



R18DDBL

ORIGINAL INSTRUCTIONS

TRADUCTION DES INSTRUCTIONS ORIGINALES  
ÜBERSETZUNG DER ORIGINALANLEITUNG  
TRADUCCIÓN DE LAS INSTRUCCIONES ORIGINALES  
TRADUZIONE DELLE ISTRUZIONI ORIGINALI  
VERTALING VAN DE ORIGINELE INSTRUCTIES  
TRADUÇÃO DAS INSTRUÇÕES ORIGINAIS  
OVERSÆTTELSE AF DE ORIGINALE INSTRUKTIONER  
ÖVERSÄTTNING AV DE URSPRUNGLIGA INSTRUKTIONERNA  
ALKUPERÄISTEN OHJEIDEN SUOMENNOS  
OVERSETTELSE DE DE ORIGINALE INSTRUKSJONENE  
ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ  
TŁUMACZENIE INSTRUKCJI ORYGINALNEJ  
PŘEKLAD ORIGINÁLNÍCH POKYNŮ  
AZ EREDETI ÚTMUTATÓ FORDÍTÁSA  
TRADUCEREA INSTRUCTIUNILOR ORIGINALE  
TULKOTS NO ORIGINĀLĀS INSTRUKCIJAS  
ORIGINALIŲ INSTRUKCIJŲ VERTIMAS  
ORIGINAALJUHENDI TÖLGE  
PRIJEVOD ORIGINALNIH UPUTA  
PREVOD ORIGINALNIH NAVODIL  
PREKLAD ORIGINÁLNYCH POKYNOV  
ΜΕΤΑΦΡΑΣΗ ΤΩΝ ΠΡΩΤΟΤΥΠΩΝ ΟΔΗΓΙΩΝ  
ORJINAL TALIMATLARIN TERÇÜMESİ  
Переклад оригінальних інструкцій

EN  
FR  
DE  
ES  
IT  
NL  
PT  
DA  
SV  
FI  
NO  
RU  
PL  
CS  
HU  
RO  
LV  
LT  
ET  
HR  
SL  
SK  
EL  
TR  
UK



<b>Important!</b>	It is essential that you read the instructions in this manual before assembling, maintaining and operating the product.
<b>Attention!</b>	Il est essentiel que vous lisiez les instructions contenues dans ce manuel avant d'assembler, d'entretenir et d'utiliser le produit.
<b>Achtung!</b>	Es ist wichtig, dass Sie vor Zusammenbau, Wartung und Benutzung des Produktes die Anweisungen in dieser Anleitung lesen.
<b>¡Atención!</b>	Resulta fundamental que lea este manual de instrucciones antes de realizar el montaje, el mantenimiento y de utilizar este producto
<b>Attenzione!</b>	E' importante leggere le istruzioni contenute nel presente manuale prima di montare il prodotto, svolgere le operazioni di manutenzione sullo stesso e metterlo in funzione.
<b>Let op!</b>	Het is van essentieel belang dat u de instructies in deze gebruiksaanwijzing leest voor u het product monteert, onderhoudt en gebruikt.
<b>Atenção!</b>	É fundamental que leia as instruções deste manual antes da montagem, manutenção e operação do aparelho.
<b>OBS!</b>	Det er vigtigt, at man læser instrukserne i denne brugsanvisning, inden man samler, vedligeholder og betjener produktet.
<b>Observera!</b>	Det är viktigt att du läser instruktionerna i manualen före montering, användning och underhåll av produkten.
<b>Huomio!</b>	On tärkeää, että luet tämän käsikirjan ohjeet ennen tuotteen kokoamista, huoltoa ja käyttöä.
<b>Advarsel!</b>	Det er viktig at du leser instruksjonene i denne manualen før sammensetning, vedlikehold og bruk av produktet
<b>Внимание!</b>	Необходимо прочитать инструкции в данном руководстве перед сборкой, обслуживанием и эксплуатацией этого изделия.
<b>Uwaga!</b>	Koniecznie należy przeczytać instrukcje zawarte w tym podręczniku przed montażem, obsługą oraz konserwacją produktu.
<b>Důležité upozornění!</b>	Neinstalujte, neprovádějte údržbu ani nepoužívejte tento výrobek dříve, než si přečtete pokyny uvedené v tomto návodu.
<b>Figyelem!</b>	Fontos, hogy a termék összeszerelése, karbantartása és használata előtt elolvassa a kézikönyvben található utasításokat.
<b>Atenție!</b>	Este esențial să citiți instrucțiunile din acest manual înainte de asamblare, efectuarea întreținerii și operarea produsului.
<b>Uzmanību!</b>	Ir svarīgi izlasīt šīs rokasgrāmatas instrukcijas pirms uzstādīšanas, apkopes un preces darbināšanas.
<b>Dēmesio!</b>	Prieš surenkant, prižiūrint ir naudojant gaminį, būtina perskaityti šiam vadove pateiktus nurodymus.
<b>Tähtis!</b>	Enne masina kokkupanekut, hooldamist ja kasutama hakkamist tuleb käesolevas juhendis esititud juhised kindlasti läbi lugeda.
<b>Upozorenje!</b>	Vrlo je važno da ste prije sklapanja, održavanja i rada s ovim proizvodom pročitali upute u ovom priručniku.
<b>Pomembno!</b>	Pomembno je da pred montažo vzdrževanjem in uporabo tega izdelka preberete navodila v tem priročniku.
<b>Upzorneenie!</b>	Je dôležité, aby ste si pred montážou, údržbou a obsluhou produktu prečíтали pokyny v tomto návode.
<b>Προσοχή!</b>	Είναι πολύ σημαντικό να διαβάσετε τις οδηγίες στο παρόν εγχειρίδιο πριν συναρμολογήσετε, συντηρήσετε ή λειτουργήσετε το προϊόν.
<b>Dikkat!</b>	Ürünün montajını, bakımını yapmadan ve ürünü çalıştırmadan önce bu kılavuzda yer alan talimatları okumanız önemlidir.
<b>Важливо!</b>	Дуже важливо, щоб ви прочитали інструкції в цьому керівництві перед складанням, обслуговуванням та експлуатацією цієї машини.

Subject to technical modification | Sous réserve de modifications techniques | Technische Änderungen vorbehalten | Bajo reserva de modificaciones técnicas | Con riserva di eventuali modifiche tecniche | Technische wijzigingen voorbehouden | Com reserva de modificações técnicas | Med forbehold for tekniske ændringer | Med förbehåll för tekniska ändringar | Tekniset muutokset varataan | Med forbehold om tekniske endringer | могут быть внесены технические изменения | Z zastrzeżeniem modyfikacji technicznych | Změny technických údajů vyhrazeny | A műszaki módosítás jogát fenntartjuk | Sub rezerva modificațiilor tehnice | Paturam tiesības mainīt tehniskos raksturlielumus | Pasileikant teise daryti techninius pakeitimus | Tehnilised muudatused võimalikud | Podloženo tehničkim promjenama | Tehnične spremembe dopuščene | Právo na technické zmeny je vyhradené | Υπό την επιφύλαξη τεχνικών τροποποιήσεων | Teknik değişiklik hakki saklıdır | € об'єктом для технічних змін



Safety, performance, and dependability have been given top priority in the design of your drill driver.

## INTENDED USE

The product is intended for:

- drilling into a variety of materials, including wood, metal, plastics and ceramics
- driving and removing screws

Do not use this product in any way other than those stated for intended use.

### WARNING

**Read all safety warnings and all instructions.** Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.

**Save all warnings and instructions for future reference.**

## DRILL DRIVER SAFETY WARNINGS

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

## TRANSPORTING LITHIUM BATTERIES

Transport the battery in accordance with local and national provisions and regulations.

Follow all special requirements on packaging and labelling when transporting batteries by a third party. Ensure that no batteries can come in contact with other batteries or conductive materials while in transport by protecting exposed connectors with insulating, non-conductive caps or tape. Do not transport batteries that are cracked or leaking. Check with the forwarding company for further advice.

## RESIDUAL RISKS

Even when the product is used as prescribed, it is still impossible to completely eliminate certain residual risk factors. The operator should pay particular and additional attention to these points in order to reduce the risk of serious personal injury.

- Injury to hearing – Wear suitable ear protection and limit exposure.
- Injury to sight – Wear protective eye shields or goggles when using the product.

- Injury caused by vibration – Limit exposure and follow the instructions on risk reduction in this manual.
- Electric shock after contact with hidden wires – Hold the product only by insulated surfaces.
- Respiratory injury from dust created by operating the product – Wear suitable protection depending on type of dust.

## RISK REDUCTION

It has been reported that vibrations from handheld tools may contribute to a condition called Raynaud's Syndrome in certain individuals. Symptoms may include tingling, numbness and blanching of the fingers, usually apparent upon exposure to cold environments. Hereditary factors, exposure to cold and dampness, diet, smoking and work practices are all thought to contribute to the development of these symptoms. There are measures that can be taken by the operator to possibly reduce the effects of vibration:

- Keep your body warm in cold weather. When operating the unit wear gloves to keep the hands and wrists warm. It is reported that cold weather is a major factor contributing to Raynaud's Syndrome.
- After each period of operation, exercise to increase blood circulation.
- Take frequent work breaks. Limit the amount of exposure per day.

If you experience any of the symptoms of this condition, immediately discontinue use and see your doctor about these symptoms.

### WARNING

Injuries may be caused, or aggravated, by prolonged use of a tool. When using any tool for prolonged periods, ensure you take regular breaks.

## MAINTENANCE

### WARNING

The product should never be connected to a power supply when you are assembling parts, making adjustments, cleaning, performing maintenance, or when the product is not in use. Disconnecting the product will prevent accidental starting that could cause serious injury.

- When servicing, use only identical replacement parts. Use of any other parts may create a hazard or cause product damage.
- Avoid using solvents when cleaning plastic parts. Most plastics are susceptible to various types of commercial solvents and may be damaged by their use. Use clean cloths to remove dirt, carbon dust, etc.
- Do not at any time let brake fluids, gasoline, petroleum-



based products, penetrating oils, etc., come in contact with plastic parts. They contain chemicals that can damage, weaken or destroy plastic.

- Always wear safety goggles or safety glasses with side shields during power tool operation or when blowing dust. If operation is dusty, also wear a dust mask.
- For greater safety and reliability, all repairs should be performed by an authorised service centre.

## LUBRICATION

All of the bearings in the product are lubricated with a sufficient amount of high grade lubricant for the life span of the product under normal operating conditions. Therefore, no further lubrication is required.

## ENVIRONMENTAL PROTECTION



Recycle raw materials instead of disposing of as waste. The machine, accessories and packaging should be sorted for environmental friendly recycling.

## e-Torque control



e-Torque control helps regulate the power output of the product to avoid over-driving screws and damaging materials. To achieve a flush finish, it is best to select a low setting before commencing screw driving. When the e-Torque control engages, the e-Torque selector LED and e-Torque indicator LED will flash and the product will automatically shut down.

If more power is required to drive the screw flush, the e-Torque control can be adjusted accordingly. e-Torque control only operates in screw driving mode, it has no effect on drilling mode.

The product has a memory function that stores torque settings. When switching from drilling to screwdriving mode, the memory function restores previously used torque settings. The e-Torque selector and indicator LEDs will flash once previously used torque setting is reached.

## SYMBOLS



Safety alert



CE conformity



No-load speed



EurAsian Conformity Mark



Please read the instructions carefully before starting the product.



Ukrainian mark of conformity



Chuck capacity



Drilling without impact



Torque, maximum



Torque, minimum



Speed, minimum



Speed, maximum



Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local authority or retailer for recycling advice.



La plus grande priorité a été donnée à la sécurité, aux performances et à la fiabilité de votre perceuse-visseuse lors de sa conception.

## UTILISATION PRÉVUE

Ce produit est destiné à :

- perçage dans toute une gamme de matériaux, comprenant le bois, le métal, le plastique et la céramique
- vissage ou dévissage de vis

Ne vous servez pas de ce produit pour d'autres utilisations que celles décrites dans la section des utilisations prévues.

## ⚠ AVERTISSEMENT

**Lisez tous les avertissements de sécurité et toutes les instructions.** Le non respect des avertissements et du mode d'emploi peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou de graves blessures.

**Conservez tous les avertissements ainsi que le mode d'emploi pour vous-y reporter dans le futur.**

## AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ RELATIFS À LA PERCEUSE-VISSEUSE

- **Lorsque vous effectuez une opération où l'accessoire de coupe risque d'entrer en contact avec un câble électrique caché, maintenez l'outil par ses surfaces isolées.** Un accessoire de coupe qui entre en contact avec un câble "sous tension" est susceptible de véhiculer le courant électrique vers les parties métalliques de l'outil et de provoquer un choc électrique à l'opérateur.
- **Maintenez l'outil électrique par ses surfaces de préhension isolées lorsque vous effectuez des opérations susceptibles de mettre en contact une agrafe avec des câbles cachés.** Une agrafe qui entrerait en contact avec un câble "sous tension" pourrait véhiculer cette tension électrique vers les parties métalliques de l'outil et exposer l'opérateur à une décharge électrique.

## TRANSPORT DES BATTERIES AU LITHIUM

Transportez les batteries en conformité avec les dispositions et règlements locaux et nationaux.

Respectez toutes les exigences légales particulières concernant l'emballage et l'étiquetage des batteries lorsque vous confiez leur transport à un tiers. Assurez-vous qu'aucune batterie ne puisse entrer en contact avec une autre batterie ou avec des matériaux conducteurs lors de son transport en isolant les bornes électriques avec du ruban adhésif ou des capuchons isolants. Ne transportez pas une batterie qui serait fendue ou qui fuirait. Demandez conseil au transporteur pour de plus amples informations.

## RISQUES RÉSIDUELS

Même lorsque le produit est utilisé selon les prescriptions, il reste impossible d'éliminer totalement certains facteurs de risque résiduels. L'opérateur doit toujours prêter particulièrement attention à ces points afin de réduire les risques de blessures graves.

- **Atteinte à l'audition**  
Portez une protection auditive adaptée et limitez le temps d'exposition.
- **Atteinte à la vue**  
Portez des lunettes ou un masque de protection lorsque vous utilisez le produit.
- **Blessures dues aux vibrations**  
Limitez l'exposition et respectez les instructions relatives à la réduction des risques présentes dans ce manuel.
- **Décharge électrique après entrée en contact avec des fils cachés**  
Ne tenez le produit que par ses surfaces isolées.
- **Atteinte respiratoire due aux poussières générées par l'utilisation du produit**  
Portez une protection adaptée au type de poussière.

## RÉDUCTION DES RISQUES

Il a été reporté que les vibrations engendrées par les outils à main peuvent contribuer à l'apparition d'un état appelé le Syndrome de Raynaud chez certaines personnes. Les symptômes peuvent comprendre des fourmillements, un engourdissement et un blanchiment des doigts, généralement par temps froid. Des facteurs héréditaires, l'exposition au froid et à l'humidité, le régime alimentaire, le tabagisme et les habitudes de travail peuvent contribuer au développement de ces symptômes. Certaines mesures peuvent être prises par l'utilisateur pour aider à réduire les effets des vibrations:

- **Gardez votre corps au chaud par temps froid.** Lorsque vous utilisez l'appareil, portez des gants afin de garder vos mains et vos poignets au chaud. Le temps froid est considéré comme un facteur contribuant très largement à l'apparition du Syndrome de Raynaud.
- **Après chaque session de travail, pratiquez des exercices qui favorisent la circulation sanguine.**
- **Faites des pauses fréquentes.** Limitez la quantité d'exposition journalière.

Si vous ressentez l'un des symptômes associés à ce syndrome, arrêtez immédiatement le travail et consultez votre médecin pour lui en faire part.

## ⚠ AVERTISSEMENT

L'utilisation prolongée d'un outil est susceptible de provoquer ou d'aggraver des blessures. Assurez-vous de faire des pauses de façon régulière lorsque vous utilisez tout outil de façon prolongée.



## ENTRETIEN

### AVERTISSEMENT

Le produit ne doit jamais être branché sur une source de courant lorsque vous-y montez des pièces, lorsque vous effectuez des réglages, lorsque vous le nettoyez, lorsque vous l'entretenez, ou lorsque vous ne l'utilisez pas. Le fait de débrancher le produit évitera toute mise en marche accidentelle susceptible de provoquer de graves blessures.

- N'effectuez les réparations qu'en utilisant des pièces détachées identiques. L'utilisation de toute autre pièce est susceptible de présenter un danger ou d'endommager votre outil.
- Evitez d'utiliser des solvants pour nettoyer les parties en plastique. La plupart des plastiques sont susceptibles d'être endommagés par les solvants disponibles dans le commerce. Utilisez un chiffon propre pour essuyer les impuretés, la poussière, etc.
- Ne laissez jamais du liquide de frein, de l'essence, des produits pétroliers, des huiles pénétrantes, etc. entrer en contact avec les éléments en plastique. Ces produits chimiques contiennent des substances qui peuvent endommager, fragiliser ou détruire le plastique.
- Portez toujours un masque oculaire ou des lunettes de protection à volets latéraux lorsque vous utilisez l'outil électrique ou lorsque vous soufflez de la poussière. Si l'opération génère des poussières, portez également un masque anti-poussières.
- Pour plus de sécurité et de fiabilité, toutes les réparations doivent être effectuées par un service après-vente agréé.

## LUBRIFICATION

Tous les roulements de ce produit sont lubrifiés avec une quantité suffisante d'huile de haute qualité pour toute sa durée de vie sous des conditions d'utilisation normales. Par conséquent, aucune lubrification supplémentaire n'est nécessaire.

## PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT



Recyclez les matières premières au lieu de les jeter avec les ordures ménagères. Pour protéger l'environnement, l'outil, les accessoires et les emballages doivent être triés.

## Contrôle de couple électronique e-Torque



Le contrôle de couple électronique e-Torque aide à réguler la puissance fournie par la visseuse afin d'éviter de trop serrer les vis et d'endommager les matériaux. Pour

arriver à effectuer un vissage affleurant, il est préférable de commencer par un réglage à faible couple. Lorsque le système e-Torque control se déclenche, les LEDs du sélecteur et du voyant e-Torque se mettent à clignoter et la perceuse visseuse s'arrête automatiquement.

Si vous avez besoin de plus de puissance pour visser à fleur, vous pouvez régler le système e-Torque control en conséquence. Le système e-Torque control ne fonctionne qu'en mode vissage, il n'a aucun effet en mode perçage.

La perceuse visseuse mémorise le couple sélectionné. Lorsque vous passez du mode perçage au mode vissage, le réglage de couple précédemment utilisé est mémorisé. Le sélecteur et les voyants LED e-Torque clignoteront une fois le couple sélectionné atteint.

## SYMBOLES



Alerte de sécurité



Conformité CE



Vitesse à vide



Marque de qualité EurAsian



Veuillez lire attentivement les instructions avant de mettre l'appareil en marche.



Marque de conformité ukrainienne



Capacité du mandrin



Perçage sans percussion



Couple maximum



Couple, minimum



Vitesse, minimum



Vitesse, maximum



Les produits électriques hors d'usage ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Recyclez-les par l'intermédiaire des structures disponibles. Contactez les autorités locales pour vous renseigner sur les conditions de recyclage.



Sicherheit, Leistung und Zuverlässigkeit hatten oberste Priorität bei der Entwicklung Ihres Bohrschraubers.

### VORGESEHENE VERWENDUNG

Das Produkt ist vorgesehen zum:

- Zum Bohren in verschiedenste Materialien, einschließlich Holz, Metall, Kunststoff und Keramik.
- Schrauben und Lösen von Schrauben

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

### ⚠️ WAREN

#### Lesen Sie alle Warnungen und Anweisungen!

Die Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise und der Anweisungen kann zu Stromschlag, Feuer und/oder schweren Verletzungen führen.

Bewahren Sie alle Warnhinweise und Anleitungen zum späteren Nachschlagen auf.

### BOHRER SICHERHEITSWARNUNGEN

- **Halten Sie das Werkzeug bei Arbeiten, bei denen das Schneidwerkzeug in Kontakt mit versteckten Drähten geraten könnte, an den isolierten Griffteilen fest.** Ein Schneidwerkzeug, der mit einem unter Strom stehenden Draht in Kontakt gerät, kann bewirken, dass freiliegende Metallteile des Werkzeugs ebenfalls unter Strom stehen, was dem Benutzer einen Stromschlag versetzen könnte.
- **Halten Sie das Werkzeug bei Arbeiten, bei denen ein Nagel in Kontakt mit versteckten Drähten geraten könnte, an den isolierten Griffteilen fest.** Durch Nägel die ein stromführendes Kabel berühren, können Metallteile des Elektrowerkzeugs unter Strom stellen und den Bediener einem Stromschlag aussetzen.

### TRANSPORT VON LITHIUM AKKUS

Transportieren Sie den Akku gemäß Ihren örtlichen und nationalen Bestimmungen und Regeln.

Befolgen Sie alle besonderen Anforderungen für Verpackung und Beschriftung, wenn Sie Akkus von Dritten transportieren lassen. Stellen Sie sicher, dass beim Transport kein Akku in Kontakt mit anderen Akkus oder leitenden Materialien kommt, indem Sie die freien Anschlüsse mit Isolierband, nichtleitenden Kappen oder Klebeband schützen. Transportieren Sie keine Akkus die gebrochen oder undicht sind. Befragen Sie Ihre Transportfirma nach weiteren Informationen.

### RESTRISIKEN

Auch wenn das Produkt wie vorgeschrieben benutzt wird, ist es unmöglich ein gewisses Restrisiko vollständig auszuschließen. Der Benutzer sollte besonders und zusätzlich auf diese Punkte achten, um die Gefahr

schwerer Verletzungen zu verringern.

- **Verletzung des Gehörs**  
Tragen Sie einen Gehörschutz und schränken Sie die Belastung ein.
- **Verletzung der Augen**  
Tragen Sie einen Augenschutz oder eine Schutzbrille, wenn Sie das Produkt benutzen.
- **Durch Vibrationen verursachte Verletzungen.**  
Schränken Sie die Belastung ein und befolgen die Anweisungen zur Risikoverringerung in dieser Bedienungsanleitung.
- **Stromschlag nach Kontakt mit versteckten Kabeln**  
Halten Sie das Produkt nur an isolierten Flächen.
- **Kontakt oder Einatmen des mit diesen Materialien erzeugten Staubs kann die Gesundheit des Benutzers oder die von Anwesenden gefährden.**  
Tragen Sie eine geeignete Schutzausrüstung, je nach Art des Staubs.

### RISIKOVERRINGERUNG

Vibrationen von in der Hand gehaltenen Werkzeugen können bei einigen Personen zu einem Zustand, der Raynaud-Syndrom genannt wird, führen. Symptome sind u.a. Kribbeln, Taubheitsgefühl und episodische Weißfärbung der Finger und treten normalerweise bei Kälte auf. Man geht davon aus, dass ererbte Faktoren, Kälte und Feuchtigkeit, Essgewohnheiten, Rauchen und Arbeitsweise zur Entwicklung dieser Symptome beitragen. Der Anwender kann Maßnahmen ergreifen, um die Auswirkungen der Vibrationen möglicherweise zu verringern:

- Halten Sie den Körper bei Kälte warm. Tragen Sie beim Betrieb des Geräts Handschuhe, um Hände und Handgelenke warm zu halten. Berichten zu Folge ist kaltes Wetter ein wesentlicher Faktor, der zum Raynaud Syndrom beiträgt.
- Betätigen Sie sich nach jedem Einsatz körperlich, um den Blutkreislauf zu steigern.
- Machen Sie regelmäßig Pausen. Beschränken Sie die Beanspruchung pro Tag.

Sollten bei Ihnen Symptome dieses Zustands auftreten, stellen Sie unverzüglich den Betrieb ein und konsultieren Sie bezüglich der Symtome einen Arzt.

### ⚠️ WAREN

Verletzungen können durch lange Benutzung eines Werkzeugs entstehen oder verschlimmert werden. Machen Sie regelmäßig Pause, wenn Sie ein Werkzeug für lange Zeit benutzen.



EN
FR
DE
ES
IT
NL
PT
DA
SV
FI
NO
RU
PL
CS
HU
RO
LV
LT
ET
HR
SL
SK
EL
TR
UK

## WARTUNG UND PFLEGE

### ⚠ WARNUNG

Das Produkt sollte niemals an das Stromnetz angeschlossen sein, wenn Sie Teile zusammenbauen, Einstellungen vornehmen, Reinigen, Wartungsarbeiten durchführen, oder wenn das Produkt nicht benutzt wird. Trennen des Produktes verhindert ein unbeabsichtigtes Einschalten, das schwere Verletzungen verursachen könnte.

- Verwenden Sie zur Wartung nur Original Ersatzteile. Der Einsatz von anderen Teilen kann eine Gefahr verursachen oder das Produkt beschädigen.
- Vermeiden Sie beim Reinigen der Plastikteile den Einsatz von Lösungsmitteln. Die meisten Kunststoffe können durch im Handel erhältliche Lösungsmittel beschädigt werden. Verwenden Sie einen sauberen Lappen für die Reinigung von Verschmutzungen, Karbonstaub usw.
- Lassen Sie niemals Bremsflüssigkeiten, Benzine, Produkte auf Erdölbasis, Rostlöser usw. mit den Plastikteilen in Kontakt geraten. Diese chemischen Produkte enthalten Substanzen, die den Kunststoff beschädigen, schwächen oder zerstören können.
- Tragen Sie beim Arbeiten mit motorbetriebenen Werkzeugen oder beim Wegblasen von Staub immer eine Schutzbrille mit Seitenschutz. Tragen Sie außerdem bei staubigen Arbeiten eine Atemschutzmaske.
- Alle Reparaturen sollten zur besseren Sicherheit und Zuverlässigkeit von einem autorisierten Kundendienst durchgeführt werden.

### ÖLEN

Alle Lagerelemente in dem Produkt sind mit genug qualitativ hochwertigem Schmiermittel für die gesamte Lebensdauer des Produktes unter normalen Betriebsbedingungen geölt. Es ist daher keine zusätzliche Schmierung erforderlich.

## UMWELTSCHUTZ



Recyceln Sie die Rohstoffe, anstatt sie im Haushaltsabfall zu entsorgen. Zum Schutz der Umwelt müssen das Gerät, die Zubehörteile und die Verpackungen getrennt entsorgt werden.

## Elektronische Drehmomenteinstellung e-Torque



Elektronische Drehmomenteinstellung e-torque mit Abschaltfunktion liefert stets die passende Drehzahl- und Drehmomentstufen. Wählen Sie für ein perfektes

Ergebnis zuerst eine niedrige Einstellung, bevor Sie mit dem Schrauben beginnen. Ist die gewählte e-Torque Drehmomenteinstellung erreicht, blinkt der Einstellungsschalter und die Anzeige und das Produkt schaltet sich automatisch aus.

Für mehr Leistung, kann die e-Torque Drehmomenteinstellung entsprechend eingestellt werden. e-Torque arbeitet nur in Schraubmodus, nicht im Bohrmodus.

Das Produkt verfügt über eine Speicherfunktion, die Drehmomenteinstellungen speichert. Wechseln Sie vom Bohrmodus zurück in den Schraubmodus, wird durch die Speicherfunktion die vorher benutzte Drehmomenteinstellung wieder hergestellt. Der e-Torque Einstellungsschalter und Anzeige blinken einmalig, sobald die vorher benutzte Drehmomenteinstellung erreicht ist.

## SYMBOLE



Sicherheitswarnung



CE Konformität



Leeraufdrehzahl



EurAsian Konformitätszeichen



Bitte lesen Sie die Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt einschalten.



Ukrainisches Prüfzeichen



Bohrfutterbereich



Bohren ohne Schlagwerk



Drehmoment, Größtes



MindestDrehmoment



MindestGeschwindigkeit



Geschwindigkeit, Größtes



Elektrische Geräte sollten nicht mit dem übrigen Müll entsorgt werden.  
Bitte entsorgen Sie diese an den entsprechenden Entsorgungsstellen.  
Wenden Sie sich an die örtliche Behörde oder Ihren Händler, um Auskunft über die Entsorgung zu erhalten.



EN
FR
DE
<b>ES</b>
IT
NL
PT
DA
SV
FI
NO
RU
PL
CS
HU
RO
LV
LT
ET
HR
SL
SK
EL
TR
UK

Seguridad, desempeño y fiabilidad han sido las prioridades en el diseño de su taladro atornillador sin cable.

## USO PREVISTO

El aparato ha sido diseñado para:

- perfora multitud de materiales, incluidos madera, metal, plástico y cerámica
- poner y quitar tornillos

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

### ADVERTENCIA

**Lea todas las instrucciones y advertencias de seguridad.** No seguir las advertencias e instrucciones correctamente puede provocar descargas eléctricas, incendios y/o daños graves.

Guarde todas estas advertencias e instrucciones para futuras referencias.

## AVISOS DE SEGURIDAD DEL TALADRO ATORNILLADOR

- **Agarre la herramienta eléctrica por las superficies de agarre aislantes cuando realice una operación en la que el accesorio de corte puede ponerse en contacto con el cableado oculto.** El accesorio de corte que esté en contacto con un cable "vivo" puede transmitir corriente a las piezas metálicas de la herramienta que estén expuestas y el operador podría sufrir una descarga eléctrica.
- **Sujete la herramienta motorizada por las superficies de agarre aisladas al realizar una operación en la que el fijador pueda estar en contacto con el cableado oculto.** El contacto de las brocas con un cable con corriente puede cargar las partes metálicas de la herramienta y puede provocar una descarga eléctrica.

## TRANSPORTE DE BATERÍAS DE LITIO

Transporte la batería de conformidad con las disposiciones y las normativas locales y nacionales.

Cuando las baterías sean transportadas por un tercero, cumpla los requisitos especiales relativos al embalaje y etiquetado. Asegúrese de que ninguna batería entra en contacto con otra batería o con materiales conductores durante el transporte, proteja los conectores expuestos con tapones o tapas aislantes no conductoras. No transporte baterías con fisuras o fugas. Para más asesoramiento, póngase en contacto con la empresa de distribución.

## RIESGOS RESIDUALES

Incluso cuando se utiliza el producto según las instrucciones, sigue siendo imposible eliminar por completo ciertos factores de riesgo residuales. El usuario debe

prestar especial atención a estos puntos para minimizar el riesgo de lesiones personales graves.

- **Lesiones auditivas**  
Use protección adecuada para los oídos y limite el tiempo de exposición
- **Lesiones oculares**  
Hay que llevar pantallas o gafas de protección para los ojos cuando se utilice el aparato.
- **Lesiones por vibración**  
Limite la exposición y siga las instrucciones relativas a la reducción de riesgos de este manual
- **Descarga eléctrica por contacto con cables ocultos**  
Sujete el aparato únicamente por las superficies aislantes.
- **Daños respiratorios debido al polvo generado al utilizar el producto**  
Utilice la protección adecuada según el tipo de polvo.

## REDUCCIÓN DEL RIESGO

Se ha informado de que las vibraciones de las herramientas de mano puede contribuir a una condición llamada síndrome de Raynaud en ciertos individuos. Los síntomas pueden incluir hormigueo, entorpecimiento y decoloración de los dedos, generalmente aparentes cuando tiene lugar una exposición al frío. Se considera que los factores hereditarios, exposición al frío y a la humedad, dieta, tabaquismo y prácticas de trabajo contribuyen al desarrollo de estos síntomas. Existen medidas que pueden ser tomadas por el operador para reducir los efectos de vibración:

- Mantenga su cuerpo caliente durante el tiempo frío. Al manipular la unidad, utilice guantes para mantener las manos y las muñecas calientes. Hay informes que indican que el tiempo frío es un gran factor que contribuye al síndrome de Raynaud.
- Despues de cada periodo de funcionamiento, realice ejercicios para aumentar la circulación sanguínea.
- Haga pausas de trabajo frecuentes. Limite la cantidad de exposición por día.

Si siente alguno de los síntomas de esta enfermedad, interrumpa inmediatamente el uso y consulte a su médico estos síntomas.

### ADVERTENCIA

El uso prolongado de una herramienta puede causar o agravar lesiones. Al utilizar cualquier herramienta durante períodos prolongados asegúrese de tomar descansos regulares.



## MANTENIMIENTO

### ADVERTENCIA

El aparato nunca debe estar conectado a una fuente eléctrica mientras se estén montando las piezas, realizando ajustes, limpiando, llevando a cabo el mantenimiento o cuando no esté en uso. Apagar el aparato evitará que se ponga en marcha accidentalmente y cause lesiones graves.

