd voor samenstelling van de technische documenten

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

AKKU

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

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

De aansluitcontacten aan het laadapparaat en de akku schoonhouden.

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

Voor zo lang mogelijke levensduur van de accu's 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.

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 transporteren.
- Het commerciële transport van lithium-ionen-accu's door expedietiebedrijven 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 kortschakeling 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 expedietiebedrijf.

ONDERHOUD

Alleen Milwaukee toebehoren en onderdelen gebruiken. Onderdelen welke niet vermeld worden, kunnen het beste door de Milwaukee servicedienst verwisseld worden (zie Serviceadressen).

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 vóórdat u de machine in gebruik neemt.



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



Opgelet, hete oppervlakken!
Draag altijd een veiligheidsbril!



CE-keurmerk



Nationaal symbool van overeenstemming Oekraïne



EurAsian-symbool van overeenstemming.

TEKNISKE DATA**LODDEKOLBE****M12 SI**

Gennemsnitlig varmeydelse (maks.)	90 W
Indstillet loddetemperatur	400 °C
Opvarmingstid	18 s
Batterispænding	12 V
Vægt svarer til EPTA-procedure 01/2003 (2,0 Ah)	0,41 kg
Anbefalet omgivelsestemperatur til driften	-18...+50 °C
Anbefalet batteripakker	M12B...
Anbefalet opladere	M12...

ADVARSEL! Læs brugsanvisningen grundigt og gør dig fortrolig med betjeningselementerne og den korrekte betjening af maskinen. Opbevar alle advarselshenvisninger og instrukser til senere brug.

SIKKERHEDSHENVISNINGER FOR LODDEKOLBE

Brændbare materialer kan gå i brand, hvis de kommer i kontakt med en varm loddespids. Kontakt med en varm loddespids kan antænde en brand.

Værktøjet må ikke stilles eller lagres opretstående på det udskiftelige batteri. Loddekolben kan vælte og den varme loddespids kan som følge heraf komme i kontakt med brændbare materialer. Læg altid loddekolben på siden, når den ikke er i brug.

Grib altid fat i loddekolben bagved fingerbeskyttelsen. Ved kontakt med huden kan den varme loddespids fremkalde alvorlige forbrændninger.

Tag altid det udskiftelige batteri ud, før loddekolben lægges væk til opbevaring. Denne sikkerhedsforanstaltning forhindrer, at maskinen starter ulykkeligt.

Arbejd kun i rum med god luftcirkulation. Der kan opstå dampe og røg, når der loddes.

Brug personligt sikkerhedsudstyr, når du arbejder med kemikalier, som f.eks. smeltemidler eller loddepasta. Overhold alle producentens anvisninger.

For at minimere risikoen for personskade, skal du altid bruge sikkerhedsbriller, som er lukket i siden.

Før du skifter loddespidsen, skal du forsikre dig om, at denne er kølet af og at temperaturvisningen er slukket, før du rører ved loddespidsen. Ved kontakt med huden kan den varme loddespids fremkalde alvorlige forbrændninger.

Anbring ikke enheden på batteriet.

ØVRIGE SIKKERHEDSHENVISNINGER

Tillad aldrig, at maskinen bruges af børn, personer med begrænsede fysiske, sensoriske eller mentale evner eller manglende erfaring og kendskab eller personer, som ikke er fortrolige med denne brugsanvisning. Lokale forskrifter kan begrænse operatørens alder.

Ved arbejde inden i maskinen, bør batteriet tages ud.

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

Opbevar ikke udskiftningsbatterier sammen med metalgenstande af fare 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 i 10 minutter og omgående opsøge en læge.

TILTÆNKET FORMÅL

Loddekolben er beregnet til at lodde eller fortinne elektriske komponenter, kabler, strømedredere osv. uden brug af strømtilførsel.

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

CE-KONFORMITETSERKLÆRING

Vi erklærer som eneansvarlig, at det under "Tekniske data" beskrevne produkt stemmer overens med alle relevante forskrifter, der følger af direktiv 2011/65/EU (RoHS), 2014/30/EU, 2006/42/EF samt af følgende harmoniserede normative dokumenter:

- EN 60335-1:2012+A11:2014
- EN 60335-2-45
- EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011
- EN 55014-2:2015
- EN 50581:2012

Winnenden, 2017-08-02

Alexander Krug
Managing Director



Autoriseret til at udarbejde de tekniske dokumenter.
Techtronic Industries GmbH
Max-Eyth-Straße 10
71364 Winnenden
Germany

BATTERI

Udskiftningsbatterier, der ikke har været brugt i længere tid, efterlades inden brug.

Ved temperaturer over 50°C formindskes batteriets effekt.

Undgå direkte sollys og stærk varme.

Tilslutningskontakterne på oplader og udskiftningsbatterier skal holdes rene.

For at opnå en optimal levetid skal de genopladelige batterier oplades fuldt efter brug.

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

Skal batterierne opbevares længere end 30 dage:

Temperatur ca. 27°C i torre omgivelser.

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

Batteri skal genoplades hver 6. måned.

TRANSPORT AF LITHIUM-BATTERIER

Lithium-batterier er omfattet af lovgivningen om transport af farligt gods.

Transporten af disse batterier skal ske under overholdelse af lokale, nationale og internationale regler og bestemmelser.

- Forbrugere må transportere disse batterier på veje uden yderligere krav.
- Den kommercielle transport af lithium-batterier ved speditionsfirmaer er omfattet af reglerne for transport af farligt gods. Forberedelsen af forsendelse og transport må kun udføres af tilsvarende trænede personer. Den samlede proces skal følges af fagfolk.

Følgende punkter skal overholdes ved transport af batterier:

- Sørg for at kontakterne er beskyttet og isoleret for at forhindre kortslutninger.
- Sørg for at batteripakken ikke kan bevæge sig inden for emballagen.
- Beskadigede eller lækkende batterier må ikke transporteres.

Kontakt dit speditionsfirma for at få yderligere oplysninger.

VEDLIGEHOLDELSE

Brug kun Milwaukee tilbehør og reservedele. Lad de komponenter, hvis udskiftning ikke er blevet beskrevet, udskifte hos Atlas Copco service (se kundeserviceadresser).

Hvis det er nødvendigt, kan der bestilles en sprængskitse af værktøjet. Angiv herved venligst maskintypen samt det sekscifrede nummer på mærkepladen og bestil tegningen hos din lokale kundeserviceafdeling eller direkte hos Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Tyskland.

SYMBOLER

VIGTIGT! ADVARSEL! FARE!



Læs brugsanvisningen nøje før ibrugtagning.



Elektrisk udstyr eller (genopladelige) batterier må ikke bortsækkes sammen med det almindelige husholdningsaffald.

Elektrisk udstyr og genopladelige batterier skal indsames særligt og afleveres hos en genbrugsvirksomhed til en miljømæssig forsvarlig bortskaffelse.

Spørg de lokale myndigheder eller din forhandler om genbrugsstationer og indsamlingssteder til sådant affald.



Pas på, varme overflader!



Brug altid beskyttelsesbriller!



CE-mærke



Nationalt overensstemmelsesmærke Ukraine



EurAsian overensstemmelsesmærke.

TEKNISKE DATA**LODDEBOLT****M12 SI**

Gjennomsnittlig varmeeffekt (maks.)	90 W
Innslit loddtemperatur	400 °C
Oppvarmingstid	18 s
Batterispennin.....	12 V
Vekt i henhold til EPTA-Prosedryen 01/2003 (2,0 Ah)	0,41 kg
Anbefalt omgivelsestemperatur for drift.....	-18...+50 °C
Anbefalte batteripakker.....	M12B...
Anbefalte ladere	M12...

ADVARSEL! Les denne bruksanvisningen nøyde og gjør deg kjent med kontrollene og sakkyndig bruk av apparatet. Ta godt vare på alle advarslene og informasjonene.

SIKKERHETSINSTRUKSER LODDEBOLT

Antennelige materialer kan antennes ved berøring med en varm loddespiss. Kontakt med en varm loddespiss kan utløse brann.

Still eller lagre ikke apparatet loddrett på det oppladbare batteriet. Loddebolten kan velte, og den varme loddespissen kan som følge av dette komme i kontakt med antennelige materialer. Legg loddebolten alltid ned på siden når den ikke er i bruk.

Grip alltid tak i apparatet bak fingerbeskyttelsen. Ved kontakt med huden kan den varme loddespissen forårsake alvorlige forbrenninger.

Før apparatet legges til oppbevaring, må det oppladbare batteriet alltid fjernes. Dette forsiktighetstiltaket gjør at apparatet ikke kan starte uforvarende.

Arbeid alltid bare i rom som er godt luftet. Det kan oppstå damp og røyk når det loddes.

Ha på deg personlig verneutstyr når du arbeider med kjemikalier som eksempelvis flussmiddel eller loddepasta. Overhold instrusjene fra produsenten.

For å redusere risikoen for skade, må du alltid ha på deg vernebriller som sitter inn til på sidene.

Før du skifter loddespissen, må du forvisse deg om at den har kjølt seg ned og temperaturindikatoren er av, før du berører loddespissen. Ved kontakt med huden kan den varme loddespissen forårsake alvorlige forbrenninger. Ikke plasser enheten på batteriet (ustabil).

YTTERLIGERE SIKKERHETSINSTRUKSER

Barn, personer med innskrenket fysisk, sensorisk eller psykisk ytelsesevne eller manglende erfaring og kunnskaper eller personer som ikke har gjort seg kjent med denne bruksanvisningen må aldri tillates å bruke denne maskinen. Lokalt regelverk kan inneholde innskrenkelser på alderen til brukeren.

Ta ut vekselbatteriet før du arbeider på maskinen

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

Ikke oppbevar vekselbatterier sammen med metallgjenstander (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 skylles grundig i rennende vann i minst 10 minutter. Oppsök lege umiddelbart.

FORMÅLMESSIG BRUK

Loddebolten kan benyttes til loddning eller fortinning av elektriske komponenter, kabler, ledere etc. Skal brukes på tilbørlig avstand fra hovednettfortsyringen

Dette apparatet må kun brukes til de oppgitte formål.

CE-SAMSVARSERKLÆRING

Vi erklærer i alene ansvar at produktet beskrevet i "Teknisk data" overensstemmer med alle relevante forskrifter til Eu direktiv 2011/65/EU (RoHS), 2014/30/EU, 2006/42/EF og de følgende harmoniserte normative dokumentene.

EN 60335-1:2012+A11:2014

EN 60335-2-45

EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011

EN 55014-2:2015

EN 50581:2012

Winnenden, 2017-08-02

Alexander Krug
Managing Director

Autorisert til å utarbeide den tekniske dokumentasjonen

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

**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 tilkoplingskontaktene 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 taes 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.

TRANSPORT AV LITHIUM-ION-BATTERI

Lithium-ion-batterier faller under de lovfestede forskriftene om transport av farlig gods.

Transporten av disse batteriene må rette seg etter lokale, nasjonale og internasjonale forskrifter og bestemmelser.

- Forbruker har lov å transportere disse batteriene på gaten uten reglementering.
- Den kommersielle transport av Lithium-ion-batterier av spedisjonsfirma faller under bestemmelsene om transport av farlig gods. Forberedningene av forsendelsen og transport skal utelukkende gjennomføres av personer som har blitt skolet til dette. Hele prosessen skal følges opp av fagfolk.

Følgende punkter skal tas hensyn til ved transport:

- Kontroller at kontaktene er beskyttet og isolert for å unngå kortslutninger.
- Pass på at batteripakken i forpakningen ikke kan skli fram og tilbake.
- Skadete eller batterier som lekker er det ikke lov å transportere.

Ta kontakt med spedisjonsfirma for ytterlige henvisninger.

VEDLIKEHOLD

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

Ved behov kan det fås en eksplosjonstegning av apparatet hos kundeservice eller direkte hos Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany ved angivelse av maskinens type og det sekstallige nummeret på maskinens skilt.

SYMBOLER

OBS! ADVARSEL! FARE!



Les nøye gjennom bruksanvisningen før maskinen tas i bruk.



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



OBS! Varme overflater!



Bruk alltid vernebriller!



CE-tegn



Nasjonalt Konformitetstegn Ukraina



EurAsian Konformitetstegn.

TEKNISKA DATA**LÖDKOLV**

Genomsnittlig värmeeffekt (max.).....	M12 SI	90 W
Inställd lödtemperatur		400 °C
Uppvärmningstid.....		18 s
Batterispänning.....		12 V
Vikt enligt EPTA 01/2003 (2,0 Ah)		0,41 kg
Rekommenderad omgivningstemperatur för driften		-18...+50 °C
Rekommenderade batterier (Akcupacks)		M12B... M12...
Rekommenderade laddare		

VARNING! Läs igenom bruksanvisningen noga och gör förtrogen med hur manöverelementen fungerar och hur maskinen hanteras på ett korrekt sätt. Förvara alla varningar och anvisningar för framtida bruk.

SÄKERHETSANVISNINGAR LÖDKOLV

Bränbara material kan antändas om de kommer i kontakt med en het lödspets. Kontakt med en het lödspets kan orsaka en brand.

Ställ inte upp eller lagra apparaten lodrät på utbytesbatterier. Lödkolven kan tippa och leda till att den heta lödspetsen kommer i kontakt med brännbart material. Låt alltid lödkolven ligga på sidan när den inte används.

Ta bara tag i apparaten bakom fingerskyddet. Vid kontakt med huden kan lödspetsen orsaka allvarliga brännskador.

Ta alltid bort utbytesbatteriet innan lagring. Denna försiktighetsåtgärd gör att apparaten inte kan startas oavkortat.

Arbeta endast i väl ventilerade utrymmen. Vid lödning kan ångor och rök bildas.

Bär personlig skyddsutrustning vid arbete med kemikalier, som flussmedel eller lödpasta. Observera alla anvisningar från tillverkaren.

För att minska risken för personsksador, när alltid skyddsglasögon som är tillslutna på sidorna.

Se innan du byter lödspetsen till att den har svalnat och att temperaturindikeringen är frånslagen innan du vidrör spetsen. Vid kontakt med huden kan lödspetsen orsaka allvarliga brännskador.

Placerar inte enheten på batteriet (instabil)

ÖVRIGA SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Låt aldrig barn, personer med begränsad fysiskt, sensorisk eller mental förmåga, personer som saknar erfarenhet och kunskap, eller personer som inte känner till innehållet i den här bruksanvisningen använda den här maskinen. Lokala föreskrifter kan begränsa operatörens ålder.

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.

M12 SI

90 W	
400 °C	
18 s	
12 V	
0,41 kg	
-18...+50 °C	
M12B...	
M12...	

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 av med vatten och tvål. Vid ögonkontakt spola genast i minst 10 minuter och kontakta genast läkare.

ANVÄND MASKINEN ENLIGT ANVISNINGARNA

Lödkolven kan oberoende av en strömanslutning användas för lödning eller förtención av elektriska komponenter, kablar, ledare osv.

Maskinen får endast användas för angiven tillämpning.

CE-FÖRSÄKRN

Vi intygar och ansvarar för att den produkt som beskrivs under "Tekniska data" överensstämmer med alla relevanta bestämmelser i direktiv 2011/65/EU (RoHS), 2014/30/EU, 2006/42/EG och följande harmoniserade normerande dokument:

EN 60335-1:2012+A11:2014

EN 60335-2-45

EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011

EN 55014-2:2015

EN 50581:2012

Winnenden, 2017-08-02

Alexander Krug
Managing Director



Befullmäktigad att sammanställa teknisk dokumentation.

Techtronic Industries GmbH

Max-Eyth-Straße 10

71364 Winnenden

Germany

BATTERIER

Batteri som ej använts på länge måste laddas före nytt bruk. En temperatur över 50°C reducerar batteriets effekt. Undvik längre uppvärmning tex i solen eller nära ett element.

Se till att anslutningskontakerna i laddaren och på batteriet är rena.

För att batterierna ska få lång livslängd ska de laddas fulla efter användning.

För att få en så lång livslängd som möjligt bör laddningsbara batterier avlägsnas från laddaren när de är laddade.

Om laddningsbara batterier lagras längre än 30 dagar:
Lagra batteriet torrt och vid ca 27°C.

Lagra batteriet vid ca 30%-50% av laddningskapaciteten.
Ladda batterierna på nytt var 6:e månad.

TRANSPORTERA LITIUMJON-BATTERIER

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

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

- Konsumenter får transportera dessa batterier på allmän väg utan att behöva beakta särskilda föreskrifter.
- För kommersiell transport av litiumjon-batterier genom en expeditionsfirma 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 expeditionsfirma.