- Utilice solo piezas de recambio idénticas cuando esté realizando labores de mantenimiento de la máquina. El uso de otras piezas puede ocasionar riesgos o daños en el producto.
- Evite el uso de disolventes para limpiar las piezas de plástico. La mayor parte de los plásticos pueden resultar dañados con los disolventes que se venden en el mercado. Utilice un paño limpio para quitar las impurezas, el polvo, etc.
- No permita en ningún momento que las piezas de plástico entren en contacto con líquido de frenos, gasolina, productos derivados del petróleo, aceites penetrantes, etc. Estos productos químicos contienen sustancias que pueden deteriorar, debilitar o destruir el plástico.
- Siempre use gafas de seguridad o gafas de seguridad con protección lateral durante el funcionamiento de la herramienta eléctrica o cuando ésta desprenda polvo. Si la superficie de trabajo es polvorienta, use también una careta específica.
- Para una mayor seguridad y fiabilidad, todas las reparaciones deben ser realizadas por un centro de servicio autorizado.

## LUBRICACIÓN

Todos los cojinetes de este producto están lubricados con una cantidad suficiente de lubricante de alta calidad para la vida del producto en condiciones normales de funcionamiento. Por lo tanto, no es menester prever ninguna lubricación adicional.

## PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE



Recicle las materias primas en lugar de tirarlas a la basura doméstica. Para proteger el medio ambiente, debe separar la herramienta, los accesorios y los embalajes.

## Control e-Torque



El control e-Torque ayuda a regular la salida de potencia del producto para evitar el atornillado excesivo y daños en los materiales. Para lograr un acabado a ras, es mejor

seleccionar un ajuste bajo antes de empezar a atornillar. Al activar el control e-Torque, el LED del selector de e-Torque y el LED indicador de e-Torque parpadearán y el producto se apagará automáticamente.

El control e-Torque puede ajustarse en función de la potencia necesaria para atornillar el tornillo. El control e-Torque solo funciona en modo de atornillador; no tiene ningún efecto en modo taladro.

El producto tiene una función de memoria que almacena los ajustes de par. Al cambiar de modo taladro a atornillador, la función de memoria restablece los ajustes de par usados anteriormente. El selector de e-Torque y el indicador LED parpadearán una vez al alcanzar el ajuste de par seleccionado.

## SÍMBOLOS



Alerta de seguridad



Conformidad CE



Velocidad sin carga



Certificado EAC de conformidad



Por favor, lea atentamente las instrucciones antes de encender el producto.



Marca de conformidad ucraniana



Capacidad del mandril



Perforación sin impacto



Torsión, máxima



Par mínimo



Velocidad, mínimo



Velocidad, máxima



Los productos eléctricos de desperdicio no deben desecharse con desperdicios caseros. Por favor recíclelos donde existan dichas instalaciones.



Compruebe con su autoridad local o minorista para reciclar.



EN
FR
DE
ES
<b>IT</b>
NL
PT
DA
SV
FI
NO
RU
PL
CS
HU
RO
LV
LT
ET
HR
SL
SK
EL
TR
UK

E' stata data massima priorità alla sicurezza, alle prestazioni e all'affidabilità nel design di questo trapano avvitatore.

## UTILIZZO

Prodotto progettato per:

- Operazioni di foratura in una varietà di materiali, tra cui legno, metalli, plastiche e ceramiche
- per inserire e rimuovere viti

Non utilizzare questo prodotto per scopi diversi da quelli indicati.

## AVVERTENZE

**Leggere tutti gli avvertimenti e le istruzioni di sicurezza.** La mancata osservanza delle avvertenze e delle istruzioni potrà causare scosse elettriche, incendi e/o gravi lesioni personali.

**Conservare tutte le istruzioni e le avvertenze per eventuali riferimenti futuri.**

## AVVERTENZE DI SICUREZZA TRAPANO AVVITATORE

- **Reggere l'utensile dalle superfici isolate quando si svolge un'operazione nella quale le lame potrebbero toccare dei cavi nascosti.** Se la lama taglia un cavo "vivo" le parti esposte dell'elettrotensile potrebbero fare da conduttore e causare scosse elettriche.
- **Reggere l'utensile dalle superfici in gomma isolate quando si svolgono operazioni durante le quali i chiodi potranno entrare in contatto con cavi nascosti.** I chiodi che entrano in contatto con un cavo "sotto tensione" potranno mettere sotto tensione le parti in metallo dell'utensile e causare scosse elettriche all'operatore. all'operatore.

## TRASPORTARE BATTERIE AL LITIO

Trasportare la batteria secondo quanto indicato dalle norme e regolamentazioni locali e nazionali.

Seguire tutte le istruzioni speciali riportate sulla scatola e sull'etichetta quando si fanno trasportare batterie da eventuali terzi. Assicurarsi che le batterie non entrino in contatto con altre batterie o materiali conduttori durante il trasporto proteggendo i connettori esposti con tappi isolanti, non conduttori o nastro adesivo. Non trasportare batterie rotte o che perdono liquidi. Rivolgersi alla ditta distributrice per ulteriori consigli.

## RISCHI RESIDUI

Anche quando il prodotto viene utilizzato come indicato, sarà ancora impossibile eliminare completamente alcuni fattori di rischio residuo. L'operatore dovrà prestare particolare ed ulteriore attenzione a questi punti per ridurre il rischio di gravi lesioni alla persona.

- Lesioni all'udito  
Indossare cuffie di protezione adatte e limitare l'esposizione.
- Lesioni alla vista  
Indossare occhiali o schermi di protezione quando si utilizza il prodotto.
- Lesioni causate da vibrazioni  
Limitare l'esposizione e seguire le istruzioni per ridurre eventuali rischi indicati nel presente manuale.
- Scosse elettriche in caso di contatto con fili nascosti  
Reggere il prodotto solo dalle superfici isolate.
- Lesioni all'apparato respiratorio da polvere causate dalla messa in funzione del prodotto.  
Indossare protezioni adeguate a seconda del tipo di polvere.

## RIDUZIONE DEL RISCHIO

Si è accertato che le vibrazioni causate da utensili a mano possono contribuire a causare una condizione chiamata Sindrome di Raynaud in alcune persone. I sintomi, comprendenti formicolio, intorpidimento e perdita di colore alle dita, si verificano di solito quando ci si espone al freddo. Fattori ereditari, esposizione a freddo e umidità, una dieta scorretta, fumo e condizioni di lavoro non sicure potranno contribuire allo sviluppo di questi sintomi. È possibile prendere delle precauzioni per ridurre le vibrazioni:

- Tenere il corpo al caldo a basse temperature. Quando si utilizza l'utensile, indossare guanti e tenere le mani e i polsi caldi. Le basse temperature contribuiscono a causare la Sindrome di Raynaud.
- Dopo aver utilizzato l'utensile per un certo periodo, fare degli esercizi per stimolare la circolazione del sangue.
- Fare spesso delle pause. Limitare la quantità di esposizione giornaliera.

Nel caso in cui si provino i sintomi di questa condizione, interrompere immediatamente l'utilizzo dell'utensile e consultare un dottore.

## AVVERTENZE

L'utilizzo prolungato dell'utensile potrà causare o aggravare lesioni già esistenti. Quando si utilizza questo utensile per periodi di tempo prolungati, assicurarsi di fare sempre delle pause regolari.



## MANUTENZIONE

### AVVERTENZE

Questo prodotto non dovrà mai essere collegato all'alimentazione mentre si montano le sue parti, svolgono regolazioni, operazioni di pulizia e manutenzione o quando il prodotto non viene utilizzato. Collegare il prodotto per prevenire l'avvio accidentale che potrà causare gravi lesioni.

- Quando si svolgono operazioni di manutenzione, utilizzare solo ricambi identici. Utilizzare parti di ricambio diverse potrebbe causare rischi o danneggiare il prodotto.
- Evitare di utilizzare solventi quando si puliscono le parti in plastica. La maggior parte dei materiali plastici rischia di essere danneggiata dall'uso dei solventi disponibili in commercio. Utilizzare un panno pulito per rimuovere lo sporco, la polvere, ecc.
- Non lasciare che liquidi per freni, benzina, prodotti a base di petrolio, oli penetranti, ecc, entrino in contatto con le parti in plastica. Tali prodotti chimici contengono sostanze che possono danneggiare, indebolire o distruggere la plastica.
- Indossare sempre occhiali di sicurezza o occhiali di sicurezza con schermi laterali durante le operazioni con l'elettroutensile o quando si aspira della polvere. Nel caso in cui si preveda che le operazioni di lavoro causeranno polvere, indossare sempre una maschera anti-polvere.
- Per maggiore sicurezza e affidabilità, tutte le riparazioni dovranno essere svolte da un centro servizi autorizzato.

## LUBRIFICAZIONE

Tutti i cuscinetti in questo prodotto sono stati lubrificati con una quantità di lubrificante ad alto indice di viscosità per tutta la durata del prodotto nelle normali condizioni di funzionamento. Di conseguenza, non è necessario effettuare alcuna lubrificazione supplementare.

## TUTELA DELL'AMBIENTE



Riciclare le materie prime anziché gettarle tra i rifiuti domestici. Per tutelare l'ambiente, l'apparecchio, gli accessori e gli imballaggi devono essere smaltiti separatamente.

## Controllo e-Torque



Il controllo e-Torque aiuta a regolare la potenza in uscita del trapano per evitare l'eccessiva pressione durante avvitatura e il conseguente danneggiamento di materiali. Per operazioni di avvitatura perfette, selezionare

una coppia bassa prima di avviare le impostazioni di avvitatura. Quando il controllo e-Torque viene inserito, il LED selezionatore della funzione e-Torque e l'indicatore LED della funzione e-Torque lampeggeranno e il prodotto smetterà di funzionare automaticamente.

Nel caso in cui si necessiti di ulteriore potenza per inserire la vite correttamente, il controllo e-Torque può essere regolato di conseguenza. Il controllo e-Torque opera esclusivamente nella modalità avvitatura, non entra in funzione nella modalità foratura.

Il prodotto ha una funzione di memoria che archivia le impostazioni della torsione. Quando ci si sposta dalla modalità di foratura a all'avvitatura, la funzione memoria riutilizzerà le impostazioni precedentemente utilizzate riguardanti la torsione. Il selezionatore e-Torque e l'indicatore LED lampeggeranno una volta, prima che vengano raggiunte le impostazioni di torsione.

## SIMBOLI



Indicazioni sicurezza



Conformità CE



Velocità a vuoto



Marchio di conformità EurAsian



Leggere attentamente le istruzioni prima di utilizzare il prodotto.



Marchio di conformità ucraino



Capacità mandrino



Foratura senza percussione



Torsione, massima



Coppia minime



Velocità, minimo



Velocità, massima



Italiano

EN  
FR  
DE  
ES  
**IT**  
NL  
PT  
DA  
SV  
FI  
NO  
RU  
PL  
CS  
HU  
RO  
LV  
LT  
ET  
HR  
SL  
SK  
EL  
TR  
UK



I prodotti elettrici non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici. Vi sono strutture per smaltire tali prodotti. Informarsi presso il proprio Comune o rivenditore di sicurezza per smaltire adeguatamente tali rifiuti.



Veiligheid, prestaties en betrouwbaarheid kregen toprioriteit in het ontwerp van uw slagboormachine.

## BEOOGD GEBRUIK

Het product is geschikt voor:

- Boren in verschillende materialen, zoals in hout, metaal, kunststof en keramiek.
- schroeven plaatsen en verwijderen

Dit product op geen enkele andere manier gebruiken dan staat vermeld bij het beoogde gebruik.

## ⚠ WAARSCHUWING

### Lees alle veiligheidswaarschuwingen en instructies.

Wanneer u deze en en instructies niet opvolgt, kan dit leiden tot electrocutie, brand en/of ernstige letstels.

**Bewaar alle waarschuwingen en instructies voor toekomstig gebruik.**

## VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN SCHROEFBOORMACHINE

- **Houd de machine aan de geïsoleerde handvatten vast wanneer u werkt op plaatsen waar de accessoire een verborgen snoer kan raken.** Wanneer de accessoire een spanningvoerende leiding raakt, kunnen de blootgestelde onderdelen van de machine onder spanning komen waardoor de gebruiker wordt geëlektrrocuteerd.
- **Neem het gereedschap vast bij de grip wanneer de schroef contact kan maken met een verborgen draad.** Fasteners contacting a "live" wire may make exposed metal parts of the power tool "live" and could give the operator an electric shock.

## VERVOEREN VAN LITHIUM BATTERIJEN

Vervoer de accu in overeenstemming met de plaatselijke en nationale voorzieningen en regelgevingen.

Follow all special requirements on packaging and labelling when transporting batteries by a third party. Ensure that no batteries can come in contact with other batteries or conductive materials while in transport by protecting exposed connectors with insulating, non-conductive caps or tape. Geen gekraakte of lekkende accu's vervoeren. Controleer bij het doorsturende bedrijf voor verder advies.

## RESTRISICO'S

Zelfs wanneer het product zoals voorgeschreven wordt gebruikt, blijft het onmogelijk om alle restrisico's te voorkomen. De gebruiker moet vooral extra op deze punten letten om het risico op ernstig letsel te verminderen.

- **Beschadiging aan het gehoor**  
Draag gehoorbescherming om blootstelling aan lawaai te beperken.

- **Gezichtsbescherming**  
Draag een veiligheidsbril wanneer u het product gebruikt.
- **Letsel veroorzaakt door trillingen**  
Beperk de blootstelling en volg de instructies betreffende risicobeperking in deze handleiding.
- **Elektrische schok na contact met verborgen kabels**  
Houd het product uitsluitend aan de geïsoleerde oppervlakken vast.
- **Letsel aan de luchtwegen ten gevolge van stof dat door het gebruik van het product wordt ingeademd.**  
Draag geschikte bescherming afhankelijk van het type stof.

## RISICOBEPERKING

Er zijn meldingen dat trillingen van handwerk具gen bij sommige mensen bijdragen tot het Syndroom van Raynaud. Symptomen kunnen ondermeer tintelingen, gevoelloosheid en bleek worden van de vingers omvatten, wat normaal gezien duidelijk wordt bij blootstelling aan koude. Erfelijke factoren, blootstelling aan koude en vocht, dieet, roken en werkroutine kunnen allemaal bijdragen tot de ontwikkeling van deze symptomen. Er kunnen door de bediener maatregelen worden genomen om de gevolgen van de trillingen te beperken:

- Houd bij koud weer uw lichaam warm. Draag handschoenen wanneer u de machine gebruikt om handen en polsen warm te houden. Men neemt aan dat koud weer een belangrijke factor is die bijdraagt tot het Syndroom van Raynaud.
- Doe oefeningen om de bloeddoorstroming te bevorderen na elke periode van gebruik.
- Neem regelmatig een pauze. Beperk het aantal uren dat u per dag wordt blootgesteld.

Indien u enige van de symptomen van deze aandoening ervaart, stop dan onmiddellijk met het gebruik van de machine en raadpleeg uw huisarts.

## ⚠ WAARSCHUWING

Letstels kunnen optreden of verergeren door langdurig gebruik van een gereedschap. Als u een werktuig gedurende langere periodes gebruikt, neem dan regelmatig pauze.



EN
FR
DE
ES
IT
<b>NL</b>
PT
DA
SV
FI
NO
RU
PL
CS
HU
RO
LV
LT
ET
HR
SL
SK
EL
TR
UK

## ONDERHOUD

### ⚠ WAARSCHUWING

Het product mag nooit worden aangesloten op de netvoeding bij het aansluiten van onderdelen, maken van afstellingen, schoonmaken, uitvoeren van onderhoud of als het product niet wordt gebruikt. Ontkoppelen van het product voorkomt accidenteel opstarten, wat ernstig letsel kan veroorzaken.

- Gebruik voor vervanging uitsluitend originele reserveonderdelen. Gebruik van niet originele onderdelen kan gevaar opleveren of schade aan de machine veroorzaken.
- Voorkom het gebruik van oplosmiddelen wanneer u kunststof onderdelen reinigt. De meeste kunststoffen kunnen worden beschadigd door de in de handel zijnde oplosmiddelen. Gebruik een schone doek om vuil of stof te verwijderen.
- Renvloeistof, benzine, producten op basis van petroleum, kruipolie, enz mogen nooit in contact komen met kunststof onderdelen. Deze chemicaliën bevatten namelijk stoffen die kunststof kunnen beschadigen, verzwakken of aantasten.
- Draag altijd een veiligheidsbril of gezichtsbescherming met zijdelingse bescherming terwijl u het werktuig gebruikt of wanneer u stof blaast. Als het werk stof veroorzaakt, draag dan ook een stofmasker.
- For greater safety and reliability, all repairs should be performed by an authorised service centre.

## SMERING

Alle lagers in het product zijn gesmeerd met voldoende kwalitatief smeermiddel voor de gehele levensduur van het product bij normale gebruiksomstandigheden. Extra smering is daarom niet noodzakelijk.

## MILIEUBESCHERMING



Zorg dat grondstoffen worden gerecycleerd in plaats van weggegooid als afval. Om het milieu te beschermen dient de machine, de accessoires en de verpakking gesorteerd bij een erkend recyclingcentrum te worden aangeleverd.

## e-koppelcontrole



De e-koppelcontrole helpt het vermogen van de machine aan te passen om te vermijden dat schroeven té diep worden ingeschroefd waardoor het materiaal beschadig raakt. Voor het verkrijgen van een egale afwerking, kunt u het beste een lage instelling kiezen voordat u

begint met schroeven. Wanneer de e-koppelcontrole wordt geactiveerd, knippert de e-koppelselector en de e-koppelindicatie en zal het product zich automatisch uitschakelen.

Als er meer vermogen nodig is om de schroef gelijk te schroeven, kan de e-koppelcontrole overeenkomstig worden afgesteld. De e-koppelcontrole werkt alleen in de schroefmodus en heeft géén invloed op de boormodus.

Het product heeft een geheugenfunctie die de koppelinstellingen opslaat. Wanneer u van de boor- naar schroefmodus omschakelt, herstelt de geheugenfunctie de eerder gebruikte koppelingsinstelling. De e-koppelselector en indicatie-LED's flikkeren eenmaal voor de koppelinstelling is bereikt.

## SYMBOLEN



Veiligheidswaarschuwing



EG conformiteit



Onbelast toerental



EurAsian-symbool van overeenstemming



Lees zorgvuldig de instructies voor u het product start.



Oekraïens conformiteitsymbool



Boorhoudervermogen



Boren zonder slagfunctie



Max. koppel



Koppel Minimumafmeting



Snelheid, minimaal



Snelheid, max.



Elektrisch afval mag niet samen met ander huishoudafval worden weggegooid. Gelieve te recycleren indien de mogelijkheid bestaat. Neem contact op met uw gemeente of handelaar om advies te krijgen over recyclage.



EN
FR
DE
ES
IT
NL
<b>PT</b>
DA
SV
FI
NO
RU
PL
CS
HU
RO
LV
LT
ET
HR
SL
SK
EL
TR
UK

Segurança, desempenho e fiabilidade foram as prioridades na conceção do seu berbequim apafusador sem fio.

## UTILIZAÇÃO PREVISTA

O aparelho foi concebido para:

- perfura imensos materiais, incluindo madeira, metal, plástico e cerâmica
- furar e retirar parafusos

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

### AVISO

**Leia todos os avisos de segurança e todas as instruções.** O incumprimento em seguir os s e as instruções pode ter como consequências o choque eléctrico, incêndio e/ou lesões graves.

**Guarde todos os avisos e instruções para futuras consultas.**

## AVISOS DE SEGURANÇA DO BERBEQUIM

- **Segure a ferramenta eléctrica pelas superfícies de pega isoladas, ao realizar uma operação em que o acessório possa entrar em contacto com fios eléctricos escondidos.** O acessório de corte que entre em contacto com um fio "ligado" pode tornar as peças de metal da ferramenta eléctrica condutivas e tal pode causar um choque eléctrico ao operador.
- **Pegue na ferramenta eléctrica pelas partes isoladas sempre que executar uma operação em que o fixador possa entrar em contacto com fios eléctricos escondidos.** O contacto do fixador com um cabo com tensão eléctrica pode expor as peças metálicas da ferramenta à corrente eléctrica, o que pode provocar um choque ao operador.

## TRANSPORTE DE BATERIAS DE LÍTIO

Transporte a bateria em conformidade com as disposições e os regulamentos locais e nacionais.

Respeite os requisitos especiais que existam na embalagem e a etiquetagem durante o transporte de baterias por terceiros. Assegure-se que não há risco de uma bateria entrar em contacto com outra bateria nem com materiais condutores durante o transporte, protegendo os conectores expostos com tampas ou fita isoladoras e não condutoras. Não transporte baterias com fissuras ou fugas. Contacte a empresa transitária para mais aconselhamento.

## RISCOS RESIDUAIS

Mesmo quando se utiliza o produto segundo as instruções, continua a ser impossível eliminar por completo certos fatores de risco residuais. O utilizador deve prestar especial atenção a estes pontos para minimizar o risco de lesões pessoais graves.

### ■ Lesões auditivas

Use proteção adequada para os ouvidos e limite o tempo de exposição

### ■ Lesões oculares

É preciso levar proteções ou óculos de proteção para os olhos quando se utiliza o produto.

### ■ Lesões por vibração

Limite a exposição e siga as instruções relativas à redução de riscos deste manual.

### ■ Descarga eléctrica por contacto com cabos ocultos

Fixe o produto apenas em superfícies isoladoras.

### ■ Danos respiratórios devido ao pó gerado ao utilizar o produto

Utilize a proteção adequada segundo o tipo de pó.

## REDUÇÃO DO RISCO

Foi reportado que as vibrações das ferramentas de mão podem contribuir para uma doença designada de Síndrome de Raynaud em determinados indivíduos. Os sintomas podem incluir formigueiro, entorpecimento e empalidecimento dos dedos, habitualmente visível aquando da exposição ao frio. Estima-se que os factores hereditários, exposição ao frio e humidade, dieta, tabagismo e práticas de trabalho contribuem todos para o desenvolvimento destes sintomas. Existem medidas que podem ser tomadas pelo operador para possivelmente reduzir os efeitos da vibração:

- Mantenha o seu corpo quente durante o tempo frio. Ao operar a unidade, use luvas para manter as mãos e os pulsos quentes. Encontra-se reportado que o tempo frio é um grande factor que contribui para o Síndrome de Raynaud.
- Após cada período de operação, exerçite para aumentar a circulação sanguínea.
- Faça pausas frequentes no trabalho. Limite o tempo de exposição por dia.

Caso sinta algum dos sintomas desta doença, interrompa de imediato a sua utilização e consulte o seu médico sobre estes sintomas.

### AVISO

As lesões podem ser causadas ou agravadas pelo uso prolongado de uma ferramenta. Ao usar qualquer ferramenta durante períodos prolongados, assegure-se que faz intervalos regulares.



## MANUTENÇÃO

### AVISO

O produto não deve nunca ligado à corrente elétrica durante a montagem de peças, a realização de ajustes, limpeza, operações de manutenção ou quando não está em uso. Ao ligar o produto estará a evitar um arranque acidental que pode causar lesões graves.

- Ao realizar serviços de manutenção, use apenas peças de substituição idênticas. O uso de quaisquer outras peças pode criar perigo ou causar danos ao aparelho.
- Evite usar solventes ao limpar as peças de plástico. A maioria dos plásticos pode ser danificada pelos solventes vendidos no comércio. Utilize um pano limpo para remover as sujidades, o pó, etc.
- Nunca, em qualquer momento, deixe que fluidos de travagem, gasolina, produtos petrolíferos, óleos de perfuração, etc., entrem em contacto com as peças de plástico. Estas substâncias contêm produtos químicos que podem danificar, enfraquecer ou destruir o plástico.
- Use sempre óculos de protecção ou óculos de segurança com protecções laterais durante a operação da ferramenta eléctrica ou quando estiver a levantar poeira no ar. Caso a operação seja poeirenta, use também uma máscara contra o pó.
- Para uma maior segurança e fiabilidade, todas as reparações devem ser realizadas por um centro de assistência autorizado.

### LUBRIFICAÇÃO

Todos os rolamentos deste produto estão lubrificados com um montante suficiente de lubrificante de elevado nível, de acordo com a duração de vida do produto em condições normais de funcionamento. Por conseguinte, não requer nenhuma lubrificação suplementar.

### PROTECÇÃO DO AMBIENTE



Recicle os materiais em vez de pô-los directamente no lixo doméstico. Para proteger o ambiente, a ferramenta, os acessórios e as embalagens devem ser seleccionados.

### Control e-Torque



O controlo e-Torque ajuda a regular a saída de potência do produto para evitar o aparafulamento excessivo e danos nos materiais. Para conseguir um acabamento até cima, é melhor seleccionar um ajuste baixo antes de começar a aparafular. Ao ativar o controlo e-Torque, o LED do seletor de e-Torque e o LED indicador de e-Torque piscarão e o

produto desliga-se automaticamente.

O controlo e-Torque pode ajustar-se em função da potência necessária para aparafular o parafuso. O controlo e-Torque apenas funciona em modo de desandador; não tem nenhum efeito em modo berbequim.

O produto tem uma função de memória que armazena os ajustes de par. Ao alterar de modo berbequim a desandador, a função de memória restabelece os ajustes de par usados anteriormente. O seletor de e-Torque e o indicador LED piscarão uma vez ao alcançar o ajuste de par selecionado.

### SÍMBOLOS



Alerta de segurança



Conformidade CE



Velocidade em vazio



Marca de conformidade EurAsian



Por favor, leia atentamente as instruções antes de acender o produto.



Marca de conformidade ucraniana



Capacidade do mandril



Perfuração sem impacto



Binário máximo



Torque mínimo



Velocidade, mínimo



Velocidade, máximo



Os aparelhos eléctricos antigos não devem ser eliminados juntamente com o lixo doméstico. Recicle onde existem instalações para o efeito. Verifique com as suas Autoridades Locais ou revendedor para obter informações sobre reciclagem.



EN
FR
DE
ES
IT
NL
PT
<b>DA</b>
SV
FI
NO
RU
PL
CS
HU
RO
LV
LT
ET
HR
SL
SK
EL
TR
UK

Sikkerhed, ydelse og driftssikkerhed har fået topprioritet i designet af din bore-/skruemaskine.

## TILTÆNKET ANVENDELSESFÖRMÅL

Dette produkt er beregnet til:

- Boring i mange forskellige materialer bl.a. træ, metal, plastic og keramik.
- i- og udskruning af skruer

Dette produkt må kun bruges til de formål, der er angivet under formålsbestemt/korrekt brug.

### ⚠ ADVARSEL

**Alle sikkerhedsadvarsler og alle anvisninger skal læses.** Hvis advarslen og instruktionerne ikke følges, kan det medføre elektrisk stød og/eller alvorlig personskade.

Gem alle advarsler og brugsanvisninger til senere brug.

## SIKKERHEDSADVARSLER VEDR. BORE-/SKRUEMASKINE

- Hold maskinværktøjet i de isolerede gribeslænget, når der arbejdes på steder, hvor man kan komme til at skære i skjulte ledninger. Hvis der skæres i en strømførende ledning, kan det gøre udsatte metaldele af maskinværktøjet strømførende og give operatøren elektrisk stød.
- Når der udføres arbejde, hvor sommet/klammen risikerer at komme i kontakt med skjulte elkabler, skal man holde el-værktøjet i isolerede håndtag. Søm/klammer, som kommer i kontakt med et strømførende kabel, kan gøre udsatte metaldele af elværktøjet strømførende og kan give operatøren elektrisk stød.

## TRANSPORT AF LITHIUM-BATTERIER

Batteriet skal transporteres i henhold til lokale og nationale forskrifter og love.

Når batterier skal transporteres af tredjepart, skal alle specielle krav til emballering og mærkning efterleves. Man skal sikre sig, at ingen batterier kan komme i kontakt med andre batterier eller ledende materialer under transporten ved at beskytte blottede konnektorer med isolerende, ikke-ledende hætter eller tape. Undlad at transportere batterier med revner eller utætheder. Rådfør dig desuden hos speditøren.

## UUNDGÅELIGE RISICI

Selv om produktet anvendes som foreskrevet, er det stadig umuligt at eliminere visse uundgåelige risikofaktorer fuldstændigt. Operatøren skal være særlig og ekstra opmærksomhed på disse punkter for at mindske risiko'en for alvorlig personskade.

- Høreskader  
Benyt passende høreværn, og begræns eksponering
- Øjenskader  
Benyt beskyttelsesbriller under brug af dette produkt.
- Personskader forårsaget af vibration  
Begræns eksponering, og følg vejledning mht. risikoreduktion i denne brugsanvisning.
- Elektrisk stød eller kontakt med skjulte ledninger  
Produktet må kun holdes i de isolerede overflader.
- Fare for åndedrætsorganer pga. det støv, der dannes under brugen af produktet  
Benyt passende værnemidler afhængig af den aktuelle støvtype.

## RISIKOREDUKTION

Der er rapporteret om, at vibrationer fra håndholdte værktøjer kan være medvirkende til en lidelse kaldet Raynauds syndrom hos visse personer. Symptomerne herpå kan være prikken, følelsesløshed og blegning af fingrene, der normalt viser sig ved kuldepåvirkning. Faktorer som arvelighed, udsættelse for kulde og fugt, kost, rygning og arbejdsvaner menes alle at medvirke til udviklingen af disse symptomer. Der findes forholdsregler, som operatøren kan træffe for at begrænse påvirkningen fra vibrationer:

- Hold kroppen varm i koldt vejr. Brug handsker, så hænder og vriste holdes varme under arbejdet. Der er rapporteret om, at koldt vejr er en væsentlig faktor til Raynauds syndrom.
- Motionér efter hver arbejdsperiode for at øge blodcirculationen.
- Hold hyppige arbejdspausar. Begræns eksponeringen for vibrationer pr. dag.

Hvis du mærker nogen af symptomerne på denne tilstand, skal du straks ophøre med arbejdet og søge læge.

### ⚠ ADVARSEL

Længere tids brug af et værktøj kan forårsage - eller forværre - personskader. Når man bruger et værktøj i længere perioder ad gangen, skal man huske at holde hyppige pauser.

## VEDLIGEHOLDELSE

### ⚠ ADVARSEL

Produktet må aldrig sluttet til en strømforsyning, mens man er i færd med at samle dele, foretage justeringer, rengøre, udføre vedligeholdelsesarbejde, eller når produktet ikke anvendes. Ved at afbryde forbindelsen til strømforsyningen forhindrer man utilsigtet start af produktet, hvilket kan medføre alvorlige personskader.



- I forbindelse med servicearbejde må der kun bruges originale reservedele. Brug af alternative dele kan forårsage farlige situationer eller ødelægge produktet.
- Undgå brug af oplosningsmidler til rengøring af plastdele. De fleste plasttyper bliver ødelagt, hvis de renses med almindelige gængse oplosningsmidler. Fjern snavs, støv m.v. med en ren klud.
- Sørg for, at bremsevæske, benzin, petroleumsbaserede produkter, penetreringsolie, mv., aldrig kommer i kontakt med plastdele. Disse kemiske produkter indeholder stoffer, som kan beskadige, mørne eller ødelægge plastmaterialet.
- Bær altid sikkerhedsbriller med sideskjolde under betjening af elværktøjet eller ved støv-ophvirving. Hvis der ophvirles støv under arbejdet, bæres også støvmasker.
- For bedre sikkerhed og pålidelighed skal alt reparationsarbejde udføres på et autoriseret servicecenter.

#### SMØRING

Alle lejerne i produktet er smurt for produktets levetid under normale driftsbetingelser med en tilstrækkelig mængde højkvalitetssmøremiddel. Det er derfor ikke nødvendigt med yderligere smøring.

#### MILJØBESKYTTELSE



Råmaterialerne skal genbruges og ikke bortslettes som almindeligt affald. Af hensyn til miljøet skal redskab, tilbehør og emballage sorteres.

#### e-momentstyring



e-momentstyring bidrager til at regulere produktets styrke, så man undgår at overspænde skruer og beskadige materialer. For at opnå en flugtende finish er det bedst først at vælge en lav indstilling, inden man begynder at iskrue skruen. Når e-momentstyringen aktiveres, vil LED'en for e-momentvælgeren og for e-moment-indikatoren blinke, og produktet slukker automatisk.

Hvis der kræves mere kraft for at iskrue skruen, så den flugter med overfladen, kan man justere e-momentstyringen efter behov. e-momentstyring virker kun i skruetrækkermodus; funktionen har ingen virkning i boremodus.

Produktet har en hukommelsesfunktion, der gemmer momentindstillinger. Når man skifter fra bore- til skruetrækkermodus, gendanner hukommelsesfunktionen de tidligere anvendte momentindstillinger. e-momentvælgeren og indikator-LED'erne blinker, så snart det tidligere anvendte moment er nået.

#### SYMBOLER



Sikkerhedsadvarsel



CE-overensstemmelse



Tomgangshastighed



EurAsian overensstemmelsesmærke



Læs venligst vejledningen omhyggeligt inden start af produktet.