SKÖTSEL

Använd endast Milwaukee tillbehör och reservdelar. Reservdelar vars utbyte ej beskrivs bytes bäst av Milwaukee auktoriserad serviceverkstad (se broschyr Garanti/Kundtjänstadresser).

Vid behov kan du rekvirera apparatens sprängskiss antingen hos kundservicen eller direkt hos Techtronic Industries GmbH, Max Eyth Straße/10, 71364 Winnenden, Germany. Du ska då ange maskintypen och numret på sex siffror som står på effektskytten.

SYMBOLER

OBSERVERA! VARNING! FARA!



Läs instruktionen noga innan du startar maskinen.



Elektriska maskiner, batterier/uppladdningsbara batterier och får inte slängas tillsammans med de vanliga hushållssporna.
Elektriska maskiner och uppladdningsbara batterier ska samlas separat och lämnas till en avfallsstation för miljövänlig avfallshantering.
Kontakta den lokala myndigheten respektive kommunen eller fråga återförsäljare var det finns speciella avfallsstationer för elskrot.



Varning för heta ytor!



Använd alltid skyddsglasögon!



CE-symbol



Nationell symbol för överensstämmelse Ukraine



EurAsian överensstämmelsesymbol.

TEKNISET TIEDOT**JUOTTOKOLVI****M12 SI**

Keskimääräinen kuumennusteho (enint.)	90 W
Säädetty juottolämpötila	400 °C
Lämpenemisaika	18 s
Akun jännite	12 V
Paino EPTA-menettelyn 01/2003 mukaan (2,0 Ah)	0,41 kg
Suositeltu ympäristön lämpötila käytön aikana	-18...+50 °C
Suositellut akkusarjat	M12B...
Suositellut latauslaitteet	M12...

VAROITUS! Lue tämä käyttöohje huolellisesti läpi ja perehdy laitteeseen käyttöläitteisiin ja sen asianmukaiseen käyttöön. Säilytä kaikki turvallisuus- ja muut ohjeet tulevaisuutta varten.

JUOTTOKOLVIN TURVALLISUUSMÄÄRÄYKSET

Palavat materiaalit voivat sytyä palamaan koskettaessaan kuumaan juottimenkärkeen. Kuuman juottimenkärjen kosketus saattaa aiheuttaa tulipalon.

Älä aseta tai säilytä laitetta pystyasennossa vaihtoakun pääillä. Juottokolvi saattaa kaataa ja kuuma juottimenkärki tätä koskettaa palavien materiaaleihin. Aseta juottokolvi aina kyljelleen, kun sitä ei käytetä.

Tartu laitteeseen aina sormisuojuksen takana. Kuuman juottimenkärjen kosketus ihoon saattaa aiheuttaa pahoja palovammoja.

Ennen varastointia ota aina vaihtoakku pois. Tällä varotoimenpiteellä estetään laitteen tahaton käynnistyminen. Työskentele vain hyvin tuuletetuissa tiloissa. Juotettaessa voi syntyä höryjä ja savua.

Käytä henkilösuojaamia työskennellessäsi kemikaalien kuten sulutasaineiden tai juottotahnan kanssa. Noudata kaikkia valmistajan antamia ohjeita.

Käytä aina sivulta suljettuja suojalaseja vähentääksesi tapaturman vaaraa.

Juottimenkärkeä vайtaessasi varmista ennen siihin koskemista, että se on jäähtynyt ja lämpötilanäyttö on kytkettyynä pois. Kuuman juottimenkärjen kosketus ihoon saattaa aiheuttaa pahoja palovammoja.

Älä sijoita laitetta akkuun (epävakaa)

MUITA TURVALLISUUSOHJEITA

Älä koskaan anna lasten tai sellaisten henkilöiden, joiden ruumiilliset, aistiperäiset tai henkiset kyvyt tai kokemukset ja taidot ovat riittämättömät, tai tähän käyttöohjeeseen perehtymättömien henkilöiden käyttää tätä konetta. Paikalliset määräykset saattavat rajoittaa käyttäjän ikää.

Ota akku pois ennen kaikkia koneeseen tehtäviä toimenpiteitä.

Käytettyjä vaihtoakkuja ei saa polttaa eikä poistaa normaalilin jätehuollon kautta. Milwaukeella on tarjolla vanhoja vaihtoakkuja varten ympäristöstäävällinen jätehuoltopalvelu.

Vaihtoakkuja ei saa säilyttää yhdessä metalliesineiden kanssa (oikosulkuvaura).

Käytä ainoastaan System M12 latauslaitetta System M12 akkujen lataukseen. Älä käytä muiden järjestelmien akkuja.

Vaurioituneesta akusta saattaa erityisen kovassa käytössä tai poikkeavassa lämpötilassa vuotaa akkuhappoa. Ihonkohta, joka on joutunut kosketukseen akkuhapon kanssa on viipymättä pestävä vedellä ja saippualla. Silmä, johon on joutunut akkuhappoa, on huuhdeltava vedellä vähintään 10 minuutin ajan, jonka jälkeen on viipymättä hakeuduttava lääkärin apuun.

TARKOITUSENMUKAINEN KÄYTÖ

Juottopuikkoa voidaan käyttää sähkörakenneosiin, kaapeleiden, johtimien yms. juottamiseen tai tinaamiseen ilman verkkovirtaa.

Älä käytä tuotettaa ohjeiden vastaisesti.

TODISTUS CE-STANDARDINMUKAISUUDESTA

Vakuutamme yksinvastuullisesti, että kohdassa "Tekniset tiedot" kuvattu tuote vastaa kaikkia sitä koskevia direktiivien 2011/65/EU (RoHS), 2014/30/EU, 2006/42/EY määräyksiä sekä seuraavia harmonisoituja standardisoivia asiakirjoja:

- EN 60335-1:2012+A11:2014
- EN 60335-2-45
- EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011
- EN 55014-2:2015
- EN 50581:2012

Winnenden, 2017-08-02

Alexander Krug
Managing Director



Valtuutettu kokoaman tekniset dokumentit.
Techtronic Industries GmbH
Max-Eyth-Straße 10
71364 Winnenden
Germany

AKKU

Pitkään käytämättä olleet vaihtoakut on ladattava ennen käytöötä.

Yli 50°C lämpötilassa akun suorituskyky heikkenee. Vältäthän akkujen säilyttämistä auringossa tai kuumissa tiloissa.

Pidä aina latauslaitteen ja akun kosketinpinnat puhtaina. Optimaalisen käytöön saavuttamiseksi akut on ladattava täyteen käytön jälkeen.

Mahdollisimman pitkän elinajan takaamiseksi akut tulee poistaa laturista lataamisen jälkeen.

Akkuja yli 30 päivää säilyttääessä:
Säilytä akku yli 27 °C:ssa ja kuivassa.
Säilytä akku sen latauksen ollessa 30 % - 50 %.
Lataa akku 6 kuukauden välein uudelleen.

LITIUM-IONIAKKUJEN KULJETTAMINEN

Litium-ioniaukut kuuluvat vaarallisten aineiden kuljetuksesta annettujen lakienviiriin.

Näiden akkujen kuljettaminen täytyy suorittaa noudattaen paikallisia, kansallisja ja kansainvälisiä määräyksiä ja säädöksiä.

- Kuluttajat saavat ilman muuta kuljettaa näitä akkuja teitä pitkin.
- Kaupallisessa kuljetuksessa huolintaliikkeiden täytyy kuljettaa litium-ioniakkuja vaarallisten aineiden kuljetuksesta annettujen määräysten mukaisesti. Ainoastaan tähän vastaavasti koulutetut henkilöt saavat suorittaa kuljetuksen valmistelutoimet ja itse kuljetuksen. Koko prosessia tulee valvoa asianantevasti.

Seuraavat kohdat tulee huomioida akkuja kuljetettaessa:

- Varmista, että akkujen kontaktit on suojattu ja eristetty, jotta vältetetään lyhytsulut.
- Huolehti siitä, ettei akkusarja voi liiskahtaa paikaltaan pakkauksen sisällä.
- Vahingoittuneita tai vuotavia akkuja ei saa kuljettaa.

Pyydä tarkemmat tiedot huolintaliikkeeltäsi.

HUOLTO

Käytä vain Milwaukee:n lisälaitteita ja varaosia. Käytä ammattitaitoisten Milwaukee-huoltosopimusliikeiden palveluja muiden kuin käyttöohjeessa kuvattujen osien vaihdossa. (esite takuu/huoltoliikeluettelo).

Tarvittaessa voit pyytää laitteen räjähdysspiirustuksen ilmoittaaen konetyypin ja typpikilvessä olevan kuusinumeroinen luvun huoltopalvelustasi tai suoraan osoitteella Techtronic Industries GmbH,
Max-Eyth-Strasse 10, 71364 Winnenden, Saksaa.

SYMBOLIT

HUOMIO! VAROITUS! VAARA!



Lue käyttöohjeet huolellisesti, ennen koneen käynnistämistä.



Sähkölaitteita, paristoja/akkuja ei saa hävittää yhdessä kotitalousjätteiden kanssa. Sähkölaitteet ja akut tulee kerätä erikseen ja toimittaa kierätysliikkeeseen ympäristöstäävällistä hävittämistä varten. Pyydä paikallisista viranomaisilta tai alan kauppiasiltasi tarkemmat tiedot kierätyspisteistä ja keräyspaikoista.



Varo kuumia pintoja!



Käytä aina suojalaseja!



CE-merkki



Kansallinen standardinmukaisuusmerkki Ukraina



EurAsian-vaatimustenmukaisuusmerkki.

TEKNIK VERİLER

HAVYA	M12 SI
Ortalama ıstıma gücü (max.).....	90 W
Ayarlanmış lehimleme sıcaklığı	400 °C
Isınma süresi	18 s
Pilin voltajı	12 V
Ağırlığı ise EPTA-ücretici 01/2003'e göre (2,0 Ah)	0,41 kg
Calıştırılması için tavsiye edilen ortam sıcaklığı	-18...+50 °C
Tavsiye edilen güç paketleri	M12B...
Tavsiye edilen şarj aletleri	M12...

UYARI! Kullanma kılavuzunu titizlikle okuyun ve cihazın kullanım elemanları ve usulüne uygun kullanımını öğrenin. Bütün uyarıları ve talimat hükümlerini ilerde kullanmak üzere saklayın.

HAVYA İÇİN GÜVENLİK UYARILARI

Alevlenebilir malzemeler sıcak havya ucunun dokunmasıyla alev alabilir. Sicak havya ucuyla temas bir yanına neden olabilir.

Aleti dik bir konumda güç paketi üzerine koymayın veya bu şekilde muhafaza etmeyin. Havya devrilebilir ve sıcak havya ucu alevlenebilir malzemelerle temas edebilir.

Kullanılmadığında havayı daima yan tarafı üzerine koyn.

Aleti her zaman parmak koruyucusunun arka kısmından tutun. Ciltle temas halinde sıcak havya ucu ağır yanıklara neden olabilir.

Muhafaza etmeden önce her zaman güç paketini çıkartın. Bu tedbirlerle aletin istenmeyerek çalıştırılması önlenmektedir.

Sadece iyi havalandırılmış mekanlarda çalışın. Lehimleme sırasında buhar ve dumani oluşabilir.

Akıkan malzeme veya lehim pastası gibi kimyasallarla çalışırken kişisel koruyucu donanım kullanın. Bütün üretici bilgilerine dikkat edin.

Yaralanma riskini en aza indirmek için daima yanları kapalı koruyucu gözlük kullanın.

Havya ucunu değiştirmeden önce, soğumuş olmasından ve dokunmadan önce sıcaklık göstergesinin kapalı olmasından emin olun. Ciltle temas halinde sıcak havya ucu ağır yanıklara neden olabilir.

Üniteyi pile yerleştirmeyin (dengesiz)

DİĞER GÜVENLİK AÇIKLAMALARI

Çocukların, bedensel, duyusal veya zihinsel yetenekleri kısıtlı olan veya deneyimi ve bilgisi olmayan veya kullanma kılavuzunu okumamış kişilerin bu makineyi kullanmasına asla izin vermeyiniz. Bölgesel yönetmelikleri, makineyi kullanacak kişinin yaşıyla ilgili kısıtlamalar öngörebilir.

Aletin kendinde bir çalışma yapmadan önce kartuş aküyü çıkarın.

Kullanılmış kartuş aküleri ateşe veya ev çöplerine atmayın. Milwaukee, kartuş akülerin çevreye zarar vermeyecek biçimde tasfiye edilmesine

olanak sağlayan hizmet sunar; lütfen bu konuda yetkili satıcınızdan bilgi alın. Kartuş aküleri metal parça veya eşyalarla birlikte saklamayın (kısa devre tehlikesi).

M12 sistemli kartuş aküleri sadece M12 sistemli şarj cihazları ile şarj edin. Başka sistemli aküleri şarj etmeyin.

Aşırı zorlanma veya aşırı ısınma sonucu hasar gören kartuş akülerden batarya sıvısı dışı akabilir. Batarya sıvısı ile temas gelen yeri hemen bol su ve sabunla yıkayın. Batarya sıvısı gözüze kaçacak olursa en azından 10 dakika yıkayın ve zaman geçirmeden bir hekime başvurun.

KULLANIM

Lehim cubuğu, bir elektrik bağlantısından bağımsız olarak elektrikli yapı parçalarını, kabloları, telleri vs. lehimlemek veya kalaylamak için kullanılabilir.

Bu alet sadece belirttiği gibi ve usulüne uygun olarak kullanılabilir.

CE UYGUNLUK BEYANI

Tek sorumlular olarak "Teknik Veriler" bölümünde tarif edilen ürünün 2011/65/EU (RoHS), 2014/30/EU, 2006/42/EC sayılı direktifin ve aşağıdaki harmonize temel belgelerin bütün önemli hükümlerine uygun olduğunu beyan etmekteyiz:

EN 60335-1:2012+A11:2014

EN 60335-2-45

EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011

EN 55014-2:2015

EN 50581:2012

Winnenden, 2017-08-02

Alexander Krug
Managing Director



Teknik evrakları hazırlamakla görevlendirilmiştir.

Techtronic Industries GmbH

Max-Eyth-Straße 10,

71364 Winnenden

Germany

AKÜ

Uzun süre kullanım dışı kalmış kartuş aküleri kullanmadan önce şarj edin.

50°C üzerindeki sıcaklıklar kartuş akünün performansını düşürür. Akünün güneş ışığı veya mekân sıcaklığı altında uzun süre isınmamasına dikkat edin.

Şarj cihazı ve kartuş aküdeki bağlantı kontaktlarını temiz tutun.

Akünün ömrünün mükemmel bir şekilde uzun olması için kullandıkten sonra tamamen doldurulması gereklidir.

Ömrünün mümkün olduğu kadar uzun olması için akülerin yükleme yapıldıktan sonra doldurma cihazından uzaklaştırılması gereklidir.

Akünün 30 günden daha fazla depolanması halinde:

Aküyü takiben 27°C'de kuru olarak depolayın.

Aküyü yükleme durumunun takiben % 30 - %50 olarak depolayın.

Aküyü her 6 ay yeniden doldurun.

LITYUM İON PILLERİN TAŞINMASI

Lityum iyon piller tehlikeli madde taşımacılığı hakkında yasal hükümler tabidir.

Bu piller, bölgesel, ulusal ve uluslararası yönetmeliklere ve hükümlere uyularak taşınmak zorundadır.

- Tüketiciler bu pilleri herhangi bir özel şart aranmaksızın karayoluyla taşıyabilirler.

- Lityum iyon pillerin nakliye şirketleri tarafından ticari taşımacılığı için tehlaklı madde taşımacılığının hükümleri geçerlidir. Sevk hazırlığı ve taşıma sadece ilgili eğitimi görmüş personel tarafından gerçekleştirilebilir. Bütün süreç uzmanca bir refakatçılık altında gerçekleştirilmek zorundadır.

Pillerin taşınması sırasında aşağıdaki hususlara dikkat edilmesi gerekmektedir:

- Kısa devre olmasını önlemek için kontakların korunmuş ve izole edilmiş olmasını sağlayınız.

- Pil paketinin ambalajı içinde kaymamasına dikkat ediniz.

- Hasarlı veya akmiş pillerin taşınması yasaktır.

Ayrıca bilgiler için nakliye şirketinize başvurunuz.

BAKIM

Sadece Milwaukee aksesuarını ve yedek parçalarını kullanın. Değiştirilmesi açıklanmamış olan parçaları bir Milwaukee müşteri servisinde değiştirin (Garanti broşürüne ve müşteri servisi adreslerine dikkat edin).

Gerekiyinde cihazın ayrıntılı çizimini, güv. levhası üzerindeki makine modelini ve altı hanelli rakamı belirterek müşteri servisinden veya doğrudan Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany adresinden isteyebilirsiniz.

SEMBOLLER

DİKKAT! UYARI! TEHLİKE!



Lütfen aleti çalıştırmadan önce kullanma kılavuzunu dikkatli biçimde okuyun.



Elektrikli cihazların, pillerin/akülerin evsel atıklarla birlikte bertaraf edilmesi yasaktır. Elektrikli cihazlar ve aküler ayrılarak biriktirilmeli ve çevreye zarar vermeden bertaraf edilmeleri için bir atık değerlendirme tesisine götürülmelidir.

Yerel makamlara veya satıcınıza geri dönüşüm tesisi ve atık toplama merkezlerinin yerlerini danınız.



Dikkat, sıcak yüzeyler!



Daima koruyucu bir gözlük takınız!



CE işaretü



Ulusal uygunluk işaretü Ukrayna



EurAsian Uyumluluk işaretü

TECHNICKÉ ÚDAJE**PÁJKOVÁČKA****M12 SI**

Průměrný výhřevný výkon (max.).....	90 W
Nastavená teplota pájkovačky.....	400 °C
Doba ohřívání	18 s
Napětí baterie	12 V
Hmotnost podle prováděcího předpisu EPTA 01/2003 (2,0 Ah).....	0,41 kg
Doporučená teplota okolí pro provoz.....	-18...+50 °C
Doporučené akupaky.....	M12B...
Doporučené nabíječky.....	M12...

VAROVÁNÍ! Přečtěte si pečlivě tento návod k obsluze a seznamte se s odbornou obsluhou přístroje. Všechna varovná upozornění a pokyny do budoucna uschovujte.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO PÁJKOVÁČKU

Hořlavé materiály se mohou při kontaktu s horkou pájkovačkou zapálit. Kontakt s horkou pájkovačkou může způsobit požár.

Přístroj nedávajte ani neskladujte svisle na výmenném akumulátoru. Pájkovačka by se mohla překlopit a pájecí hrot by se v důsledku toho mohl dostat do kontaktu s hořlavými materiály. Pokud pájkovačku nepoužíváte, odložte ji vždy stranou.

Přístroj držte vždy s ochranou prstů. Při kontaktu s pokožkou může horký pájecí hrot způsobit těžké popáleniny. Před uložením vždy odstraňte výmenný akumulátor. Díky tomuto preventivnímu postupu se zabrání neumyslnému spuštění přístroje.

Pracujte vždy pouze v době větrných místnostech. Při pájení mohou vzniknout výpary a dým.

Při práci s chemikáliemi, jako je tavný prostředek nebo pájecí pasta noste osobní ochranné prostředky. Dodržujte všechny pokyny výrobce.

Aby se snížilo riziko poranění, noste vždy ochranné brýle uzavřené ze strany.

Před výměnou pájecího hrotu se ujistěte dříve než se jej dotknete, že tento hrot už vychladl a že je indikátor teploty vypnutý. Při kontaktu s pokožkou může horký pájecí hrot způsobit těžké popáleniny.

Neumísťujte přístroj na baterii (nestabilní)

DALŠÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Nikdy nedovolte, aby tento stroj používaly děti, osoby s omezenou tělesnou, smyslovou nebo duševní výkonností nebo chybějícími zkušenostmi a znalostmi nebo osoby, které nejsou seznámeny s tímto návodem k použití. Místní předpisy mohou omezovat věk obsluhy.

Před zahájením veškerých prací na vrtacím šroubováku vyjmout výmenný akumulátor.

Použité nevyhazujte do domovního odpadu nebo do ohně. Milwaukee nabízí ekologickou likvidaci starých článků, ptejte 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 zátěži či vysoké teplotě může z akumulátoru vytékat kapalina. Při zasažení touto kapalinou okamžitě zasažená místa omyjte vodou a mýdlem. Při zasažení očí okamžitě důkladně po dobu alespoň 10min. omývat a neodkladně vyhledat lékaře.

OBLAST VYUŽITÍ

Pájkovačka se používá nezávisle na elektrické připojce na pájení nebo pocínování elektrických součástek, kabelů, vodičů, atd.

Toto zařízení lze používat jen pro uvedený účel.

CE-PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Výhradně na vlastní zodpovědnost prohlašujeme, že se výrobek popsaný v "Technických údajích" shoduje se všemi relevantními předpisy směrnice 2011/65/EU (RoHS), 2014/30/ES, 2006/42/ES a s následujícími harmonizovanými normativními dokumenty:

- EN 60335-1:2012+A11:2014
- EN 60335-2-45
- EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011
- EN 55014-2:2015
- EN 50581:2012

Winnenden, 2017-08-02

Alexander Krug
Managing Director

Zplnomocněn k sestavování technických podkladů.
Techtronic Industries GmbH
Max-Eyth-Straße 10
71364 Winnenden
Germany

**AKUMULÁTORY**

Dle nepoužívané akumulátoru je nutné před použitím znovu 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 akumulátory po použití plně dobít.

K zabezpečení dlouhé životnosti by se akumulátory měly po nabítí 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.

PŘEPRAVA LITHIUM-IONTOVÝCH BATERIÍ

Lithium-iontové baterie spadají podle zákonných ustanovení pod přepravu nebezpečného nákladu.

Přeprava této baterií se musí realizovat s dodržováním lokálních, vnitrostátních a mezinárodních předpisů a ustanovení.

- Spotřebitelé mohou tyto baterie bez problémů přepravovat po komunikacích.
- Komerční přeprava lithium-iontových baterií prostřednictvím přepravních firem podléhá ustanovením o přepravě nebezpečného nákladu. Přípravu k expedování a samotnou přepravu smějí vykonávat jen příslušně vyškolené osoby. Na celý proces se musí odborně dohlížet.

Při přepravě baterií je třeba dodržovat následující:

- Zajistěte, aby kontakty byly chráněny a izolovány, aby se zamezilo zkratům.
- Dávejte pozor na to, aby se svazek baterií v rámci balení nemohl sesmeknout.
- Poškozené a vyteklé baterie se nesmějí přepravovat.

Ohledně dalších informací se obraťte na vaši přepravní firmu.

ÚDRŽBA

Používejte výhradně náhradní díly a příslušenství Milwaukee. Díly, jejichž výměna nebyla popsána, nechávejte vyměnit v odborném servisu Milwaukee. (Viz záruční list.)

V případě potřeby si můžete v servisním centru pro zákazníky nebo přímo od firmy Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Německo vyžádat schematický nákres jednotlivých dílů přístroje, když uvedete typ přístroje a šestimístné číslo na výkonovém štítku.

SYMBOLY

POZOR! VAROVÁNÍ! NEBEZPEČÍ!



Před spuštěním stroje si pečlivě pročtěte návod k používání.



Elektrická zařízení, baterie/akumulátory se nesmí likvidovat společně s odpadem z domácností. Elektrická zařízení, baterie/akumulátory je třeba sbírat odděleně a odevzdávat je v recyklačním podniku na ekologickou likvidaci.

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



Pozor, horké povrchy!



Vždy noste ochranné brýle!



Značka CE



Národní znak shody Ukrajiny



Euroasijská značka shody

TECHNICKÉ ÚDAJE

SPÁJKOVÁČKA

	M12 SI
Priemerný výhrevný výkon (max.)	90 W
Nastavená teplota spájky	400 °C
Doba ohrievania	18 s
Napätie batérie	12 V
Hmotnosť podľa vykonávacieho predpisu EPTA 01/2003 (2,0 Ah)	0,41 kg
Odporučaná teplota okolia pre prevádzku	-18...+50 °C
Odporučané akupaky	M12B...
Odporučané nabíjačky	M12...

POZOR! Prečítajte si starostlivo tento návod na obsluhu a oboznámite sa s odbornou obsluhou prístroja. Tieto Výstražné upozornenia a bezpečnostné pokyny starostlivo uschovajte na budúce použitie.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE SPÁJKOVÁČKU

Horľavé materiály sa môžu pri kontakte s horúcou spájkovačkou zapálit. Kontakt s horúcou spájkovačkou môže rozdúchať požiar.

Prístroj nedávajte ani neskladujte zvislo na výmennom akumulátore. Spájkovačka by sa mohla preklípiť a spájkovací hrot by sa v dôsledku toho mohol dostat' do kontaktu s horľavými materiálmi. Ak spájkovačku nepoužívate, odložte ju vždy na stranu.

Prístroj chytaťte vždy s ochranou prstov. Pri kontakte s kožou môže horúci spájkovací hrot spôsobiť ľahké popáleniny.

Pred uložením vždy odstráňte výmenný akumulátor. Prostredníctvom tohto preventívneho opatrenia sa zabráni neúmyselnému spusteniu prístroja.

Pracujte vždy iba v dobre vetraných miestnostiach. Pri spájkovaní môžu vzniknúť výparы a dym.

Pri práci s chemikáliami, ako tavný prostriedok alebo spájkovacia pasta noste osobné ochranné prostriedky. Dodržiavajte všetky pokyny výrobcu.

Aby sa znížilo riziko poranenia, noste vždy zbroku uzavorené ochranné okuliare.

Pred výmenou spájkovacieho hrotu sa uistite, že je tento vychladený a že je indikátor teploty vypnutý, skôr ako sa ho dotknete. Pri kontakte s kožou môže horúci spájkovací hrot spôsobiť ľahké popáleniny.

Neumiestňujte zariadenie na batériu (nestabilné)

ĎALŠIE BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Nikdy nedovoľte, aby tento stroj používali deti, osoby s obmedzenou telesnou, senzorickou alebo duševnou výkonnosťou alebo chýbajúcimi skúsenosťami a znalosťami alebo osobami, ktoré nie sú oboznámené s týmto návodom na používanie.

Miestne predpisy môžu obmedzovať vek obsluhy.

Pred každou pracou na stroji výmenný akumulátor vytiahnuť.

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 Vášho predajcu.

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

Výmenné akumulátory systému M12 nabíjať len nabíjacími zariadeniami systému M12. Akumulátory iných systémov týmto zariadením nenabíjať.

Pri extrémnych záťažiach alebo extrémnych teplotách môže dôjsť k vytiekaniu batériovej tekutiny z poškodeného výmenného akumulátora. Ak dôjde ku kontaktu pokožky s roztokom, postihnuté miesto umyť vodou a mydlom. Ak sa roztok dostane do očí, okamžite ich dôkladne vypláchnuť po dobu min. 10 min a bezodkladne vyhľadať lekára.

POUŽITIE PODĽA PREDPISOV

Spájkovačka sa používa nezávisle od elektrickej prípojky na spájkovanie alebo pocínovanie elektrických súčiastok, kálov, vodičov atď.

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

M12 SI

CE - VYHLÁSENIE KONFORMITY

Výhradne na vlastnú zodpovednosť vyhlasujeme, že výrobok popísaný v "Technických údajoch" sa zhoduje so všetkými relevantnými predpismi smernice 2011/65/EU (RoHS), 2014/30/EU, 2006/42/EC a nasledujúcimi harmonizujúcimi normatívnymi dokumentmi:

- EN 60335-1:2012+A11:2014
- EN 60335-2-45
- EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011
- EN 55014-2:2015
- EN 50581:2012

Winnenden, 2017-08-02

Alexander Krug
Managing Director
Splnomocnený zostaviť technické podklady.
Techtronic Industries GmbH
Max-Eyth-Straße 10
71364 Winnenden
Germany



AKUMULÁTORY

Dlhší čas nepoužívané výmenné akumulátory pred použitím dobit'

Teplota vyšia ako 50°C znižuje výkon výmenného akumulátora. Zabráňte dlhšiemu ohriatiu slnikom alebo kúrením.

Preprájacie kontakty na nabíjacom zariadení a výmennom akumulátore udrižovať čisté.

Pri optimálnej životnosti je nutné akumulátory po použití plne dobit'.

K zabezpečeniu dlhej životnosti by sa akumulátory mali po nabítí vybrať z nabíjačky.

Pri skladovaní akumulátora po dobu dlhšiu než 30 dní:
Skladujte akumulátor v suchu pri cca 27°C.

Skladujte akumulátor pri cca 30%-50% nabíjacej kapacity. Opakujte nabíjanie akumulátora každých 6 mesiacov.

ÚDRŽBA

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

V prípade potreby si môžete v servisnom centre pre zákazníkov alebo priamo od firmy Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Nemecko, vyžiať schematický nákres jednotlivých dielov prístroja pri uvedení typu prístroja a šesťmiestneho čísla na výkonomovom štítku.

SYMBOLY



POZOR! NEBEZPEČENSTVO!



Pred prvým použitím prístroja si pozorne prečítajte návod na obsluhu.



Elektrické zariadenia, batérie/akumulátory sa nesmú likvidovať spolu s odpadom z domácností. Elektrické zariadenia, batérie/akumulátory treba zbierať oddelenie a odovzdať ich v recykláčnom podniku na ekologickú likvidáciu. Na miestnych úradoch alebo u vás výrobca sa spýtajte na recykláčné podniky a zberné dvory.



Pozor, horúce povrchy!



Vždy nosťe ochranné okuliare!



Značka CE



Národný znak zhody Ukrajiny



Euroázijská značka zhody

SPECYFIKACJA TECHNICZNA**LUTOWNICA****M12 SI**

Średnia moc grzewcza (maks.).....	90 W
Ustawiona temperatura lutowania.....	400 °C
Czas rozgrzewania.....	18 s
Napięcie akumulatora.....	12 V
Cieźar wg procedury EPTA 01/2003 (2,0 Ah).....	0,41 kg
Zalecana temperatura otoczenia w trakcie eksploatacji.....	-18...+50 °C
Zalecane zestawy akumulatorowe.....	M12B... M12...
Zalecane ładowarki.....	

OSTRZEŻENIE! Należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję użytkowania i zaznajomić się z elementami obsługowymi i wskazówkami dotyczącymi odpowiedniej obsługi urządzenia. Należy starannie przechowywać wszelkie przepisy i wskazówki bezpieczeństwa dla dalszego zastosowania.

WSKAZÓWKI BEZPIECZEŃSTWA DLA LUTOWNICY

Materiały łatwopalne mogą zapalić się w przypadku styku z gorącą końcówką lutowniczą. Kontakt z gorącą końcówką lutowniczą może spowodować pożar.

Nie należy odkładać ani przechowywać urządzenia w pionie na akumulatorze wymiennym. Lutownica może się przewrócić, a gorąca końcówka lutownicy może zetknąć się z materiałami łatwopalnymi. Po zakończeniu stosowania lutownicy należy zawsze odkładać ją na bok.

Zawsze trzymać urządzenie za ochroną palców. Końcówka lutownicza może powodować poważne oparzenia w kontakcie ze skórą.

Przed złożeniem urządzenia do przechowywania należy pamiętać o wyłączeniu akumulatora. Pozwoli to zapobiec przed nieumyślnym uruchomieniem urządzenia.

Prace należy wykonywać wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. W trakcie lutowania mogą powstawać opary i dym.

Nosić sprzęt ochrony osobistej podczas pracy z chemicznościami, takimi jak pasta do topienia lub lutowania. Przestrzegać wskazówek producenta.

Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń, zawsze należy nosić boczne okulary ochronne.

Przed wymianą końcówki lutowniczej i przed jej dotknięciem należy upewnić się, że jest wychłodzona, a wskaźnik temperatury nie świeci się. Końcówka lutownicza może powodować poważne oparzenia w kontakcie ze skórą. Nie umieszczaj urządzenia na baterii (niestabilna).

POZOSTAŁE WSKAŻÓWKI BEZPIECZEŃSTWA

Nigdy nie wolno pozwolić na to, aby niniejszą maszynę obsługiwały dzieci, osoby o ograniczonych możliwościach fizycznych, sensorycznych czy umysłowych ani też osoby, które nie są zaznajomione z niniejszą instrukcją użytkowania. Lokalne przepisy mogą ograniczać wiek operatora.

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 przechowywać 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 przemyć miejsce kontaktu wodą z mydłem. W przypadku kontaktu z oczami należy dokładnie przepłukać oczy przynajmniej przez 10 minut i zwrócić się natychmiast o pomoc medyczną.

WARUNKI UŻYTKOWANIA

Lutownica stosowana jest do lutowania lub cynowania podzespołów elektrycznych, kabli, przewodów itp., niezależnie od podłączenia do prądu.