Ukrainsk overensstemmelsesmærke

TR 006



Spændepatronkapacitet



Boring uden belastning



Max moment



Drejningsmoment, minimum



Hastighed, mindste



Hastighed, max



Elektriske affaldsprodukter bør ikke afskaffes sammen med husholdningsaffald. Genbrug venligst hvor faciliteterne tillader dette. Tjek med din lokale kommune eller forhandler for genbrugsråd.



EN
FR
DE
ES
IT
NL
PT
DA
<b>sv</b>
FI
NO
RU
PL
CS
HU
RO
LV
LT
ET
HR
SL
SK
EL
TR
UK

Säkerhet, prestanda och pålitlighet har varit högsta prioritet vid design av din slagborr.

## ANVÄNDNINGSMRÅDE

Produkten är avsedd för:

- borra i olika material, inklusive trä, metall, plast och keramik
- dra år och lossa skruvar

Använd inte produkten på något annat sätt än vad som är avsett.

### ⚠ VARNING

**Läs alla säkerhetsvarningar och anvisningar.** Att inte följa en och instruktionerna kan resultera i elstöt, brand och/eller allvarlig skada.

**Behåll dessa varningar och anvisningar för framtida referens.**

## SAKERHETSFÖRESKRIFTER FÖR SLAGBORR

- **Greppa verktyget i dess isolerade delar när du utför arbeten där maskinen kan komma i kontakt med dolda elkablar.** Vid kontakt med en strömförande kabel kan de exponerade delarna på verktyget bli strömförande och ge användaren en elektrisk stöt.
- **Håll elverktyget i de isolerade greppen när du använder verktyget och fastsättaren kan komma i kontakt med dolda ledningar eller sin egen kabel.** Om fastsättaren kommer i kontakt med en "aktiv" ledning kan metalldelar exponeras och ge användaren en elektrisk stöt.

## TRANSPORTERA LITIUMBATTERIER.

Transportera batteriet enligt lokala och nationella lagar och regleringar.

Följ alla specifika krav på förpackning och etiketter när batteri transporteras av tredje part. Se till att batteriet inte kommer i kontakt med andra batterier eller ledande material genom att skydda exponerade kontakter med isolerande, icke ledande skydd eller tejp. Transportera inte batterier som är spruckna eller läcker. Kontrollera med vidarebefordrande företag för mer information.

## RESIDUALRISK

Även om produkten används enligt instruktionerna går det inte att eliminera alla eventuella riskfaktorer. Användaren ska vara extra noga och uppmärksam med dessa punkter för att minska risken för allvarlig personskada.

- **Hörselskador**  
Använd lämpliga hörselskydd och begränsa exponeringen.
- **Synskador**  
Bär skyddsglasögon vid användning av produkten.

- **Skador orsakad av vibrationer**  
Begränsa exponering och följ instruktionerna gällande riskreducering i denna manual.
- **Elektrisk stöt efter kontakt med ledningar**  
Håll alltid produkten i de isolerade ytorna.
- **Skador på andningsorgan på grund av damm som skapas vid användning av produkten**  
Använd lämplig skyddsutrustning beroende på typ av damm.

## RISKMINSKNING

Det finns rapporter om att vibrationer från handhållna verktyg kan bidra till ett tillstånd som kallas Raynauds syndrom för vissa personer. Symtomen brukar vara att det sticker i fingrarna och att de domnar bort; fingrarna kan också bli vita, särskilt vid kyla. Ärftliga faktorer, kyla och fukt, diet, rökning och arbetsrutiner tros alla bidra till att orsaka dessa symptom. Det finns förebyggande åtgärder som du kan vidta för att försöka minska vibrationernas påverkan:

- Håll dig varm när du arbetar i kallt väder. Använd handskar för att hålla kvar värmen i händer och handleder. Kyla har rapporterats som en viktig del i utvecklandet av Raynauds syndrom.
- Träna och rör på dig efter varje användningstillfälle för att öka blodcirkulationen.
- Ta ofta pauser från arbetet. Begränsa tiden du utsätter dig varje dag.

Upphör omedelbart om du upplever några av dessa symptom och uppsök din läkare.

### ⚠ VARNING

Risk för person- eller slitageskador vid användning av verktyget under lång tid. Om verktyget används under längre perioder krävs regelbundna pauser.

## UNDERHÅLL

### ⚠ VARNING

Produkten får aldrig anslutas till strömkälla undre montering, justeringar, rengöring, underhåll eller när produkten inte används. Frånkoppling av produkten förhindrar uppstart av misstag vilket kan orsaka allvarliga skador.

- Använd endast identiska originaldelar när du servar maskinen. Användning av andra delar kan orsaka fara eller produktskada.
- Undvik att använda lösningsmedel vid rengöring av plastdelar. Flertalet plaster kan skadas vid användning av vissa lösningsmedel som säljs i affärerna. Använd en ren tygtrasa för att torka bort smuts, damm, osv.



- Låt aldrig bromsvätska, bensin, petroleumbaserade produkter, penetrerande oljor och liknande komma i kontakt med plastdelar. Dessa ämnen innehåller kemiska produkter som kan skada, försvaga eller förstöra plasten.
- Använd alltid skyddsglasögon när du använder verktyget eller när du blåser damm. Använd en ansiktsmask om det dammar mycket.
- För säkerhet och pålitlighet ska alla reparationer utföras av auktoriserat reparationscenter.

### SMÖRJNING

Alla lager i produkten har smorts med tillräcklig mängd högklassig smörjmedel för produktens livslängd under normala driftsförhållanden. Därför behövs ingen ytterligare smörjning.

### MILJÖSKYDD



Råmaterialen ska återvinna s i stället för att kastas i hushållsavfallet. För att skona miljön ska verktyget, tillbehören och emballagen sorteras.

### e-Torque-kontroll



e-Torque-kontroll hjälper till att reglera uteffekten på produkten för att inte dra åt skruvar för mycket och skada material. För att dra åt skruvar så de ligger dikt an är det bäst att välja en låg inställning innan skruvar börjar dras åt. När e-Torque-kontroll aktiveras blinkar e-Torque-väljaren och indikator-LED och produkten stängs av automatiskt.

Om det krävs större effekt för att dra i skruv ordentligt kan e-Torque-kontroll ställas in för det. e-Torque-kontroll fungerar bara i skruvdragarläge, borrläget påverkas inte.

Produkten har minnesfunktion för momentinställningar. Vid skifte från borr till skruvdragning återställer minnesfunktionen tidigare använda momentinställningar. e-Torque-väljaren och indikator-LED blinkar en gång när tidigare inställt momentinställning nås.

### SYMBOLER



Säkerhetsvarning



CE-överensstämmelse



Tomgångshastighet



EurAsian överensstämmelsesymbol



Läs alla instruktioner noggrant innan du startar produkten.



Ukrainskt märke för överensstämmelse



Chuckkapacitet



Borra utan slag



Maximum vridmoment



Vridmoment, minsta



Hastighet, minsta



Hastighet, maximum



Gamla elektroniska produkter ska inte kastas med hushållssoporna. Återvinn där sådana faciliteter finns. Kontrollera med din lokala myndighet eller säljaren för att få återvinningstips.



EN
FR
DE
ES
IT
NL
PT
DA
SV
FI
NO
RU
PL
CS
HU
RO
LV
LT
ET
HR
SL
SK
EL
TR
UK

Ruuvinväntimesi suunnittelussa on pidetty etusijalla turvallisuutta, suorituskykyä ja luotettavuutta.

## KÄYTTÖTARKOITUS

Tämä tuote on tarkoitettu

- erilaisten materiaalien, kuten puun, muovin ja keramiikan, poraamiseen
- ruuvien ruuvaaminen ja irrottaminen

Älä käytä tästä tuotetta millään muulla tavalla kuin sen käyttötarkoituksen mukaisesti.

### ⚠ VAROITUS

Lue kaikki turvallisuusvaroitukset ja ohjeet. ten ja ohjeiden laiminlyönnistä voi seurata sähköisku, tulipalo ja/tai vakava loukkaantuminen.

Säästä kaikki varoitukset ja ohjeet tulevaa käyttöä varten.

## RUUVINVÄÄNTIMEN TURVALLISUUSVAROITUKSET

- Pitele sähkötyökalua eristetyistä tartuntapinnasta, kun teet työtä, jossa leikkuri voi koskettaa piilossaan olevaa johtoa. Jos leikkuri koskettaa sähköistettyä johtoa, työkalun metalliosat voivat sähköistyä ja aiheuttaa käyttäjälle sähköiskun.
- Pitele sähkötyökalua eristetyistä tartuntapinnasta, kun teet työtä, jossa kiinnike voi koskettaa piilossaan olevaa johtoa. Jos kiinnitin koskettaa sähköistettyä johtoa, työkalun metalliosat voivat sähköistyä ja aiheuttaa käyttäjälle sähköiskun.

## LITIUMAKKUJEN KULJETTAMINEN

Kuljeta akkuja paikallisten ja kansallisten ehtojen ja säädosten mukaisesti.

Noudatta kaikkia pakkaamista ja nimeämistä koskevia erikoissääädöksiä, kun kolmas osapuoli kuljettaa akkuja. Varmista, että mikään akku ei kosketa muita akkuja tai johtavaa materiaalia kuljetuksen aikana suojaamalla paljaat navat eristävillä, johtamattonilla korkeilla tai teipillä. Älä kuljeta akkuja, jotka ovat halkeileet tai vuotavat. Kysy välitysrytksestä lisäneuvoja.

## KÄYTÖN RISKIT

Vaikka tuotetta käytettäisiin ohjeiden mukaisesti, ei ole mahdollista täysin eliminoida tiettyjä käyttöön liittyviä riskitekijöitä. Käyttäjän on kiinnitettävä erityistä huomiota näihin kohtiin vähentääkseen vakavan loukkaantumisen vaaraa.

- Kuulovammat
- Käytä asianmukaisia kuulosuojaaimia ja rajoita altistumista kovalle metelille.
- Silmävammat

Käytä kasvosuojaista tai suojalaseja käyttäessäsi tuotetta.

- Tärinän aiheuttama vamma Rajoita altistumista ja noudata tämän käsikirjan riskinvähennysohjeita.
- Sähköiskut kosketettaessa kätkettyjä sähköjohtoja Pitele tuotetta vain eristetyistä pinnasta
- Hengityselinvarma tuotteen käytöstä syntyneen pölyn takia Käytä pölytyypille sopivaa suojaista.

## RISKIEN VÄHENTÄMINEN

Raporttien mukaan käsikäyttöisten laitteiden tärinä voi joidenkin kohdalla myötävaikuttaa Raynaud's Syndromen (Raynaudin oireen) ilmenemiseen. Oireita ovat pistely, turttuus ja sormien kalpeneminen, yleensä kylmässä ilmassa. Perinnölliset tekijät, kylmyys ja kosteus, ruokavalio, tupakointi sekä työtavat voivat kaikki myötävaikuttaa näiden oireiden ilmenemiseen. Käyttäjä voi ehkäistä tärinän aiheuttamia vaikutuksia seuraavasti:

- Pidä itsesi lämpimänä kylmällä sääällä. Käytä laitteen käytön aikana käsineitä, jotta kätesi ja ranteesi pysyvät lämpöisintä. Raporttien mukaan kylmä ilma on tärkeä tekijä Raynaud's Syndromen (Raunaudin oireiden) ilmenemisessä.
- Harjoita kunkin käyttöjakson jälkeen liikuntaa, jotta verenkierto lisääntyy.
- Pidä työn aikana säännöllisesti taukoja. Rajoita pääivittäisen tärinän määrää.

Jos mitään yllä mainittuja oireita ilmenee, lopeta heti laitteen käytöö ja kerro oireista lääkärille.

### ⚠ VAROITUS

Laitteen pitkittynyt käyttö voi aiheuttaa tai vaikeuttaa vammoja. Kun käytät mitä tahansa laitetta pitkiä aikojaa, muista pitää säännöllisiä taukoja.

## HUOLTO

### ⚠ VAROITUS

Tuotetta ei tule koskaan kytkeä pistorasiaan osia kohtaessa, säätöjä tehtäessä, puhdistettaessa, huollon aikana tai kun tuotetta ei aiota käyttää. Tuotteen irrottaminen pistorasiasta estää sitä käynnistymättä vahingossa, jolloin välytystäkin mahdollisilta vakavilta vammoilta.

- Huollossa tulee käyttää ainostaan identtisiä varaosia. Muunlaisten osien käyttö voi aiheuttaa vaaran tai vioittaa laitetta.
- Älä puhdista muoviosia liuottimilla. Suurin osa muuveista ei siedä markkinoilla olevia määrätyjä



liuotteita, jotka vahingoittavat niitä. Käytä puhdasta ripua lian, pölyn jne. puhdistukseen.

- Älä koskaan päästää jarrunesteitä, bensiiniä, öljytuotteita, läpäiseviä öljyjä tms. kosketuksiin muoviosien kanssa. Nämä kemialliset aineet voivat vaurioittaa, heikentää tai tuhota muovin.
- Käytä aina sähkölaitetta käyttäessäsi tai pölyä puhaltaessasi suojalaseja, joissa on sisusuojamet. Käytä lisäksi pölynaamaria, jos työ on pölyistä.
- Jotta laite toimisi turvallisesti ja luotettavasti, kaikki korjaukset tulee antaa valtuutetun huoltopisteeseen hoidettavaksi.

#### VOITELU

Tuotteen laitteen laakerit on voideltu laitteen eliniäksi normaalilisosuhteissa riittävällä määrällä korkealaatuista voiteluainetta. Tästä syystä työkalu ei kaipaata lisävoitelua.

#### YMPÄRISTÖNSUOJELU



Älä hävitä raaka-aineita jätteinä vaan vie ne kierrätykseen. Ympäristönsuojelun kannalta työkalu, lisäva r usteet ja pakkausmateriaali on lajiteltava.

#### e-Torque-hallinta



e-Torque-hallinta auttaa säättämään tuotteen tehonkäytöä, jotta ruuveja ei kiristetä liikaa ja materiaalit eivät vahingoitu. Kun halutaan saada ruuvi materiaalin pinnan tasalle, on parasta valita ensin matala asetus ennen ruuvin ruuvaamista. Kun e-Torque-hallinta kytkeytyy päälle, e-Torque-valitsimen merkkivalo ja e-Torque-merkkivalo vilkkuват ja tuote sammuu automaattisesti.

Jos ruuvin ruuvaaminen materiaalin tasalle vaatii enemmän tehoa, e-Torque-hallintaa voidaan säättää sen mukaisesti. e-Torque-hallinta toimii vain ruuvinvääntötilassa, eikä sillä ole vaikutusta porauksiltaan.

Tuotteessa on muistitoiminto, johon momenttiasetukset tallennetaan. Kun vaihdat porauksilasta ruuvinvääntötilaan, muistitoiminto palauttaa aiemmin käytettytä momenttiasetukset. e-Torque-valitsin ja merkkivalot vilkkuvat, kun aiemmin käytetty momenttiasetus saavutetaan.

#### SYMBOLIT



Turvallisuusvaroitus



Todistus CE-sääntöjen noudattamisesta



Tyhjäkäyntinopeus



EurAsian-vaatimustenmukaisuusmerkki



Lue ohjeet huolella ennen laitteen käyttöä.



Ukrainalainen säädöstenmukaisuusmerkintä



Karan kapasiteetti.



Poraaminen ilman iskuua



Maksimimomentti



Vääntömomentti, vähimmäismäärä



Nopeus, pienin



Nopeus, maksimimomentti



Käytöstä poistettavia sähkölaitteita ei pidä hävittää talousjätteiden mukana. Ne on mahdollisuuksien mukaan pantava kiertoon. Kierrätysohjeita antavat kunnan viranomaiset ja vähittäiskauppiat.



EN
FR
DE
ES
IT
NL
PT
DA
SV
FI
NO
RU
PL
CS
HU
RO
LV
LT
ET
HR
SL
SK
EL
TR
UK

Sikkerhet, ytelser og driftssikkerhet er gitt topp prioritet i konstruksjonen av boremaskinen din.

## TILTENKT BRUK

Produktet er ment for:

- å bore inn i en rekke materialer, inkludert tre, metall, plast og keramikk
- skru inn og ut skruer

Ikke bruk dette produktet på annen måte enn for formål som beskrevet.

### ⚠ ADVARSEL

**Les alle sikkerhetsadvarslene og alle instruksjonene.**  
Dersom man ikke holder seg til advarsler og instruksjer kan det føre til elektrisk støt, brann og/eller alvorlig personskade.

**Ta vare på alle advarsler og anvisninger for senere bruk.**

## SIKKERHETSADVARSLER FOR DRILLER

- Hold det elektriske verktøyet på de isolerte gripeflatene når du foretar arbeid der skjæreredskapen kan få kontakt med strømførende elektriske ledninger. Skjæreredskap som får kontakt med strømførende elektriske ledninger kan føre til at metalldelene på verktøyet blir strømførende og at brukeren kan få støt.
- Hold elektrisk verktøy på de isolerte håndtakene når du jobber på steder der stifter kan komme i kontakt med skjulte ledninger. Stifter som er i kontakt med strømførende ledninger kan gjøre metalldeler på elektroverktøyet strømførende, noe som kan føre til at brukeren får elektrisk støt.

## TRANSPORTERE LITHIUM-BATTERIER

Transporter batteriet i samsvar med lokale og nasjonale forskrifter og bestemmelser.

Følg alle spesielle krav når det gjelder pakking og merking når tredje part skal transportere batteriene. Pass på at batteriene ikke kan komme i kontakt med andre batterier eller ledende materialer når de transportereres ved at du beskytter åpne koblinger med isolerende, ikkeledende hettet eller tape. Ikke transportert batterier som har sprekk eller lekker. Sjekk med transportfirmaet for ytterligere råd.

## GJENVÆRENDE RISIKO

Også når produktet brukes som beskrevet, er det ikke mulig å utelukke risiko for brukere eller personer i nærheten. Brukeren må spesielt være oppmerksom på følgende punkter for å minske faren for alvorlige personskader.

- Hørselskader  
Bruk adekvat hørselvern og begrens eksponeringen.
- Skader på synet

Bruk vernebriller eller heldekende briller når du bruker produktet.

- Personskader pga. vibrasjoner

Begrens eksponeringen og følg instruksene for risikoreduksjon som er gitt i denne brukermanualen

- Elektrisk støt etter kontakt med skjulte ledninger.

Hold produktet kun der overflatene er isolert.

- Anderedrettsskade fra støv som dannes fra driften av produktet

Bruk passende beskyttelse avhengig av støvtypen.

## FAREREDUKSJON

Det foreligger rapporter om at vibrasjoner fra håndholdt verktøy for enkelte personer kan bidra til en tilstand som kalles Raynauds Syndrome. Symptomene kan omfatte følelsesløshet og gjøre fingrene bleke, vanligvis synlig ved eksponering til lave temperaturer. Arvelege faktorer, eksponering mot lave temperaturer og fuktighet, diett, røyking og arbeidspraksis blir alle ansett for å kunne bidra til å utvikle disse symptomene. Brukeren kan iverksette tiltak for mulig å redusere virkningene av vibrasjonene:

- Hold kroppen din varm i kaldt vær. Bruk hanske og hold hender og vrister varme ved bruk av gressklipperen. Det er rapportert at kaldt vær er en viktig faktor som bidrar til Raynauds Syndrome.
- Etter hver arbeidsperiode bør det utføres øvelser for å øke blodsirkulasjonen.
- Ta ofte pauser fra arbeidet som utføres. Begrens mengden av eksponering pr. dag.

Hvis du opplever noen av symptomene på denne tilstanden må du øyeblikkelig avbryte arbeidet og oppsøke en lege med disse symptomene.

### ⚠ ADVARSEL

Skader kan oppstå eller forsterkes ved forlenget bruk av et verktøy. Når du bruker et verktøy over en lengre tidsperiode, husk å ta regelmessige pauser.

## VEDLIKEHOLD

### ⚠ ADVARSEL

Produktet skal aldri kobles til en strømforsyning mens du monterer på deler, gjør justeringer, rengjør, utfører vedlikehold eller når produktet ikke er i bruk. Ved å koble fra produktet hindrer man utilsiktet start som kan forårsake alvorlig personskade.

- Når vedlikehold utføres, må kun identiske reservedeler brukes. Bruk av andre deler kan skape fare eller føre til skade på produktet.

- Unngå bruk av løsemidler når du rengjør plastdelene. De fleste plastmaterialene kan skades ved bruk av



løsningsmidlene som fås i handelen. Bruk en ren klut til å tørke bort smuss, støv osv.

- Du må aldri la bremsevæske, drivstoff, petroleumsbaserte produkter, rustopplosende olje osv. komme i kontakt med plastikkdeler. Slike kjemiske produkter inneholder stoffer som kan skade, svekke eller ødelegge plasten.
- Bruk alltid vernebriller eller sikkerhetsbriller med sidebeskyttelse ved bruk av elektrisk verktøy eller når det blåses støv. Hvis arbeidet utløser støv, bruk også en støvmaske.
- For edre sikkerhet og pålitelighet skal alle reparasjoner utføres av et autorisert verksted.

#### SMØRING

Alle lager i dette produktet skal smøres med en tilstrekkelig mengde med et høyverdig smøremiddel for å sikre lang levetid under normale driftsforhold. Det er derfor unødvendig med tilleggsmøring.

#### MILJØVERN



Resirkuler råmaterialer istedenfor å kaste dem I søppelen. Verktøyet, tilbehørene og emballasjen bør sorteres for miljøvennlig resirkulering.

#### e-Torque-kontroll



e-Torque-kontroll bidrar til å regulere effekten til produktet for å unngå over-skruing og å påføre skade på materialer. For å oppnå en jevn flate, er det best å velge en lav innstilling for du skruer inn skruen. Når e-Torque-kontrollen aktiveres, blinker e-Torque-velgerlyset og e-Torque-indikatorlyset, og produktet vil slå seg av automatisk.

Hvis det er nødvendig med mer kraft for å forsenke skruen, kan e-Torque-kontroll justeres tilsvarende. e-Torque-kontroll fungerer kun i skru-driftsmodus, det har ingen effekt på boremodus.

Produktet har en minnefunksjon som lagrer momentinnstillingene. Når du bytter fra boremodus til skrumodus, gjenoppretter minnefunksjonen de tidligere brukte momentinnstillingene. E-Torque-velger og indikatorlysene blinker når den tidligere brukte momentinnstillingen er nådd.

#### SYMBOLER



Sikkerhetsadvarsel



CE samsvarserklæring



Hastighet ubelastet



EurAsian Konformitetstegn



Les instruksjonene nøyde før apparatet tas i bruk.



Ukrainskt märke för överensstämmelse



Chuckkapasitet



Boring uten slag



Maks dreiemoment



Moment, Minimum



Hastighet, minimum



Hastighet, maks



Avfall fra elektriske produkter skal ikke kastes sammen med husholdningsavfall. Venligst resirkuler vedekisterende avfallsbehandlingssted. Undersøk hos dine lokale myndigheter eller forhandler for råd om resirkulering.



При разработке этой дрели-шуруповерта особое внимание уделялось безопасности, производительности и надежности.

## НАЗНАЧЕНИЕ

Прибор предназначен для:

- сверление различных материалов, включая дерево, металл, пластмассу и керамику
- Ввертывание и снятие винтов

Используйте данный прибор только в соответствии с его установленным предназначением.

## ▲ ОСТОРОЖНО

**Прочтите все указания и инструкции по технике безопасности.** Несоблюдение предостережений и инструкций может привести к поражению электрическим током, возгоранию и/или серьезным травмам.

**Сохраните все предупреждения и инструкции для дальнейшего использования.**

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ОТНОСИТЕЛЬНО БЕЗОПАСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДРЕЛИ-ШУРУПОВЕРТА

- При работе держите инструмент за рукоятки с электромизолирующим покрытием, так как пильное полотно может наткнуться на скрытую электропроводку. В результате контакта полотна с проводом, находящимся под напряжением, металлические части инструмента также могут оказаться под напряжением, что приведет к поражению работающего электрическим током.
- При выполнении операций, когда скоба может войти в контакт со скрытой проводкой, держите электроинструмент за изолированные поверхности захвата. Контакт зажимов с проводкой, находящейся под напряжением, может привести к попаданию тока на открытые металлические части электроинструмента и к поражению рабочего электрическим током.

## ТРАНСПОРТИРОВКА ЛИТИЕВЫХ БАТАРЕЙ

Транспортируйте аккумуляторную батарею в соответствии с местными и государственными правилами и положениями.

При транспортировке батарей третьей стороной соблюдайте все специальные требования по упаковке и маркировке. Проверьте, чтобы аккумуляторные батареи не вступали в контакт с другими батареями или проводимыми материалами при транспортировке, для этого защитите оголенные разъемы изоляцией, изолирующими колпачками или лентами. Не переносите батареи с повреждениями или утечками. За дальнейшими консультациями обратитесь в транспортно-экспедиционную компанию.

## ОСТАТОЧНЫЕ РИСКИ

Даже когда изделие используют согласно инструкциям, невозможно полностью устранить факторы риска. Оператор должен уделять особое внимание данным моментам, чтобы снизить риск получения телесных повреждений.

- Повреждение слуха  
Носите надлежащие средства защиты органов слуха и ограничивайте неблагоприятное воздействие.
- Повреждение зрения  
Всегда носите защитные очки при работе с устройством.
- Травмы, вызываемые вибрацией  
Ограничите неблагоприятное воздействие и следуйте инструкциям по снижению риска, описанным в этом руководстве
- Поражение электрическим током после контакта со скрытыми проводами  
Держите изделие только за изолированные поверхности.
- Повреждение органов дыхания пылью, образующейся во время эксплуатации изделия  
Носите надлежащие средства защиты в зависимости от вида пыли.

## СНИЖЕНИЕ РИСКА

Считается, что вибрация ручного инструмента может привести к проявлению у отдельных лиц так называемой болезни Рейно (Raynaud's Syndrome). К симптомам могут относиться покалывание, онемение и побледнение пальцев (как при переохлаждении). Считают, что наследственные факторы, охлаждение и влажность, диета, курение и практический опыт способствуют развитию этих симптомов. Ниже приводятся меры, которые может принять оператор для снижения воздействия вибрации:

- Одевайтесь теплее в холодную погоду. При работе с устройством пользуйтесь перчатками, чтобы руки и запястья были в тепле. Считается, что холодная погода является основным фактором, способствующим возникновению болезни Рейно (Raynaud's Syndrome).
- После каждого этапа работы выполните упражнения для усиления кровообращения.
- Чаще делайте перерывы в работе. Сократите длительность ежедневного пребывания на открытом воздухе.

При появлении каких-либо из указанных симптомов сразу же прекратите работу и обратитесь по их поводу к врачу.



### ⚠ ОСТОРОЖНО

Продолжительное использование инструмента без перерыва может привести к травмам. При использовании инструмента в течение длительного времени делайте регулярные перерывы.

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

### ⚠ ОСТОРОЖНО

Прибор ни в коем случае не должен подсоединяться к источнику питания, когда вы разбираете его компоненты, выполняете регулировку, очистку, проводите техническое обслуживание, или когда прибор не используется. Отсоединение прибора позволит защитить инструмент от случайного запуска, чреватого серьезными физическими травмами.

- При проведении текущего ремонта используйте только идентичные запчасти. Использование других запчастей может представлять опасность или повредить изделия.
- Избегайте использования растворителей во время чистки пластмассовых частей. Многие пластмассы чувствительны к воздействию различных бытовых растворителей и в результате их использования могут разрушиться. Для снятия грязи, пыли и пр. пользуйтесь чистой тряпкой.
- Никогда не допускайте контакта тормозной жидкости, бензина, продуктов на нефтяной основе, пропиточного масла и т. д. с пластмассовыми частями. Эти химикаты содержат вещества, которые могут испортить, ослабить или разрушить пластмасу.
- Всегда надевайте предохранительные или защитные очки с боковыми защитными экранами при работе с данным инструментом или сдувании пыли. Если во время работы образуется много пыли, также надевайте пылезащитную маску.
- Для большей безопасности и надежности все ремонтные работы должны проводиться авторизованным сервисным центром.

### СМАЗКА

Все подшипники в изделии смазаны достаточным количеством высокосортной смазки для продолжительной эксплуатации изделия в нормальных рабочих условиях. Поэтому дополнительная смазка не требуется.

### ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ



Утилизируйте как сырье, а не выбрасывайте как мусор. Машина, аксессуары и упаковка должны быть отсортированы.

### ЭЛЕКТРОННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ КРУТИЩЕГО МОМЕНТА



Электронное регулирование крутящего момента помогает регулировать выходную мощность изделия, чтобы избежать чрезмерного вкручивания шурупов и повреждения материалов. Для вкручивания шурупа заподлицо рекомендуется выбирать небольшой крутящий момент перед началом вкручивания. Когда электронное регулирование крутящего момента включено, селектор электронного регулирования крутящего момента и светодиодный индикатор электронного регулирования крутящего момента будут мигать, и изделие автоматически выключится.

Если требуется больше мощности для вкручивания шурупа заподлицо, крутящий момент может быть отрегулирован соответствующим образом. Электронное регулирование крутящего момента работает только в режиме шуруповерта, оно не оказывает влияния на режим сверления.

В изделии имеется функцию памяти, в которой хранятся параметры крутящего момента. При переключении с режима сверления на режим заворачивания шурупов функция памяти восстанавливает ранее используемое значение крутящего момента. Селектор электронного регулирования крутящего момента и светодиодный индикатор будут мигать, когда будет достигнуто ранее используемое значение крутящего момента.

### УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



Сигнал опасности



Соответствие требованиям CE



Скорость на холостом ходу



Знак Евразийского Соответствия



Внимательно прочтите данные инструкции перед использованием продукта.



EN
FR
DE
ES
IT
NL
PT
DA
SV
FI
NO
<b>RU</b>
PL
CS
HU
RO
LV
LT
ET
HR
SL
SK
EL
TR
UK



ТР 096

Украинский знак стандартизации



Наибольший диаметр сверла в патроне



Безударное сверление



Максимальный крутящий момент



Крутящий момент, Минимальный размер



Скорость, минимальная



Скорость, максимальная



Отработанная электротехническая продукция должна уничтожаться вместе с бытовыми отходами. Утилизируйте, если имеется специальное техническое оборудование. По вопросам утилизации проконсультируйтесь с местным органом власти или предприятием розничной торговли.



W przypadku tej wkrętarki zwrócono szczególną uwagę na zapewnienie bezpieczeństwa, wysokiej wydajności oraz niezawodności.

## PRZEZNACZENIE

Przeznaczenie produktu:

- wiercenie w różnych materiałach, w tym w drewnie, metalu, tworzywie sztucznym i ceramice
- wkrućanie i wykrućanie wkrętów

Nie należy używać tego produktu niezgodnie z przeznaczeniem.

## ⚠ OSTRZEŻENIE

**Zapoznaj się ze wszystkimi zasadami bezpieczeństwa i instrukcjami.** Nieprzestrzeganie instrukcji i zasad bezpieczeństwa zawartych w ostrzeżeniacach grozi porażeniem prądem elektrycznym, pożarem lub poważnymi obrażeniami.

**Zachowaj wszystkie ostrzeżenia i instrukcje do wykorzystania w przyszłości.**

## OSTRZEŻENIA BEZPIECZEŃSTWA DOTYCZĄCE WIERTARKO-WKRĘTARKI

- **Urządzenie elektryczne należy trzymać za izolowany uchwyt, gdy zachodzi ryzyko przewiercenia przewodu pod napięciem.** Kontakt z przewodem pod napięciem może spowodować przepływ prądu przez metalowe elementy urządzenia i porażenie operatora.
- **Podczas pracy trzymaj elektronarzędzie za izolowane powierzchnie uchwytów, ponieważ element mocujący może zetknąć się z ukrytymi przewodami lub własnym przewodem.** Zetknięcie elementów mocujących z przewodem pod napięciem spowoduje, że wszystkie metalowe części elektronarzędzia będą również pod napięciem, co w rezultacie spowoduje porażenie operatora prądem.

## TRANSPORTOWANIE AKUMULATORÓW LITOWYCH

Akumulatory należy transportować zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami i regulacjami.

Należy postępować zgodnie z wszystkimi specjalnymi wymaganiami dotyczącymi pakowania i etykietowania akumulatorów podczas transportu przez stronę trzecią. Upewnij się, że żadne akumulatory nie zetkną się z innymi akumulatorami lub materiałami przewodzącymi podczas transportu. W tym celu należy zabezpieczyć odkryte złącza nieprzewodzącymi nakładkami izolacyjnymi lub taśmą izolacyjną. Nie należy transportować pękniętych ani nieszczelnych akumulatorów. Szczegółowe porady można uzyskać w firmie spedycyjnej.

## RYZYKO ZWIĄZANE Z UŻYTKOWANIEM

Nawet jeśli produkt jest używany zgodnie z zaleceniami, nadal nie jest możliwe wyeliminowanie określonych czynników ryzyka. Operator powinien zwracać szczególną i dodatkową uwagę na te punkty w celu ograniczenia ryzyka poważnych obrażeń ciała.

- **Urazy słuchu**  
Należy stosować odpowiednie środki ochrony uszu oraz ograniczyć poziom narażenia.
- **Urazy wzroku**  
Należy nosić osłony oczu lub okulary ochronne podczas korzystania z produktu.
- **Urazy ciała spowodowane przez wibracje**  
Należy ograniczyć narażenie i postępować zgodnie z instrukcjami dotyczącymi ograniczenia ryzyka podanymi w tym podręczniku.
- **Porażenie prądem elektrycznym w przypadku uszkodzenia ukrytych przewodów**  
Produkt należy trzymać wyłącznie za izolowane powierzchnie.
- **Urazy dróg oddechowych spowodowane pyłem wytwarzanym podczas obsługi produktu**  
Należy stosować odpowiednie środki ochronne w zależności od typu pyłu.

## OGRANICZENIE RYZYKA

Badania dowodzą, że wibracje powodowane przez narzędzia ręczne mogą wywoływać u niektórych osób objawy syndromu Raynauda. Typowe objawy to mrowienie, drętwienie i blednięcie palców, widoczne zwykle po wystąpieniu na działanie zimna. Uważa się, że czynniki dziedziczone, wystawienie na działanie zimna i wilgoci, dieta, palenie papierosów i przyjęte zwyczaje przyczyniają się do rozwoju tych objawów. Istnieją środki zaradcze, które może podjąć operator narzędzia, aby zmniejszyć efekt wibracji:

- **Zadbać w niskich temperaturach o ciepłość własnego ciała, zakładając odpowiednie ubranie.** Podczas obsługi urządzenia należy nosić rękawice, aby dlonie i nadgarstki były ciepłe. Wiadomo, że niskie temperatury są główną przyczyną powstawania objawu Raynauda.
- **Podczas przerw w pracy należy wykonywać ćwiczenia poprawiające krażenie krwi..**
- **Podczas pracy robić częste przerwy.** Ograniczyć ekspozycję w ciągu dnia.

W razie doświadczenia dowolnego z wymienionych objawów, należy niezwłocznie zaprzestać użytkowania tego urządzenia i skontaktować się z lekarzem.



EN
FR
DE
ES
IT
NL
PT
DA
SV
FI
NO
RU
<b>PL</b>
CS
HU
RO
LV
LT
ET
HR
SL
SK
EL
TR
UK

### ⚠ OSTRZEŻENIE

Długotrwale użytkowanie narzędzia może spowodować obrażenia ciała lub nasilić dolegliwości zdrowotne. W przypadku używania narzędzia przed dłuższy czas należy pamiętać o regularnych przerwach.

### KONSERWACJA

### ⚠ OSTRZEŻENIE

Produkt nigdy nie może być podłączony do źródła zasilania podczas montażu części, regulacji, czyszczenia, konserwacji lub gdy nie jest używany. Odłączenie produktu zapobiegnie przypadkowemu uruchomieniu, które mogłyby spowodować poważne obrażenia ciała.

- Do napraw używać wyłącznie identycznych zamienników. Użycie jakiekolwiek innej części mogłyby spowodować zagrożenie lub też uszkodzić wasze narzędzie.
- Nie stosować rozpuszczalników do czyszczenia elementów plastikowych. Większość tworzyw sztucznych, mogących zostać uszkodzone przez użycie rozpuszczalników dostępnych w sprzedaży. Używajcie czystej szmatki do mycia zabrudzeń, pyłu, itd.
- Nie wolno dopuścić do kontaktu plastikowych części z płynem hamulcowym, benzyną, produktami ropopochodnymi, olejami penetrującymi itp. Substancje te zawierają produkty chemiczne, które mogłyby uszkodzić, osłabić lub zniszczyć plastik.
- Podczas użytkowania elektronarzędzi lub wydmuchiwania pyłu należy zawsze nosić okulary ochronne z osłonami bocznymi. Jeśli wykonywanej pracy towarzyszy powstawanie pyłu, należy również stosować maskę przeciwpyłową.
- Aby zapewnić wyższy poziom bezpieczeństwa i niezawodności, wszystkie naprawy powinny być przeprowadzane przez autoryzowany punkt serwisowy.

### SMAROWANIE

Wszystkie łożyska produktu są smarowane przy użyciu odpowiedniej ilości wysokiej jakości smaru na cały okres eksploatacji produktu przy uwzględnieniu normalnych warunków roboczych. W wyniku czego, nie zachodzi potrzeba dodatkowego smarowania.

### OCHRONA ŚRODOWISKA



Surowce należy oddawać do powtórnego przetworzenia zamiast wyrzucać je na śmieci. Z myślą o ochronie środowiska, narzędzie, akcesoria i opakowanie powinny być sortowane.

### e-Torque control



Funkcja e-Torque control pomaga regulować moc produktu, aby uniknąć nadmiernego wkręcania wkrętów oraz uszkodzenia materiałów. Aby osiągnąć płaskie wykończenie, najlepiej przed rozpoczęciem wkręcania wybrać niskie ustawienie. Kiedy włączy się funkcja e-Torque control, kontrolka przełącznika e-Torque oraz kontrolka funkcji e-Torque zaczną migać i produkt wyłączy się automatycznie.

Jesli wkręcanie wymaga większej siły, można odpowiednio ustawić funkcję e-Torque control. Funkcja e-Torque control działa tylko w trybie wkręcania i nie ma żadnego wpływu na wiercenie.

Produkt posiada funkcję pamięci, w której przechowywane są ustawienia momentu dokręcania. W przypadku przełączania z trybu wiercenia do trybu wkręcania funkcja pamięci przywraca poprzednio używane ustawienia momentu dokręcania. Przełącznik e-Torque oraz kontrolki migną raz, gdy zostanie ustawione poprzednio wybrane ustawienie momentu dokręcania.

### SYMBOLE



Uwaga dotycząca bezpieczeństwa



Zgodność CE



Prędkość bez obciążenia



Znak zgodności EurAsian



Przed uruchomieniem produktu należy dokładnie przeczytać te instrukcje.



Ukraiński znak zgodności



Rozmiar uchywt



Wiercenie bez udaru



Maksymalny moment obrotowy



Moment obrotowy, Minimalny rozmiar



Bieg, minimalne



Bieg, maksymalny



Zużyte produkty elektryczne nie powinny być utylizowane z odpadami domowymi. Prosimy poddawać recyklingowi w odpowiednich miejscach. Informacje o właściwych metodach recyklingu można uzyskać u władz lokalnych lub sprzedawcy.



EN
FR
DE
ES
IT
NL
PT
DA
SV
FI
NO
RU
PL
<b>CS</b>
HU
RO
LV
LT
ET
HR
SL
SK
EL
TR
UK

Bezpečnost, výkon a spolehlivost byli hlavní prioritou při návrhu vaši vrtačky.

## ZAMÝŠLENÉ POUŽITÍ

Výrobek je určen pro:

- vrtání do různých materiálů, včetně dřeva, kovu, plastu a keramiky
- šroubování a odšroubování šroubů

Nepoužívejte výrobek jinak než je uvedeno v určeném použití.

## ⚠ VAROVÁNÍ

### Přečtěte si všechny pokyny a bezpečnostní varování.

Nedodržování upozornění a těchto pokynů může vést k úrazu elektrickým proudem, ke vzniku požáru nebo vážnému zranění.

Uschovějte si všechny pokyny a varování pro budoucí nahlednutí.

## BEZPEČNOSTNÍ VAROVÁNÍ K VRTACÍMU ŠROUBOVÁKU

- Držte elektricky poháněný nástroj za izolované úchopové plochy, když nástroj používáte s vrtacím příslušenstvím, které může přijít do styku se skrytými vodiči. Kontakt s „živým“ vodičem způsobí, že kovové části elektricky poháněného nástroje se stanou také „živými“ a způsobí elektrický úraz obsluze.
- Držte elektricky poháněný nástroj za izolované úchopové plochy, když nástroj používáte se sponami, které mohou přijít do styku se skrytými vodiči. Spny zasahující do „živého“ vodiče způsobí, že kovové části elektricky poháněného nástroje se stanou vystavenými a způsobí elektrický úraz obsluze.

## TRANSPORT LITHIOVÝCH BATERIÍ

Přenos baterie dle místních a národních opatření a předpisů.

Dodržujte všechny zvláštní požadavky na balení a značení při transportu baterií třetí stranou. Zajistěte, aby žádné baterie nepřišly do kontaktu s jinými bateriemi nebo vodivými materiály při transportu pomocí ochrany nekrytých kontaktů prostřednictvím izolace, nevodivých krytek či lepicích pásek. Neprepravujte prasklé nebo baterie s unikajícím elektrolytem. Ptejte se u zásilkové společnosti na další radu.

## ZBYTKOVÁ RIZIKA

Dokonce, i když se výrobek provozuje jak je předepsáno, je stále nemožné zcela eliminovat veškeré zbytkové rizikové faktory. Obsluha by měla věnovat zvláštní pozornost těmto bodům, aby se snížilo riziko vážného poranění.

- Poškození sluchu  
Noste vhodnou ochranu sluchu a omezte vystavení.

- Poškození zraku  
Používejte ochranné štíty nebo ochranné brýle při používání výrobku.
- Poranění způsobené vibracemi  
Omezte expozici a postupujte podle pokynů pro snižování rizik v této příručce.
- Nebezpečí úrazu elektrickým proudem při styku se skrytými vodiči  
Elektrický nástroj držte pouze za izolované úchopové oblasti.
- Zranění dýchacích cest prachem vzniklým provozováním výrobku  
Používejte vhodnou ochranu dle typu prachu.

## SNÍŽENÍ RIZIKA

Bylo zjištěno, že vibrace z ručních pracovních nástrojů mohou u některých osob přispívat ke stavu tzv. Raynaud's Syndrome (Raynaudovu syndromu). Mezi jeho příznaky patří brnění, necitlivost a zblebení prstů, patrně obvykle po pobytu v chladu. Vědci se domnívají, že k rozvinutí těchto příznaků přispívají dědičné faktory, pobyt v chladu a vlhku, strava, kouření a pracovní návyky. Uživatel můžeomezit případné působení vibrací použitím vhodných opatření:

- Za chladného počasí se teple oblečeť. Při práci s nástrojem si navlékněte rukavice, abyste udrželi ruce a zápalství v teple. Bylo zjištěno, že chladné počasí je hlavním faktorem přispívajícím k Raynaud's Syndrome (Raynaudovu syndromu).
- Během práce si v pravidelných intervalech zacvičte, abyste zvýšili krevní oběh.
- Zařažujte časté pracovní přestávky. Omezte dobu práce za den.

Jakmile pocítíte některý z výše uvedených příznaků tohoto syndromu, okamžitě přerušte práci a vyhledejte lékaře.

## ⚠ VAROVÁNÍ

Poranění mohou být způsobena, či zhoršena, prodlouženým používáním nástroje. Když používáte jakýkoliv nástroj delší dobu, dělejte pravidelné přestávky.

## ÚDRŽBA

## ⚠ VAROVÁNÍ

Výrobek nikdy nepřipojujte ke zdroji napájení, když se montují díly, provádí seřizování, čištění, údržba nebo když se nepoužívá. Odpojením produktu předejdete náhodnému spuštění a tím vážnému osobnímu poranění.

- Při údržbě používejte pouze stejné náhradní díly. Použití jakýchkoli jiných dílů může vytvořit nebezpečí nebo způsobit poškození výrobku.



- Vyhnete se používání rozpuštědel, když čistíte plastové díly. Většina ředidel běžně dostupných v obchodní síti se nehodí k čištění plastových částí, neboť naruší povrch plastů. K odstranění nečistot, prachu apod. použijte čistý hadr.
- Nikdy nenechte přijít brzdové kapaliny, petrolej, výrobky založené na petroleji, pronikavé oleje, atd. do kontaktu s plastovými součástmi. Tyto výrobky obsahují chemikálie, které mohou poškodit, oslabit nebo zničit plastové části, případně snížit jejich životnost.
- Vždy noste bezpečnostní brýle nebo bezpečnostní brýle s postranními štítky, když obsluhujete elektricky poháněný nástroj nebo při rozdmýchávání (tvorbě) prachu. Pokud pracujete v prachu, noste také respirátor.
- Pro lepší bezpečnost a bezporuchovost by mělo opravy provádět pověřené autorizované servisní středisko.

#### MAZÁNÍ

Veškerá ložiska nářadí byla výrobcem namazána dostačeným množstvím vysoce účinného maziva, které stačí na celou dobu životnosti produktu při normálních podmínkách používání. Žádné další mazání nářadí není nutné.

#### OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ



V rámci možností neodhadujte vysloužilé nářadí do domovního odpadu a upřednostňte jeho recyklaci. V souladu s předpisy na ochranu životního prostředí odkládejte vysloužilé nářadí, příslušenství i obalový materiál do tříděného odpadu.

#### Řízení krouticího momentu e-Torque



e-Torque control pomáhá regulaovat výstupní výkon vrtačky, aby se zabránilo přetažení šroubů a poškození materiálů. Pro dosažení zapuštění šroubu je ideální volit nízké nastavení před zahájením šroubování. Při aktivaci e-Torque control začne blikat LED volič a indikační LED diody a vrtačka se automaticky vypne.

Je-li zapotřebí více výkonu pro zapuštění šroubu, lze e-Torque control vhodně seřídit. e-Torque control funguje pouze v režimu šroubování, neovlivňuje vrtání.

Produkt má funkci paměti, která ukládá nastavení krouticího momentu. Při přepínání z vrtání do režimu šroubování, paměťová funkce nače dříve použité nastavení krouticího momentu. Volič e-Torque a indikační LED diody blikají, jakmile se dosáhne dříve použitého nastavení krouticího momentu.

#### SYMBOLY



Bezpečnostní výstraha



Shoda CE



Otáčky naprázdno



Euroasijská značka shody



Před použitím přístroje si prosím řádně pfečtěte tyto pokyny.



Ukrajinská značka shody



Kapacita sklíčidla



Vrtání bez příklepu



Maximální utahovací moment



Točivý moment, minimum



Rychlosť, minimum



Rychlosť, maximum



Odpad elektrických výrobků se nesmí likvidovat v domovním odpadu. Recyklujte prosím na sběrných místech. Ptejte se u místních úřadů nebo prodejce na postup při recyklaci.



EN
FR
DE
ES
IT
NL
PT
DA
SV
FI
NO
RU
PL
CS
HU
RO
LV
LT
ET
HR
SL
SK
EL
TR
UK

A fűró-csavarbehajtó tervezésekor a biztonság, a teljesítmény és a megbízhatóság voltak a legfontosabb szempontok.

## RENDELTELÉSSZERŰ HASZNÁLAT

A termék a következőkre használható:

- különböző anyagok, pl. fa, fém, műanyagok és kerámia fúrása
- csavarok behajtása és kiteresése

Ne használja a terméket a rendeltetésétől eltérő célra.

### ⚠ FIGYELEM

**Olvassa el az összes biztonsági figyelmeztetést és utasítást.** A figyelmeztetések és előírások be nem tartása elektromos áramtést, tüzet és/vagy súlyos sérülést eredményezhet.

**A jövőbeli felhasználásra őrizze meg az összes figyelmeztetést és útmutatót.**

## FŰRÓ CSAVARBEHAJTÓ BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEK

- **A szerszámgépet a szigetelt felületén fogja, ha olyan műveletet végez vele, melynek során rejtejtett, feszültség alatt lévő vezetéket is elvághat. A feszültség alatt lévő vezetékkel történő érintkezés során a szerszám fém alkatrészei áram alá kerülhetnek, minek következtében a kezelőt áramütés érheti.**
- **A szerszámgépet a szigetelő fogfelületeinél fogja, ha olyan műveletet végez, melynek során a rögzítő rejtejt vezetékezéhez érhet. Az „elő” vezetékkel érintkező rögzítő következtében a szerszám fém alkatrészei áram alá kerülhetnek, minek következtében a kezelőt áramütés érheti.**

## LÍTIUM AKKUMULÁTOROK SZÁLLÍTÁSA

Az akkumulátorokat a helyi és nemzeti előírásokkal és szabályokkal összhangban szállítsa.

Az elemek külső fél általi szállításakor kövesse a csomagolásra és a címkezésre vonatkozó speciális előírásokat. Ügyeljen arra, hogy az akkumulátorok ne érhessék más akkumulátorokhoz vagy vezető anyagokhoz szállítás közben; ehhez a szabadon maradt csatlakozókat védje szigetelő fedéllel vagy szalaggal. Ne szállítson repedt vagy szívárgó akkumulátorokat. További információért vegye fel a kapcsolatot a továbbítást végző céggel.

## VISSZAMARADÓ KOCKÁZATOK

Még a termék rendeltetésszerű használata esetén sem lehet teljesen kiküszöbölni minden kockázati tényezőt. A kezelőnek különös figyelmet kell fordítania ezekre a pontokra, hogy csökkentse a súlyos személyi sérülés kockázatát.

- **Halláskárosodás**  
Viseljen megfelelő hallásvédőt, és korlátozza a zajnak való kitettséget.
- **Látáskárosodás**  
Viseljen védőszemüveget vagy szemvédőt a termék használatakor.
- **Vibráció okozta sérülések**  
Korlátozza a kitettséget, és kövesse a kézikönyvben a kockázat csökkentésére vonatkozó utasításokat.
- **Áramütés rejtejt vezetékkel való érintkezéskor**  
A terméket csak a szigetelt felületeknél fogja.
- **Légszerverek károsodása a termék működése közben keletkező portól**  
Viseljen a por típusának megfelelő védőszközt.

## KOCKÁZATCSÖKKENTÉS

Arról számoltak be, hogy a kéziszerszámok használata során fellépő vibráció bizonyos személyeknél hozzájárulhat az úgynevezett Raynaud-szindróma (Raynaud's Syndrome) nevű állapot kialakulásához. A tünetei lehetnek: az ujjak zsibbadása, elfehéredése, szúrások érzése, amelyek hidegnek kitevő gyakran felerősödnek. Az öröklődő tényezők, a hidegnek kitettség és verejtékezés, a diéta, a dohányzás és munka közben alkalmazott fogások valószínűleg minden hozzájárulhatnak ezen tünetek megjelenéséhez. A vibráció hatásainak csökkentése érdekében a kezelőnek kell tartani az alábbi óvintézkedéseket:

- Hideg időben tartsa melegen a testét. A gép használatakor viseljen kesztyűt a kéz és a csukló melegen tartásához. Arról számoltak be, hogy a hideg időjárásnak fontos szerepe van a Raynaud-szindróma kialakulásában.
- Bizonyos időtartamú használat után minden végezzen gyakorlatokat a vérkeringés javításához.
- Gyakran tartson munkaszünetet. Korlátozza a napi munkaidőt.

Ha ezen állapot bármelyik tünetét tapasztalja, azonnal hagyja abba a munkát, és tájékoztassa az orvosát a tünetekről.

### ⚠ FIGYELEM

A gép hosszabb idejű folyamatos használata sérüléseket okozhat vagy súlyosbíthatja a tüneteket. Ha a gépet hosszú időn át kell használnia, tartson gyakran szünetet.



## KARBANTARTÁS

### ⚠ FIGYELEM

Alkatrészek szerelésekor, beállítások végzésekor, tisztításkor, karbantartás végzésekor, illetve használaton kívül minden húzza ki a gépet az elektromos hálózatból. A termék hálózatból történő leválasztása megakadályozza a véletlen bekapcsolódást, ami súlyos sérülést okozhat.

- Szervizeléskor csak azonos cserealkatrészeket használjon. Bármilyen más alkatrész használata veszélyes és a termék károsodását okozhatja.
- A műanyag részek tisztításakor tartózkodjon a tisztítószerek használatától. A kereskedelmi forgalomban kapható oldószerek rongáló hatással vannak a műanyagból készült elemek többségére. A por és egyéb szennyeződések stb. tisztítására használjon egy fűszer ruhadarabot.
- A műanyag részek semmilyen körülmenyek között nem érintkezhetnek fékolajjal, benzinnel, petróleum alapú termékekkel, beszívódó olajokkal stb. Ezen anyagok olyan vegyületeket tartalmaznak, amelyek károsonthatták, meggengíthetik vagy tönkretehetik a műanyagot.
- Elektromos szerszámgépek használatakor vagy a por kifúvásakor minden viseljen védőszemüveget, ami a szemet oldalról is védi. Ha a használat poros környezetben történik, vegyen fel egy pormaszketet.
- A nagyobb biztonság és megbízhatóság érdekében minden javítást hivatalos szervizközpontban kell elvégezteni.

### KENÉS

A terméken lévő összes csapágy a termék teljes élettartamára elegendő kenőanyaggal van feltölve, normál körülmenyek között használat esetén. Ebből kifolyólag nincs szükség arra, hogy a gép belső részeit kenje.

## KÖRNYEZETVÉDELEM



Segíts elő az alapanyagok újrahasznosítását azzal, hogy nem helyezi el őket a háztartási szemetben. Környezetvédelmi megfontolásból az elhasználódott gépet és tartozékokat, valamint a csomagolóanyagokat szelektív módon kell gyűjteni.

### e-Torque control



Az e-Torque a fűrő leadott teljesítményét szabályozza, hogy meggátolja a csavarok túlhúzását és az anyagok károsítását. Annak érdekében, hogy a csavar feje

megfelelően besüllyedjen, alacsony beállítást válasszon a csavarbehajtás megkezdésekor. Amikor az e-Torque bekapcsol, az e-Torque választó LED és az e-Torque visszajelző LED villogni kezd és a termék automatikusan leáll.

Ha nagyobb teljesítményre van szükség a csavar behajtásához, állítsa be az e-Torque szabályozót ennek megfelelően. Az e-Torque csak csavarbehajtás üzemmódban működik, nincs hatással a fúrásról.

A termék rendelkezik a nyomatékbéállításokat tároló memória funkcióval. Amikor fúrásról csavarbehajtás módra vált, a memória funkció visszaállítja a korábban használt nyomatékbéállításokat. Az e-Torque választó és visszajelző LED-ek egyszer felvillannak a korábban használt nyomatékbéállítás elérésekor.

## SZIMBÓLUMOK



Biztonsági figyelmeztetés



CE megfelelőség



Üresjárat fordulatszám



Eurázsiai megfelelőségi jelzés



Kérjük, olvassa át gondosan ezt az útmutatót a termék beindítása előtt.



Ukrajnai megfelelőségi nyilatkozat



Tokmány kapacitása



Útés nélküli fúrás



Maximális nyomaték



Nyomaték, minimális



Fordulatszám, minimális



Fordulatszám, maximális



A kiselejtezett elektromos termékeket nem szabad a háztartási hulladékkel együtt kidobni. Ezeket újra kell hasznosítani, ha van rá lehetőség. Az újrahasznosítással kapcsolatban érdeklődjön a helyi önkormányzatról vagy a termék forgalmazójánál.



Au fost acordate priorități maxime asupra siguranței, performanței și fiabilității în proiectarea mașinii dvs. de găurit.

## DOMENIU DE APLICAȚII

Produsul este proiectat pentru:

- găurile într-o varietate de materiale, inclusiv lemnul, metalul, plasticul și ceramica.
- însurubarea și desurubarea șuruburilor.

Nu folosiți acest produs în niciun alt fel decât cel menționat pentru a fi folosit.

### ⚠ AVERTISMENT

Citești toate avertismentele și instrucțiunile de siguranță. Neurmarea avertizării și instrucțiunilor ar putea cauza electrocutare, incendiu și/sau vătămare gravă.

Salvează toate avertizările și instrucțiunile pentru o consultare ulterioară.

## AVERTIZĂRI DE SIGURANȚĂ BORMAȘINĂ.

- În cazul în care efectuați operații în locuri în care accesoriul de tăiere poate intra în contact cu cabluri ascunse,țineți unealta electrică de suprafetele de prindere izolate. Accesorul de tăiere ce intră în contact cu un cablu sub curent ar putea alimenta electric părțile metalice expuse ale unei electrice și ar putea expune operatorul la un soc electric.
- Tineți scula de suprafetele de prindere izolate, atunci când îndepliniți o operație acolo unde clemele ar putea intra în contact cu firele ascunse. Clemele se fac contact direct cu firele ar putea fi expuse direct la părțile din metal ale sculei și ar putea provoca operatorului electrocutarea.

## TRANSPORTAREA ACUMULATORILOR PE LITIU

Transportați bateria în conformitate cu prevederile și reglementările locale și naționale.

Urmați toate cerințele speciale de pe ambalaj și etichete atunci când transportați acumulatorii la o parte terță. Asigurați-vă că în timpul transportului nicio baterie nu vine în contact cu alte baterii sau materiale conducătoare de electricitate prin protejarea bornelor expuse cu bandă sau capacă izolatoare non conducătoare de electricitate. Nu transportați acumulatori care sunt crăpați sau au surgeri. Verificați cu compania de transport pentru sfaturi ulterioare.

## RISURI REZIDUALE

Chiar dacă produsul este folosit aşa cum este descris, este totuși imposibil să se eliminate complet anumiți factori de risc reziduali. Operatorul trebuie să acorde o atenție specială și suplimentară la aceste puncte pentru a reduce riscul de vătămare personală gravă.

- Vătămare a auzului. Purtați protecție pentru uz corespunzătoare și limitați expunerea.
- Vătămare a ochilor Purtați ochelari de protecție cu apărătoare laterală atunci când folosiți acest produs.
- Vătămare cauzată de vibrații. Limitați expunerea și urmați instrucțiunile privind reducerea riscurilor din acest manual.
- Electroculturare după contactul cu fire electrice ascunse. Tineți produsul doar de suprafetele izolate.
- Vătămare a respirației datorată prafului creat prin operarea produsului. Purtați protecție corespunzătoare în funcție de tipul prafului.

## REDUCEREA RISCULUI

S-a raportat faptul că vibrațiile produse de uneltele manuale pot contribui, la anumite persoane, la o afecțiune denumită Sindromul Raynaud. Simptomele pot include furnicături, amorteală și albirea degetelor, care apare, de obicei, după expunerea la frig. Factori ereditari, expunerea la frig și umiditate, dieta, fumatul și practicile de muncă contribuie la dezvoltarea acestor simptome. Există măsurători care pot fi efectuate de către operator pentru a reduce efectele de vibrațiilor:

- Păstrați-vă temperatură corporală ridicată pe vreme rece. Când operați unitatea purtați mânuși pentru a vă menține mâinile și încăiereturile la căldură. S-a constatat că vremea rece este un factor major care contribuie la sindromul Raynaud.
- După fiecare perioadă de operare, trebuie făcute exerciții pentru a crește circulația săngelui.
- Trebuie făcute pauze la intervale de timp regulate. Limitați expunerea zilnică.

Dacă sunteți experimentata oricare dintre simptomele acestei afecțiuni, trebuie întreruptă utilizarea și consultați un medic.

### ⚠ AVERTISMENT

Pot fi cauzate, sau agravate vătămări prin folosirea prelungită a sculei. Atunci când folosiți o sculă pentru perioade prelungite, asigurați-vă că luați pauze regulate.

## INTREȚINEREA

### ⚠ AVERTISMENT

Produsul nu trebuie conectat niciodată la priză atunci când este asamblați părțile, faceți reglaje, curățați sau faceți întreținerea, sau atunci când produsul nu este folosit. Deconectarea produsului va preveni pornirea accidentală ce poate cauza vătămare gravă.



EN
FR
DE
ES
IT
NL
PT
DA
SV
FI
NO
RU
PL
CS
HU
<b>RO</b>
LV
LT
ET
HR
SL
SK
EL
TR
UK

- Atunci când efectuați proceduri de service, utilizați doar piese de schimb identice. Utilizarea altor piese poate crea situații periculoase sau poate conduce la deteriorarea produsului.
- Evitați utilizarea solventilor atunci când curățați piesele din plastic. Majoritatea materialelor plastice pot să fie deteriorate prin utilizarea unor solventi vânduți în comerț. Utilizați o cărpă curată pentru a curăța murdăriile, praful etc.
- Nu lăsați nicun moment ca lichidele de frână, produsele pe bază de petrol, uleiurile penetrante etc să intre în contact cu părțile din plastic. Aceste produse chimice conțin substanțe care pot afecta, slăbi sau distrug plasticul.
- Atunci când operați scula electrică sau când îndeptărăți praful, purtați întotdeauna ochelari de protecție sau ochelari de protecție cu apărători laterale. Dacă mediu de lucru este plin de praf, purtați întotdeauna o mască împotriva prafului.
- Pentru o mai mare siguranță și încredere, toate reparațiile trebuie să îndeplinească la un centru service autorizat.

#### LUBRIFIEREA

Toți rulmenții din interiorul produsului sunt lubrificați cu o cantitate suficientă de lubrifiant de calitate înaltă pentru durata produsului în condiții normale de folosire. În consecință, nici o ungere suplimentară nu este necesară.

#### PROTECȚIA MEDIULUI ÎNCONJURĂTOR



Reciclați materialele prime în loc să le aruncați la gunoi, împreună cu deșeurile menajere. Pentru a proteja mediul înconjurător, mașina, accesorioarele acesteia și ambalajele trebuie triate.

#### Comandă e-Torque (Putere)



Comanda e-Torque (Putere) ajută la reglarea puterii produsului pentru a evita supra-însurubarea șuruburilor și deteriorarea materialelor. Pentru a obține îngroparea capului șurubului, cel mai bine este să selectați o setare de putere joasă înainte de a începe însurubarea șurubului. Când se angajează comanda e-Torque (Putere), LED-ul selector e-Torque și LED-ul indicator e-Torque vor lumina și produsul se va opri automat.

Dacă este necesară mai multă putere pentru a însuruba capul șurubului, comanda e-Torque (putere) poate fi reglată ca atare. Comanda e-Torque (Putere) funcționează doar în modul însurubare și nu are niciun efect în modul găuri.

Produsul are o funcție de memorare ce memorează setările de putere. Atunci când comutați de la modul găuri la modul însurubare, funcția de memorare reface setările de putere anterior folosite. Selectorul e-Torque (Putere) și

indicatoarele LED vor pălpăi odată ce setarea de putere anterior folosită este atinsă.

#### SIMBOLURI



Alertă de siguranță



Conformitate CE



Viteză în gol



Marcaj de conformitate EurAsian



Citii instrucțiunile cu atenție înainte de pornirea produsului.



TR 066

Semn de conformitate ucrainean



Mărime prindere mandrină



Găuri fără impact



Cuplu maxim



Cuplu, minim



Viteză, minim



Viteză, maxim



Deșeurile produselor electrice nu trebuie înălțurate împreună cu deșeurile casnice. Vă rugăm reciclați acolo unde există facilități. Verificați la autoritatea dvs locală sau la vânzător pentru sfaturi privind reciclarea.



Drošība, sniegums un uzticamība ir augstākā prioritāte skrūvgrieža/urbjmašīnas izstrādē.

### PAREDZĒTĀ LIETOŠANA

Produkta paredzētais lietojums:

- urbāsanai dažādos materiālos, piemēram, kokā, metālā, plastmasā un keramikā
- skrūvju ieskrūvēšana un izskrūvēšana

Neizmantojiet šo izstrādājumu citiem mērķiem, izņemot paredzētos.

### ⚠ BRĪDINĀJUMS

Izlasiet visus drošības brīdinājumus un visas instrukcijas. Brīdinājumu un instrukciju neievērošana var izraisīt elektrošoku, aizdegšanos un/vai nopietrus ievainojumus.

**Visus brīdinājumus un norādījumus saglabājiet turpmākām uzzīgām.**

### URBJA PIEDZĪNAS DROŠĪBAS BRĪDINĀJUMI

- **Darbos, kuros instruments var saskarties ar slēptiem vadiem, turiet instrumentu aiz izolētajām satveršanas virsmām.** Griezējinstrumenta saskare ar strāvu vadošajām vietām var padarīt arī atklātās metāla daļas vadošas un radīs operatoram elektrisko triecienu.
- **Veicot darbību, kurās laikā stiprinātājs var saskarties ar slēptiem vadiem, turiet elektroinstrumentu aiz izolētajām satveršanas virsmām.** Stiprinātāju saskare ar strāvu vadošiem elementiem var padarīt vadošas arī atklātās metāla daļas un izraisīt elektrošoku operatoram.

### LITIJA AKUMULATORU PĀRVADĀŠANA

Pārvadājiet akumulatoru saskaņā ar vietējiem un valsts nosacījumiem un noteikumiem.

Ja akumulatoru pārvadāšanu veic trešā puse, ievērojiet visas īpašas prasības par iepakošanu un markēšanu. Transportējot nodrošiniet, lai akumulatori nesaskaras ar citiem akumulatoriem vai vadošiem materiāliem, atlēgtos savienotajus aizsargājot ar izolējošiem, nevadošiem vāciņiem vai lenti. Nepārvietojiet akumulatorus, kas ir ieplaisājuši vai ar noplūdi. Konsultējieties ar pārsūtīšanas uzņēmumu.