Produkt można użytkować wyłącznie zgodnie z jego normalnym przeznaczeniem.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE

Oświadczamy na naszą wyłączną odpowiedzialność, że produkt opisany w punkcie "Dane techniczne" jest zgodny ze wszystkimi istotnymi przepisami Dyrektywy 2011/65/EU (RoHS), 2014/30/UE, 2006/42/WE oraz z następującymi zharmonizowanymi dokumentami normatywnymi:

- EN 60335-1:2012+A11:2014
- EN 60335-2-45
- EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011
- EN 55014-2:2015
- EN 50581:2012

Winnenden, 2017-08-02

Alexander Krug
Managing Director



Upelnomocniony do zestawienia 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 naładowaniu.

W przypadku składowania akumulatorów dłużej aniżeli 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.

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 ot 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 przeszkołone osoby. Cały proces winien odbywać się pod fachowym nadzorem.

W czasie transportu akumulatorów należy przestrzegać następujących punktów:

- Celem uniknięcia zwarić 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.

Odnośnie dalszych wskazówek należy zwrócić się do swojego przedsiębiorstwa spedycyjnego.

UTRZYMANIE I KONSERWACJA

Należy stosować wyłącznie wyposażenie dodatkowe i części zamienne Milwaukee. W przypadku konieczności wymiany części, dla których nie podano opisu, należy skontaktować się z przedstawicielem serwisu Milwaukee (patrz lista punktów obsługi gwarancyjnej/serwisowej). W razie potrzeby można zamówić rysunek urządzenia w rozłożeniu na części podając typ maszyny oraz sześciocyfrowy 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.



Urządzenia elektryczne, baterie/akumulatory nie mogą być usuwane razem z odpadami pochodzącyymi 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 u władz lokalnych lub u wyspecjalizowanego dostawcy.



Uwaga gorące powierzchnie!



Zawsze należy używać okularów ochronnych!



Znak CE



Krajowy znak zgodności Ukraina



Znak zgodności EurAsian

TEHNIČNI PODATKI**SPAJKALNIK****M12 SI**

Povprečna moč ogrevanja (maks.).....	90 W
Nastavljena temperatura spajkanja	400 °C
Cas ogrevanja	18 s
Napetost baterije	12 V
Teža po EPTA-proceduri 01/2003 (2,0 Ah)	0,41 kg
Priporočena temperatura okolice za obratovanje	-18...+50 °C
Priporočeni kompleti akumulatorjev	M12B... M12...
Priporočeni polnilniki	M12...

OPOZORILO! Skrbno preberite navodila za uporabo in se seznanite z elementi uporabe in pravilno uporabo naprave. Vsa opozorila in napotila shranite, ker jih boste v prihodnje še potrebovali.

VARNOSTNA NAVODILA ZA SPAJKALNIK

Vnetljivi materiali se lahko ob stiku s konico za spajkanje namejo. Stik z vročo konico za spajkanje lahko povzroči požar.

Naprave ne postavljajte oz. hranite navpično oz. na akumulatorski bateriji. Spajkalnik se lahko prevrne in njegova vroča konica pride v stik z vnetljivimi materiali. Kadar spajkalnika ne uporabljate, ga vedno postavite postrani in ležeč položaj.

Napravo vedno prijemajte za zaščito za prste. Vroča konica spajkalnika lahko ob stiku s kožo povzroči hude poškodbe.

Preden napravo shranjujete, iz nje vedno vzemite akumulatorsko baterijo. Ta zaščitni ukrep bo preprečil neželen zagon naprave.

Delajte le v dobro prerazenih prostorih. Ob spajkanju lahko nastanejo hlapi in dim.

Pri delu s kemikalijami, npr. sredstva za taljenje oz. pasta za spajkanje, uporabljajte sredstva osebne zaščite. Upoštevajte navodila proizvajalca.

Da bi zmanjšali možnosti poškodb, vedno uporabljajte zaprta zaščitna očala.

Ob zamenjavi konice spajkalnika se pred dotikom le te vedno prepričajte, da je ohlajena ter da je temperaturni indikator izklapljen. Vroča konica spajkalnika lahko ob stiku s kožo povzroči hude poškodbe.

Naprave ne postavljajte na akumulator (nestabilen)

OSTALI VARNOSTNI NAPOTKI

Nikdar ne dopuščajte, da bi otroci, osebe z omejenimi telesnimi, senzoričnimi ali duševnimi sposobnostmi ali pomankljivimi izkušnjami in znanji ali osebe, ki se temi navodili za uporabo niso seznanile, ta stroj uporabljale. Lokalni predpisi lahko starost uporabnika omejujejo.

Pred vsemi deli na stroji odstranite izmenljivi akumulator.

Izrabljenih izmenljivih akumulatorjev ne mečite v ogenj ali v gospodinjske odpadke. Milwaukee nudi okolju prijazno odlaganje starih izmenljivih

akumulatorjev; prosimo povprašajte vašega strokovnega trgovca.

Izmenljivih akumulatorjev ne hranite skupaj s kovinskimi predmeti (nevarenost kratkega stika).

Izmenljive akumulatorje sistema M12 polnite samo s polnilnimi aparati sistema M12. Ne polnite nobenih akumulatorjev iz drugih sistemov.

Pod ekstremno obremenitvijo ali ob ekstremni temperaturi iz poškodovanega izmenljivega akumulatorja lahko izteka akumulatorska tekočina. Po stiku z akumulatorsko tekočino prizadeto mesto takoj izperite z vodo in milom. Po stiku z očmi takoj najmanj 10 minut dolgo temeljito izpirajte in nemudoma obiščite zdravnika.

UPORABA V SKLADU Z NAMENOSTJO

Spajkalnik je uporaben za spajkanje ali cinanje neodvisno od napajanja električnih komponent, kablov, leštev itn.

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

M12 SI

90 W
400 °C
18 s
12 V
0,41 kg

CE-IJJAVA O KONFORMNOSTI

V lastni odgovornosti izjavljamo, da se pod "Tehnični podatki" opisan proizvod ujemata z vsemi relevantnimi predpisi smernice 2011/65/EU (RoHS), 2014/30/EU, 2006/42/ES in s sledečimi harmoniziranimi normativnimi dokumenti:

EN 60335-1:2012+A11:2014
EN 60335-2-45
EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011
EN 55014-2:2015
EN 50581:2012

Winnenden, 2017-08-02

Alexander Krug
Managing Director

Pooblaščen za izdelavo spisov tehnične dokumentacije.

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

**AKUMULATORJI**

Izmenljive akumulatorje, ki jih daljši čas niste uporabljali, pred uporabo načnadno napolnite.

Temperatura nad 50 °C zmanjšuje zmogljivost izmenljivega akumulatorja. Izogibajte se daljšemu segrevanju zaradi sončnih žarkov ali gretja.

Pazite, da ostanejo priključni kontakti na polnilnem aparatu in izmenljivem akumulatorju čisti. Za optimalno življensko dobo je potrebno akumulatorje po uporabi do konca napolniti.

Za čim daljšo življensko dobo naj se akumulatorji po napolnitvi vzamejo ven iz naprave za polnjenje.

Pri skladiščenju akumulatorjev dalj kot 30 dni:
Akumulator skladiščiti pri 27°C in na suhem.

Akumulator skladiščiti pri 30%-50% stanja polnjenja.

Akumulator spet napolniti vsakih 6 mesecev.

TRANSPORT LITIJ-IONSKIH AKUMULATORJEV

Litij-ionski akumulatorji so podvrženi zakonskim določbam transporta nevarnih snovi.

Transport teh akumulatorjev se mora izvajati upoštevajoč lokalne, nacionalne in mednarodne predpise in določbe.

- Potrošniki lahko te akumulatorje še nadalje transportirajo po cesti.
- Komercialni transport litij-ionskih akumulatorjev s strani špediterskih podjetij je podvržen določbam transporta nevarnih snovi. Priprava odpreme in transporta se lahko vrši izključno s strani ustrezno izšolanih oseb. Celoten proces je potreben strokovno spremljati.

Pri transportu akumulatorjev je potreben upoštevati sledeče točke:

- V izogib kratkim stikom zagotovite, da bodo kontakti zaščiteni in izolirani.
- Bodite pozorni na to, da paket akumulatorja v notranjosti embalaže ne bo mogel zdrsni.
- Poškodovanih ali iztekajočih akumulatorjev ni dovoljeno transportirati.

Za nadaljnja navodila se obrnite na vaše špeditersko podjetje.

VZDRŽEVANJE

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

Po potrebi je mogoče pri vašem servisnem mestu ali neposredno pri Techtronic Industries GmbH,

Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany, naročiti eksplozijsko risbo naprave ob navedbi tipa stroja in na tablici navedene šestmestne številke.

SIMBOLI

POZOR! OPOZORILO! NEVARNO!



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



Električnih naprav, baterij/akumulatorjev ni dovoljeno odstranjevati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Električne naprave in akumulatorje je potrebno zbirati ločeno in za okolju prijazno odstranitev, oddati podjetju za reciklažo. Pri krajevnem uradu ali vašem strokovnem prodajalcu se pozanimajte glede reciklažnih dvorišč in zbirnih mest.



Pozor vroče površine!



Zmeraj nosite zaščitna očala!



CE-znak



Nacionalna oznaka skladnosti Ukrajina



EurAsian oznaka o skladnosti.

TEHNIČKI PODATCI

	LEMILo	M12 SI
Prosječna snaga grijanja (max.).....	90 W	
Namještena temperatura lemljenja.....	400 °C	
Trajanje zagrijavanja	18 s	
Napon baterije	12 V	
Težina po EPTA-proceduri 01/2003 (2,0 Ah)	0,41 kg	
Preporučena temperatura okoline za pogon	-18...+50 °C	
Preporučeni akumulatorski paket	M12B...	
Preporučeni punjači.....	M12...	

UPOZORENJE! Pročitajte pažljivo ovu upute za uporabu i upoznajte se sa elementima posluživanje i sa stručnim posluživanje uređaja. Sačuvajte sve napomene o sigurnosti i upute za buduću primjenu.

SIGURNOSNE UPUTE ZA LEMILo

Zapaljivi materijali se kod dodira s vrućim vrhom lemlja mogu zapaliti. Kontakt sa vrućim vrhom lemlja može rasplamsati požar.

Uredaj ne odlagati ili skladišti okomito na izmjenjivom akumulatoru. Lemilo bi se moglo prevrnuti i vrući vrh lemlja uslijed toga doći u kontakt s zapaljivim materijalima. Lemilo kod nekoristenja uvijek odložiti na stranu.

Uredaj uvijek zahvatatiiza zaštite prstiju. Kod kontakta s kožom vrući vrh lemlja može prouzročiti teške opekotine.

Prije spremanja izmjenjivog akumulatora uvijek odstraniti. Ovom preventivnom mjerom se spriječava nanamerno startanje uređaja.

Radite samo u dobro prozračenim prostorijama. Kod lemljenja mogu nastati pare i dim.

Kod rada s kemikalijama, kao sredstvo za taljenje ili pasta za lemljenje, nositi osobnu zaštitnu opremu. Poštujte sve upute proizvođača.

Zbog smanjivanja rizika ozljedivanja nosite uvijek postranično zatvorene zaštitne naočale.

Uverite se prije promjene lemnog vrha, da je ovaj ohlađen i da je prikaz temperature ugašen, prije nego ovu dodirnete. Kod kontakta s kožom vrući lemlji vrh može prouzročiti teške opekotine.

Nemojte postavljati uređaj na bateriju (nestabilna)

OSTALE SIGURNOSNE UPUTE

Nikada ne dozvoliti da djeca, osobe sa ograničenom tjelesnom, senzornom ili duševnom sposobnošću ili sa nedovoljnim iskustvom i znanjem ili osobe koje nisu upoznate sa ovom uputom za rad koriste ovaj stroj.

Lokalni propisi mogu ograničiti starosnu dob poslužioca.

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 iscuriti baterijska tekućina. Kod dodira sa baterijskom tekućinom odmah isprati sa vodom i sapunom. Kod kontakta sa očima odmah najmanje 10 minuta temeljno ispirati i odmah potražiti liječnika.

PROPSNA UPOTREBA

Lemilo se može koristit nezavisno o priključku struje za lemljenje ili pokositravanje električnih elemenata, kablova, vodiča itd.

Ovaj aparat se smije upotrijebiti samo u određene svrhe kao što je navedeno.

CE-IJJAVA KONFORMNOSTI

Ijavljamo na osobnu odgovornost, da je proizvod opisan pod "Tehnički podaci", sukladan sa svim relevantnim propisima smjernice 2011/65/EU (RoHS), 2014/30/EU, 2006/42/EC i sa slijedećim harmoniziranim normativnim dokumentima:

- EN 60335-1:2012+A11:2014
- EN 60335-2-45
- EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011
- EN 55014-2:2015
- EN 50581:2012

Winnenden, 2017-08-02

Alexander Krug
Managing Director



Ovlašten za formiranje tehničke dokumentacije.

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

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 izbjegi.

Priklučne 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.

Kod skladištenja akumulatora duže od 30 dana:

Akumulator skladišti na suhom kod ca. 27°C.

Akumulator skladišti kod ca. 30%-50% stanja punjenja.

Akumulator ponovo napuniti svakih 6 mjeseci.

TRANSPORT LITIJSKIH IONSKIH BATERIJA

Litijske-ionske baterije spadaju pod zakonske odredbe u svezi transporta opasne robe.

Prijevoz ovih baterija mora uslijediti uz poštivanje lokalnih, nacionalnih i internacionalnih propisa i odredaba.

- Korisnici mogu bez ustručavanja ove baterije transportirati po cestama.
- Komercijalni transport litijsko-ionskih baterija od strane transportnih poduzeća spada pod odredbe o transportu opasne robe. Opremničke priprave i transport smiju izvoditi isključivo odgovarajuće školovane osobe. Kompletni proces se mora pratiti na stručan način.

Kod transporta baterija se moraju poštivati slijedeće točke:

- Uverite se da su kontakti zaštićeni i izolirani kako bi se izbjegli kratki spojevi.
- Pazite na to, da blok baterija unutar pakiranja ne može proklizavati.
- Oštećene ili iscurjele baterije se ne smiju transportirati.

U svezi ostalih uputa obratite se vašem prijevoznom poduzeću.

ODRŽAVANJE

Primijeniti samo Milwaukee opremu i rezervne dijelove. Sastavne dijelove, čija zamjena nije opisana, dati zamjeniti kod jedne od Milwaukee servisnih službi (poštivati brošuru Garancija/Adrese servisa).

Po potrebi se cretež pojedinih dijelova aparata uz navođenje podatka o tipu stroja i šestznamenkastog broja na pločici snage može zatražiti kod vašeg servisa ili direktno kod Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Njemačka.

SIMBOLI

PAŽNJA! UPOZORENJE! OPASNOST!



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



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



Pažnja vruće površine!



Uvijek nositi zaštitne naočale!



Oznaka-CE



Nacionalni znak konformnosti Ukrajina



EurAsian znak konformnosti.

TEHNISKIE DATI**LODĀMURS****M12 SI**

Vidējā apkures jauda (maks.).....	90 W
Iestatītā lodēšanas temperatūra.....	400 °C
Uzsildīšanas ilgums.....	18 s
Akumulatora spriegums.....	12 V
Svars atbilstoši EPTA -Procedure 01/2003 (2,0 Ah).....	0,41 kg
Darbībai ieteicamā apkārtējās temperatūra.....	-18...+50 °C
Ieteicamie akumulatoru komplekti.....	M12B... M12...

UZMANĪBU! Rūpīgi izlasiet šo lietošanas instrukciju un iepazīstieties ar vadības elementiem un ierīces pareizu apkalošanu. Pēc izlasišanas uzglabājiet šos noteikumus turpmākai izmantošanai.

DROŠĪBAS NORĀDES LODĀMURAM

Uzliesmojoši materiāli, saskaroties ar karstu lodēšanas galu, var aizdegties. Kontakti ar karstu lodēšanas galu var izraisīt ugunsgrēku.

Nenovietojiet ierīci vertikāli uz maināmā akumulatora, un neuzglabājiet to vertikāli. Lodāmurs var apgāzties, kā rezultātā lodēšanas gals var nonākt kontaktā ar uzliesmojošiem materiāliem. Lodāmuru neizmantošanas gadījumā vienmēr nolieciet uz sāniem.

Ierīci vienmēr satveriet aiz pirkstu aizsarga. Nonākot kontaktā ar ādu, karstais lodēšanas gals var izraisīt smagus apdegumus.

Pirms uzglabāšanas vienmēr nonemiet maināmo akumulatoru. Ar šo preventīvo pasākumu tiek novērsta netīša ierīces palaišana.

Strādājet tikai labi vēdinātās telpās. Lodēšanas laikā var rasties tvaiki un dūmi.