### PALIEKOŠIE RISKI

Pat tad, ja ierīce tiek lieta, kā aprakstīts, joprojām nav iespējams pilnībā novērst atsevišķus riska faktorus. Operatoram jāpievērš īpaša uzmanība šiem norādījumiem, lai samazinātu nopietnu ievainojumu risku.

- Dzirdes bojājumi

Lietojiet piemērotus dzirdes aizsarglīdzekļus un ierobežojiet lietošanas laiku.

- Redzes bojājumi  
Lietojot ierīci, valkājiet acu aizsegus vai aizsargbrilles.
- Vibrācijas radīti bojājumi  
Ierobežojiet lietošanas laiku un ievērojiet šajā rokasgrāmatā aprakstītos norādījumus par risku samazināšanu.
- Elektriskās strāvas trieciens pēc saskares ar apslēptiem vadiem  
Turiet ierīci tikai aiz izolētajām virsmām.
- Elpceļu bojājumi no ierīces radītiem putekļiem  
Lietojiet piemērotus aizsarglīdzekļus atkarībā no putekļu veida.

### RISKA SAMAZINĀŠANA

Irticis ziņots, ka vibrācijas no rokas instrumentiem atsevišķos cilvēkos var veicināt kaiti, ko sauc par Reino sindromu. Simptomi var ietvert pirkstu tīnkšķēšanu, nejutīgumu un nobālēšanu, parasti aukstā laikā. Tieks uzskaitīts, ka tradicionālie faktori, aukstums un mitrums, uzturs, smēķēšana un darba prakse sekਮē šo simptomu attīstību. Operators var veikt pasākumus, lai iespējami samazinātu vibrācijas efektu:

- Aukstā laikā ķermenim jābūt siltam. Darbinot ierīci, nēsājiet cīmuds, lai rokas un plaukstas locītavas būtu siltas. Ir pētījumi, ka auksts laiks ir galvenais faktors, kas veicina Reino sindromu.
- Iek pēc laika apturiet darbu un veiciet vingrinājumus, kas uzlabo asins cirkulāciju.
- Strādājot jābūt biežiem pārtraukumiem. Ierobežojiet iedarbības ilgumu dienā.

Ja jūs izjūtat kādu no šiem simptomiem, nekavējoties apturiet ierīces lietošanu un sazinieties ar ārstu par šiem simptomiem.

### ⚠ BRĪDINĀJUMS

Ilgstoša instrumenta lietošana var izraisīt traumas vai pasliktināt veselības stāvokli. Ilgstoši lietojot jebkuru instrumentu, pārliecīgieties, ka tiek veikti regulāri pārtraukumi.

### APKOPE

### ⚠ BRĪDINĀJUMS

Produktu nekad nedrīkst pievienot barošanas padevei, veicot daļu montāžu, regulēšanu, tīrišanu vai apkopi, kā arī laikā, kad tas netiek izmantots. Atvienojot produktu, tiek novērsta nejauša ieslēgšanās, kas var izraisīt nopietnu traumu.

- Veicot apkopi, izmantojiet tikai identiskas rezerves daļas. Jebkādi citu detaļu izmantošana var izraisīt bīstamību vai produkta bojājumus.



EN
FR
DE
ES
IT
NL
PT
DA
SV
FI
NO
RU
PL
CS
HU
RO
<b>LV</b>
LT
ET
HR
SL
SK
EL
TR
UK

- Tīrot plastmasas daļas, izvairieties no šķīdinātāju lietošanas. Vairums plastmasu ir jutīgas pret dažāda veida pārdošanā esošajiem šķīdinātājiem un to izmantošanas rezultātā var tikt bojātas. Izmantojet tīru drānu, lai notīriņu nešķūnus, oglekļa puteklus utt.
- Nekādā gadījumā plastmasas daļām nelaujiet nonākt saskarē ar bremžu šķidrumu, benzīnu, naftas izstrādājumiem, eļļām ar paaugstinātu mitrināšanas spēju utt. Kīmikālijas var sabojāt, novājināt vai iznīcināt plastmasas detaljas.
- Elektroinstrumenta darbības vai putekļu pūšanas laikā vienmēr izmantojet aizsargbrilles vai drošības brilles ar sānu aizsargiem. Ja darbība ir saistīta ar putekļu rašanos, uzliieciet arī putekļu masku.
- Lielākas drošības un uzticamības labad visi remonti jāveic pilnvarotā apkopes centrā.

## ELĻOŠANA

Visi izstrādājuma gultni tiek eljoti ar pietiekamu augstas kvalitātes smērvielas daudzumu, lai nodrošinātu produkta kalpošanas laiku normālos lietošanas apstākļos. Tāpēc papildu eljōšana nav nepieciešama.

## VIDES AIZSARDZĪBA



Tā vietā, lai izejmateriālus izmestu atkritumos, nododiet tos otreižējai pārstrādei. Mašīna, akcesuāri un iepakojums ir jāsašķiro un jānoder videi draudzīgā atkārtotas pārstrādes vietā.

## e-Torque kontrole



e-Torque kontrole palīdz regulēt ierīces izejas jaudu, lai izvairītos no pārāk dziļas ieskrūvēšanas un materiālu bojājumiem. Lai līdzenu ieskrūvētu, pirms skrūvēšanas vislabāk izvēlēties zemu iestatījumu. Ieslēdzoties e-Torque kontrolei, e-Torque selektora LED un e-Torque indikatora LED lampiņas iemergosies un ierīce automātiski izslēgsies.

Ja līdzenu skrūves ieskrūvēšanai nepieciešams vairāk jaudas, jūs varat attiecīgi regulēt e-Torque kontroli. e-Torque kontrole darbojas tikai skrūvēšanas režīmā, urbšanas režīmā tā nedarbojas.

Šai ierīcei ir atmiņas funkcija, kas saglabā griezes momenta iestatījumus. Pārslēdzot no urbšanas uz skrūvēšanas režīmu, atmiņas funkcija atjauno iepriekš izmantotos griezes momenta iestatījumus. e-Torque selektora un indikatora LED lampiņas vienreiz iemergosies, tiks sasniegts iepriekš izmantotais griezes momenta iestatījums.

## APZĪMĒJUMI



Drošības brīdinājums



CE atbilstība



Apgrīzieni bez slodzes



EurAsian atbilstības marķējums



Pirms iedarbināt izstrādājumu, lūdzu, uzmanīgi izlasiet norādījumus.



Ukrainas apstiprinājuma zīme



Patronas garums



Urbšana bez trieciena



Maksimālais griezes moments



Griezes moments, minimums



Apgrīzieni, minimālais



Apgrīzieni, maksimums



Izlietotie elektroprodukti nedrīkst tikt izmestī kopā ar mājsaimniecības atkritumiem. Lūdzu, nododiet tos attiecīgajās atkārtotas izmantošanas vietās. Sazinieties ar savu vietējo varas pārstāvi vai izplatītāju, lai noskaidrotu, kur iespējama atkārtota pārstrāde.



Projektuojant gręžtuvą, didžiausias prioritetas suteiktas saugai, eksploatacinėms savybėms ir patikimumui.

## NAUDOJIMO PASKIRTIS

Gaminys skirtas:

- grežiai įvairias medžiagas, išskaitant medieną, metalą, plastiką ir keramiką.
- perforavimas ir varžtų išémimas

Ši įrankį galima naudoti tik pagal paskirtį.

## ⚠ ISPĖJIMAS

**Perskaitykite visus saugos įspėjimus ir visą instrukciją.** Įspėjimų ir instrukcijų nesilaikymas gali sukelti elektros smūgi, gaisrą ir (ar) sunkius sužeidimus.

**Kad tinkamai naudotumėte įrankį, žr. visus perspėjimus ir nurodymus.**

## PERFORATORIAUS KŪJO SAUGOS PERSPĖJIMAI

- **Elektrinį įrankį laikykite už izoliuotų paviršių, kad darbo metu pjojimo įrankio priedas nesilieštų su paslėptais laidais.** Pjojimo metu priedas, prisiliestęs prie laidų, prijungto prie maitinimo šaltinio, gali aktyvuoti metalinius elektrinio įrankio detales ir sukelti operatoriui elektros smūgį.
- **Atliktamai darbą, kurio metu tvirtinamasis elementas gali susiliesti su nepastebėtais laidais, elektrinį įrankį laikykite izoliuotais spaustuviniais.** Tvirtinamiesiems elementams prisilietus prie laidų, kuriuo teka elektros srovė, ši srovė gali pradeti tekti elektrinio įrankio neapsaugotomis metalinėmis dalimis ir įrankį naudojantis asmuo gali patirti elektros smūgį.

## LIČIO BATERIJŲ GABENIMAS

Gabenkite bateriją pagal įmonės ir valstybinius reikalavimus ir taisyklės.

Gabendama baterijas, trečioji šalis privalo vadovautis ant pakutės ar etikečių nurodytais specialiaisiais reikalavimais. Pasirūpinkite, kad gabenant baterijos nesiliešių su kitomis baterijomis ar laidžiomis medžiagomis: ant jungiamųjų elementų uždėkite izoliuojančius, nelaidžius apsauginius dangtelius arba šiuos elementus apvyniokite juosta. Negabenkite įtrūkusių ar pratekančių baterijų. Išsamesnio patarimo kreipkitės į gabentojo įmonę.

## ŠALUTINIS PAVOJUS

Net naudojant gaminį griežtai pagal paskirtį neįmanoma visiškai atmetti kai kurių liktinių rizikos veiksnių. Kad sunkių sužeidimų pavojus būtų kuo mažesnis, ši gaminj naudojantis asmuo privalo atkreipti ypatingą dėmesį į šiuos punktus.

- Klausos pažeidimas  
Dėvėkite tinkamą ausų apsaugą ir ribokite darbo šiuo

gaminiu ar buvimo jam veikiant laiką.

- Regėjimo pažeidimas  
Naudodamai šį gaminį dėvėkite akių apsauginį skydą ar akinius.
- Vibracijos sukeliami pažeidimai  
Ribokite darbo šiuo gaminiu ar buvimo jam veikiant laiką ir vadovaukitės šiame vadove pateiktais rizikos mažinimo nurodymais.
- Elektros smūgis prisilietus prie paslėptų laidų.  
Laikykite gaminį tik už izoliuotų paviršių.
- Kvėpavimo takų pakenkimas dulkėmis, susidariusiomiems naudojant gaminį  
Prieklausomai nuo dulkių tipo reikia dėvėti tinkamus apsauginius drabužius bei priemones.

## RIZIKOS MAŽINIMAS

Turime pranešimą, kad vibracija nuo ranka laikomų įrankių kai kuriems asmenims gali turėti neigiamos įtakos vystantis Raynaud sindromui. Šios ligos požymiai yra prišūti dilgčiojimas, nutirpimas ir pabalimas, paprastai pasireiškiantis nuo šalčio. Šie simptomai vystosi dažniausiai veiksniu, nesisaugant nuo šalčio ir drėgmės, dėl mitybos, rūkymo ir darbo praktikos. Operatorius gali imtis šių priemonių, kurios gali sumažinti vibracijos poveikį:

- Apsirenkite kuo šilčiau šaltu oru. Dirbant šiuo prietaisu mūvėkite pirštines, kad plaštakos ir niešai būtų laikomi šiltai. Turime pranešimą, kad Raynaud sindromas labiausiai vystosi nuo šalto oro sąlygų.
- po darbo kiekvieną kartą pasportuokite, kad pagerėtų kraujų apytaka;
- dažnai darykite darbo pertraukas. Apribokite darbo laikotarpį per dieną.

Jei jums pasireiškia kokie nors šios būklės simptomai, nedelsdami nutraukite darbą ir kreipkitės į gydytoją.

## ⚠ ISPĖJIMAS

Ilgai naudojant įrankį, galima susižaloti arba pakenkti sveikatai. Ilgiu naudojant įrankius, reikia reguliariai daryti pertraukas.

## PRIEŽIŪRA

## ⚠ ISPĖJIMAS

Perforatoriaus jokiui būdu negalima jungti į maitinimo šaltinių montuojant dalis, reguliuojant, valant, atliekant priežiūros darbus ar jo nenaudojant. Atjungus perforatoriui, jis nepasileis atsitiktinai: atsitiktinai pasileidęs, šis įrankis gali sunkiai sužaloti.

- Sugedusias detales keiskite tik originaliomis atsarginėmis detalėmis. Kitų detalų naudojimas gali



EN
FR
DE
ES
IT
NL
PT
DA
SV
FI
NO
RU
PL
CS
HU
RO
LV
<b>LT</b>
ET
HR
SL
SK
EL
TR
UK

sukelti pavojų ar sugadinti įrankį.

- Valydamai plastikines detales, nenaudokite tirpiklių. Daugelis plastikų jautrūs įvairių tipų komerciniams tirpikliams ir juos naudojant galima pažeisti plastikines detales. Valydamai purvą, anglies dulkes ir kt. naudokite švarią šluostę.
- Stabdžių skyčiai, gazolinas ir benzino produktai, skvarbioss alyvos ir pan. jokiui būdu negali patekti ant plastiko dalių. Juose yra chemikalai, kurie gali sugadinti, pažeisti arba susilpninti plastiką.
- Dirbdami su elektriniu įrankiu ar kai pučiamos dulkės, visada dėvėkite apsauginius akinijus ar akinius su šonine apsauga. Jei darbo metu kyla dulkės, taip pat dėvėkite kaukę nuo dulkių.
- Kad būtų saugiai ir patikimiau, visus remonto darbus turi atlikti įgaliotasis techninio aptarnavimo centras.

#### SUTEPIMAS

Kad įprastomis darbo sąlygomis perforatorius ilgai nesusidėvėtų, visi jo guoliai sutepti reikiamu kiekiumi aukštos klasės tepalo. Todėl daugiau jo tepti neberekia.

#### APLINKOS APSAUGA



Žaliaivines medžiagas perdibirkite pakartotinai, o ne išmeskite kaip atliekas. Mechanizmas, priedai ir pakuočės turi būti laikomi pakartotinai perdirbtai aplinkai nekenksmingu būdu.

#### Elektroninis sasūkos momento valdiklis



Elektroninis sasūkos momento valdiklis padeda reguliuoti gaminio galingumą, kad varžtai nebūtų išskami per giliai ir nesugadintų medžiagą. Norint kokybiškai išsukti varžtą, prieš ji išskant geriausia pasirinkti žemą nustatymą. Įsijungus elektroniniam sasūkos momento valdikliui, įsižiebia elektroninio sasūkos momento rinkiklio ir indikatoriaus šviesos diodai ir gaminys automatiškai išsijungia.

Jei reikia daugiau galios išsukti varžtą, galima atitinkamai sureguliuoti elektroninį sasūkos momento valdiklij. Elektroninis sasūkos momento valdiklis veikia tik varžtų suktuvu režimu: jis neturi įtakos gręžtuvu režimui.

Gaminyje įdiegtą atminties funkcija, skirta išrašyti į atmintį (išsaugoti) sasūkos momento nustatymus. Perjungiant gaminį iš gręžimo į varžtų sukimo režimą, atminties funkcija atkuria anksčiau naudotus sasūkos momento nustatymus. Pasiekus anksčiau naudotus sasūkos momento nustatymą, įsižiebia elektroninis sasūkos momento rinkiklio ir indikatorių šviesos diodai.

#### ŽENKLAI



Saugos perspėjimas



CE atitiktis



Greitis be apkrovimo



„EurAsian“ atitikties ženklas



Prieš pradedant naudoti šį prietaisą, prašome atidžiai perskaityti šias instrukcijas.



Ukrainos atitikties ženklas



Laikiklio skersmuo



Gręžia be smūgių



Maksimali sukimo galia



Sukimo momentas, Mažiausias



Greitis, minimalus



Greitis, maksimalus



Elektrinių produktų atliekos neturi būti metamos kartu su namų ūkio atliekomis. Prašome perdibirkite jas ten, kur yra tokios perdibimo bazės. Dėl perdibimo patarimo kreipkitės į savo vietinę savivaldybę ar pardavėją.



Trell-kruvikeeraja konstueerimisel on peaesmärgiks olnud toote ohutus, tootlikkus ja töökindlus.

### OTSTARBEKOHANE KASUTAMINE

Seade on ette nähtud järgmisteks otstarveteks:

- avade puurimiseks erinevatesse materjalidesse, kaasa arvatud puit, metall, plastid ja keraamika
- kruvide sisse- ja väljakeeramine

Ärge kasutage seadet ühelgi muul viisil kui mainitud sihotstarbeksi.

### ⚠ HOIATUS

Lugege kõik ohuhoiatused ja juhised läbi. Hoiatuse ja juhiste eiramise puhul on oht saada elektrilööki või raskeid kehavigastusi ning/või põhjustada tulekahju.

Hoidke kõik hoiatused ja juhised edaspidiseks juhindumiseks alles.

### TRELLI OHUHOIATUSED

- Töötamisel kohtades, kus lõikeriist võib kokku puutuda varjatud elektrijuhtmetega, hoidke tööriista kinni ainult isoleeritud käepidemetest. Kui kinnitusdetail või puur satub kontakti pinge all olevate juhtmetega, jäavad tööriista isoleerimata metallosad pinge alla ja kasutaja võib saada elektrilöögi.
- Töötamisel kohtades, kus tööriist võib kokku puutuda varjatud elektrijuhtmetega, hoidke tööriista kinni ainult isoleeritud käepidemetest. Kui kinnituskrudi satub kokkupuutesse pinge all olevate juhtmetega, jäavad tööriista isoleerimata metallosad pinge alla ja kasutaja võib saada elektrilöögi.

### LIITUMAKUDE TEISALDAMINE

Akude transpormisel juhinduge kasutuskohas kehtivatest ja riiklikest määärustest ja eeskirjadest.

Akude transpormisel allettevõtljate poolt järgige kõiki spetsiaalseid pakkimise ja tähistamise nõudeid. Veenduge, et akud ei satu kokkupuutesse teiste akude ega voolu juhtivate materjalidega, transpormise ajal kaitske klemme voolu mittejuhtivate isoleerkatete või teibiga. Ärge transportige pragunenud või lekkivaid akusid. Küsige lisateavet transportettevõttelt.

### JÄÄKRISKID

Isegi siis, kui seadet kasutatakse kirjeldatud viisil, ei ole võimalik kõrvaldada kõiki jääkriskide möjureid. Kasutaja peab nendele pöörama erilist tähelepanu ja olema hoolikas, et kehavigastuse ohtu vähendada.

- Kuulmisorganite vigastused  
Kandke sobivaid kuulmiskaitsevahendeid ja piirake müraga kokkupuuet.
- Silmade vigastused

Seadmega töötamisel kandke silmamaski või kaitseprille.

- Vibratsioonist põhjustatud kehavigastus  
Piirake vibratsiooniga kokkupuutumist ja järgige selles kasutusjuhendis ette nähtud juhiseid riski vähendamiseks.
- Elektrilöök varjatud juhtmetega kokkupuutumisel  
Hoidke seadet käs es ainult isoleeritud pindadest.
- Hingamisorganite kahjustused tingituna seadme kasutamisel tekkivast tolmust  
Kandke kaitsevahendeid sõltuvalt tekkiva tolmu tüübist.

### RISKI ALANDAMINE

Teadaolevalt võib käsitiööriistade kasutamine põhjustada mõenedel inimestel seisundit, mida nimetatakse Raynaud' sündroomiks. Sümptomidena võib ilmneda sõrmede tuimus ja valkjaks muutumine, mis tavaiselt ilmneb külmas töötamisel. Nende sümptomite puhul tuleb hoiduda külmas ja niiskusest, dieedist ning suitsetamisest ja kasutada õigeid töövõtteid. Existen medidas que pueden ser tomadas por el operador para reducir los efectos de vibración:

- Külma ilmaga hoidke oma keha soe. Kandke kindaid, et hoida oma käed ja randmed soojad. Uuringud näitavad, et Raynaud's Syndrome ilmneb põhiliselt külma ilmaga.
- Pärast külmas töötamist tehke harjutusi, et verevarustust kiirendada.
- Tehke regulaarselt töövaheaegsid. Piirake tööperioodi pikust.

Kui ilmnevad haigustunnused, lõpetage kohe töö ja pöörduge arsti poole.

### ⚠ HOIATUS

Seadme pikaajalisel kasutamisel võite saada kehavigastusi või vigastused võivad süveneda. Seadme kasutamisel pika aja jooksul tuleb teha korralisi vaheaegsid.

### HOOLDUS

### ⚠ HOIATUS

Seade ei tohi mingil juhul olla toitepinge all sel ajal kui kinnitate selle osi, teete reguleerimistoiminguid, puhastate või hooldate seadet ning siis kui seda ei kasutata. Seadme elektrivõrgust lahtiühendamine vältib selle tahtmatu käivitumise, mis võib põhjustada raske kehavigastuse.

- Kasutage teenindamisel ainult täpselt sobivaid varuoisi. Muude osade kasutamine võib tekidata ohuolukorra ja põhjustada seadme vigastumise.
- Vältige plastosade puhastamisel lahustite kasutamist. Enamik plaste on tundlikud kaubandusvõrgust



saadaolevate lahustite suhtes ja võivad nende mõjul oma omadusi kaotada. Tolmust, ölist, määrdest ja muust mustusest puhastamiseks kasutage puhist riidelappi.

- Ärge laske plastosadel mitte mingil juhul sattuda kokkupuutesse auto pidurivedeliku, bensiini, bensiinipõhistele toodete, immutusõlidega või muude samalaadsete vedelikega. Kemikaalid võivad hajustada, nõrgendada või hävitada plastiku.
- Töötamisel ja tolmu ärapuhumisel kandke alati silmamaski või küljekaitsetega kaitsepripille. Kui töötlemine on tolmune, siis kandke tolumumaski.
- Kõik remonttööd tuleb lasta teha volitatud hoolduskeskuses, et tagada masina ohutus ja töövõime.

#### MÄÄRIMINE

Kõik selle tööriista laagrid on tehases täidetud piisava hulga kvaliteetse määrdega, mis tagab tавatingimustes nende töövõime kogu kasutusea jooksul. Seetõttu ei ole täiendav määrimine vajalik.

#### KESKKONNAKAITSE



Taaskasutage materjale nende jäätmekeitlusse andmise asemel. Masin, selle lisaseadmed ja pakend tuleb jäätmekeitluseks keskkonnasõbralikult sorteerida.

#### juhtimisfunktsioon e-Torque control



Juhtimisfunktsioon e-Torque control aitab reguleerida trelli väljundvõimsust, et vältida kruvide ülekeeramist ja materjal vigastamist. Kruvi keeramiseks pinnaga tasa, on parimaks võimaluseks valida madalam sâte, enne kui kruvi keerama hakata. Kui rakendub juhtimisfunktsioon e-Torque control, hakkab vilkuma juhtimisfunktsiooni e-Torque control valitsa LED-märgutuli ja juhtimisfunktsiooni e-Torque control LED-märgutuli kustub.

Kui pinnaga tasa keeramiseks on vaja suuremat võimsust, saab juhtimisfunktsiooni e-Torque control vastavalt vajadusele välja reguleerida. Juhtimisfunktsioon e-Torque control töötab ainult kruvikeeramisrežiimis, puurimisrežiimis see ei toimi.

Seadmel on mälufunktsioon, mis pöördemomendi salvestab. Kui lülitada puurimiselt kruvikeeramise režiimi, siis mälufunktsioon taatab varem kasutatud pöördemomendi sätted. Juhtimisfunktsioon e-Torque control valits ja LED-märgutuled hakkavad vilkuma enne kui varem kasutatud pöördemoment on saavutatud.

#### SÜMBOLID



Ohuhoiatus



CE-vastavus



Kiirus ilma koormuseta



Euraasia vastavusmärk



Lugege enne masina kasutamist juhised hoolikalt läbi.



Ukraina vastavusmärgis



Padruni max läbimõõt



Puurimine ilma löögita



Torsión, máxima



Par mínimo



Velocidad, mínimo



Velocidad, máxima



Mittekasutatavaid elektrioteoteid ei tohi visata olmejäätmete hulka. Vaid tuleb viia vastavasse kogumispunkti. Vajadusel küsige sellekohast nõu oma edasimüüjalt või vastavalt kohaliku omavalitsuse institutsioonilt.



U razvoju ove bušilice-odvijača dati su maksimalni prioriteti sigurnosti, performansama i pouzdanosti.

## NAMJENA

Proizvod je namijenjen za:

- bušenje u različitim materijalima, uključujući drvo, metal, plastiku i keramiku
- uvrtanje i uklanjanje vijaka

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

## ⚠ UPOZORENJE

**Pročitajte sva sigurnosna upozorenja i sve upute.** Nepridržavanje upozorenja i uputa navedenih u nastavku može dovesti do električnog udara, požara i/ili ozbiljnih tjelesnih ozljeda.

Spremite sva upozorenja i upute za buduće korištenje.

## SIGURNOSNA UPOZORENJA ZA BUŠILICU-ODVIJAČ

- **Kad izvodite radove na mjestima gdje pribor za rezanje može doći u kontakt sa skrivenim ožičenjem ili svojim vlastitim kabelom, držite alat za izoliranu površinu za hvatanje.** Dodirivanje „žive“ žice priborom za rezanje može izložiti metalne dijelove alata električnoj energiji i može dovesti do strujnog udara na operatera.
- **Kad izvodite radove na mjestima gdje učvrsni element može doći u kontakt sa skrivenim ožičenjem, držite alat za izoliranu površinu za hvatanje.** Dodirivanje „žive“ žice zatezačem može izložiti metalne dijelove alata električnoj energiji i dovesti do strujnog udara na operatera.

## TRANSPORTIRANJE LITIJUMSKIH BATERIJA

Transportirajte bateriju u skladu s lokalnim i nacionalnim pravilima i zakonima.

Slijedite sve specijalne zahtjeve na pakiranju i naljepnicama prilikom transporta baterije od treće strane. Osigurajte da baterija ne može doći u kontakt s drugim baterijama ili provodnim materijalima tijekom transporta tako da zaštите izložene priključke s izolacijom, kapicama koje ne provode energiju ili trakom. Nemojte transportirati baterije koje su polomljene ili cure. Provjerite kod kompanije koja transportira za daljnju pomoć.

## PREOSTALE OPASNOSTI

Čak i kad je proizvod korišten kao što je prethodno opisano, još uvjek nije moguće potpuno isključiti ostale čimbenike opasnosti. Operater mora obratiti posebnu pozornost i dodatno pažnju ovim točkama kako bi smanjio opasnost od ozbiljnih osobnih ozljeda.

- Ozljede sluha

Nosite odgovarajuću zaštitu za sluha i ograničite izloženost

- Ozljede vida  
Nosite štitnike za oči ili naočale kada koristite proizvod.
- Ozljede uzrokovane vibracijom  
Ograničite izlaganje i slijedite upute o smanjenju opasnosti u ovom priručniku.
- Strujni udar nakon kontakta sa skrivenim žicama  
Držite proizvod samo za izolirane površine.
- Ozljede respiratornog sustava od prašine stvorene radom proizvoda  
Nosite prikladnu zaštitu ovisno o vrsti prašine.

## SMANJENJE OPASNOSTI

Prijavljeno je da vibracije alata koje se drži u ruci kod određenih pojedinaca mogu doprinijeti stanju pod nazivom Raynaud's Syndrome. Simptomi mogu uključivati trnce, ukočenost i bijelinu prstiju, obično uočljivo po izlaganju hladnoći. Smatra se da nasljedne osobine, izlaganje hladnoći i vlazi, dijeta, pušenje i radni postupci pridonose razvoju ovih simptoma. Postoje mjere koje operater može poduzeti kako bi smanjio moguće učinke vibracija:

- Održavajte svoje tijelo toplim u hladnim vremenskim uvjetima. Kad radite s uređajem nosite rukavice kako biste ruke i zglobove održavali toplima. Prijavljeno je da je hladnoća glavni čimbenik koji doprinosi Raynaud's Syndrome.
- Nakon svakog perioda rada vježbajte kako biste povećali cirkulaciju krvi.
- Uzimajte česte stanke u radu. Ograničite količinu izlaganja po danu.

Ako osjetite neke od simptoma ovog stanja, odmah prekinite korištenje i обратите se svome liječniku vezano uz ove simptome.

## ⚠ UPOZORENJE

Ozljede mogu biti uzorkovane ili izazvane produljenim vremenskim razdobljem korištenja alata. Kada koristite bilo koji alat dulje vremena, osigurajte da uzimate povremene stanke.

## ODRŽAVANJE

## ⚠ UPOZORENJE

Proizvod nikad ne smije biti priključen na izvor napajanja kada sastavljate dijelove, vršite podešenja, čistite, izvodite održavanje ili kada se proizvod ne koristi. Iskapanje proizvoda sprječava slučajno pokretanje koje može dovesti do ozbiljnih osobnih ozljeda.

- Prilikom servisiranja koristite samo identične zamjenske dijelove. Korištenje nekih drugih dijelova može dovesti



EN
FR
DE
ES
IT
NL
PT
DA
SV
FI
NO
RU
PL
CS
HU
RO
LV
LT
ET
HR
SL
SK
EL
TR
UK

do opasnosti ili uzrokovati oštećenje alat.

- Prilikom čišćenja plastičnih dijelova izbjegavajte koristiti kemijska sredstva. Većina plastika je podložna različitim vrstama komercijalnih kemijskih sredstava za čišćenje i mogu se oštetiti prilikom njihovog korištenja. Za uklanjanje nečistoća, prašine, ulja masti i drugog upotrebjavajte čistu krušu.
- Nikada ne dopustite kontakt plastičnih dijelova s tekućinom za kočnice, benzinom, proizvodima na bazi petroleja, sredstvima za odmašćivanje, itd. Ti kemijski proizvodi sadrže tvari koje mogu oštetiti, oslabiti ili uništiti plastiku.
- Uvijek tijekom rada s električnim alatom ili prilikom ispuštanja prašine nosite zaštitne naočale i zaštitne naočale s bočnim štitnicima. Ako radite u prašini nosite i masku za zaštitu od prašine.
- Radi veće sigurnosti i pouzdanosti, sve popravke treba izvoditi ovlašteni servisni centar.

#### PODMAZIVANJE

Svi ležajevi u ovom proizvodu podmazani su s dovoljnom količinom visokokvalitetnog sredstva za podmazivanje za životni vijek proizvoda u normalnim radnim uvjetima. Stoga nije potrebno daljnje podmazivanje.

#### ZAŠTITA OKOLIŠA



Sirovine reciklirajte, umjesto da ih odlazežete kao otpad. Kako biste zaštitili okoliš, alat, dodatki i ambalažu treba odvojeno bacati u otpad.

#### e-Torque control



e-Torque kontrola pomaže regulirati izlaznu snagu proizvoda kako bi se izbjeglo prevratanje vijaka i oštećivanje materijala. Za dobivanje urednog finiširanja, najbolje je da odaberete nisku postavku prije započinjanja uvrtanja vijka. Kada se uključi e-Torque kontrola, birač e-Torque i pokazivač LED trepera i proizvod se automatski isključuje.

Ako je potrebno više snage za uvrtanje vijka, e-Torque kontrola se može prilagoditi. e-Torque radi samo u načinu rada uvrtanja, nema učinka u načinu rada bušenja.

Proizvod ima funkciju memorije koja spremi postavke zakretnog momenta. Kada prebacujete između načina rada bušenja i uvrtanja, funkcija memorije se vraća na prethodno korištenu postavku zakretnog momenta. Kada se postigne postavljeni zakretni moment, birač e-Torque i LED pokazivač će jednom treperiti.

#### SIMBOLI



Sigurnosno upozorenje



CE usklađenost



Brzina bez opterećenja



EurAsian znak konformnosti



Molimo vas da prije pokretanja uređaja pažljivo pročitate upute.



Ukrajinska oznaka za sukladnost

TR 066



Kapacitet stezne glave



Bušenje bez udara



Maksimalni zakretni moment



Zakretni moment, Minimalna



Brzina, minimalna



Brzina, maksimum



Otpadni električni proizvodi ne treba da se odlazu s otpadom iz domaćinstva. Molimo da reciklirate gdje je to moguće. Potražite savjet od lokalnih vlasti ili prodavca kako reciklirati.



Varnost, učinkovitost in zanesljivost so bile pri načrtovanju vašega udarnega vrtalnika ključnega pomena.

## NAMEN UPORABE

Ta izdelek je namenjen za:

- vrjanje v več vrst materialov, tudi v les, kovino, plastiko in keramiko
- privijanje in odvijanje vijakov

Izdelek uporabljajte samo skladno z namenom uporabe.

### ⚠️ OPOZORILO

#### Preberite vsa varnostna opozorila in navodila.

Neupoštevanje opozoril in navodil lahko privede do električnega udara, požara in/ali resnih poškodb.