Strādājot ar kīmikālijām, piemēram, kušņiem vai lodēšanas pastu, personisko aizsargaprikojumu. Ievērojet visas ražotāja norādes.

Lai samazinātu savainošanās risku, vienmēr valkājiet sānos noslēgtas aizsargbrilles.

Pirms lodēšanas gala nomainas pārliecīnieties, ka tas ir atdzisusi un temperatūras indikācija ir izslēgta, pirms tai pieskaraties. Nonākot kontaktā ar ādu, karstais lodēšanas gals var izraisīt smagus apdegumus.

Nenovietojiet ierīci uz akumulatora (nestabila)

CITI DROŠĪBAS NOSACĪJUMI

Nekad nepieļaujiet, ka bērni, personas ar ierobežotām fiziskām, sensorām vai garīgām spējām vai personas ar nepieliekamu pieredzi un zināšanām, kuras nepārzina šo lietošanas instrukciju, izmanto šo iekārtu. Vietējie priekšraksti var noteikt operatora vecuma ierobežojumu.

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

Izmantotos akumulārus nedrīkst mest uguņi vai parastajos atkritumos. Firma Milwaukee piedāvā iespēju vecos akumulātorus savākt apkārtējo vidi

saudzējošā veidā; jautājiet specializētā veikalā.

Akumulātorus nav ieteicams glabāt kopā ar metāla priekšmetiem (iespējams ūssēlēgums).

M12 sistēmas akumulātorus lādēt tikai ar M12 sistēmas lādētājiem. Nedrīkst lādēt citus akumulātorus no citām sistēmām.

Pie ārkārtas slodzes un ārkārtas temperatūrām no bojātā akumulātora var iztečēt akumulātora šķidrums. Ja nonākat saskarsmē ar akumulātora šķidrumu, saskarsmes vieta nekavējoties jānomazgā ar ūdeni un ziepēm. Ja šķidrums nonācis acīs, acīs vismaz 10 min. skalot un nekavējoties konsultēties ar ārstu.

NOTEIKUMIEM ATBILSTOŠS IZMANTOJUMS

Lodāmurs ir izmantojams elektrisku detaļu, kabeļu, vadu utt. lodēšanai vai alvošanai neatkarīgi no strāvas pieslēguma. Šo instrumentu drīkst izmantot tikai saskaņā ar minētajiem lietošanas noteikumiem.

ATBILSTĪBA CE NORMĀM

Mēs apliecinām, ka produkts, kura tehniskie parametri aprakstīti "tehnisko datu lapa", pilnībā atbilst prasībām saskaņā ar direktīvām 2011/65/EU (RoHs), 2014/30/EK, 2006/42/ES un attiecīgajiem harmonizētajiem normatīvajiem dokumentiem:

- EN 60335-1:2012+A11:2014
- EN 60335-2-45
- EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011
- EN 55014-2:2015
- EN 50581:2012

Winnenden, 2017-08-02

Alexander Krug
Managing Director



Pilnvarotois tehniskās dokumentācijas sastādīšanā.
Techtronic Industries GmbH
Max-Eyth-Straße 10
71364 Winnenden
Germany

AKUMULĀTORI

Akumulātori, kas ilgāku laiku nav izmantoti, pirms lietošanas jāuzlāde.

Pie temperatūras, kas pārsniedz 50 °C, akumulātoru darbspēja tiek negatīvi ietekmēta. Vajag izvairīties no ilgākas saules un karstuma iedarbības.

Lādētāja un akumulātoru pievienojuma kontakti jāuzturt tīri. Lai baterijas darba ilgums būtu optimāls, pēc iekārtas izmantošanas tā jāuzlāde.

Lai akumulatori kalpotu pēc iespējas ilgāku laiku, tos pēc izlādes ieteicams atvienot no lādētāja ierīces.

Akumulatora uzglabāšana ilgāk kā 30 dienas: uzglabāt akumulatoru pie aptuveni 27 °C un sausā vietā. Uzglabāt akumulatoru uzlādes stāvoklī aptuveni pie 30%-50%. Uzlādet akumulatoru visus 6 mēnešus no jauna.

LITJA JONU AKUMULATORU TRANSPORTĒŠANA

Uz litija jonu akumulatoriem attiecas noteikumi par bīstamo kravu pārvadāšanu.

Šo akumulatoru transportēšana jāveic saskaņā ar vietējiem, valsts un starptautiskajiem normatīvajiem aktiem un noteikumiem.

- Patēriņtāja darbības, pārvadājot šos akumulatorus pa autoceļiem, nav reglamentētas.
- Uz litija jonu akumulatoru komerciālu transportēšanu, ko veic ekspedicijas uzņēmums, attiecas bīstamo kravu pārvadāšanas noteikumi. Sagatavošanas darbus un transportēšanu drīkst veikt tikai atbilstoši apmācīti personāls. Viss process jāvada profesionāli.

Veicot akumulatoru transportēšanu, jāievēro:

- Pārliecīnieties, ka kontakti ir aizsargāti un izolēti, lai izvairītos no iessavienojumiem.
- Pārliecīnieties, ka akumulators iepakojumā nevar paslīdēt.
- Bojātus vai tekošus akumulatorus nedrīkst transportēt.

Plašāku informāciju Jūs varat saņemt no ekspedicijas uzņēmuma.

APKOPE

Izmantojiet tikai firmu Milwaukee piederumus un firmas rezerves daļas. Lieciet nomainīt detalas, kuru nomaina nav aprakstīta, kādā no firmu Milwaukee klientu apkalošanas servisiem. (Skat. brošūru "Garantija/klientu apkalošanas serviss".)

Pēc pieprasījuma, Jūsu Klientu apkalošanas centrā vai pie Technotronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Vācijā, ir iespējams sanemt iekārtas montāžas rasejumu, iepriekš norādot iekārtas modeļi un sērijas numuru, kas atrodas uz datu plāksnītes un sastāv no sešiem simboliem.

SIMBOLI

UZMANĪBU! BĪSTAMI!



Pirms sākt lietot instrumentu, lūdzu, izlasiet lietošanas pamācību.



Elektriskus aparātus, baterijas/akumulatorus nedrīkst utilizēt kopā ar mājsaimniecības atkritumiem. Elektriski aparāti un akumulatori ir jāsavāc atsevišķi un jānodod atkritumu pārstrādes uzņēmuma videi saudzīgai utilizācijai. Jautājiet vietējā iestādē vai savam specializētājam tirgotājam, kur atrodas atkritumu pārstrādes uzņēmumi vai savākšanas punkti.



Uzmanību! Karstas virsmas!



Vienmēr lietojiet aizsargbrilles!



CE markējums



Ukrainas nacionālais atbilstības simbols.



EurAsian atbilstības markējums.

TECHNINIAI DUOMENYS**LITUOKLIS****M12 SI**

Vidutinė iškaitimo galia (maks.).....	90 W
Nustatyta litavimo temperatūra.....	400 °C
Iškaitimo trukmė	18 s
Baterijos įtampa.....	12 V
Prietaiso svoris ivertintas pagal EPTA 2003/01 tyrimų metodiką (2,0 Ah)	0,41 kg
Rekomenduojama aplinkos temperatūra ekspluatuojant.....	-18...+50 °C
Rekomenduojami akumuliatoriai	M12B...
Rekomenduojami iškovikliai	M12...

DĖMESIO! Atidžiai perskaitykite naudojimo vadovą ir susipažinkite su prietaiso valdymo elementais bei tinkamu naudojimu. Išsaugokite šias saugos nuorodas ir reikalavimus, kad ir ateityje galėtumėte jais pasinaudoti.

SAUGOS REIKALAVIMAI LITUOKLIAMS

Karštu lituoklio galu palieptus degias medžiagias, jos gali užsidegti. Kontaktas su karštu lituoklio galu gali sukelti gaisrą.

Nestatykite arba nelaikykite prietaiso ant keičiamuoju akumuliatoriui vertikalojo padėtyje. Lituoklis gali nuvirsti ir karštą lituoklio galas galį paliepti degias medžiagias. Jei lituoklio nenaudojote, visada guldykite ji ant šono.

Prietaisą visada laikykite suėmę už dalies, esančios už pirštų apsaugos. Jvykus kontaktui su oda, karštą lituoklio galas gali stipriai nudeginti.

Prieš padėdami į laikymui skirtą vietą, visada išimkite keičiamą akumulatorių. Dėl šios atsargos priemonės užkirsite kelią netyciniams prietaiso įjungimui.

Dirbkite tik gerai vėdinamose patalpose. Lituojant gali atsirasti garų ir dūmų.

Dirbdami su chemikalais, tokiais kaip flūsus arba litavimo pasta, dėvėkite asmenis apsaugos priemones. Laikykite visų gamintojo nurodymų.

Kad sumažintumėte sužeidimų riziką, visada naudokite uždarus apsauginius akinius.

Prieš keisdami lituoklio galą į lieškite tik išsitikinę, kad jis atvésęs, o temperatūros indikatorius išsijungęs. Jvykus kontaktui su oda, karštą lituoklio galas gali stipriai nudeginti.

Nejunkite įrenginio ant baterijos (nestabilus)

KITI SAUGUMO NURODYMAI

Jokiu būdu neleiskite naudotis įrenginiu vaikams, asmenims, turintiems fizinių, protinių arba juslinių sutrikimų arba turintiems nepakankamai patirties ir žinių, taip pat asmenims, nesusipažinusiem su įrenginio naudojimo instrukcija. Vietos teisės aktų nuostatos gali apriboti prietaiso naudotojo amžių.

Prieš atlikdami bet kokius darbus įrenginyje, išimkite keičiamą akumuliatorių.

Sunaudotų keičiamų akumuliatorių nedeginkite ir nemeskite į buitives atliekas. „Milwaukee“ siūlo tausojančią aplinką sudėvėtų keičiamų

akumuliatorių tvarkymą, apie tai prekybos atstovo.

Keičiamų akumuliatorių nelaikykite kartu su metaliniais daiktais (trumpojo jungimo pavojus).

Keičiamus M12 sistemos akumuliatorius kraukite tik M12 sistemos iškovikliais. Nekraukite kitų sistemų akumuliatorių.

Ekstremalių apkrovų arba ekstremalios temperatūros poveikyje iš keičiamų akumuliatorių gali ištekėti akumulatoriaus skystis. Išsitepus akumulatoriaus skysčiu, tuo pat nuplaukite vandeniu su muilu. Patekus į akis, tuo pat ne trumpiau kaip 10 minučių gausiai skalaukite vandeniu ir tuo pat kreipkitės į gydytoją.

NAUDOJIMAS PAGAL PASKIRTĮ

Lituoklis skirtas lituoti ar alavuoti elektros komponentus, laidus, laidininkus ir pan., nepriklausomai nuo išorinio maitinimo šaltinio.

Ši prietaisą leidžiama naudoti tik pagal nurodytą paskirtį.

CE ATITIKTIES PAREIŠKIMAS

Remiantis bendrais atsakomybės reikalavimais pareiškiame, jog skyriuje "Techniniai duomenys" aprašytas produktas atitinka visus toliau pateiktų juridinių direktyvų reikalavimus: 2011/65/EU (RoHS), 2014/30/ES, 2006/42/EB ir kitus su jomis susijusius norminius dokumentus:

- EN 60335-1:2012+A11:2014
- EN 60335-2-45
- EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011
- EN 55014-2:2015
- EN 50581:2012

Winnenden, 2017-08-02

Alexander Krug
Managing Director

Igaliotas parengti techninius dokumentus.
Techtronic Industries GmbH
Max-Eyth-Straße 10
71364 Winnenden
Germany

**AKUMULIATORIAI**

Ilgesnį laiką nenaudotus keičiamus akumuliatorius prieš naudojimą iškraukite.

Aukštesnė nei 50 °C temperatūra mažina keičiamų akumuliatorių galią. Venkite ilgesnio saulės ar šilumos šaltinių poveikio.

Iškoviklio ir keičiamojo akumuliatoriaus jungiamieji kontaktai visada turi būti švarūs.

Kad prietaisas kuo ilgiau veiktų, pasinaudoje juo, iki galo iškraukite akumuliatorius.

Siekiant užtikrinti kuo ilgesnį baterijos tarnavimo laiką, reikėtų ją po atliko iškovimo iškart išmesti iš iškoviklio.

Baterija laikant ilgiau nei 30 dienų, būtina atkreipti dėmesį į šias nuorodas: bateriją laikyti sausose aplinkoje, esant apie 27 °C temperatūrai. Baterijos iškovimo lygis turi būti nuo 30% iki 50%. Baterija pakartotinai turi būti iškraunama kas 6 mėnesius.

LIČIO JONŲ AKUMULIATORIŲ PERVEŽIMAS

Ličio jonų akumuliatoriams taikomos įstatyminės nuostatos dėl pavojingu krovinių pervežimui.

Šiuos akumuliatorius pervežti būtina laikantis vietinių, nacionalinių ir tarptautinių direktyvų ir nuostatų.

- Naudotojai šiuos akumuliatorius gali naudoti savo transporte be jokių kitų sąlygų.
- Už komercinį ličio jonų akumuliatorių pervežimą atsako ekspedicijos įmonė pagal nuostatas dėl pavojingu krovinių pervežimo. Pasiruošimo išsiųsti ir pervežimo darbus gali atlikti tie atitinkamai išmokyti asmenys. Visas procesas privalo būti prižiūrimas.

Pervežant akumuliatorius būtina laikytis šių punktų:

- Siekiant išvengti trumpųjų įjungimų, išsitinkinkite, kad kontaktai yra apsaugoti ir izoliuoti.
- Atkreipkite dėmesį, kad akumuliatorius pakuočės viduje neslidinėt.
- Draudžiama pervežti pažeistus arba tekančius akumuliatorius.

Dėl detalesnių nurodymų kreipkitės į savo ekspedicijos įmonę.

TECHNINIS APTARNAVIMAS

Naudokite tik Milwaukee priedus ir atsargines dalis. Dalis, kurių keitimas neaprašytas, leidžiama keisti tik Milwaukee klientų aptarnavimo skyriams (žr. garantija/klientų aptarnavimo skyrių adresus brošiūroje).

Esant poreikiui, nurodžius mašinos modelį ir šešiaženklių numerį, esantį ant specifikacijų lentelės, klientų aptarnavimo centre arba tiesiogiai „Techtronic Industries GmbH“, Max-Eyth-Str. 10, 71364 Winnenden, Vokietija, galite užsakyti išplėstinį prietaiso brėžinį.

SIMBOLIAI

DĖMESIO! ISPĖJIMAS! PAVOJUS!



Prieš pradēdami dirbt su prietaisu, atidžiai perskaitykite jo naudojimo instrukciją.



Elektros prietaisų, bateriju/akumuliatorių šalinimo kartu su būtinėmis atliekėmis negalima. Elektros prietaisus ir akumuliatorius reikia surinkti atskirai ir atiduoti perdirbimo įmonėi, kad būtų pašalinti aplinkai saugiu būdu. Vietos valdžios institucijose arba specializuotose prekybos vietose pasidomėkite apie perdirbimo ir surinkimo centrus.



Dėmesio! Karštū paviršiai!



Nuolat dėvėkite apsauginius akinius!



CE ženklas



Nacionalinė atitikties žyma Ukrainoje



„EurAsian“ atitikties ženklas.

TEHNILISED ANDMED

JOOTEKOLB	M12 SI
Keskmine soojendamistemperatuur (max).....	90 W
Määratud jootimistemperatuur.....	400 °C
Ülessoojenemise aeg	18 s
Akupinge.....	12 V
Kaal vastavalt EPTA-protseduurile 01/2003 (2,0 Ah)	0,41 kg
Sooituslik keskkonna temperatuur töötamiseks	-18...+50 °C
Sooituslikud akupakid	M12B...
Sooituslik laadija	M12...

TÄHELEPANU! Lugege kasutusjuhend hoolikalt läbi ja tutvuge juhetelemtidega ning tehke endale selges seadme otstarbekohane kasutus. Hoidke köiki ohutusnööded ja juhised edasiseks kasutamiseks hoolikalt alles.

JOOTEKOLVI OHUTUSJUHISED

Kergsüttivad materjalid võivad kokkupuutel kuuma jooteotsaga süttida. Kokkupuude kuuma jooteotsaga võib tulekahju vallandada.

Ärge asetage seadet püstiselt vahetusakule ega hoiustage seda selles asendis. Jootekolb võib ümber minna ja kuum jooteots võib selle tagajärvel süttivate materjalidega kokku puutuda. Jootekolvi mittetarvitamisel pange see alati kõrvale.

Haarake alati seadmest näpukaitse tagant. Kokkupuutel nahaga võib kuum jooteots põletusi tekitada.

Enne hoilepanekut eemaldage alati vahetusaku. Tänu ettevaatusabinõule takistatakse seadme tahtmatu kävitamine.

Töötage ainult õhutatud ruumides. Jootmisel võivad tekkida aurud ja suits.

Kandke isiklikku kaitsevarustust, kui töötate kemikaalidega, nagu sulatis või jootepasta. Järgige köiki tootja juhiseid.

Vigastusohu vähendamiseks kandke alati külgedelt kinniseid kaitseprillit.

Enne jooteotsa vahetamist ja selle katsumist, veenduge, et see on maha jahtunud ja temperatuuriinäidik on väljas.

Kokkupuutel nahaga võib kuum jooteots põletusi tekitada.

Ärge asetage seadet aku (ebastabilne)

EDASISED OHUTUSJUHISED

Mitte kunagi ärge laske seda masinat kasutada lastel ega piiratud kehaliste, sensoorsete või vaimsete võimetega inimestel või inimestel, kellel puuduvad kogemused ja teadmised ning kes pole endale seda kasutusjuhendit selges teinud. Kohalikud eeskirjad võivad kasutaja vanust piirata.

Enne köiki töid masina kallal võtke vahetatava aku välja.

Ärge visake tarvitatud vahetatavaid akusid tulle ega olmeprügisse. Milwaukee pakub vanade akude keskkonnahoidlikku kätlust; palun küsige oma erialasel tarnijalt.

Ärge säilitage vahetatavaid akusid koos metallesemetega (lühiseoht).

M12 SI

90 W
400 °C
18 s
12 V
0,41 kg
-18...+50 °C
M12B...
M12...

Laadige süsteemi M12 vahetatavaid akusid ainult süsteemi M12 laadijatega. Ärge laadige nendega teiste süsteemide akusid.

Äärmuslikul koormusel või äärmuslikul temperatuuril võib kahjustatud vahetatavast akust akovedelik välja voolata. Akuvedelikuga kokkuputumise korral peske kohe vee ja seebiga. Silma sattumise korral loputage kiiresti põhjalikult vähemalt 10 minutit ning pöörduge viivitamatult arsti poole.

KASUTAMINE VASTAVALT OTSTARBELE

Jootekolbi saab kasutada toitevooluühendusest sõltumata elektriliste osade, kaablite, juhtmete jne jootmiseks või tinutamiseks.

Antud seadet tohib kasutada ainult vastavalt äranäidatud otstarbele.

EÜ VASTAVUSAVALDUS

Me deklareerime ainuslikuliselt vastutades, et lõigus "Tehnilised andmed" kirjeldatud toode vastab direktiivide 2011/65/EU (RoHS), 2014/30/EU, 2006/42/EÜ köigile olulisele tähtsusega eeskirjadele ning järgmistele harmoniseeritud normatiivsetele dokumentidele:

EN 60335-1:2012+A11:2014

EN 60335-2-45

EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011

EN 55014-2:2015

EN 50581:2012

Winnenden, 2017-08-02

Alexander Krug
Managing Director



On volitatud koostama tehnilist dokumentatsiooni.

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

AKUD

Pikemat aega mittekasutatud akusid laadige veel enne kasutamist.

Temperatuur üle 50 °C vähendab vahetatava aku töövõimet. Vältige pikemat soojenemist päikese või kütteseadme möjul. Hoidke laadija ja vahetatava aku ühenduskontaktid puhtad.

Optimaalse patarei eluea tagamiseks, pärast kasutamist lae patareiplokk täielikult.

Akud tuleks võimalikult pika kasutusea saavutamiseks pärast täislaadimist laadijast välja võtta.

Aku ladustamisel üle 30 päeva:

Ladustage akut kuivas kohas u 27°C juures.

Ladustage akut u 30-50% laetusseisundis.

Laadige aku igal 6 kuu tagant täis.

LITIUMIOONAKUDE TRANSPORTIMINE

Litiiumioonakud on allutatud ohtlike ainete transportimisega seonduvatele õigusaktidele.

Nende akude transportimine peab toimuma kohalkest, siseriklikest ja rahvusvahelistest eeskirjadest ning määrustest kinni pidades.

- Tarbijad tohivad neid akusid edasiste piiranguteta tänaval transportida.

- Litiiumioonakude kom meritransport ekspedeerimisettevõtete kaudu on allutatud ohtlike ainete transportimisega seonduvatele õigusaktidele. Tarbe-ettevalmistus ja transpordi tohivad teostada erandilt vastavalt koolitatud isikud. Kogu protsessi tuleb asjatundlikult jälgida.

Akude transportimisel tuleb järgida järgmisi punkte:

- Tehke kindlaks, et kontaktid on lühiste vältimiseks kaitstud ja isoleritud.
- Pöörake tähelepanu sellele, et akupakk ei saaks pakendis nihkuda.
- Kahjustatud või välja voolanud akusid ei tohi kasutada.

Pöörduge edasiste juhiste saamiseks ekspedeerimisettevõtte poole.

HOOLDUS

Kasutage ainult Milwaukee tarvikuid ja tagavaraosi. Detailid, mille väljavahetamist pole kirjeldatud, laske välja vahetada Milwaukee klienditeeninduspunktiis (vaadake brošüüri garantii / klienditeeninduste aadressid).

Vajadusel saab nõuda seadme plahvatusjoonise võimsussildil oleva masinatüübri ja kuuekohalise numbriga alusel klienditeeninduspunktist või vahetult firmalt Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

SÜMBOLID

ETTEVAATUST! TÄHELEPANU! OHUD!



Palun lugege enne käkulaskmist kasutamisjuhend hoolikalt läbi.



Elektriseadmeid, patareisid/akusid ei tohi utiliseerida koos majapidamisprügiga.

Elektriseadmed ja akud tuleb eraldi kokku koguda ning kõrvaldada keskkonnasõbralikul moel töötlemiskeskusesse. Küsige infot jäätmekäitusjaamade ja kogumispunktid kohta oma kohalike ametnike või edasimüüja käest.



Tähelepanu, kuumad pealispinnad!



Kandke alati kaitseprille!



CE-märk



Ukraina riiklik vastavusmärk



Euraasia vastavusmärk.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПАЯЛЬНИК

M12 SI

Средняя мощность нагрева (макс.).....	90 W
Установленная температура пайки	400 °C
Длительность разогрева	18 s
Напряжение аккумуляторной батареи	12 V
Вес согласно процедуре ЕРТА 01/2003 (2,0 Ah)	0,41 kg
Температура окружающей среды, рекомендованная для эксплуатации.....	-18...+50 °C
Рекомендованные аккумуляторные блоки.....	M12B...
Рекомендованные зарядные устройства.....	M12...

ВНИМАНИЕ! Внимательно прочтите данное руководство по эксплуатации и ознакомьтесь с элементами управления и с порядком надлежащего использования прибора. Сохраняйте эти инструкции и указания для будущего использования.

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ПАЯЛЬНИКОВ

Воспламеняющиеся материалы могут загореться при контакте с горячим жалом паяльника. Контакт с горячим жалом паяльника может привести к пожару.

Не ставить инструмент вертикально на сменный аккумулятор и не хранить в таком положении. Паяльник может перевернуться, в результате чего возможен контакт жала паяльника с воспламеняющимися материалами. Неиспользуемый паяльник следует всегда откладывать в сторону.

Всегда брать инструмент позади защиты для пальцев. Контакт разогретого жала паяльника с кожей чреват тяжелыми ожогами.

Перед хранением всегда снимать сменный аккумулятор. Данная мера предосторожности предотвращает непреднамеренное включение инструмента.

Работать только в хорошо проветриваемых помещениях. Во время паяния возможно образование паров и дыма.

При работе с химическими веществами, такими как флюс или паяльная паста, использовать средства индивидуальной защиты. Соблюдать все указания производителя.

Для профилактики травм всегда надевать защитные очки, закрытые по бокам.

Перед заменой жала паяльника убедитесь, что он остыв, и индикатор температуры отключился, прежде чем прикасаться к нему. Контакт разогретого жала паяльника с кожей чреват тяжелыми ожогами.

Не устанавливайте устройство на батарею (нестабильно)

ПРОЧИЕ УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Ни в коем случае не допускайте к эксплуатации машины детей, лиц с ограниченными физическими, психическими или сенсорными возможностями, а также лиц, не обладающих достаточным опытом и знаниями или не ознакомившихся с данным руководством по эксплуатации. Предписания местных органов власти могут ограничивать возраст пользователя.

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

Не выбрасывайте использованные аккумуляторы вместе с домашним мусором и не сжигайте их.

Дистрибуторы компании Milwaukee предлагают восстановление старых аккумуляторов, чтобы защитить окружающую среду.

Не храните аккумуляторы вместе с металлическими предметами во избежание короткого замыкания.

Для зарядки аккумуляторов модели M12 используйте только зарядным устройством M12. Не заряжайте аккумуляторы других систем.

Аккумуляторная батарея может быть повреждена и дать течь под воздействием чрезмерных температур или повышенной нагрузки. В случае контакта с аккумуляторной кислотой немедленно промойте место контакта мылом и водой. В случае попадания кислоты в глаза промывайте глаза в течении 10 минут и немедленно обратитесь за медицинской помощью.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Паяльник предназначен для пайки и лужения электрических компонентов, кабелей, проводов и т. п. без подключения к источнику электропитания.

Не пользуйтесь данным инструментом способом, отличным от указанного для нормального применения.

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ СТАНДАРТАМ ЕС

Мы заявляем под собственную ответственность, что изделие, описанное в разделе "Технические характеристики", соответствует всем важным предписаниям Директивы 2011/65/EU (Директива об ограничении применения опасных веществ в электрических и электронных приборах), 2014/30/EU, 2006/42/EC и приведенным далее гармонизированным нормативным документам:

EN 60335-1:2012+A11:2014
EN 60335-2-45
EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011
EN 55014-2:2015
EN 50581:2012

Winnenden, 2017-08-02

Alexander Krug
Managing Director



Уполномочен на составление технической документации.

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

АККУМУЛЯТОР

Перед использованием аккумулятора, которым не пользовались некоторое время, его необходимо зарядить.

Температура свыше 50 °C снижает работоспособность аккумуляторов. Избегайте продолжительного нагрева или прямого солнечного света (риск перегрева).

Контакты зарядного устройства и аккумуляторов должны содержаться в чистоте.

Для обеспечения оптимального срока службы аккумулятора необходимо полностью заряжать после использования прибора.

Для достижения максимально возможного срока службы аккумуляторы после зарядки следует вынимать из зарядного устройства.

При хранении аккумулятора более 30 дней:
Храните аккумулятор при 27 °C в сухом месте.
Храните аккумулятор с зарядом примерно 30% - 50%.
Каждые 6 месяцев аккумулятор следует заряжать.

ТРАНСПОРТИРОВКА ЛИТИЙ-ИОННЫХ АККУМУЛЯТОРОВ

Литий-ионные аккумуляторы в соответствии с предписаниями закона транспортируются как опасные грузы.

Транспортировка этих аккумуляторов должна осуществляться с соблюдением местных, национальных и международных предписаний и положений.

- Эти аккумуляторы могут перевозиться по улице потребителем без дальнейших обязательств.
- При коммерческой транспортировке литий-ионных аккумуляторов экспедиторскими компаниями действуют положения, касающиеся транспортировки опасных грузов. Подготовка к отправке и транспортировка должны производиться исключительно специально обученными лицами. Весь процесс должен находиться под контролем специалиста.

При транспортировке аккумуляторов необходимо соблюдать следующие пункты:

- Убедитесь, что контакты защищены и изолированы во избежание короткого замыкания.
- Следите за тем, чтобы аккумуляторный блок не соскользнул внутри упаковки.
- Транспортировка поврежденных или протекающих аккумуляторов запрещена.

За дополнительными указаниями обратитесь к своему экспедитору.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

Пользуйтесь аксессуарами и запасными частями только фирмами Milwaukee. В случае возникновения необходимости в замене, которая не была описана, пожалуйста, обращайтесь на один из сервисных центров (см. список наших гарантийных/сервисных организаций). При необходимости, у сервисной службы или непосредственно у фирмы Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364, Винненден, Германия, можно запросить сборочный чертеж устройства, сообщив его тип и шестизначный номер, указанный на фирменной табличке.

СИМВОЛЫ



ВНИМАНИЕ! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!
ОПАСНОСТЬ!



Пожалуйста, внимательно прочтите инструкцию по использованию перед началом любых операций с инструментом.



Электроприборы, батареи/аккумуляторы запрещено утилизировать вместе с бытовым мусором.

Электрические приборы и аккумуляторы следует собирать отдельно и сдавать в специализированную компанию для утилизации в соответствии с нормами охраны окружающей среды.

Получите в местных органах власти или у вашего специализированного дилера сведения о центрах вторичной переработки и пунктах сбора.



Внимание! Горячие поверхности!



Всегда носите защитные очки!



Знак CE



Национальный украинский знак соответствия



Знак Евразийского Соответствия

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ**ПОЯЛНИК**

Средна мощност на загряване (макс.)	90 W
Настроена температура за запояване	400 °C
Времетраене на загряването	18 s
Напрежение на батерията	12 V
Тегло съгласно процедурата ЕРТА 01/2003 (2,0 Ah)	0,41 kg
Препоръчена температура на околната среда при експлоатация	-18...+50 °C
Препоръчителни акумулаторни батерии	M12B...
Препоръчителни зарядни устройства	M12...

ВНИМАНИЕ! Прочетете внимателно упътването за употреба и се запознайте с обслужващите елементи и с правилното обслужване на уреда. Запазете всички указания и инструкции за безопасност за бъдещето.

УКАЗАНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ ЗА ПОЯЛНИК

Възпламеняемите материали могат да се запалят при докосване с горещия връх на поялника. Контактът с горещия връх на поялника може да предизвика пожар. Не поставяйте уреда вертикално и не го съхранявайте във възпламеняма акумулаторна батерия. Појалникът може да се преобърне и като следствие от това да влезе в досег съзапленявани материали. Когато не използвате поялника, винаги го оставяйте настрана.

Докосвайте уреда винаги зад защитата за пръстите. При контакт с кожата горещият връх на поялника може да причини тежки изгаряния.

Преди прибиране за съхранение винаги сваляйте сменяемата акумулаторна батерия. Благодарение на тези предпазни мерки се предотвратява неволното пускане на уреда.

Работете само в добре вентилирани помещения. При запояване могат да се отделят изпарения и дим.

При работа с химикали като флюс за запояване или спояваща паста носете лична предпазна екипировка. Съблюдавайте указанията на производителя.

За да сведете опасността за нараняване до минимум, винаги носете странично затворени защитни очила.

При смяна на върха на поялника се уверете преди да го докоснете, че той е охладен и температурният индикатор е изгаснал. При контакт с кожата горещият връх на поялника може да причини тежки изгаряния.

Не поставяйте устройството върху батерията (不稳定на)

ДРУГИ УКАЗАНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Никога не допускайте машината да се обслужва от деца, лица с ограничени физически, сензорни или ментални способности, или с липсващ опит и познания, или от лица, незапознати с тази инструкция за употреба. Възможно е местните разпоредби да ограничават възрастта на обслужващия машината.

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

M12 SI

90 W
400 °C
18 s
12 V
0,41 kg
-18...+50 °C
M12B...
M12...

Не изхвърляйте изхабените акумулатори в огъня или в при битовите отпадъци. Milwaukee предлага екологичнообразно събиране на старите акумулатори; моля попитайте Вашия специализиран търговец.

Не съхранявайте акумулаторите заедно с метални предмети (опасност от късо съединение).

Акумулатори от системата M12 да се зареждат само със зарядни устройства от системата M12 laden. Да не се зареждат акумулатори от други системи.

При екстремно натоварване или екстремна температура от повредени акумулатори може да изтече батерийна течност. При допир с такава течност веднага измийте с вода и сапун. При контакт с очите веднага изплаквайте старательно най-малко 10 минути и незабавно потърсете лекар.

ИЗПОЛЗВАНЕ ПО ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Појалникът може да се използва за запояване или калайдисване на електрически компоненти, кабели, проводници и др. независимо от източник на електрозахранване.

Този уред може да се използва по предназначение само както е посочено.

СЕ - ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Заявяваме под собствена отговорност, че описаният в "Технически данни" продукт съответства на всички важни разпоредби на директива 2011/65/EU (RoHS), 2014/30/EU, 2006/42/EO, както и на всички следващи нормативни документи във възможността.