**Vsa opozorila in vsa navodila shranite za bodočo referenco.**

## VARNOSTNA OPOZORILA GLEDE VRTALNIKA

- **Električno orodje držite pri delu za izolirane držalne površine.** Če se pri pomočki za rezanje dotaknejo žice, ki je pod električno napetostjo, lahko izpostavljeni kovinski deli električnega orodja povzročijo električni udar.
- **Če izvajate opravila, pri katerem bi se pritrđilo lahko dotaknilo skrite napeljave, orodje držite za izolirane površine.** Če se pritrđila dotaknejo žice, ki je pod električno napetostjo, se lahko izpostavljeni kovinski deli električnega orodja nanelektrijo in povzročijo električni udar.

## PREVAŽANJE LITIJEVIH AKUMULATORJEV

Akumulator prevažajte v skladu z lokalnimi in državnimi uredbami in predpisi.

Upoštevajte vse posebne zahteve glede pakiranja in označevanja, kadar prevoz opravlja tretja oseba. Zagotovite, da akumulatorji med prevozom ne morejo priti v stik z drugimi akumulatorji ali prevodnimi materiali, tako da zaščitite izpostavljene konektorje z neprevodnimi izolacijskim pokrovčki ali trakom. Ne prevažajte poškodovanih akumulatorjev oz. akumulatorjev, ki puščajo. Za nadaljnje informacije se obrnite na posredništvo.

## PREOSTALA TVEGANJA

Nekateri preostalih dejavnikov tveganja ni mogoče povsem odpraviti, tudi če ta izdelek uporabljate v skladu z navodili. Upravljavec mora zlasti upoštevati te dodatne ukrepe, da zmanjša nevarnosti hudih telesnih poškodb.

- Poškodbe sluha  
Nosit utezno zaščito za ušesa in omejite izpostavljenost.
- Poškodbe vida  
Med uporabo izdelka nosite zaščitna očala.

- Poškodbe zaradi vibracij  
Omejite izpostavljenost in upoštevajte navodila za zmanjšanje tveganj v tem priročniku.
- Električni udar ob stiku s skritimi žicami  
Izdelek držite samo za izolirane površine.
- Poškodba dihal zaradi vdihavanja prahu, ki se ustvarja pri uporabi izdelka  
Nosite ustrezno zaščitno opremo glede na vrsto prahu.

## ZMANJŠANJE TVEGANJA

Ugotovljeno je bilo, da lahko pri nekaterih posameznikih vibracije ročnih orodij povzročijo Raynaudov sindrom. Simptomi so lahko mravljinci, otrplost in pobledeli prsti, kar je običajno vidno, kadar je oseba izpostavljena mrazu. Dedni dejavniki, izpostavljenost mrazu in vlagi, dieta, kajenje in delovne navade naj bi pripomogle k razvoju teh simptomov. Za zmanjšanje učinkov vibracij lahko upravljavec upošteva naslednja navodila:

- Poskrbite, da bo vaše telo na mrazu toplo. Med upravljanjem nosite rokavice in tako ohranjajte toploto vaših dlani in zapestij. Kot poročajo, je mraz glavni dejavnik, ki prispeva k Raynaudovemu sindromu.
- Po vsakem obdobju upravljanja naprave telovadite in tako pospešite krvni obtok.
- Pogostо si vzemite odmor. Omejite dnevno količino izpostavljenosti.

Če zaznavate kakršne koli simptome takšnega stanja, takoj prenehajte z uporabo naprave in se o simptomih posvetujte z zdravnikom.

### ⚠️ OPOZORILO

Zaradi daljše uporabe orodja lahko pride do poškodb oz. se morebitne poškodbe poslabšajo. Kadar orodje uporabljate dalj časa, si večkrat vzemite odmor.

## VZDRŽEVANJE

### ⚠️ OPOZORILO

Ko sestavljate dele, prilagajate, čistite ali vzdržujete orodje, ali ko izdelka ne uporabljajte, ga nikoli ne imejte priključenega na vir napajanja. Če izdelek odklopite, preprečite nenameren zagon, ki bi lahko povzročil hude poškodbe.

- Ob servisiranju uporabljajte samo identične nadomestne dele. Uporaba drugih delov lahko pomeni tveganje ali povzroči škodo na izdelku.
- Pri čiščenju plastičnih delov se izogibajte topilom. Večina vrst plastik se lahko pri uporabi različnih komercialnih topil poškoduje. Za odstranjevanje umazanljive, saj in podobnega uporabljajte čisto krpo.
- Zavorna tekočina, gorivo, izdelki na osnovi nafte,



EN
FR
DE
ES
IT
NL
PT
DA
SV
FI
NO
RU
PL
CS
HU
RO
LV
LT
ET
HR
SL
SK
EL
TR
UK

prodirajoče olje ipd. nikoli ne smejo priti v stik s plastičnimi deli. Kemikalije lahko poškodujejo, oslabijo ali uničijo plastiko.

- Vedno nosite zaščitna očala s stranskimi ščitniki, ko uporabljate električna orodja ali ko sphujete prah. Če pri delu nastaja prah, nosite tudi zaščitno masko proti prahu.
- Zaradi večje varnosti in zanesljivosti naj vsa popravila izvaja pooblaščeni servisni center.

### MAZANJE

Vsi ležaji na napravi so namazani z dovolj kakovostnega maziva, tako da mazanje naprave ob normalni uporabi do konca življenjske dobe naprave ni več potrebno. Zato dodatno mazanje ni potrebno.

### ZAŠČITA OKOLJA



Namesto, da napravo zavržete, reciklirajte surovine. Napravo, pribor in embalažo je treba sortirati za okolju prijazno recikliranje.

### Krmiljenje e-Torque



Krmiljenje e-Torque pomaga regulirati izhodno moč izdelka, da se izognemo prekomernemu privitju vijakov in poškodbi materialov. Da bi dosegli poravnavo s površino, izberite nižjo nastavitev, preden začnete privijati vijak. Ko se aktivira krmiljenje e-Torque, LED izbirnega stikala e-Torque in indikatorska lučka LED e-Torque utripata in izdelek se samodejno izklopi.

Če je za privitje vijaka potrebna večja moč, lahko krmiljenje e-Torque ustrezno prilagodite. Krmiljenje e-Torque deluje le v načinu privijanja vijakov, ne vpliva pa na način vrtanja. Izdelek ima funkcijo spomina, ki shrani nastavitev navora. Ko preklapljate iz načina vrtanja v način privijanja, funkcija spomina obnovi predhodno shranjene nastavitev navora. LED izbirnega stikala e-Torque in indikatorska lučka LED utripnetra enkrat, preden je dosežena nastavitev navora.

### SIMBOLI



Varnostno opozorilo



Skladnost CE



Hitrost brez obremenitve



EurAsian oznaka o skladnosti



Pred zagonom naprave pozorno preberite navodila.



Ukrajinska oznaka za skladnost



Zmogljivost vpenjalne glave



Vrtanje brez udarjanja



Maksimalni navor



Navor, Minimalna



Hitrost



Hitrost, največja



Odpadne električne izdelke ne odlagajte skupaj z ostalimi gospodinjskimi odpadki. Reciklažo opravljajte na predpisanih mestih. Za nasvet se obrnite na lokalne oblasti.



Pri navrhovaní tohto vŕtacieho skrutkovača boli najvyššou prioritou bezpečnosť, výkon a spoľahlivosť.

## ÚČEL POUŽITIA

Tento produkt je určený:

- vŕtanie do rôznych materiálov, napríklad dreva, kovu, plastov a keramiky
- vŕtanie a odstraňovanie skrutiek

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

### VAROVANIE

#### Prečítajte si všetky bezpečnostné výstrahy a pokyny.

Ak nerešpektujete a inštrukcie, môže to mať za následok úraz elektrickým prúdom, požiar a/alebo vážne zranenie.

**Odložte všetky výstrahy a pokyny pre budúce použitie.**

## BEZPEČNOSTNÉ VÝSTRAHY PRE VŔTACÍ SKRUTKOVAČ

- Pri vykonávaní operácie, kedy môže rezacie príslušenstvo prísť do kontaktu so skrytým vedením, držte nástroj za izolované úchopné miesta. Pri kontakte rezacieho príslušenstva so „živým“ vodičom by mohli byť obnažené kovové diely pod prúdom a spôsobiť obsluhujúcemu úder elektrickým prúdom.
- Držte elektrický nástroj za izolovaný povrch rukoväte pri vykonávaní prác, pri ktorých môže sponka naraziť na skryté vedenie. Sponky v kontakte so „živým“ vodičom by mohli spôsobiť, že obnažené kovové diely budú pod prúdom a spôsobiť obsluhujúcemu zásah elektrickým prúdom.

## PREPRAVA LÍTOVÝCH AKUMULÁTOROV

Akumulátor prepravujte v súlade s miestnymi smernicami a nariadeniami.

Ked' akumulátory prepravuje tretia strana, dodržiavajte všetky požiadavky na balení a označení. Zabezpečte, aby počas prepravy akumulátory nepríšli do kontaktu s inými akumulátormi ani vodivými materiálmi – chráňte obnažené konektory pomocou izolácie, nevodivými viečkami alebo páskou. Neprepravujte akumulátory, ktoré sú prasknuté alebo vytiekajú. Ďalšie pokyny zistite u nasledujúcej spoločnosti.

## ZVÝŠKOVÁ RIZIKOVOSŤ

Aj keď sa nástroj používa podľa predpisu, nie je možné eliminovať určité zvyškové rizikové faktory. Obsluhujúci musí týmto bodom venovať špeciálnu a zvýšenú pozornosť, aby znížil riziko závažného osobného poranenia.

- Poškodenie sluchu  
Používajte vhodnú ochranu sluchu a obmedzte expozičiu.

### ■ Poškodenie zraku

Pri práci s produkтом používajte ochranné štíty na oči alebo okuliare.

### ■ Zranenie spôsobené vibráciami

Obmedzte expozíciu a riadte sa pokynmi na redukciu rizika v tomto návode.

### ■ Zásah elektrickým prúdom po kontakte so skrytými vodičmi

Produkt držte vždy len za izolované povrchy.

### ■ Poranenie respiračného systému z prachu vytváraného pri činnosti produktu

Používajte vhodné opravné prostriedky v závislosti od druhu prachu.

## OBMEDZENIE RIZIKA

Boli hlásené prípady, kedy vibrácie z ručných nástrojov u niektorých osôb prispeli k stavu nazývanému Raynaudov syndrómu. K symptómom patria: tŕpnutie, znecitlenie a blednutie prstov, zvýčajne zjavné po vystaveniu zime. Je známe, že k vývoju týchto symptómov prispievajú: dedičné faktory, vystavovanie zime a vlhkosti, diéta, fajčenie a pracovné návyky. Opatrenia, ktoré môžete vykonať obsluhujúca osoba na možné zníženie účinkov vibrácií:

- V studenom počasí udržiavajte svoje telo v teple. Pri práci so zariadením nosť rukavice, aby ste mali ruky a zápalstia v teple. Boli hlásené prípady, kedy hlavným faktorom prispievajúcim k Raynaudovmu syndrómu bolo studené počasie.
- Po každom určitom časovom úseku prevádzky cvičte, aby ste zlepšili krvný obeh.
- Počas práce si doprajte časté prestávky. Obmedzte počet vystavení za deň.

Ak zistíte ktorýkoľvek zo symptómov tohto stavu, okamžite prerušte používanie zariadenia, navštívte svojho lekára a povedzte mu o symptónoch.

### VAROVANIE

Dlhodobé používanie nástroja môže spôsobiť alebo zhoršiť poranenia. Pri používaní nástroja príliš dlhé obdobia si vždy doprajte pravidelné prestávky.

## ÚDRŽBA

### VAROVANIE

Tento produkt sa nikdy nesmie pripájať do elektrickej siete, keď montujete diely, vykonávate úpravy, čistíte alebo vykonávate údržbu, alebo keď produkt nepoužívate. Odpojením produktu zabránite náhodnému spusteniu, ktoré by mohlo spôsobiť závažné poranenie.

- Pri servise používajte len originálne náhradné diely. Použitie iných dielov môže predstavovať riziko alebo



EN
FR
DE
ES
IT
NL
PT
DA
SV
FI
NO
RU
PL
CS
HU
RO
LV
LT
ET
HR
SL
SK
EL
TR
UK

spôsobiť poškodenie produktu.

- Vyhýbate sa použitiu rozpúšťadiel pri čistení plastových časťí. Večina plastických materialov je občutlivá na rôzne vrste komerčne dostupných topív in jih z ich uporaby ľahko poškodujeme. Na odstránenie špinív, uhlíkového prachu a pod. použite čisté tkaniny.
- Dbajte na to, aby do kontaktu s plastovými dielmi nikdy neprišli do kontaktu brzdové kvapaliny, benzín, ropné produkty, prenikavé oleje a pod. Chemikálie môžu poškodiť, oslabiť či zničiť plast.
- Pri práci s mechanickým nástrojom alebo ofukovaním prachu vždy používajte ochranné okuliare alebo ochranné okuliare s bočnými chráničmi. Ak pri práci vzniká prach, používajte aj protiprachovú masku.
- Pre vyššiu bezpečnosť a spoľahlivosť sa musia všetky opravy vykonávať v autorizovanom servisnom centre.

## MAZANIE

Všetky ložiská v produkte sú namazané dostatočným množstvom mazivom vysokej akostí na celú životnosť produktu pri bežných prevádzkových podmienkach. Pretože je potrebné ziadne ďalšie mazanie.

## OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA



Surové materiály recyklujte, nelikvidujte ich ako odpad. Stroj, príslušenstvo a obaly by sa mali triedene recyklovať spôsobom šetrným k životnému prostrediu.

## e-Torque control



Funkcia e-Torque control pomáha regulovať výkon vrtačky, aby nedochádzalo k nadmernému dotahovaniu skrutiek a poškodeniu materiálov. Ak chcete dosiahnuť hladkú povrchovú úpravu, najlepšie je pred skrutkováním zvoliť nízke nastavenie. Keď sa aktivuje funkcia e-Torque control, indikátor LED voliča funkcie e-Torque a indikátor LED funkcie e-Torque začnú blikáť a produkt sa automaticky zastaví.

Ak je na úplné zaskrutkovanie skrutky potrebný vyšší výkon, funkciu e-Torque control možno nastaviť podľa potreby. Funkcia e-Torque control funguje len v režime skrutkovania a nemá žiadny vplyv na režim vrátania.

Produkt má pamäťovú funkciu, ktorá ukladá nastavenia momentu. Pri prepínaní z režimu vrátania do režimu skrutkovania obnoví pamäťová funkcia predchádzajúce použité nastavenia momentu. Volič funkcie a indikátory LED e-Torque bliknú raz, keď sa dosiahne predtým použité nastavenie momentu.

## SYMBOLY



Budete ostražit!



Zhoda CE



Otáčky bez zataženia



Euroázijská značka zhody



Pred spustením zariadenia si pozorne prečítajte tento návod.



Ukrajinské označenie zhody



Kapacita skľučovadla



Vŕtanie bez príklepu



Max. moment



Krútiaci moment, Minimálna



Rýchlosť, min.



Rýchlosť, max.



Opotrebované elektrické zariadenia by ste nemali odhadzovať do domového odpadu. Prosíme o recykláciu ak je možné. Kontaktujte miestne úrady, alebo predajcu pre viac informácií ohľadom ekologického spracovania.



Στον σχεδιασμό του δρεπανοκατσάβιδού σας έχει δοθεί μέγιστη προτεραιότητα στην ασφάλεια, την απόδοση και την αξιοπιστία.

### ΠΡΟΟΡΙΖΟΜΕΝΗ ΧΡΗΣΗ

Το προϊόν διατίθεται για τις εξής χρήσεις:

- τρύπημα σε διάφορα υλικά, όπως ύλο, μέταλλο, πλαστικό και κεραμικά
- Οδήγηση και αφαίρεση βιδών

Μη χρησιμοποιείτε το προϊόν αυτό για χρήση διαφορετική από την προοριζόμενη.

### ▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

**Διαβάστε όλες τις συστάσεις ασφαλείας και τις οδηγίες.** Αν δεν τηρηθούν οι προειδοποίησεις και οδηγίες, υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας, φωτιάς και / ή σοβαρού τραυματισμού.

**Φυλάσσετε όλες τις προειδοποιήσεις και οδηγίες για μελλοντική χρήση.**

### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΟΔΗΓΟ ΤΟΥ ΤΡΥΠΑΝΙΟΥ

- **Κρατάτε το εργαλείο από τις μονωμένες επιφάνειες λαβής όταν εκτελείτε εργασίες όπου το εξάρτημα κοπτής μπορεί να έρθει σε επαφή με κρυφές καλωδιώσεις.** Η επαφή του εξαρτήματος κοπτής με «ζυντανό» καλώδιο (ηλεκτροφόρο) μπορεί να μεταφέρει τον ηλεκτρισμό στα εκτεθειμένα μεταλλικά εξαρτήματα του εργαλείου, προκαλώντας ηλεκτροπληξία στον χειριστή.
- **Κρατάτε το ηλεκτρικό εργαλείο από τις μονωμένες επιφάνειες λαβών όταν διεξάγετε μια λειτουργία κατά την οποία ο συνδετήρας μπορεί να έρθει σε επαφή με κρυμμένες καλωδιώσεις.** Συνδετήρες που έρχονται σε επαφή με ένα "ρευματοφόρο" καλώδιο μπορεί να εκθέσουν μεταλλικά τμήματα του ηλεκτρικού εργαλείου σε ρεύμα, προκαλώντας ηλεκτροπληξία στο χειριστή.

### ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ ΛΙΘΙΟΥ

Μεταφέρετε τη μπαταρία σε συμφωνία με τις τοπικές εθνικές διατάξεις και τους κανονισμούς.

Τηρείτε όλες τις ειδικές απαιτήσεις στη συσκευασία και στην επίκετα κατά τη μεταφορά των μπαταριών από τρίτους. Εξασφαλίζετε ότι δεν θα έρχονται σε επαφή οι μπαταρίες με άλλες μπαταρίες ή με αγώγιμα υλικά κατά τη διάρκεια της μεταφοράς, προστατεύοντας τους εκτεθειμένους συνδέσμους με μόνωση, μη αγώγιμα πώματα ή τανία. Μη μεταφέρετε μπαταρίες που έχουν χτυπήματα ή διαρροή. Ενημερωθείτε από τη πρακτορείο μεταφορών για περαιτέρω ειδοποιήσεις.

### ΑΛΛΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ

Ακόμη και όταν το προϊόν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες, δεν είναι δυνατή η απόλυτη απαλειφή συγκεκριμένων παραγόντων κινδύνου. Ο χειριστής πρέπει να δίνει ιδιαίτερη προσοχή σε αυτά τα σημεία, προκειμένου να αποφύγει τον κίνδυνο σοβαρού τραυματισμού.

- **Βλάβες στην ακοή**  
Φοράτε κατάλληλα προστατευτικά αυτιών και περιορίστε την έκθεση.
- **Βλάβες στην οράση**  
Φοράτε προστατευτικές ασπίδες ματιών ή ειδικά γυαλιά όταν χρησιμοποιείτε το προϊόν.
- **Τραυματισμοί από τον κραδασμό**  
Περιορίστε την έκθεση και αικολουθήστε τις οδηγίες για τη μείωση κινδύνου στο εγχειρίδιο.
- **Ηλεκτροπληξία μετά από επαφή με κρυφά καλώδια**  
Κρατάτε το προϊόν μόνο από τις μονωμένες επιφάνειες.
- **Κίνδυνος αναπνευστικής βλάβης από πριονίδια που δημιουργούνται κατά τον χειρισμό του πριονίτος**  
Φοράτε κατάλληλα προστατευτικά ανάλογα με τον τύπο πριονιδίου.

### ΜΕΙΩΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ

Έχει αναφερθεί ότι οι κραδασμοί από εργαλεία που κρατιούνται στα χέρια μπορούν να συμβάλλουν στην εκδήλωση μιας πάθησης γνωστής ως Σύνδρομο Raynaud σε ορισμένα άτομα. Τα συμπτώματα περιλαμβάνουν τσιμπήματα, μούδισμα και χλωμάδα στα δάκρυα, συνήθως μετά την έκθεση σε ψυχρό περιβάλλον. Κληρονομικοί παράγοντες, έκθεση σε κρύο και υγρασία, η διατροφή, το κάπνισμα και οι εργασιακές πρακτικές θεωρείται ότι συμβάλλουν στην ανάπτυξη αυτών των συμπτωμάτων. Υπάρχουν μέτρα που μπορούν να ληφθούν από την χειριστή για να μειωθούν πιθανώς οι επιδράσεις των κραδασμών:

- **Διατηρείτε το σώμα σας ζεστό όταν ο καιρός είναι κρύος.** Οταν χρησιμοποιείτε τη μονάδα, φοράτε γάντια για να διατηρείτε ζεστά τα χέρια και τους καρπούς σας. Αναφέρεται ότι ο κρύος καιρός αποτελεί σημαντικό παράγοντα που συμβάλλει στην ανάπτυξη του Συνδρόμου Raynaud.

- **Μετά από κάθε περίοδο λειτουργίας,** κάνετε ασκήσεις για να αυξάνετε την κυκλοφορία αίματος.
- **Κάνετε τακτικά διαλείμματα κατά την εργασία.** Περιορίστε το σύνολο έκθεσης ανά ημέρα.

Αν παρουσιάσετε οποιοδήποτε από αυτά τα συμπτώματα, σταματήστε αμέσως τη χρήση και συμβουλευτείτε τον γιατρό σας.



EN
FR
DE
ES
IT
NL
PT
DA
SV
FI
NO
RU
PL
CS
HU
RO
LV
LT
ET
HR
SL
SK
<b>EL</b>
TR
UK

### ⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Υπάρχει κίνδυνος πρόκλησης ή επιδείνωσης τραυματισμών από παρατεταμένη χρήση εργαλείου. Όταν χρησιμοποιείτε οποιοδήποτε εργαλείο για παρατεταμένο χρονικό διάστημα, φροντίστε να κάνετε τακτικά διαλείμματα.

### ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

### ⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το προϊόν δεν πρέπει ποτέ να συνδέεται σε παροχή ισχύος όταν συναρμολογείτε ξεαρτήματα, όταν διεξάγετε ρυθμίσεις, καθαρισμό, συντήρηση ή όταν το προϊόν δε χρησιμοποιείται. Μια αποσύνδεση του προϊόντος θα εμποδίσει τυχαία εκκίνηση, η οποία θα μπορούσε να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό.

- Κατά τη συντήρηση, χρησιμοποιείτε μόνο πανομοιότυπα ανταλλακτικά. Η χρήση οποιουδήποτε άλλου ανταλλακτικού μπορεί να παρουσιάσει κίνδυνο ή να προκαλέσει ζημιά στο εργαλείο σας.
- Αποφύγετε τη χρήση διαλυτών κατά τον καθαρισμό πλαστικών εξαρτημάτων. Τα περισσότερα πλαστικά μπορούν να υποστούν ζημιά από τη χρήση ορισμένων διαλυτών που διατίθενται στο εμπόριο. Χρησιμοποίηστε ένα καθαρό πανάκι για να καθαρίσετε τις ακαθαρσίες, τη σκόνη, κλπ.
- Σε καμία περίπτωση μην επιτρέπετε τα υγρά φρένων, η βενζίνη, προϊόντα με βάση το πετρέλαιο, έλαια που διεισδύουν κλπ. να έρχονται σε επαφή με πλαστικά τημάτα. Τα προϊόντα αυτά περιέχουν χημικές ουσίες που μπορούν να προξενήσουν ζημιά, να μειώσουν ή να καταστρέψουν το πλαστικό.
- Φοράτε πάντα προστατευτικά γυαλιά ή γυαλιά ασφαλείας με πλαίνες ασπίδες κατά τον χειρισμό μηχανοκίνητων εργαλείων ή σε εργασίες με σκόνη. Αν η εργασία προκαλεί σκόνη, φοράτε και ειδική μάσκα.
- Για μεγαλύτερη ασφάλεια και αξιοπιστία, όλες οι επισκευές πρέπει να διεξάγονται από ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις.

### ΑΙΠΑΝΗΣΗ

Όλα τα έδρανα στο προϊόν έχουν λιπανθεί με επαρκή ποσότητα λιπαντικού υψηλής ποιότητας για όλη τη διάρκεια ζωής του προϊόντος, υπό φυσιολογικές συνθήκες λειτουργίας. Συνεπώς, δε χρειάζεται καμία επιπλέον λίπανση.

### ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ



Ανακυκλώνετε τις πρώτες ύλες αντί να τις πετάτε ως απορρίμματα. Για την προστασία του περιβάλλοντος, πρέπει να γίνεται ιδιαίτερη έμφαση στην εξαρτημάτων και των συσκευασιών του.

### Ελεγχος e-Torque (Στροφορμης)



Ο έλεγχος e-Torque (Στροφορμης) σας βοηθά να ρυθμίζετε την παραγωγή ισχύος του προϊόντος για να αποφεύγετε το υπερβολικό βίδωμα των βιδών και την πρόκληση φθορών στα υλικά. Για καλό φινίρισμα, επιλέξτε μία χαμηλή ρύθμιση πριν ξεκινήσετε το βίδωμα. Όταν ενεργοποιείται ο έλεγχος e-Torque (Στροφορμης), το LED επίλογέα e-Torque και το LED ένδειξης e-Torque αναβασθήνουν και το προϊόν διακόπτει τη λειτουργία του αυτόματα.

Αν απαιτείται περισσότερη ισχύς για να βιδωθεί καλά η βίδα, ο έλεγχος e-Torque (Στροφορμης) ρυθμίζεται αντίστοιχα. Ο έλεγχος e-Torque (Στροφορμης) λειτουργεί μόνο σε λειτουργία βιδώματος βιδών και δεν έχει επίπτωση στη λειτουργία διάτρησης.

Το προϊόν διαθέτει λειτουργία μνήμης που αποθηκεύει ρυθμίσεις στροφορμης. Όταν μεταβαίνετε από τη λειτουργία διάτρησης στη λειτουργία βιδώματος, η λειτουργία της μνήμης αποκαθίστα προηγούμενες ρυθμίσεις στροφορμης. Ο επιλογέας e-Torque (Στροφορμης) και οι ενδείξεις LED αναβασθήνουν όταν επιτευχθεί η ρύθμιση της προηγούμενης στροφορμης.

### ΣΥΜΒΟΛΑ



Προειδοποίηση ασφαλείας



Συμμόρφωση CE



Ταύτητα στ κεν



EurAsian σήμα πιστότητας



Παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν.



Ουκρανικό σήμα συμμόρφωσης



Δυναμικό τσοκ



Τρύπημα χωρίς κρούση



Μέγιστη στρεπτική ροπή



Ροπή, ελάχιστος



Ταχυτητα, ελάχιστη



Ταχυτητα, ανώτατος



Τα ηλεκτρικά προϊόντα προς απόρριψη δεν θα πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απόβλητα. Παρακαλούμε ανακυκλώστε όπου υπάρχουν οι αντίστοιχες εγκαταστάσεις. Μιλήστε με τις τοπικές αρχές ή τον πωλητή για να σας ενημερώσουν σχετικά με τα προγράμματα ανακύκλωσης.



EN
FR
DE
ES
IT
NL
PT
DA
SV
FI
NO
RU
PL
CS
HU
RO
LV
LT
ET
HR
SL
SK
EL
TR
UK

Darbeli matkabınız tasarılanırken temel öncelik güvenlik, performans ve güvenilirlik özelliklerine verilmiştir.

## KULLANIM AMACI

Ürünün kullanım amacı:

- ahşap, metal, plastik ve seramik dahil olmak üzere çeşitli malzemelerde delik açmak
- vidaların takılıp sökülmESİ

Bu ürünü hiçbir şekilde belirtilen kullanım amacının dışında kullanmayın.

## ⚠️ UYARI

**Tüm güvenlik uyarılarını ve talimatlarını okuyun.** Uyarıların ve talimatların yerine getirilmemesi elektrik çarpması, yanım ve/veya ciddi yaralanmalara yol açabilir.

**Tüm uyarıları ve talimatları daha sonra başvurmak üzere saklayın.**

## MATKAP GÜVENLİK UYARILARI

- **Kesici aksesuarlar gizli kablo tesisatını kesebileceği için, matkapla çalışırken izolasyonlu tutma yüzeylerinden tutun.** Kesici aksesuarın elektrik geçen kabloyla temas etmesi, elektrikli aletin metal parçalarının elektrikle yüklenmesine ve kullanıcının elektriğe çarpmasına neden olabilir.
- **Sabitleyicinin gizli kablolarla temas edebileceğİ yerlerde çalışma yaparken elektrikli aleti yalıtkan tutma yüzeylerinden tutun.** "Canlı" bir kabloyla temas eden sabitleyiciler "canlı" elektrikli aletin metal parçalarını açığa çıkartabilir ve operatörün elektrik akımına kapılmasına neden olabilir.

## LİTYUM PİLLERİN NAKLİYESİ

Pili yerel ve ulusal hükümlere ve yönetmeliklere göre nakledin.

Piller üçüncü bir şahıs tarafından nakledilirken ambalaj ve etiket üzerindeki tüm özel gereksinimlere uyın. Açıkta koneksiörleri iletken olmayan yalıtım başlıklarını veya bandı ile koruyarak pillerin nakliye sırasında diğer pillerle veya iletken materyallerle temas etmediğinden emin olun. Çatlak veya sızıntı yapan pilleri nakletmeyin. Daha fazla bilgi içinnakliye şirketine danışın.

## ARDIL RİSKLER

Ürün belirttiği şekilde kullanıldığı zaman bile belirli artıkkırı risk faktörlerinin tamamen ortadan kaldırılması mümkün değildir. Operatör ciddi kişisel yaralanma riskini azaltmak için bu hususlara özellikle çok dikkat etmelidir.

- İşitme hasarı  
Uygun bir kulaklık takın ve maruziyeti sınırlayın.
- Görme hasarı

Bu ürünü kullanırken uygun bir göz koruması veya gözlük takın.

- Titreşim kaynaklı yaralanma  
Maruziyeti sınırlardırın ve bu kılavuzdaki riskin azaltılması talimatlarını okuyun
- Gizli kablolarla temas nedeniyle elektrik çarpması  
Ürünü yalnızca yalıtkan yüzeylerinden tutun.
- Ürün kullanılırken ortaya çıkan tozdan kaynaklanan solunum yolu rahatsızlığı  
Tozun türne göre uygun korunma tedbirlerini alın.

## RİSK AZALTMA

El aletlerinden gelen titreşimlerin bazı kişilerde Raynaud Sendromu denen bir duruma neden olabileceği bildirilmiştir. Genellikle soğuğa maruz kaldiktan sonra parmakların karıncalanması, hissizleşmesi renk değiştirmesi gibi semptomlar görünebilir. Kalıtsal faktörler, soğuğa ve nemle maruz kalmak, diyet, sigara ve çalışma pratikleri de bu semptomların oluşmasına neden olabilecek etkenler olarak kabul edilmektedir. Titreşimin etkilerini azaltmak için operatör tarafından alınabilecek önlemler bulunmaktadır:

- Soğuk havalarda vücudunuza sıcak tutun. Ürünü çalıştırırken ellerinizi ve bileklerinizi sıcak tutmak için eldiven takın. Soğuk havanın Raynaud Sendromunun ana tetikleyicilerinden olduğu bilidirilmiştir.
- Her operasyon sürecinden sonra kan dolaşımını artırmak için egzersiz yapın.
- Sık sık işe ara verin. Günlük maruziyet miktarını sınırlandırın.

Bu rahatsızlığın semptomlarından herhangi birini görürseniz, aleti kullanmayı derhal bırakın ve bir doktora görünün.

## ⚠️ UYARI

Bir aletin uzun süre kullanılması nedeniyle yaralanmalar olabilir veya mevcut yaraların durumu kötüleşebilir. Herhangi bir aleti uzun bir süre boyunca kullanırken düzenli olarak ara vermemi ihmal etmeyin.

## BAKİM

## ⚠️ UYARI

Parçaları monte ederken, ayar, temizlik, bakım çalışması yaparken veya ürün kullanılmadığı zaman ürünü asla güç kaynağına bağlamayın. Ürünün bağlantısının kesilmesi ciddi yaralanmalara neden olabilecek kazara çalışmayı önlüyor.

- Servis hizmetinde sadece aynı yedek parçaları kullanın. Diğer parçaları kullanmak tehlike yaratabilir ya da hasara neden olabilir.
- Plastik parçaları temizlerken solventleri kullanmaktan



kaçının. Plastiklerin çoğu ticari kullanımlı uçucu maddeler karşı hassastır. Lekeleri, tozu, vb. temizlemek için temiz bir bez kullanınız.