EN 60335-1:2012+A11:2014
EN 60335-2-45
EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011
EN 55014-2:2015
EN 50581:2012

Winnenden, 2017-08-02

Alexander Krug
Managing Director

Упълномощен за съставяне на техническата документация

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

**АКУМУЛАТОРИ**

Акумулатори, които не са ползвани по-дълго време, преди употреба да се дозаредят.

Температура над 50°C намалява мощността на акумулатора. Да се избяга по-продължително нагряване на слънце или от отопление.

Поддържайте чисти присъединителните контакти на зарядното устройство и на акумулатора.

За оптимална продължителност на живот след употреба батерии трябва да се заредят напълно.

За възможно по-дълга продължителност на живот батерии трябва да се изваждат от уреда след зареждане.

При съхранение на батерии за повече от 30 дни: съхранявайте батерията при прибл. 27°C и на сухо място. Съхранявайте батерията при 30 до 50 % от заряда. Зареждайте батерията на всеки 6 месеца.

ПРЕВОЗ НА ЛИТИЕВО-ЙОННИ БАТЕРИИ

Литиево-йонните батерии са предмет на законовите разпоредби за превоз на опасни товари.

Превозът на тези батерии трябва да се извършва в съответствие с местните, националните и международните разпоредби и регламенти.

- Потребителите могат да превозват тези батерии по пътя без допълнителни изисквания.
- Превозът на литиево-йонни батерии от транспортни компании е предмет на законовите разпоредби за превоз на опасни товари. Подготовката на превоза и самият превоз трябва да се извършват само от обучени лица. Целият процес трябва да е под професионален надзор.

Спазвайте следните изисквания при превоз на батерии:

- Уверете се, че контактите са защищени и изолирани, за да се избегне късо съединение.
- Уверете се, че няма опасност от разместяване на батерията в опаковката.
- Не превозвайте повредени батерии или такива с течове.

Обърнете се към Вашата транспортна компания за допълнителни инструкции.

ПОДДРЪЖКА

Да се използват само аксесоари на Milwaukee и резервни части на. Елементи, чията подмяна не е описана, да се дадат за подмяна в сервис на Milwaukee (вижте брошурата "Гаранция и адреси на сервиси").

При необходимост можете да поискате схема на елементите на уреда при посочване на обозначение на машината и шестцифрен номер на табелката за технически данни от Вашия сервис или директно на Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Германия.

СИМВОЛИ

ВНИМАНИЕ! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!
ОПАСНОСТ



Преди пускане на уреда в действие моля прочете внимателно инструкцията за използване.



Електрическите уреди, батерии/акумулаторни батерии не трябва да се изхвърлят заедно с битовите отпадъци. Електрическите уреди и акумулаторни батерии трябва да се събират разделно и да се предават на службите за рециклиране на отпадъците според изискванията за опазване на околната среда.

Информирайте се при местните службы или при местните специализирани търговци относно местата за събиране и центровете за рециклиране на отпадъци.



Внимание, горещи повърхности!
Винаги носете предпазни очила!



СЕ-знак



Национален знак за съответствие - Украйна



EurAsian знак за съответствие.

DATE TEHNICE**CIOCAN DE LIPIT**

Putere de încălzire medie (max.).....	90 W
Temperatura de lipire setată	400 °C
Durata de încălzire	18 s
Tensiunea bateriei	12 V
Greutatea conform „EPTA procedure 01/2003” (2,0 Ah)	0,41 kg
Temperatură ambientală recomandată pentru funcționare	-18...+50 °C
Seturi de baterii recomandate	M12B... M12...
Încărcațor de baterii recomandat.....	

AVERTISMENT! Cititi prezentele instrucțiuni de utilizare în întregime și cu atenție și familiarizați-vă cu elementele de comandă și cu utilizarea corectă a aparatului. Păstrați toate indicațiile de avertizare și instrucțiunile în vederea utilizărilor viitoare.

INDICAȚII DE SIGURANȚĂ CIOCAN DE LIPIT

Materialele inflamabile se pot aprinde la contactul cu vârful de lipire fierbinte. Contactul cu un vârf de lipire fierbinte poate declanșa un incendiu.

Nu așezati și nu depozitați aparatul în poziție verticală sprinjinit pe acumulatorul de schimb. Pistolul de lipit poate bascula iar vârful de lipire fierbinte poate veni în contact cu materialele inflamabile. În caz de neutilizare depozitați întotdeauna pistolul de lipit pe o parte.

Prindeți întotdeauna aparatul din spatele măștii de protecție a degetelor. La contactul cu pielea, vârful de lipire fierbinte poate cauza arsuri grave.

Înainte de depozitare înlocuiți întotdeauna acumulatorul de schimb. Prin această măsură de precauție evitați pomirea accidentală a aparatului.

Lucați doar în încăperi bine ventilate. În timpul lipirii se pot degaja vapori și fum.

În timpul lucrării cu substanțe chimice ca de ex. fondanți sau pastă de lipire, un echipament personal de protecție. Respectați toate indicațiile producătorului.

Pentru a reduce riscul de accidentare, purtați întotdeauna ochelari de protecție închisi pe laterală.

Înainte de înlocuirea vârfului de lipire asigurați-vă că acesta este răcit și afișajul temperaturii este oprit, înainte de a-l atinge. La contactul cu pielea, vârful de lipire fierbinte poate provoca arsuri grave.

Nu așezati unitatea pe baterie (instabilă)

ALTE INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ

Utilizarea mașinii este strict interzisă pentru copii, persoane cu capacitate fizice, senzoriale sau intelectuale limitate, persoane lipsite de experiență sau care nu cunosc prezentele instrucțiuni de utilizare. Unele prevederi locale pot stipula limite de vîrstă admise pentru utilizatori.

Îndepărtați acumulatorul înainte de începerea lucrului pe mașina

Nu aruncați acumulatorii uzați la containerul de reziduri menajere și nu îi ardeți. Milwaukee Distributors se oferă să recupereze acumulatorii vechi pentru protecția mediului înconjurător.

M12 SI

90 W
400 °C
18 s
12 V
0,41 kg
-18...+50 °C
M12B...
M12...

Nu depozitați acumulatorul împreună cu obiecte metalice (risc de scurtcircuit)

Folosiți numai încărcătoare System M12 pentru încărcarea acumulatorilor System M12. Nu folosiți acumulatori din alte sisteme.

Acidul se poate scurge din acumulatorii deteriorați la încărcături sau temperaturi extreme. În caz de contact cu acidul din acumulator, spălați imediat cu apă și săpun. În caz de contact cu ochii, clătiți cu atenție timp de cel puțin 10 minute și apelați imediat la ingrijire medicală.

CONDIȚII DE UTILIZARE SPECIFICATE

Ciocanul de lipit se utilizează pentru lipirea sau cositorirea componentelor electrice, a cablurilor, conductorilor etc. independent de alimentarea de la rețea.

Nu utilizați acest produs în alt mod decât cel stabilit pentru utilizare normală

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

Declărăm pe propria răspundere că produsul descris la "Date tehnice" este în concordanță cu toate prevederile legale relevante ale Directivei 2011/65/EU (RoHS), 2014/30/UE, 2006/42/CE și cu următoarele norme armonizate:

- EN 60335-1:2012+A11:2014
- EN 60335-2-45
- EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011
- EN 55014-2:2015
- EN 50581:2012

Winnenden, 2017-08-02

Alexander Krug
Managing Director



Împuțernicit să elaboreze documentația tehnică.

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

ACUMULATORI

Acumulatorii care nu au fost utilizati o perioadă de timp trebuie reîncărați înainte de utilizare

Temperatura mai mare de 50°C (122°F) reduce performanța acumulatorului. Evitați expunerea prelungită la căldură sau radiație solară (risc de supraîncălzire)

Contactele încărcătoarelor și acumulatorilor trebuie păstrate curate.

În scopul optimizării duratei de funcționare, bateriile trebuie reîncărcate complet după utilizare.

Pentru o durată de viață cât mai lungă, acumulatorii ar trebui scoși din încărcător după încărcare.

La depozitarea acumulatorilor mai mult de 30 zile: Acumulatorii se depozitează la cca. 27°C și la loc uscat. Acumulatorii se depozitează la nivelul de încărcare de cca. 30%-50%. Acumulatorii se încarcă din nou la fiecare 6 luni.

TRANSPORTUL ACUMULATORILOR CU IONI DE LITIU

Acumulatorii cu ioni de litiu cad sub incidența prescripțiilor legale pentru transportul de mărfuri periculoase.

Transportul acestor acumulatori trebuie să se efectueze cu respectarea prescripțiilor și reglementărilor pe plan local, național și internațional.

- Consumatorilor le este permis transportul rutier nerestrictedonat al acestui tip de acumulatori.
- Transportul comercial al acumulatorilor cu ioni de litiu prin intermediul firmelor de expedite și transport este supus reglementărilor transportului de mărfuri periculoase. Pregătirile pentru expediere și transportul au voie să fie efectuate numai de către personal instruit corespunzător. Intregul proces trebuie asistat în mod competent.

Următoarele puncte trebuie avute în vedere la transportul acumulatorilor:

- Pentru a se evita scurtcircuituri, asigurați-vă de faptul că sunt protejate și izolate contactele.
- Aveți grijă ca pachetul de acumulatori să nu poată aluneca în altă poziție în interiorul ambalajului său.
- Este interzis transportarea unor acumulatori deteriorați sau care pierd lichid.

Pentru indicații suplimentare adresați-vă firmei de expediere și transport cu care colaborați.

INTRETINERE

Utilizați numai accesorii și piese de schimb Milwaukee. Dacă unele din componente care nu au fost descrise trebuie înlocuite, vă rugăm contactați unul din agentii de service Milwaukee (vezi lista noastră pentru service / garanție)

Dacă este necesar, puteți solicita de la centrul dvs. de service pentru clienti sau direct la Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germania un desen descompus al aparatului prin indicarea tipului de aparat și a numărului cu șase cifre de pe tăblă indicațoare.

SIMBOLURI

PERICOL! AVERTIZARE! ATENȚIE!



Va rugăm citiți cu atenție instrucțiunile înainte de pomirea mașinii



Aparatele electrice, bateriile/acumulatorii nu se elimină împreună cu deșeurile menajere. Aparatele electrice și acumulatorii se colectează separat și se predau la un centru de reciclare, în vederea eliminării ecologice.

Informații-vă de la autoritățile locale sau de la comercianți acreditați în legătură cu centrele de reciclare și de colectare.



Atenție suprafețe fierbinți!



Purtați întotdeauna ochelari de protecție!



Marcaj CE



Marcaj național de conformitate Ucraina



Marcaj de conformitate EurAsian.

ТЕХНИЧКИ ПОДАТОЦИ

РАЧКА ЗА ЛЕМЕЊЕ

M12 SI

Просечна топлинска моќ (макс.).....	90 W
Поставена температура на лемење.....	400 °C
Време за загревање.....	18 s
Напон на батеријата	12 V
Тежина според ЕПТА-процедура 01/2003 (2,0 Ah).....	0,41 kg
Препорачана температура на околината за работа.....	-18...+50 °C
Препорачани комплети акумулаторски батерии.....	M12B...
Препорачани поплначи	M12...

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ! Внимателно прочитајте го упатството за употреба и запознајте се со елементите за употреба и со начинот за соодветна употреба на алатката. Сочувайте ги сите безбедносни упатства и инструкции за во иднина.

БЕЗБЕДНОСНИ ИНСТРУКЦИИ ЗА РАЧКА ЗА ЛЕМЕЊЕ

Запаливи материјали можат да се запалат при допир со нажежен врв за лемење. Контактот со нажежен врв за лемење може да предизвика пожар.

Не поставувајте или не чувате уред вертикално на заменливата батерија. Рачката за лемење може да се пресврти и нажежениот врв на рачката да влезе во контакт со запаливи материјали. Кога не ја користите рачката за лемење, секогаш ја оставајте легната на страна.

Факите го уредот скогаш зад заштитата за прсти. При контакт со кожата нажежениот врв на рачката може да предизвика тешки изгоретини.

Пред да го приберете уредот за складирање, секогаш ја водете заменливата батерија. Таа превентивна мерка ќе го спречи неволното стартаување на уредот.

Работете само во добро проветрена просторија. При лемење можат да се образуваат пари и дим.

При работа со хемикалии, на пример, средство за растопување или паста за лемење, носете ги личните заштитни средства. Придржувајте се кон инструкциите на производителот.

За да ја намалите опасноста од повредување, секога ги носете заштитни очила, коишто са затворени од страните.

При замена на врвот на рачката, пред да го пипнете, секогаш се уверете дека е истинат и дека температурниот индикатор е исклучен. При контакт со кожата нажежениот врв на рачката може да предизвика тешки изгоретини.

Не поставувајте го уредот на батеријата (нестабилна)

ОСТАНАТИ БЕЗБЕДНОСНИ НАПОМЕНИ

Немојте да дозволите, деца, лица со ограничена телесна, сензорска или душевна способност или недостаток на искуство и знаења или лице, кои што не се запознаени со упатството за употреба, да ја користат оваа машина. Локалните прописи може да ја ограничат возрастта на операторот.

Извадете го батерискиот скlop пред отпочнување на каков и да е зафат врз машината.

Не ги оставајте искористените батерии во домашниот отпад и не горете ги. Дистрибутерите на Милвоки ги собираат старите батерии, со што ја штитат нашата околина.

Не ги чувате батериите заедно со метални предмети (rizик од краток спој).

Користете исклучиво Систем M12 за полнење на батерии од M12 систем. Не користете батерии од друг систем.

Киселината од оштетените батериите може да истече при екстремен напон или температури. Доколку дојдете во контакт со исатата, измијте се веднаш со сапун и вода. Во случај на контакт со очите плакнете ги убаво најмалку 10минути и задолжително одете на лекар.

СПЕЦИФИЦИРАНИ УСЛОВИ НА УПОТРЕБА

Рачката за лемење се користи за лемење или тинење на електрични компоненти, кабли, проводници и сл. независно од снабдувањето со електрична енергија. Не го користете овој производ на било кој друг начин освен пропишаниот за нормална употреба.

ЕУ-ДЕКЛАРАЦИЈА ЗА СООБРАЗНОСТ

Во соја сопствена одговорност изјавуваме дека под "Технички податоци" описанот производ е во склад со сите релевантни прописи од регулативата 2011/65/EU (RoHS), 2014/30/EU, 2006/42/EC и следните хармонизирани нормативни документи:

EN 60335-1:2012+A11:2014
EN 60335-2-45
EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011
EN 55014-2:2015
EN 50581:2012

Winnenden, 2017-08-02

Alexander Krug
Managing Director

Ополномочтен за составување на техничката документација.

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

БАТЕРИИ

Батериите кои не биле користени подолго време треба да се наполнат пред употреба.

Температура повисока од 50oC (122oF) го намалуваат траењето на батериите. Избегнувајте подолго изложување на батериите на високи температури или сонце (rizик од прегревање).

Клемите на наполначот и батериите мора да бидат чисти. За оптимален работен век батериите мора да се наполнат целосно по употреба.

За можно подолг век на траење, апаратите после нивното полнење треба да бидат извадени од апаратот за полнење на батериите.

Во случај на складирање на батеријата подолго од 30 дена: Акумулаторот да се чува на температура од приближно 27°C и на суво место.

Акумулаторот да се складира на приближно 30%-50% од состојбата на наполнетост.

Акумулаторот повторно да се наполни на секои 6 месеци.

ТРАНСПОРТ НА ЛИТИУМ-ЈОНСКИ БАТЕРИИ

Литиум-јонските батерии подлежат на законските одредби за транспорт на опасни материји.

Транспорпот на овие батерии мора да се врши согласно локалните, националните и меѓународните прописи и одредби.

- Потрошувачите на овие батерии може да вршат непречен патен транспорт на истите.
- Комерцијалниот транспорт на литиум-јонски батерији од страна на шпедитерски претпријатија подлежи на одредбите за транспорт на опасни материји. Подготовките за шпедиција и транспорт треба да ги вршат исклучиво соодветно обучени лица. Целокупниот процес треба да биде стручно надгледуван.

При транспортот на батерии треба да се внимава на следното:

- Осигурајте се дека контактите се заштитени и изолирани, а сето тоа со цел да се избегнат кратки споеви.
- Внимавајте да не дојде до изместување на батериите во нивната амбалажа.
- Забранет е транспорт на оштетени или протечени литиум-јонски батерији.

За понатамошни инструкции обратете се до Вашето шпедитерско претпријатие.

ОДРЖУВАЊЕ

Користете само Milwaukee додатоци и резервни делови. Доколку некој од компонентите кои не се описани треба да бидат заменети, Ве молиме контактирајте ги сервисните агенти на Milwaukee (консултирајте ја листата на адреси).

При потреба може да се побара експлозионен цртеж на апаратот со наведување на машинскиот тип и шестцифренот број на табличката со учинокот или во Вашата корисничка служба или директно кај Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Германија.

СИМБОЛИ



ВНИМАНИЕ! ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ!
ОПАСНОСТ!



Ве молиме пред да ја стартувате машината обрнете внимание на упатствата за употреба.



Електричните апарати и батериите што се пополнат не смееат да се фрлат заедно со домашниот отпад.

Електричните апарати и батериите треба да се собираат одделно и да се однесат во соодветниот погон заради нивно фрлање во склад со начелата за заштита на околината. Информирајте се кај Вашите местни служби или кај специјализираниот трговски претставник, каде има такви погони за рециклирање и собирни станици.



Внимание, жешки површини!



Постојано да се носат заштитни очила!



СЕ-знак



Национален конформитетски знак за Украина



EurAsian (Евроазиски) знак на конформитет.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПАЯЛЬНИК

M12 SI

Середня потужність нагрівання (макс.).....	90 W
Встановлена температура паяння.....	400 °C
Тривалість розігрівання.....	18 s
Напруга акумуляторної батареї	12 V
Вага згідно з процедурою ЕРТА 01/2003	0,41 kg
Температура навколошного середовища, рекомендована для експлуатації	-18...+50 °C
Рекомендовані акумулятори	M12B...
Рекомендовані зарядні пристрой.....	M12...

ПОПЕРЕДЖЕННЯ! Уважно прочитайте цей посібник з експлуатації і ознайомтеся з елементами управління і з порядком належного використання приладу. Зберігайте всі вказівки з техніки безпеки та інструкції на майбутнє.

ПРАВИЛА ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ ДЛЯ ПАЯЛЬНИКІВ

Займисті матеріали можуть спалахнути при контакті з гарячим жалом паяльника. Контакт із гарячим жалом паяльника може привести до пожежі.

Не ставте інструмент вертикально на змінний акумулятор і не зберігайте його в такому положенні. Паяльник може перекинутися, внаслідок чого можливий контакт жала паяльника із займистими матеріалами. Невживаний паяльник слід завжди відкладати убік.

Завжди брати інструмент позаду захисту для пальців. Контакт розігрітого жала паяльника зі шкірою викликає важкі опіки.

Перед зберіганням завжди зніміть змінний акумулятор. Ця міра обережності запобігає неумисному увімкненню інструмента.

Працювати тільки в добре провітрюваних приміщеннях. Під час паяння можливе утворення пари і диму.

При роботі з хімічними речовинами, такими як флюс або паяльна паста, використовувати засоби індивідуального захисту. Дотримуйтися всіх вказівок виробника.

Для профілактики травм завжди надівати захисні окуляри, закриті з боків.

Перед заміною жала паяльника переконатися, що він охолонув, і індикатор температури відключився, перш ніж торкатися до нього. Контакт розігрітого жала паяльника зі шкірою викликає важкі опіки.

Не кладіть пристрій на акумулятор (нестабільний)

ІНШІ ВКАЗІВКИ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

Ніколи не допускайте до експлуатації машини дітей та осіб з обмеженими фізичними, психічними або сенсорними можливостями, а також осіб, що не мають достатнього досвіду і знань або не ознайомлені з цим керівництвом з експлуатації.

Приписи місцевих органів влади можуть обмежувати вік користувача.

Перед будь-якими роботами на машині вийняти змінну акумуляторну батарею

Відпрацьовані знімні акумуляторні батареї не можна кидати у вогонь або викидати з побутовими

відходами. Milwaukee пропонує утилізацію старих знімних акумуляторних батарей, безпечно для довкілля; зверніться до свого дилера.

Не зберігати знімні акумуляторні батареї разом з металевими предметами (небезпека короткого замикання).

Знімні акумуляторні батареї системи M12 заряджати лише зарядними пристроями системи M12. Не заряджати акумуляторні батареї інших систем.

При екстремальному навантажені або при екстремальній температурі з пошкодженої змінної акумуляторної батареї може витікати електроліт. При потраплянні електроліту на шкіру його негайно необхідно змити водою з милом. При потраплянні в очі їх необхідно негайно ретельно промити, щонайменше 10 хвилин, та негайно звернутися до лікаря.

ВИКОРИСТАННЯ ЗА ПРИЗНАЧЕННЯМ

Паяльник призначений для паяння і лудіння електричних компонентів, кабелів, дротів і т. п. без підключення до джерела електроживлення.

Цей прилад можна використовувати тільки за призначенням так, як вказано в цьому документі.

СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ ВИМОГАМ ЄС

Ми заявляємо на власну відповідальність, що виріб, описаний в "Технічних даних", відповідає всім застосованим положенням директиви 2011/65/EU (RoHS), 2014/30/EU, 2006/42/EG, та наступним гармонізованим нормативним документам:

EN 60335-1:2012+A11:2014
EN 60335-2-45
EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011
EN 55014-2:2015
EN 50581:2012

Winnenden, 2017-08-02

Alexander Krug
Managing Director



Уповноважений із складання технічної документації.

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

АКУМУЛЯТОРНІ БАТАРЕЙ

Знімну акумуляторну батарею, що не використовувалася тривалий час, перед використанням необхідно підзарядити.

Температура понад 50 °C зменшує потужність знімної акумуляторної батареї. Уникніти тривалого нагрівання сонячними променями або системою обігріву.

З'єднувальні контакти зарядного пристрію та знімної акумуляторної батареї повинні бути чистими.

Для забезпечення оптимального строку експлуатації акумуляторні батареї після використання необхідно повністю зарядити.

Для забезпечення максимально можливого терміну експлуатації акумуляторні батареї після зарядки необхідно виймати з зарядного пристрію.

При зберіганні акумуляторної батареї понад 30 днів: Зберігати акумуляторну батарею при температурі приблизно 27 °C в сухому місці.

Зберігати акумуляторну батарею в стані зарядки приблизно 30-50 %.

Кожні 6 місяців заново заряджати акумуляторну батарею.

ТРАНСПОРТУВАННЯ ЛІТІЙ-ІОННИХ АКУМУЛЯТОРНИХ БАТАРЕЙ

Літій-іонні акумуляторні батареї підпадають під законоположення про перевезення небезпечних вантажів.

Транспортування таких акумуляторних батарей повинно відбуватися із дотриманням місцевих, національних та міжнародних прописів та положень.

- споживачі можуть без проблем транспортувати ці акумуляторні батареї по вулиці.
- Комерційне транспортування літій-іонних акумуляторних батарей експедиторськими компаніями підпадає під положення про транспортування небезпечних вантажів. Підготовку до відправлення та транспортування можуть здійснювати виключно особи, які пройшли відповідне навчання. Весь процес повинні контролювати кваліфіковані фахівці.

При транспортуванні акумуляторних батарей необхідно дотримуватися зазначених далі пунктів:

- Переконайтесь в тому, що контакти захищенні та ізольовані, щоб запобігти короткому замиканню.
- Слідкуйте за тим, щоб акумуляторна батарея не переміщувалася всередині упаковки.
- Пошкоджені акумуляторні батареї, або акумуляторні батареї, що потекли, не можна транспортувати.

Для отримання подальших вказівок звертайтеся до своєї експедиторської компанії.

ОБСЛУГОВУВАННЯ

Використовувати комплектуючу та запчастини тільки від Milwaukee. Деталі, заміна яких не описанується, замінювати тільки в відділі обслуговування клієнтів Milwaukee (зверніть увагу на брошуру "Гарантія / адреси сервісних центрів").

У разі необхідності можна запросити креслення зображенням вузлів машини в перспективному вигляді, для цього потрібно звернутися в ваш відділ обслуговування клієнтів або безпосередньо в Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Німеччина, та вказати тип машини та шестизначний номер на фірмовій таблиці з даними машини.

СИМВОЛИ



УВАГА! ПОПЕРЕДЖЕННЯ! НЕБЕЗПЕЧНО!



Уважно прочитайте інструкцію з експлуатації перед введенням приладу в дію.



Електроприлади, батареї/акумулятори заборонено утилізувати разом з побутовим сміттям.

Електричні прилади і акумулятори слід збирати окремо і здавати в спеціалізовану компанію для утилізації відповідно до норм охорони довкілля.

Зверніться до місцевих органів або до вашого дилера, щоб отримати адреси пунктів вторинної переробки та пунктів прийому.



Увага! Гарячі поверхні!



Завжди носіть захисні окуляри!



Знак CE



Національний знак відповідності для України



Знак відповідності для Європи та Азії EurAsian

متوسط قدرة التسخين (أقصى) درجة حرارة اللحام المضبوطة فترة التسخين جهد البطارية الوزن وفoltage EPTA رقم 01/2003 (Ah) درجة حرارة البلاستيكية المنصوص بها من أجل التشغيل البطاريات المنصوص بها جهاز الشحن المنصوص به

تحذير! الرجاء قراءة دليل الاستخدام هذا بعناية وتعرف بشكل جيد على أدوات التشغيل والتثبيت الصحيح للجهاز. احتفظ بجميع التثبيتات والتعليمات المرجوة إليها مستقلاً.

ارشادات آمن كاويات اللحام

المادة القابلة للاشتعال يمكن أن تشتعل عند ملامستها لقمة اللحام الساخنة، ملامسة قمة اللحام الساخنة قد يؤدي إلى إشعال حريق. ضع الجهاز أو قم بحفظه فيوضع الرأسى على البطارية. جهاز اللحام قد يسقط جانبياً وتلتصق قمة اللحام الساخنة بعف ذات مع المواد القابلة للاشتعال. ضع الجهاز على الجانب في حالة عدم الاستعمال. أشكى الجهاز دائمًا خلف حماية الأصبعين. عند ملامسة الجلد قد تؤدي قمة اللحام الساخنة إلى حرق شديدة. قبل تشغيل قم دائمًا بنزع البطارية. من خلال هذا الإجراء الاحتياطي يتم تجنب إجراء التشغيل الغير متعمد. أعمل بالجهاز في الأماكن بعيدة التهوية فقط. عند اللحام قد تتشاءم بخار ودخان. وأقية الرجاء مراعاة الآصوات أو مفعون لحام يجب ارتداء ملابس اللاملاك من خطرا الإصابة، ارتدي دائمًا نظارة واقية معقنة الجانب. تأكد قبل استبدال قمة اللحام، أن القمة باردة وإشارة درجة الحرارة قد تلقت قبل أن تمس قمة اللحام. عند ملامسة الجلد قد تؤدي قمة اللحام الساخنة إلى حرق شديدة. لا تضع الوحدة على البطارية (غير مستقرة)

تحذيرات سلامة إضافية

يحظر السماح للأطفال أو للأشخاص ذوي القدرة الجسدية المحدودة أو القراءة الحركية أو العقلية المحدودة أو الذين ليس لديهم خبرة ومعرفة أو للأشخاص الذين ليس لهم إطلاع على دليل الاستخدام هذا باستخدام هذه الآلة. اللوائح المحلية يمكن أن تضع قيوداً على عمر المستخدم. قم بإزالة حزمة البطارية قبل البدء في أي أعمال على الجهاز.

لا تخلص من البطاريات المستعملة مع النفايات المنزلية أو بحرقها. يقم موزع عو مليوكى خدمة استعادة البطاريات القديمة لحماية البيئة. لا تقم بتخزين البطارية مع الأشياء المعدنية (خطر قصر الدائرة) ..

استخدم فقط شواحن System M12 لشحن بطاريات System M12 . لا تستخدم بطاريات من أنظمة أخرى.

قد يتسرّب حامض البطارية من البطاريات التالفة في ظروف الحمل الزائد بدرجة كبيرة أو في درجات الحرارة الشديدة. في حالة ملامسة حامض البطارية أغسل يديك فوراً بالماء والصابون. في حالة ملامسة

M12 SI

W 90
C° 400
s 18
V 12
kg 0,41
C° +50...-18
...M12B
...M12

السائل للعينين اشطفهما جيداً لمدة 10 دقائق على الأقل
واطلب العناية الطبية فوراً.

شروط الاستخدام المحددة

يمكن استخدام كاوية اللحام بشكل منفصل عن وصلة التيار الكهربائي في لحام أو قصدة المكونات الكهربائية والكابلات والموصلات، إلخ.

لا تستخدم هذا المنتج بأي طريقة أخرى غير مصرح بها للاستخدام العادي.

إعلان المطابقة - الاتحاد الأوروبي

بموجب هذا نقر على مسووليتنا المطلوبة، أن المنتج المذكور الموصوف تحت

"بيانات الفنية" يلي

جميع التعليمات الهامة بالمعايير

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

وينطبق مع وثائق المعايير المترافق التالية:

EN 60335-1:2012+A11:2014

EN 60335-2-45

EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011

EN 55014-2:2015

EN 50581:2012

Winnenden, 2017-08-02


Alexander Krug
Managing Director
معتمدة للمطابقة مع الملف الفني
Techtronic Industries GmbH
Max-Eyth-Straße 10
Winnenden 71364
Germany

البطاريات

يجب إعادة شحن البطارية غير المستخدمة لفترة قبل الاستخدام. تقل درجات الحرارة التي تتجاوز 50°C سليزيوس (122°F) من أداء البطارية. يجب التعرض إلى الحرارة أو أشعة الشمس (خطر التسخين).

يجب الحفاظ على محتويات الشواحن والبطاريات نظيفة.

للحصول على فترة استخدام مثالية، يجب شحن البطاريات تماماً، بعد الاستخدام.

للحصول على أطول عمر ممكن للبطارية، انزع البطارية من الشاحن بمجرد شحنها تماماً.

تخزين البطارية أكثر من 30 يوماً، خزن البطارية بحيث تكون درجة الحرارة أقل من 27°C سليزيوس ويعدها عن أي رطوبة.

خزن البطارية مشحونة بنسبة تتراوح بين 30-50%.

اشحن البطارية كالمعتاد، وذلك كل ستة أشهر من التخزين.

نقل بطاريات الليثيوم

يخصم بطاريات الليثيوم ألون شروط قوانين نقل السلع الخطرة. ويجب نقل هذه البطاريات وفقاً للأحكام والقوانين المحلية والوطنية والدولية.

- يمكن للمستخدم نقل بطاريات برأ دون الشخص لشروط أخرى.

- يخصم النقل التجاري لبطاريات الليثيوم ألون عن طريق الغير إلى قوانين نقل السلع الخطرة. يتعين أن يقوم أفراد مدربون جيداً بالإعداد العملي للنقل والقيام بها بصحبة خبراء متخصصين.

- عند التأكيد من حماية أطراف توصيل البطارية وعزلها تجنباً لحدوث قسر بالدائرة.

- عند التأكيد من حماية حزمة البطارية من الحركة داخل صندوق التعبئة.

- يرجى عدم نقل البطاريات التي بها ثنيات أو تربات.

يرجى البحث مع شركة الشحن عن نصيحة أخرى

الصيانة
استخدم ملحقات Milwaukee وقطع الغيار التابعة لها فقط. إذا كانت المكونات التي يجب تغييرها غير مذكورة، يرجى الاتصال بأحد عمالء صيانة Milwaukee (انظر قائمة عناوين الضمان/الصيانة الخاصة بها).
عند الحاجة يمكن طلب رمز انفجار الجهاز بعد ذكر طراز الآلة والرقم السادس المذكور على بطاقة طاقة الآلة لدى جهة خدمة العملاء أو مباشرة لدى شركة Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, ألمانيا.

زومرلا



ارطاخ اريذحت! هيبينت



لي عيشت دهب ليبق يييان عب تماميل عتنلا هارق يجري زاهجلا



/بات ايراطيل او هي ايبر مكلا قرچاجا نم صلختلا رظحي
بجي، قيلزرن ملها قمامقلا يفن نجشيل ملبي اتايبر مكلا قرچاجا عرج
نح شلل ملباقيلا تايبر مطبلار هي ايبر مكلا قرچاجا عرج
رضي ان لفتشل اونم صلختلل اهمولشش وقوصفنهم
لال غتسا دادع ملفرش هيد هيوييبلاب راجتلا هيد وا هيوييبلاب راجتلا هيد
جم جلا عقاوه لال غتسا دادع يقاومون نع نيمصختنملا



اقيق او قراظن ادتر ارماد بجي
اقيق او قراظن ادتر ارماد بجي



هيبيورو والآ قباطملما ممالع



هيئاركتوالا قباطملما هيين طولوا ممالع



هيوييسآلآ هيبيورو والآ قباطملما ممالع



Copyright 2017

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



(09.17)

4931 4149 42