- Asla fren hidrolijinin, benzinin, petrol esası ürünlerin, yüzeye işleyen yağların vb. plastik parçalarla temas etmesine izin vermeyin. Bu kimyasal ürünler, plastiğe zarar verebilecek, kırılır hale getirebilecek ya da yok edebilecek maddeler içermektedir.
- Elektrikli aletlerle çalışma veya toz üfleme işlemi esnasında daima yan siperlikleri bulunan koruyucu gözlükler kullanın. İşlem tozlu olacaksa aynı zamanda bir toz maskesi de kullanın.
- Güvenliği ve güvenilirliği artırmak için tüm onarım çalışmaları yetkili bir servis merkezi tarafından gerçekleştirilmelidir.

#### YAĞLAMA

Üründeki tüm yataklar normal çalışma koşullarında ürünün hizmet ömrü boyunca yeterli miktarda yüksek kalite yağ ile yağılanır. Buna göre, fazladan yağlama yapılmasına gerek yoktur.

#### ÇEVRENİN KORUNMASI



Ham maddeleri çöp olarak atmak yerine geri dönüştürün. Çevreyi korumak için, alet, aksesuarlar ve ambalajlar tasnif edilmelidir.

#### e-Tork kontrolü



e-Tork kontrolü, vidaları fazla sıkmayı ve malzemeye zarar vermemeyi önlemek için ürünün güç çıktısını ayarlar. Vidanın tam olarak oturmasını sağlamak için vidayı sıkılamaya başlamadan önce düşük bir ayarın seçilmesi önerilir. E-Tork kontrolü devreye girdiğinde, e-Tork seçme ışığı ve e-Tork gösterge ışığı yanıp söner ve ürün otomatik olarak kapanır.

Vidanın tam olarak oturması için daha fazla güç gerekiyorsa e-Tork kontrolü gerekli şekilde ayarlanabilir. e-Tork kontrolü sadece vida sıkma modunda çalışır, delik açma modunda herhangi bir etkisi olmaz.

Ürünün tork ayarlarını hafızaya alan hafıza özelliği bulunmaktadır. Delik açma modundan vida sıkma moduna geçerken, hafıza özelliği daha önce kullanılan tork ayarını geri yükler. Daha önce kullanılan tork ayarına ulaşıldığında e-Tork seçme ışığı ve gösterge ışıkları bir kez yanıp söner.

#### SEMBOLLER



Güvenlik ikazı



CE uygunluğu



Bota hız



EurAsian Uyumluluk işaretü



Ürünü çalıştırmadan önce, lütfen aşağıdaki talimatları dikkatlice okuyun.



Ukrayna uygunluk işaretü



Kovan kapasitesi



Darbesiz delme



Maksimum tork



Tork, Minimum



Hız, minimum



Hız, en



Atık elektrikli ürünler evsel atıklarla birlikte atılmamalıdır. Tesis bulunuyorsa lütfen geri dönüşümüne verin. Geri dönüşümle ilgili tavsiye için Yerel Makamlarla veya bayi ile irtibat kurun.



Безпеці, продуктивності і надійності наданий вищий пріоритет в дизайні вашої дрелі.

## ПРИЗНАЧЕННЯ

Продукт призначений для:

- сверлення різних матеріалів, включаючи дерево, метал, пластик і кераміка
- Вкручування і видалення гвинтів

Використовуйте цей прилад тільки за призначенням.

## ⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

**Читайте всі правила безпеки та інструкції.** Недотримання попереджень та інструкцій може привести до ураження електричним струмом, пожежі та / або серйозної травми.

**Зберігайте всі інструкції і вказівки для майбутнього використання.**

## ПОПЕРЕДЖЕННЯ БЕЗПЕКИ ДЛЯ КОРИСТУВАЧА ДРІЛЛЮ

- Тримайте інструмент за ізольовані поверхні при виконанні дій, при яких ріжучий інструмент може зачепити приховану проводку. Ріжучі приладдя при контакті з проводом під напругою можуть зробити незахищені металеві частини електроінструменту під напругою і можуть вдарити оператора електричним струмом.
- Тримайте інструмент за ізольовані поверхні при виконанні дій, при яких затискач може контактувати з прихованою електропроводкою. Кріплення, що контактують з проводом "під напругою" можуть зробити металеві частини електроінструменту "під напругою", і можуть вразити оператора електричним струмом.

## ТРАНСПОРТУВАННЯ ЛІТІЄВИХ БАТАРЕЙ

Транспортуйте батарею відповідно до місцевих та національних положень та правил.

Дотримуйтесь усіх спеціальних вимог щодо пакування та маркування при транспортуванні батареї третьою стороною. Переконайтесь, що батареї не можуть вступати в контакт з іншими батареями або провідними матеріалами при транспортуванні, захищаючи відкриті роз'єми ізоляційними непроводящими кришками або стрічкою. Не перевозити батареї, які мають тріщини або протечки. Консультуйтесь з експедиторською компанією для подальших консультацій.

## ЗАЛИШКОВІ РИЗИКИ

Навіть коли продукт використовується як написано, залишається неможливим повністю усунути деякі залишкові чинники ризику. Оператор повинен приділяти особливу і підвищенну увагу до цих пунктів для того, щоб

знизити ризик отримання серйозної травми.

- Пошкодження слуху  
Носіть захисні навушники і обмежіть вплив.
- Пошкодження зору  
Носіть захисні окуляри або окулярні щити при використанні продукту.
- Травми, викликані вібрацією  
Зробіть обмеження впливу і дотримуйтесь інструкцій по зниженню ризику в цьому посібнику.
- Електричний шок після контакту з прихованими проводами  
Тримайте продукт тільки за ізольовані поверхні.
- Дихальні пошкодження від пилу, створеного експлуатацією продукту  
Носіть відповідний захист в залежності від типу пилу.

## ЗНИЖЕННЯ РИЗИКУ

Повідомляється, що вібрації від ручних інструментів у певних осіб можуть сприяти стану, який називається синдромом Рейно. Симптоми можуть включати поколіяння, оніміння і збліднення пальців, як правило, очевидні при впливі холоду. Спадкові фактори, вплив холоду і вологості, дієта, куріння і робоча практика, всі ці чинники роблять свій внесок у розвиток цих симптомів. Ці заходи можуть бути прийняті оператором, щоб можливо зменшити вплив вібрації:

- Тримайте тіло в теплі в холодну погоду . При експлуатації приладу, одягайте рукавички, щоб тримати руки і зап'ястя у теплі. Повідомляється, що холода погода є основним чинником, що сприяє синдрому Рейно.
- Після кожного періоду роботи, здійснюйте вправи для підвищення кровообігу.
- Робіть часті перерви в роботі. Зробіть обмеження кількості впливу на день.

Якщо ви відчуваєте будь-які з симптомів цього стану, негайно припиніть використання і зверніться до лікаря з цими симптомами.

## ⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Тривале використання інструменту може викликати або посилити травми. При використанні інструменту протягом тривалого періоду, робіть регулярні перерви.



## ОБСЛУГОВУВАННЯ

### ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Продукт не повинен бути підключений до джерела живлення, коли ви збираєте деталі, регулюєте, чистите, проводите технічне обслуговування або коли продукт не використовується. Відключення продукту допоможе уникнути випадкового запуску, який може привести до серйозних травм.

- При обслуговуванні використовуйте тільки ідентичні запасні частини. Використання будь-яких інших деталей може створити небезпеку або спричинити пошкодження продукту.
- Не використовуйте розчинники для очищення пластмасових деталей. Більшість пластмас вразлива до різних видів комерційних розчинників і може бути пошкоджена їх використанням. Використовуйте чисті ганчірки для видалення бруду і вугільного пилу.
- Ніколи не дозволяйте гальмівній рідині, бензину, продуктам на основі нафти, і проникаючим маслам вступати в контакт з пластиковими деталями. Вони містять хімічні речовини, які можуть зашкодити, послабити або знищити пластик.
- Завжди надягайте захисні окуляри або захисні окуляри з бічними щитками під час роботи з електроінструментом або при здуванні пилу. Якщо робота пильна, також вдягайте захисну маску.
- Для більшої безпеки і надійності, всі ремонтні роботи повинні виконуватися в авторизованому сервісному центрі.

### ЗМАЩУВАННЯ

Всі підшипники в продукті змащені достатньою кількістю високоякісного мастила для всього терміну служби продукту при нормальніх умовах експлуатації. Таким чином, додаткове змащення не потрібно.

### ЗАХИСТ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА.



Переробляйте сировину замість утилізації в якості відходів. Машина, обладнання та упаковка повинні бути відсортувані для переробки, доброздільово до навколошнього середовища.

### e-Torque контроль



e-Torque контроль допомагає регулювати вихідну потужність продукту, щоб уникнути надмірного руху гвинта і пошкодження матеріалів. Для досягнення закручування на рівні поверхні, краще вибрати низьке

значення до початку загвинчування. Коли e-Torque контролль задійснений, СВД e-Torque селектора і e-Torque індикатор будуть блімати і пристрій буде автоматично відключений.

Якщо потрібно більше потужності для вирівнювання гвинта з поверхнею, e-Torque контроль можна відповідним чином скоригувати.

Продукт має функцію пам'яті, яка зберігає настройки крутного моменту. При переміканні від сверлення в режим загвинчування, функція пам'яті відновлює раніше використовані настройки крутного моменту. E-Torque селектор і індикатор світлодіода будуть блімати один раз перед досягненням попередньої установки e-Torque.

## СИМВОЛИ



Попередження безпеки



CE відповідність



Швидкість без навантаження



Євразійський знак відповідності



Будь ласка, уважно прочитайте інструкції перед використанням продукту.



Український знак відповідності



Потужність патрону



Сверлення без стискання



Крутний момент, максимальна



Крутний момент, мінімум



Швидкість, мінімум



Швидкість, максимальна

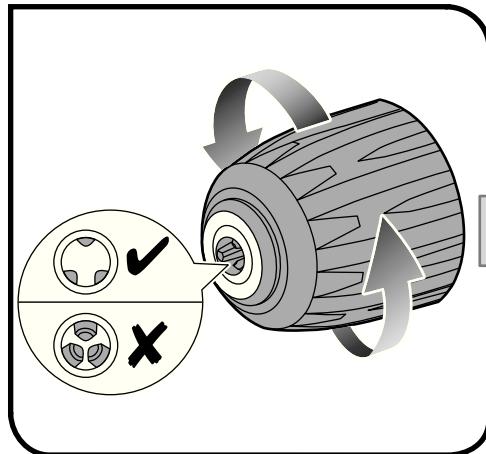


Відходи електротехнічної продукції  
не слід викидати разом із побутовими  
відходами. Будь ласка, переробляйте  
там, де наявне устаткування.  
Перевірте з вашим місцевим  
органом влади або продавцем для  
консультацій з приводу переробки.

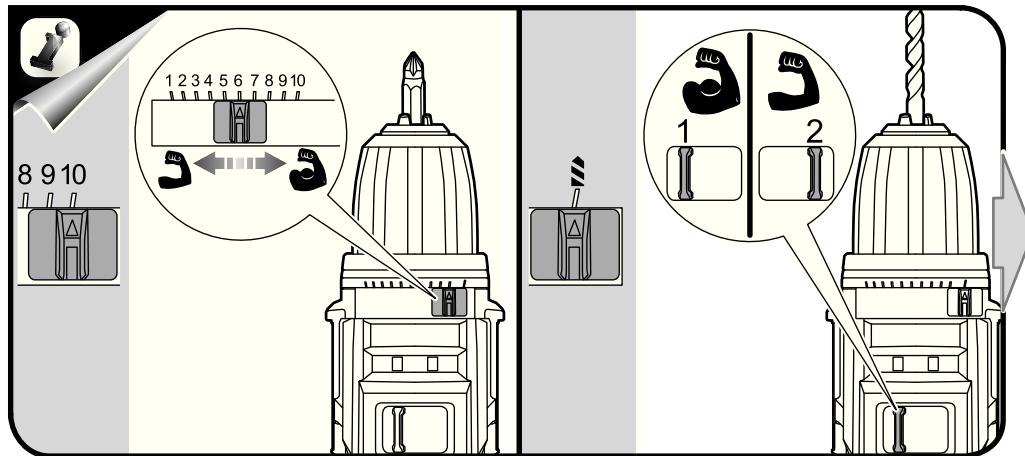
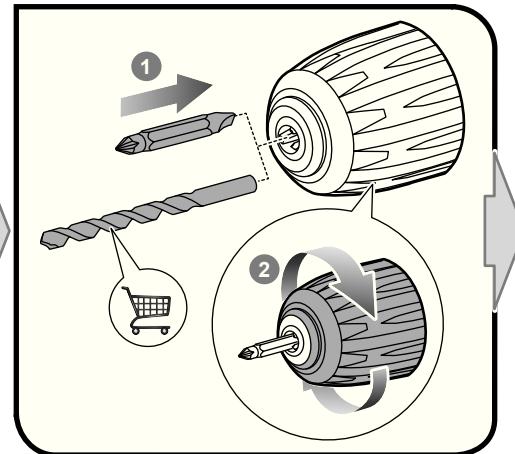
EN  
FR  
DE  
ES  
IT  
NL  
PT  
DA  
SV  
FI  
NO  
RU  
PL  
CS  
HU  
RO  
LV  
LT  
ET  
HR  
SL  
SK  
EL  
TR  
**UK**



1



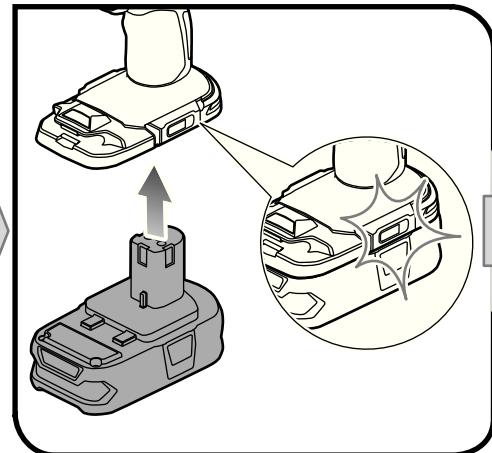
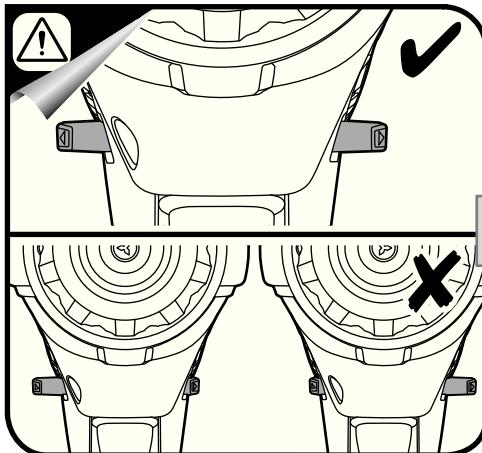
2



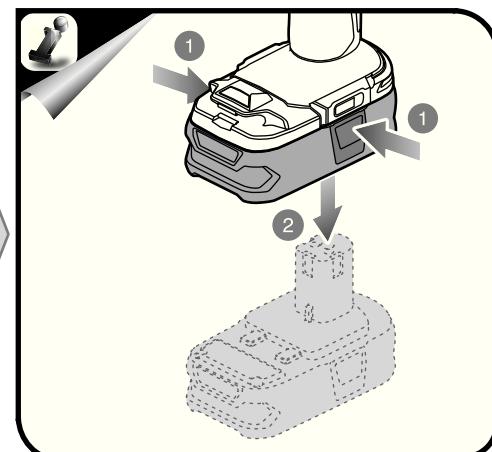
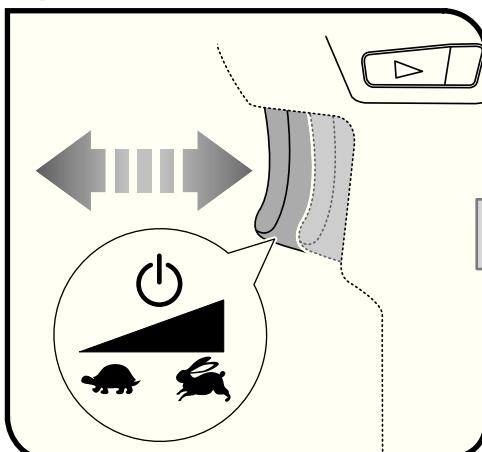
20150717v1



3

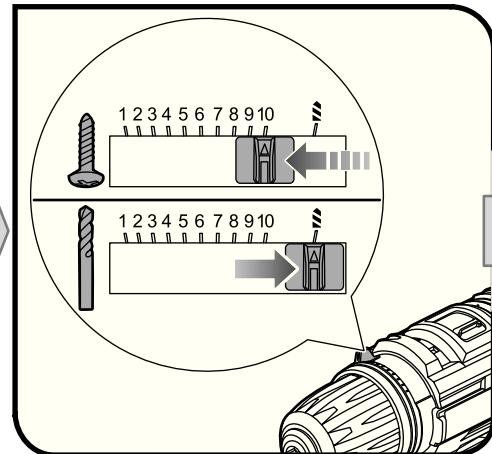
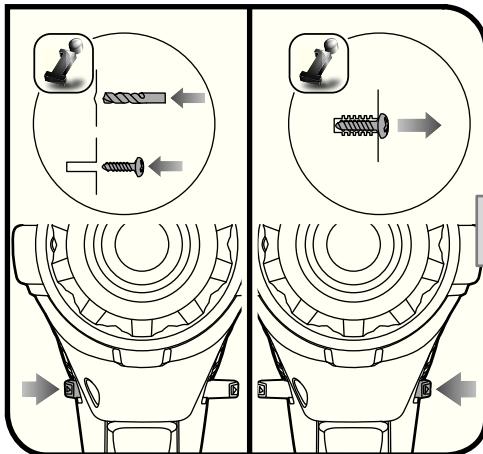


5





4





English	Français	Deutsch	Español	Italiano	Nederlands
Product specifications	Caractéristiques de l'appareil	Produkt-Spezifikationen	Especificaciones del producto	Specifiche prodotto	Productspecificaties
18V Brushless drill driver	Perceuse-Vissuseuse 18V sans Balais	18V bürstenloser Bohrschrauber	Taladro sin escobillas 18V	Trapano avvitatore senza spazzole da 18V	18V Brushless klopboormachine
Model	Numéro de modèle	Marke	Marca	Marca	Merk
Voltage	Tension	Spannung	Tensión	Voltaggio	Spanning
Chuck	Mandrin	Bohrfutter	Mandril de sujeción	Mandrino	Boorhouder
Switch - Variable speed	Interrupteur - Vitesse variable	Schalter - Variable Geschwindigkeit	Interruptor - Velocidad variable	Interruttore - Velocità variabile	Schakelaar - Variabele snelheid
No load speed*	Vitesse à vide*	Leerlaufdrehzahl*	Velocidad sin carga*	Velocità a vuoto*	Toerental bij nullast*
Lo speed	Vitesse LENTE (LO)	NIEDRIGE Drehzahl	Baja velocidad	BASSA velocità	LO (lage) snelheid
Hi speed	Vitesse RAPIDE (HI)	HOHE Drehzahl	Alta velocidad	ALTA velocità	HI (hoge) snelheid
Clutch (Positions)	Réglage de couple (Positions)	Kupplung (Positionen)	Embrague (Posiciones)	Mandrino (Posizioni)	Draaimoment (Standen)
Maximum torque (ISO 5393)	Couple maximum (ISO 5393)	Größtes Drehmoment (ISO 5393)	Torsión máxima (ISO 5393)	Torsione massima (ISO 5393)	Maximum koppel (ISO 5393)
Maximum drilling capacity (Wood)	Capacité maximale de perçage (Bois)	Maximale Bohrleistung (Holz)	Capacidad máxima de taladrado (Madera)	Capacità massima di foratura (Legno)	Max. boorcapaciteit ø (Hout)
Maximum drilling capacity (Metal)	Capacité maximale de perçage (Métal)	Maximale Bohrleistung (Metall)	Capacidad máxima de taladrado (Metal)	Capacità massima di foratura (Metallo)	Max. boorcapaciteit ø (Metaal)
Weight - excluding battery pack	Poids - sauf pack batterie	Gewicht - ohne Akkupack	Peso - Excluyendo conjunto de batería	Peso - Senza gruppo batteria	Gewicht - exclusief accupack
Weight - according to EPTA Procedure 01/2003	Poids - Selon la procédure EPTA 01/2003	Gewicht - Gemäß EPTA-Verfahren 01/2003	Peso - Según el procedimiento EPTA 01/2003	Peso - Secondo quanto indicato dalla EPTA-Procedura 01/2003	Gewicht - Overeenkomstig de EPTA-procedure 01/2003

Polski	Čeština	Magyar	Română	Latviski	Lietuviškai
Parametry techniczne	Technické údaje produktu	Termék műszaki adatai	Specificațiile produsului	Produkta specifikācijas	Gaminio techninės savybės
Wkrętarka bezszczotkowa 18 V	18 V bezkomutátorový šroubovák	18V Kefe nélküli fúró- ésavarbehajtó	Masină de găuri și înșurubat fără perii la 18V	18 V bezsuktu skrūvgriezis/urbjmašīna	18 V grežtuvo sistema be šepečio
Numer modelu	Značka	Márka	Număr serie	Modeļa numurs	Prekės ženklas
Napięcie	Elektryczne napětanie	Feszültség	Tensiune	Spriegums	Įtamprus
Uchwyt wiertarski	Sklíčidlo	Tokmány	Mandrină	Patrona	Laikiklis
Przelącznik - Regulacja prędkości obrotowej	Spinač - Proměnná rychlosť	Kapcsoló - Változtatható fordulatszám	Comutator - Viteză variabilă	Slēdzis - Mainīgs ātrums	Jungiklis - Kintamas greitis
Prędkość bez obciążenia*	Otáčky naprázdno*	Üresjáratú fordulatszám*	Viteză în gol*	Apgrizezieni bez slodzes*	Greitis be apkrovimo*
Lo speed	Vitesse LENTE (LO)	NIEDRIGE Drehzahl	Baja velocidad	BASSA velocità	LO (lage) snelheid
Hi speed	Vitesse RAPIDE (HI)	HOHE Drehzahl	Alta velocidad	ALTA velocità	HI (hoge) snelheid
Sprzęgło (Polożenie)	Spojka (Poloh)	Tengelykapcsoló (Állású)	Strāngere (De pozitiji)	Sajūgs (Pozicijas)	Mova (Pozicijos)
Maksymalny moment obrotowy (ISO 5393)	Maximální utahovací moment (ISO 5393)	Maximális nyomaték (ISO 5393)	Cuplu maxim (ISO 5393)	Maksimálās griezes moments (ISO 5393)	Maksimali sukimo galia (ISO 5393)
Maksymalna średnica wiercenia (Drewno)	Maximální průměr vrtání (Dřevo)	Maximális furástelesítmény (Fa)	Capacitatea maximă de găurile (Lemn)	Maksimālā urbšanas ražība (Koks)	Didžiausias gręžimo pajėgumas (Mediena)
Maksymalna średnica wiercenia (Metal)	Maximální průměr vrtání (Kov)	Maximális furástelesítmény (Fém)	Capacitatea maximă de găurile (Metal)	Maksimālā urbšanas ražība (Metāls)	Didžiausias gręžimo pajėgumas (Metalias)
Waga - bez akumulatora	Hmotnost - bez baterie	Tömeg - akkumulátor nélkül	Greutate - exclusiv acumulatorul	Svars - izņemot akumulatora iepakojumu	Svoris - neiskaitant baterijos paketo
Waga - Zgodnie z procedurą EPTA 01/2003	Hmotnost - Dle protokolu EPTA 01/2003	Tömeg - A 01/2003 EPTA-eljárás szerint	Greutate - în conformitate cu Procedura EPTA din 01/2003	Svars - Saskaņā ar EPTA procedūru 01/2003	Svoris - Pagal Europos elektro įrankių įrankių asociacijos (EPTA) nustatyta tvarką 01/2003

Português	Dansk	Svenska	Suomi	Norsk	Русский
Especificações do produto	Produktspecifikationer	Produktspecifikationer	Tuotteen tekniset tiedot	Produktspesifikasjoner	Характеристики изделия
Berbequim sem escovas 18V	18V børsteløs bore-/skruemaskine	18 V bortfri slagborr	18 V harjaton ruuvinvälinni	18V børsteløs drill	Бесщеточная дрель-шуруповерт 18 В
Marca	Brand	Modellinummer	Mallinumero	Merke	Марка
Voltagem	Spænding	Spänning	Jännite	Spanning	Напряжение
Mandril	Spændepatron	Chuck	Istukka	Chuck	Зажимной патрон
Interruptor - Velocidade variável	Kontakt - Variabel hastighet	Strömbrytare - Variabel hastighet	Katkaisin - Säädettävä nopeus	Bryter - Variabel hastighet	Выключатель - Функция изменения скорости
Velocidade em vazio*	Tomgangshastighet*	Tomgångshastighet*	Tyhjäkäyntinopeus*	Hastighet ubelastet*	Скорость на холостом ходу*
Velocidade baixa (LO)	LO Lav hastighet	Låg hastighet	Matala (LO) nopeus	LAV hastighet	Низкое количество оборотов
Velocidade Alta (HI)	HI Høj hastighet	Hög hastighet	Suuri (HI) nopeus	HØY hastighet	Высокое количество оборотов
Embraigam (Posições)	Kobling (Positioner)	Koppling (Lägen)	Kytkin (Asentoa)	Clutch (Posisjoner)	Регулировка крутящего момента (Поз)
Binário máximo (ISO 5393)	Max moment (ISO 5393)	Maximum vridmoment (ISO 5393)	Maksimimomentti (ISO 5393)	Maks dreiemoment (ISO 5393)	Максимальный крутящий момент (ISO 5393)
Capacidade de furação (Madeira)	Max. borekapacitet (Træ)	Maximal bormingskapacitet (Trå)	Maksimi porausteho (Puu)	Maks. borekapasitet (Tre)	Максимальная мощность сверления (Древесина)
Capacidade de furação (Metal)	Max. borekapacitet (Metal)	Maximal bormingskapacitet (Metall)	Maksimi porausteho (Metalli)	Maks. borekapasitet (Metall)	Максимальная мощность сверления (Металл)
Peso - excluindo conjunto de bateria	Vægt - Batteri medfølger ikke	Vikt - Batteri medfører ej	Paino - ilman akkua	Vekt - uten batteripakke	Вес - без аккумуляторной батареи
Peso - De acordo com o Procedimento EPTA 01/2003	Vægt - I henhold til EPTA-procedure 01/2003	Vikt - Enligt EPTA 01/2003	Paino - EPTA-menetelmän 01/2003 mukaan	Vekt - I enhold til EPTA-prosedyre 01/2003	Вес - Соответствует требованиям EPTA-Procedure 01/2003

Eesti	Hrvatski	Slovensko	Slovenčina	Ελληνικά	Türkçe	українська мова
Toote tehnilised andmed	Specifikacije proizvoda	Specifikacije izdelka	Špecifikácie produktu	Προδιαγράφες Προϊόντος	Ürün Özellikleri	Технічні характеристики продукту
Harjadeja mootoriga trelj-kruvikeeraja 18 V	Bušilica-odvijač od 18 V	18-voltini vrtalni izvijač brez ščetk	18 V bezkartáčový vŕiaci skrutkovač	Άψηκτρο δρεπανοκαστάθιο 18V	18V Fırçasız Delme/Vidalama Makinesi	Безщетковый 18 В дриль
Mark	Marka	Znamka	Značka	Μάρκα	Marka	Марка
Pinge	Napon	Napetost	Napätie	Τάση	Gerilim	Напруга
Padrun	Stezna glava	Pritezalnik	Sklučovaldo	Τσοκ	Mandren	Патрон
Lülit - Kiirusevahemikud	Sklopka - Promjenjiva brzina	Stikal - Spremenljiva hitrost	Spinač - Variabilná rýchlosť	Διακόπτης - Metabolitή ταχύτητα	Anahtar - Değişken hızlı	Перемикач - змінна швидкість
Kiirus ilma koormuseta*	Brzina bez optereñenja*	Hitrost brez obremenitev*	Rýchlosť bez zátaze*	Ταύτητα στ. kev*	Bota hız*	Швидкість без навантаження
Velocidade baixa (LO)	LO Lav hastighet	Låg hastighet	Matala (LO) nopeus	LAV hastighet	Низкое количество оборотов	Низька швидкість
Velocidade Alta (HI)	HI Høj hastighet	Hög hastighet	Suuri (HI) nopeus	HØY hastighet	Высокое количество оборотов	Висока швидкість
Sidur (Asendit)	Spojka (Položaja)	Sklopka (Položajev)	Spojka (Poloh)	Συμπλέκτης (Οξεύων)	Kavrama (Konum)	Зчеплення
Maksimaalne pöördemoment (ISO 5393)	Maksimalni zakretni moment (ISO 5393)	Maksimalni navor (ISO 5393)	Maximálny moment (ISO 5393)	Μέγιστη στρεπτική ροπή (ISO 5393)	Maksimum tork (ISO 5393)	Максимальний крутий момент (ISO 5393)
Maksimaalne puuritava ava läbimõõt (Puit)	Maksimalni kapacitet bušenja (Drovo)	Maks. vrtalna zmožljivost (Les)	Maximálna kapacita vŕtania (Drevo)	Μέγιστη ικανότητα διάτρησης (Ξύλο)	Maksimum delme kapasitesi (Ahşap)	Максимальна місткість буріння (дерево)
Maksimaalne puuritava ava läbimõõt (Metall)	Maksimalni kapacitet bušenja (Metal)	Maks. vrtalna zmožljivost (Kovina)	Maximálna kapacita vŕtania (Kov)	Μέγιστη ικανότητα διάτρησης (Μέταλλο)	Maksimum delme kapasitesi (Metal)	Максимальна місткість буріння (метал)
Mass - välja arvatud akupakett	Težina - baterija nije uključena	Teža - razen baterij	Hmotnost - okom jednotky akumulatora	Βάρος - χωρίς μπαταρία	Ağırlık - Harici batarya takımı	Вага (без акумулятора)
Mass - Vastavalt EPTA-protseduurile 01/2003	Težina - Prema EPTA-postupku 01/2003	Teža - Skladno s postopkom EPTA 01/2003	Hmotnost - Podla EPTA-Procedure 01/2003	Βάρος - Σύμφωνα με την Διαδικασία EPTA 01/2003	Ağırlık - EPTA-Procedure 01/2003 e göre	Вага (відповідно до процедури EPTA 01/2003)

English	Français	Deutsch	Español	Italiano	Nederlands
Product specifications	Caractéristiques de l'appareil	Produkt-Spezifikationen	Especificaciones del producto	Specifiche prodotto	Productspecificaties
Measured sound values determined according to EN 60745:	Valeurs du son mesuré déterminées selon EN 60745:	Gemäß EN 60745; gemessene Schallwerte	Valores medidos del sonido en función de la norma EN 60745:	Valori del suono misurati determinati secondo lo standard EN 60745:	Gemeten geluidswaarden bepaald in overeenstemming met EN 60745:
A-weighted sound pressure level	Niveau de pression sonore pondérée-A	A-bewerteter Schalldruckpegel	Nivel de presión acústica ponderada en A	Livello di pressione sonora pesato A	A-gewogen geluidsniveau
Uncertainty K	Incertitude K	Unsicherheit K	Incertidumbre K	Incertezza K	Onzekerheid K
A-weighted sound power level	Niveau de puissance sonore pondérée-A	A-bewerteter Schallleistungspegel	Nivel de potencia acústica ponderada en A	Livello di potenza sonora pesato A	A-gewogen geluidsniveau
Uncertainty K	Incertitude K	Unsicherheit K	Incertidumbre K	Incertezza K	Onzekerheid K
Wear ear protectors.	Portez une protection acoustique.	Tragen Sie Gehörschutz.	Utilice protección auditiva!	Indossare protezioni acustiche adeguate.	Draag oorbeschermers.
The vibration total values (triaxial vector sum) determined according to EN 60745:	La valeur totale des vibrations (somme vectorielle triaxiale) déterminée selon EN60745:	Die Vibrationsgesamtwerte (dreiaxiale Vektorsumme) ermittelt nach EN60745:	Los valores de vibración total (suma vectorial triaxial), determinado según la norma EN60745:	I valori totali delle vibrazioni (somma vettore triassiale) sono misurati conformemente alla norma EN60745:	De totale trillingswaarden (triaxiale vectorsom) vastgesteld in overeenstemming met EN60745:
Drilling into metal	Perçage dans le métal	Bohren in Metall	Perforación en metal	Perforazione nel metallo	Boren in metaal
Uncertainty K	Incertitude K	Unsicherheit K	Incertidumbre K	Incertezza K	Onzekerheid K
Screwdriving without impact	Vissage sans chocs	Schrauben ohne schlagschrauben	Apretar sin impacto	Avvitare senza impatto	Schroeven draaien zonder klopfunctie
Uncertainty K	Incertitude K	Unsicherheit K	Incertidumbre K	Incertezza K	Onzekerheid K

Polski	Čeština	Magyar	Română	Latviski	Lietuviškai
Parametry techniczne	Technické údaje produktu	Termék műszaki adatai	Specificațiile produsului	Produkta specifikācijas	Gaminio techninės savybės
Zmierzane wartości akustyczne zgodnie z normą EN 60745:	Naměřené hodnoty huku zjištěné dle EN 60745:	A hang értékek meghatározása az EN 60745: szerint történt:	Valori de sunet măsurate determinate în conformitate cu EN 60745:	Izmērlītās skanjas vērtības ir noteiktas saskaņā ar EN 60745:	Išmatuotos garso vertės nustatytos pagal EN 60745:
A-ważny poziom ciśnienia hałasu	Hladina akustického tlaku vážená funkcií A	A-súlyozott hangnyomászint	Nivel de presiune acustică ponderată A	A-līmena skanjas spiediena līmenis	A svartinis garso slėgio lygis
Niepewność pomiaru K	Nejistota K	Bizonytalanság K	Incertitudine K	kļūdas vērtība K	Nepastovumas K
A-ważny poziom natężenia hałasu	Hladina akustického výkonu vážená funkcií A	A-súlyozott hangteljesítményszint	Nivel de putere acustică ponderată A	A-līmena skanjas jaudas līmenis	A svartinis garso galios lygis
Niepewność pomiaru K	Nejistota K	Bizonytalanság K	Incertitudine K	kļūdas vērtība K	Nepastovumas K
Stosować środki ochrony słuchu!	Použivejte chrániče sluchu.	Viseljen hallásvédőt.	Purtatî aparatore de urechi.	Lietojiet dzirdes aizsargus.	Naudokite ausų apsaugos priemones.
Wartości sumaryczne drgan (suma wektora trójosiowego) określone zgodnie z normą EN60745:	Celkové hodnoty vibrací (Trojúš vektorový součet) určené v souladu s EN60745:	Vibráció teljes értékei (hárromtengelyű vektorosszeg), az EN 60745 szerint meghatározza:	Valorile totale ale vibrăriilor (sumă vector triaxială) au fost determinate conform EN60745:	Vibrāciju kopējās vērtības (triaksiālā vektoru summa) tiek noteiktas atbilstoši EN60745:	Bendros vibracijos vertės (triašio vektorių suma) nustatomos pagal EN60745:
Wiercenie w metalu	Vrtání do železa	Fúrás fémbe	Găurire în metal	Urbšana metālā.	Metalo grēžimas
Niepewność pomiaru K	Nejistota K	Bizonytalanság K	Incertitudine K	kļūdas vērtība K	Nepastovumas K
Wkręcanie bez uderu	Šroubování bez příklepu	Csavarbehajtás útés nélkül	Însurubare fără impact	Skrūvēšana bez triecenia	Varžtų sukimas ne smūginiu režimu
Niepewność pomiaru K	Nejistota K	Bizonytalanság K	Incertitudine K	kļūdas vērtība K	Nepastovumas K

Português	Dansk	Svenska	Suomi	Norsk	Русский	
Especificações do produto	Produktspecifikationer	Produktspecifikationer	Tuotteen tekniset tiedot	Produktspesifikasjoner	Характеристики изделия	
Valores medidos do som em função da norma EN 60745:	Målte lydværdier bestemt iht. EN 60745:	Uppmätta ljudvärden enligt EN 60745:	Mitattut arvot määritetty EN 60745: standardin mukaan:	Målte lydverdier bestemt iht. EN 60745:	Измеренные значения параметров звука определены в соответствии с EN 60745:	
Nível de pressão sonora ponderada A	A-væglet lydtryksniveau	A-vägd ljudtrycksnivå	A-painotettu äänepainetaso	A-vektet lydtrykknivå	Уровень А-звешенного звукового давления	$L_{PA} = 81,5 \text{ dB(A)}$
Incerteza K	Usikkerhed K	Osäkerhet K	Epätarkkuus K	Usikkerhet K	Разброс K	3 dB
Nível de potência sonora ponderada A	A-væglet lydeffektniveau	A-vägd ljudeffektnivå	A-painotettu äänentehto	A-vektet lydeffektnivå	Уровень А-звешенной звуковой мощности	$L_{WA} = 92,5 \text{ dB(A)}$
Incerteza K	Usikkerhed K	Osäkerhet K	epätarkkuus K	Usikkerhet K	Разброс K	3 dB
Sempre use a proteção dos ouvidos.	Bær høreværn.	Bär hörselskydd.	Käytä korvasuoja.	Bruk hørselsvern.	Используйте наушники!	
Os valores totais de vibração (soma vectorial triaxial) são determinados em conformidade com a:	Totale vibrationsværdier (triaxial vektorsum) afgøres ifølge EN60745:	Det totala vibrationsvärdet (triaxial vektorsumma) är framtaget enligt EN60745.	Täriän kokonaisarvot (kolmiakselinen vektorisumma) määritetyinä standardin EN60745 mukaisesti:	De totale vibrasjonsverdiene (treakset vektorsum) er fastsatt i henhold til EN60745:	суммарное значение вибрации (сумма векторов по трем координатным осям) определено в соответствии со стандартом EN60745:	
Perfurar em metal	Boring i metal	Borming i metall	Metallin poraus	Boring i metall	Сверление металла	$a_{n,D} = 1,9 \text{ m/s}^2$
Incerteza K	Usikkerhed K	Osäkerhet K	epätarkkuus K	Usikkerhet K	Разброс K	1,5 m/s <sup>2</sup>
Apertar sem impacto	Skruveoperation uden slag	Skruvdragning utan genomslag	Ruuvauaminen ilman iskua	Skrutrekker uten slag	Безударное заворачивание винтов	
Incerteza K	Usikkerhed K	Osäkerhet K	epätarkkuus K	Usikkerhet K	Разброс K	$a_n = 1,8 \text{ m/s}^2$
						1,5 m/s <sup>2</sup>

Eesti	Hrvatski	Slovensko	Slovenčina	Ελληνικά	Türkçe	українська мова
Toote tehnilised andmed	Specifikacije proizvoda	Specifikacije izdelka	Špecifikácie produktu	Προδιαγραφές Προϊόντος	Ürün Özellikleri	Технічні характеристики продукту
Mõõteväärtused on kindlaks määratud vastavalt standardile EN 60745:	Mjerenja vrijednost zvuka određena je prema EN 60745:	Izmerjene zvočne vrednosti določene v skladu s standardom EN 60745:	Namerané hodnoty určené podľa EN 60745:	Μετρημένες τιμές ρήμα σύμφωνα με το EN 60745:	EN 60745: e göre hesaplanmış ses değerleri:	Вимірювані значення шуму визначаються відповідно до EN 60745:
A-kaalutud helirõhu tase mõõtemääramatus K	Ponderirana razina tlaka zvuka neodređenost K	A-izmerjena raven zvočnega tlaku nedoloč. K	Vážená A hladina akustického tlaku odchyľka K	A-σταθμισμένο επίπεδο πίεσης ρήμα	A eğrilikli ses basınç seviyesi Aβεβαιότητα K	A-zvажений рівень звукового тиску
A-kaalutud heliõivimuse tase mõõtemääramatus K	Ponderirana razina zvučne snage neodređenost K	A-izmerjena raven zvočne moći nedoloč. K	Vážená A hladina akustického výkonu odchyľka K	A-σταθμισμένο επίπεδο έντασης ρήμα	A eğrilikli ses gücü seviyesi Belirsızlık K	Невизначенность K
Kasutage kuulmiskaitsevahendeid.	Nosite štitnike za uši.	Nosite štitnike za ušesa.	Používajte chrániče sluchu.	Φοράτε ωτοσποτίδες.	Kulak koruyucu kullanın.	Діаметр ріжучої лінії
Vibratsiooni koguväärtused (kolme suuna vektorsumma) on vastavalt standardile EN 60745 määratud järgmiselt:	Ponderirana energetska vrijednost ukupne vrijednosti vibracija (triaxialni vektorski zbroj) određuju se u skladu s EN60745:	Skupna vrednost vibracija (triaxialny vektorski súčet) določena v skladu z EN60745:	Celkové hodnoty vibrácií (priestorový vektorový súčet) určuje norma EN60745:	Συνολικές αξίες κραδασμών (τριαξιούν διανυσματικό άθροισμα) σύμφωνα με EN60745:	EN 60745 normuna uygun olarak belirlenmiş titreşim toplam değerleri (Üçgenelli vektor toplamı):	Загальне значення вібрації (триаксіальна векторна сума) визначається відповідно до EN 60745:
Metalli sisse puurimine	Bušenje u metal	Vrtanje u kovino	Vŕtanje do kovu	Tropotima σε metállo	Metal delme	Сверление металу
Mõõtemääramatus K	Neodređenost K	Nedoloč. K	Odchylka K	Aβεβαιότητα K	Belirsizlik K	Невизначенность K
Kruvimine ilma lõigita	Uvrтанje vijaka bez udara	Privjanje brez nárazu	Skrutkovanie bez nárazu	Bišćima xwris krosoút	Darbesiz vidalama	Закручування гвинтів без впливу
Mõõtemääramatus K	Neodređenost K	Nedoloč. K	Odchylka K	Aβεβαιότητα K	Belirsizlik K	Невизначенность K
						1,5 m/s <sup>2</sup>

English	Français	Deutsch	Español	Italiano	Nederlands
Battery and charger	Batterie et chargeur	Akku und Ladegerät	Batería y cargador	Batteria e caricatore	Accu en lader
Compatible battery pack (not included)	Pack batterie compatible (non compris)	Kompatible Akkus (nicht im Lieferumfang enthalten)	Packs de Batería compatibles (no incluido)	Gruppo batterie compatibile (non incluso)	Compatibel accupack (niet inbegrepen)
Lithium-Ion	Lithium-Ion	Lithium-Ionen	Ión-litio	Ioni di litio	Lithium-ion
Compatible charger (not included)	Chargeur compatible (non compris)	Kompatibles Ladegerät (nicht im Lieferumfang enthalten)	Cargador compatible (no incluido)	Caricatore compatibile (non incluso)	Compatibele oplader (niet inbegrepen)
Lithium-Ion	Lithium-Ion	Lithium-Ionen	Ión-litio	Ioni di litio	Lithium-ion

Polski	Čeština	Magyar	Română	Latviski	Lietuviškai
Akumulator i ładowarka	Baterie a nabíječka	Akkumulátor és töltő	Baterie și încărcător	Akumulators un lādētājs	Baterija ir įkroviklis
Pasujące akumulatory (nie dołączona)	Kompatibilní akumulátor (nepříbalen)	Kompatibilis akkumulátor (nem tartozék)	Acumulatori compatibili (neinclus)	Saderīgu akumulatoru komplekts (nav kompl.)	Suderinamas baterijos paketas (nepridedama)
Li-Ion	Lithium iontový akumulátor	Lítiumion	Litiu-Ion	Litija-jonu	Litis-jonas
Odpowiednia ładowarka (nie dołączona)	Kompatibilní nabíječka (nepříbalen)	Kompatibilis töltő (nem tartozék)	Încărcător compatibil (neinclus)	Saderīgs lādētājs (nav kompl.)	Tinkamas įkroviklis (nepridedama)
Li-Ion	Lithium iontový akumulátor	Lítiumion	Litiu-Ion	Litija-jonu	Litis-jonas

Português	Dansk	Svenska	Suomi	Norsk	Русский	
Bateria e carregador	Batteri ogoplader	Batteri och laddare	Akku ja laturi	Batteri og lader	Батарея и зарядное устройство	
Baterias compatíveis (não incluída)	Kompatibelbatteri (medfølger ikke)	Kompatibel batteripack (inte inkluderat)	Yhteensopiva akku (ei mukana)	Kompatible batteripakker (ikke inkludert)	Совместимая аккумуляторная батарея (не входит в комплект поставки)	
lão-Lítio	Lithium-ion	Litiumjon	Litiumioni	Lithium-Ion	Литий-ионная аккумуляторная батарея	RB18L13 RB18L15 RB18L25 RB18L40 RB18L50
Carregador compatível (não incluída)	Kompatibel oplader (medfølger ikke)	Passande laddare (inte inkluderat)	Yhteensopiva laturi (ei mukana)	Kompatibel lader (ikke inkludert)	Совместимое зарядное устройство (не входит в комплект поставки)	
lão-Lítio	Lithium-ion	Litiumjon	Litiumioni	Lithium-Ion	Литий-ионная аккумуляторная батарея	BCS618 BCL14181H BCL14183H

Eesti	Hrvatski	Slovensko	Slovenčina	Ελληνικά	Türkçe	українська мова	
Aku ja laadija	Baterija i punjač	Baterija in polnilnik	Akumulátor a nabíjačka	Μπαταρία και φορτιστής	Batarya ve şarj aleti	Акумулятор і зарядний пристрій	
Ühilduvad akupaketid (ei ole komplektis)	Kompatibilno pakiranje baterija (nije uključeno)	Zdržljive baterije (ni priložen)	Kompatibilná jednotka akumulátorov (nie je súčasťou balenia)	Συμβατή μπαταρία (δεν περιλαμβάνεται)	Uyumu pil takımı (dahil değildir)	Сумісний акумулятор (не входить в комплект)	
Liitumioon	Litij-ion	Litij-ionska	Litium-iónová	Λιθίου-ίόντων	Lityum-lyon	Літій-іонний	RB18L13 RB18L15 RB18L25 RB18L40 RB18L50
Kasutatav laadija (ei ole komplektis)	Kompatibilni punjač (nije uključen)	Zdržljiv polnilec (ni priložen)	Kompatibilná nabíjačka (nie je súčasťou balenia)	Συμβατός φορτιστός (δεν περιλαμβάνεται)	Uyumluluklu şarj cihazı (dahil değildir)	Сумісний зарядний пристрій (не входить в комплект)	
Liitumioon	Litij-ion	Litij-ionska	Litium-iónová	Λιθίου-ίόντων	Lityum-lyon	Літій-іонний	BCS618 BCL14181H BCL14183H

## EN WARNING

The vibration emission level given in this information sheet has been measured in accordance with a standardised test given in EN 60745 and may be used to compare one tool with another. It may be used for a preliminary assessment of exposure. The declared vibration emission level represents the main applications of the tool. However if the tool is used for different applications, with different accessories or poorly maintained, the vibration emission may differ. This may significantly increase the exposure level over the total working period.

An estimation of the level of exposure to vibration should also take into account the times when the tool is switched off or when it is running but not actually doing the job. This may significantly reduce the exposure level over the total working period. Identify additional safety measures to protect the operator from the effects of vibration such as: maintain the tool and the accessories, keep the hands warm, organisation of work patterns.

## IT AVVERTENZE

Il livello di vibrazioni indicato in questo foglio informativo è stato misurato seguendo un test svolto secondo i requisiti indicati dallo standard EN60745 e potrà essere utilizzato per paragonare un utensile con un altro. Potrà essere utilizzato per una valutazione preliminare dell'esposizione a vibrazioni. Il livello dichiarato di emissione di vibrazioni viene indicato tenendo conto delle applicazioni principali dell'utensile. Comunque se l'utensile viene utilizzato per applicazioni diverse con accessori diversi o non viene correttamente conservato, il livello delle vibrazioni potrà variare. Ciò potrà significativamente aumentare il livello di esposizione alle vibrazioni durante il periodo di lavoro totale.

Una valutazione del livello di esposizione alle vibrazioni dovrà inoltre prendere in considerazione i tempi in cui l'utensile viene spento o è acceso ma non viene utilizzato. Ciò potrà significativamente ridurre il livello di esposizione in un periodo totale di funzionamento. Ulteriori misure di sicurezza per proteggere l'operatore dagli effetti delle vibrazioni come: conservare correttamente l'utensile e i suoi accessori, tenere le mani calde e organizzare i tempi di lavoro.

## FR AVERTISSEMENT

Le niveau d'émission des vibrations indiqué dans cette feuille d'information a été mesuré en concordance avec un test normalisé fourni par EN60745 et peut être utilisé pour comparer un outil à un autre. Il peut être utilisé pour une évaluation préliminaire de l'exposition. Le niveau déclaré d'émission des vibrations s'applique à l'utilisation principale de l'outil. Toutefois, si l'outil est utilisé pour des applications différentes, avec des accessoires différents, ou mal entretenu, l'émission de vibrations peut être différente. Le niveau d'exposition peut en être augmenté de façon significative tout au long de la période de travail.

Une estimation du niveau d'exposition aux vibrations doit aussi prendre en compte les périodes où l'outil est arrêté ainsi que les périodes où il fonctionne sans vraiment travailler. Le niveau d'exposition pendant la durée totale du travail peut en être réduit de façon significative. Prenez en considération les mesures additionnelles de sécurité à prendre pour protéger l'opérateur des effets des vibrations telles que: maintenir de l'outil et de ses accessoires, maintenir des mains au chaud, organisation du travail.

## NL WAARSCHUWING

Het trillingsemmissieniveau dat op dit informatieblad wordt gegeven, is gemeten in overeenstemming met een gestandaardiseerde test, vastgelegd in EN60745 en mag worden gebruikt om machines met elkaar te vergelijken. Het verlaarde trillingsemmissieniveau geeft de hoofdtoepassing van het gereedschap weer. Als de machine echter voor andere toepassingen of met andere accessoires wordt gebruikt of slecht wordt onderhouden, kan de trillingsemisie verschillen. Dit kan de blootstelling gedurende de gehele werkduur aanzienlijk verhogen.  
Bij een schatting van het niveau van blootstelling aan trillingen moet ook rekening worden gehouden met het aantal keren dat de machine wordt uitgeschakeld of draait, maar niet wordt gebruikt. Dit kan het niveau van blootstelling gedurende de gehele werkduur aanzienlijk verlagen. Stel bijkomende veiligheidsmaatregelen op om de gebruiker tegen de gevolgen van trillingen te beschermen: zoals onderhoud het gereedschap en de accessoires, houd de handen warm, de organisatie van werklijden.

## DE WARNUNG

Der in diesem Informationsblatt genannte Schwingungsspiegel wurde entsprechend dem standardisierten Test von EN60745 gemessen und kann benutzt werden um das Werkzeug mit anderen zu vergleichen. Er kann benutzt werden, um eine vorausgehende Einschätzung der Exposition durchzuführen. Der genannte Schwingungsspiegel repräsentiert den Haupteinsatzbereich des Werkzeugs. Jedoch kann das Werkzeug für verschiedene Einsatzbereiche benutzt werden. Mit unterschiedlichen Zusatzeräten oder bei schlechter Wartung kann der Schwingungsspiegel unterschiedlich sein. Dadurch kann die Expositionshöhe über die gesamte Arbeitszeit signifikant erhöht werden.

Eine Einschätzung der Exposition zu Schwingungen sollte auch die Zeiten wenn das Werkzeug ausgeschaltet ist, oder wenn es angeschaltet aber nicht in Betrieb ist, in Betracht ziehen. Dadurch kann die Expositionshöhe über die gesamte Arbeitszeit signifikant reduziert werden. Identifizieren Sie zusätzliche Sicherheitsmaßnahmen um die Bedienungsperson vor den Effekten der Schwingungen zu schützen, wie zum Beispiel: Das Werkzeug und Zusatzeräte warten, Hände warmhalten und Organisation der Arbeitszeiten.

## PT AVISO

O nível de emissão de vibrações fornecido nesta folha de informações foi medido em conformidade com o teste uniformizado descrito em EN60745 e pode ser usado para comparar uma ferramenta com outra. Este pode ser usado para uma avaliação preliminar da exposição. O nível de emissão de vibração declarado refere-se à aplicação principal da ferramenta. Contudo, se a ferramenta for usada para aplicações diferentes, com acessórios diferentes ou não for devidamente mantida, a emissão de vibrações pode diferir. Isto pode fazer aumentar significativamente o nível de exposição ao longo do período de trabalho total.

Uma estimativa do nível de exposição às vibrações deve ter, também, em consideração o tempo durante o qual a ferramenta está desligada ou em que está ligada mas não está a realizar qualquer trabalho. Isto pode reduzir significativamente o nível de exposição durante o período total de trabalho. Identifique medidas adicionais de segurança que protejam o operário dos efeitos da vibração como a manutenção da ferramenta e dos acessórios, a manutenção das mãos quentes e a organização de padrões de trabalho.

## ES ADVERTENCIA

El nivel de emisión de las vibraciones que figura en esta hoja de información se ha medido según una prueba estandarizada que figura en EN60745 y puede ser utilizado para comparar una herramienta con otra. Puede ser utilizado para una evaluación preliminar de la exposición. El nivel de emisión de las vibraciones declarado representa las principales aplicaciones de la herramienta. No obstante, si la herramienta se utiliza para diferentes aplicaciones, con diferentes accesorios o no recibe el mantenimiento adecuado, la emisión de las vibraciones puede ser diferente. Esto puede aumentar significativamente el nivel de exposición durante el período de trabajo total.

Una estimación del nivel de exposición a la vibración también debe tener en cuenta el tiempo en el que la herramienta está desconectada o cuando está conectada pero no está realizando ningún trabajo. Esto puede reducir significativamente el nivel de exposición durante el período de trabajo total. Identificar las medidas de seguridad adicionales para proteger al operador de los efectos de las vibraciones, tales como: mantenimiento de la herramienta y de los accesorios, y la organización de los patrones de trabajo.

## DA ADVARSEL

Det angivne niveau for vibrationsemission på denne oplysningsside er blevet målt iht. en standardtest ifølge EN60745 og kan bruges til at sammenligne værktøj indbyrdes. Det kan bruges til en foreløbig eksponeringsvurdering. Det opgivne niveau for vibrationsemission gælder, når værktøjet bruges til sit hovedformål. Men hvis værktøjet bruges til andre formål, med forskelligt eller med dårligt vedligeholdt ekstraudstyr, kan vibrationsemissionen variere. Dette kan medføre en betragtelig stigning i eksponeringsniveauet set over hele arbejdspérioden.

Et sken over niveauet for vibrationseksposering bør også tage højde for de perioder, hvor værktøjet er slukket, eller hvor det er tændt uden faktisk at være i brug. Dette kan medføre en betragtelig reduktion i eksponeringsniveauet set over hele arbejdspérioden. Træk ekstra sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af operatøren mod virkningerne fra vibrationen som fx: vedligeholde værktøj og ekstraudstyr, holde hænderne varme, organisere arbejdsmønstre.

## VARNING

Vibrationsnivåerna som uppges i det här dokumentet har uppmäts i enlighet med ett standardiserat test som beskrivs i EN60745 och som kan användas för att jämföra verktyg. Det kan användas som en preliminär bedömning av den vibration som användaren utsätts för. De deklarerade vibrationsvärdena motsvarar de som uppstår när verktyget används i sitt huvudsyfte. Om verktyget används i andra syften, med andra tillbehör eller om verktyget är dåligt underhållit kan vibrationsnivåerna vara annorlunda. Det kan kraftigt öka vibrationsnivåerna över den totala arbetsperioden.

En uppskattning av vibrationsnivåerna som användaren utsätts för ska också ta hänsyn till de stunder då verktyget är avståndet och när det går på tomtgång. Detta kan kraftigt minska vibrationsnivåerna över den totala arbetsperioden. Andra säkerhetsåtgärder som kan skydda användaren från effekterna av vibrationer är: underhållning av verktyget och tillbehören, hålla händerna varma och organisera arbetsättet.

## OSTRZEŻENIE

Deklarowany poziom drgań został zmierzony za pomocą standardowej metody pomiaru określonej normą EN60745 i jego wyniki mogą służyć do porównywania tego urządzenia z innymi. Deklarowana wartość drgań może służyć do wstępnej oceny narżenia operatora na drgania. Deklarowany poziom drgań dotyczy podstawowych zastosowań urządzenia. Jednak w przypadku użycia urządzenia do innych zastosowań, z innymi przystawkami lub w przypadku niewłaściwego stanu technicznego urządzenia poziom drgań może odbiegać od deklarowanego. Może być to przyczyną zwiększenia stopnia narżenia operatora na drgania w całym okresie wykonywania pracy.

Podczas oceny narażenia na drgania należy również uwzględnić czas wyłączenia urządzenia oraz czas, w którym urządzenie jest włączone, jednak praca nie jest wykonywana. Czasły te mogą znacznie zmniejszyć stopień narażenia operatora na drgania w całym okresie wykonywania pracy. Należy określić dodatkowe środki ochrony operatora przed skutkami drgań, przykładowo: dbać o stan techniczny urządzenia i przystawek, dbać o zachowanie cieplotły dloni, odpowiednio organizować harmonogramy wykonywania prac.

## VÄRITUS

Tämän tiedotteon tärinätaso on mitattu EN60745-standardien mukaisilla testeillä, ja niitä voidaan käyttää verrataessa laitteita toiseen. Sitä voidaan käyttää arviointiaessa tärinävaikuttusta. Ilmoitettu tärinätaso vastaa laitteen pääasiallista käytötarkoitusta. Jos laiteita käytetään muuhun tarkoitukseen, mulla lisälaitteita tai huonosti huollettuna, tärinätaso saattaa poiketa ilmoitetusta arvosta. Tämä voi kasvattaa kokonaistilistumista huomattavasti koko työjakson kuluessa.

Tärinätilistumisesta arvioitaessa tulee huomioida ajat, jolloin laite on summattu tai kun se on käynnissä, mutta sitä ei käytetä varsinaiseen työskentelyyn. Tämä voi vähentää kokonaistilistumista huomattavasti koko työjakson kuluessa. Käytä muitakin suojaileijoja turvataskeksi käytäjän tärinävaikuttuksesta, kuten: huola laite ja lisälaitteet, pidä käsies lämpimänä, organisoi työnkulku.

## VAROVÁNÍ

Hodnota vibračních emisí uvedená v tomto informačním listu byla naměřena standardizovaným testem podle EN60745 a ji použít k porovnání s hodnotami jiných nástrojů. Může se používat k předběžnému odhadu vystavování vibracím. Uznaná hodnota vibračních emisí reprezentuje hlavní použití nástroje. Nicméně pokud se nástroj používá pro jiné použití, s různými doplňky nebo se nedostatečně neudržuje, mohou se vibrační emisí lišit. Toto může výrazně zvýšit úroveň vystavení nad celkový průměrný období.

Odhad úrovny vystavení vibracím by měl vztah taktéž v potaz časy, kdy je chvění vypruženo, nebo když přistřík běží, než je nevykonává práci. Toto může výrazně snížit úroveň vystavení nad celkovým průměrným obdobím. Určete doplňující bezpečnostní opatření pro ochranu obsluhy před různými vibracemi, například: Udržujte nástroj a doplňky, udržujte ruce v tple, organizujte pracovní schéma.

## ADVARSEL

Vibrasjonsnivået som oppgis på dette informasjonsarket er målt i henhold til en standardisert test gitt i EN60745 og kan brukes til å sammenligne ett verktoy med et annet. Det kan brukes til en foreløpig vurdering av eksponering. Det erklærte vibrasjonsnivået representerer hovedanwendelsen for verktoyet. Dersom verktoyet brukes for andre anwendelser, med forskjellig tilbehør eller med dårlig vedlikehold, vil vibrasjonsnivået kunne være annerledes. Det kan gi en betydelig økning av eksponeringsnivået over den totale arbeidsperioden.

En beregning av nivået for eksponering til vibrasjoner må også ta hensyn til den tiden verktoyet er slatt av eller er i gang men ikke i faktisk bruk for å utføre den tiltenkte oppgaven. Dette kan gi en betydelig økning av eksponeringsnivået over den totale arbeidsperioden. Identifiser ytterligere sikkerhetstiltak for å beskytte den som bruker verktoyet fra virkningen av vibrasjoner, til taks som: Vedlikeholde verktoyet og tilbehøret, holde hendene varme, organiser arbeidsmetodene.

## FIGYELMEZTETÉS

A vibráció-kibocsátás adalnapon megadott értéke az EN60745 által meghatározott szabványosított mérési eljárás szerint lett megmérve, amely lehetővé teszi a különböző szerszámok összehasonlítását. Használható a kitettség előzetes felmérésére is. A nyilatkozatban szereplő kibocsátási érték a szerszám főbb alkalmazási területeire vonatkozik. Ugyanakkor, ha a szerszámot más alkalmazásokra, más kiegészítőkkel használják vagy rosszul tartják karban, a vibráció-kibocsátás értéke ettől eltérő is lehet. Ez jelentősen növelheti a kitettség szintjét a gép teljes használati időtartama során.

A vibrációval kapcsolatos kitettség szintjének becslésekor figyelembe kell venni azokat az időszakokat is, amikor a szerszám ki van kapcsolva, vagy működik, de nem végeznek munkát vele. Ez jelentősen csökkenheti a kitettség szintjét a gép teljes használati időtartama során. Tegyen tövábbi óvintézkedéseket a kezelő vibrációval szembeni megvédeése érdekében: tartsa karban a szerszámot és a tartozékokat, tartsa melegen a kezét, tervezze meg a munkafolyamatot.

## ОСТОРОЖНО!

Уровень вибрации, приведенный в данном справочном листе, измерен согласно стандартизованным испытаниям, определенным в EN60745 и может использоваться для сравнения различных инструментов. Значение уровня может использоваться для предварительной оценки влияния вибрации. Заявленный уровень вибрации действителен для основного применения инструмента. Однако, если инструмент используется для других целей, с другими приспособлениями, или плохо обслуживается, уровень вибрации может отличаться от указанного. Это может значительно увеличить величину воздействия за общее время работы.

При оценке уровня воздействия вибрации следует также принять во внимание время простое и холостой ход (когда инструмент выключен и когда включен, но работа не производится). Эти факторы могут значительно уменьшить величину воздействия вибрации за общее время работы. Определите дополнительные меры безопасности, защищающие работающего от влияния вибрации: техническое обслуживание инструмента и принадлежностей, недопущение охлаждения рук, соответствующие приемы и распорядок работы.

## AVERTISMENT

Nivelul emisiilor de vibrații prezentat în cadrul acestei fișe cu informații a fost măsurat în conformitate cu un test standardizat furnizat în EN60745 și poate fi folosit la o comparație cu unealta cu o altă. Poate fi folosit la o evaluare preliminară a unelei. Nivelul declarat al emisiilor de vibrații reprezintă aplicația principale ale unelei. În cazul unelei, în care unealta este utilizată pentru aplicații diferite, cu accesorii diferite sau întreținute necorespunzător, emisiile de vibrații pot difera. Acestea pot crea semnificativ nivelul de expunere pe întreaga perioadă de lucru.

O estimare a nivelului de expunere la vibrații trebuie, de asemenea, să înălțe de dârile în care unealta este operată sau de dârile în care aceasta funcționează fără a efectua propriu-zis sarcina de lucru. Acestea pot reduce semnificativ nivelul de expunere pe întreaga perioadă de lucru. Identificați măsuri de siguranță suplimentare pentru a proteja operatorul de efectele vibrațiilor, precum: întreținerea unelei și a accesoriilor, păstrarea mâinilor calde, organizarea de modele de lucru.



## LV BRIDINĀJUMS

Šajā datu lapā dotā vibrāciju emisijas vērtība ir mērīta saskaņā ar standartizēto testu, kas dots EN60745 un kuru var izmantot, lai salīdzinātu vienu instrumentu ar citu. To var izmantot aptuvenam ekspozīcijas novērtējumam. Deklarētais vibrāciju emisijas līmenis atbilst galvenajiem instrumenta pielietojumiem. Tomēr, ja instrumentu lieto citiem pielietojumiem, ar citiem piederumiem vai tas tiek silti apkopots, vibrāciju emisijas vērtība var atšķirties. Tas var ievērojami paleiināt ekspozīcijas līmeni visā darba periodā.

Vibrāciju ekspozīcijas līmena novērtējumam jāņem vērā laiks, kad instruments ir izslēgts vai ir ieslēgts, bet neveic nekādu darbu. Tas var ievērojami samazināt ekspozīcijas līmeni visā darba periodā. Identificējiet papildu drošības pasākumus, lai aizsargātu operatoru no vibrāciju iedarbības, piemēram, veiciet instrumentu un piederumu apkopi, turiet rokas siltas un pielāgojiet darba grafiku.

## LT ISPĒJIMAS

Šiame lape nurodytas vibracijos emisijos lygis buvo išmatuotas pagal standartinji testu, aprašyta EN60745, ir gali būti naudojamas vieno īrankio su kitu palyginimui. Jis gali būti naudojamas preliminariams pavojavus ivertinimui. Deklaruoti vibracijos emisijos lygis priskiriamas pagrindinėms īrankio taikymo sritims. Tačiau, jei īrankis naudojamas kitiem tikslams, su kitokiais priedais ar īrankis prastai prižiūrimas, vibracijos emisija gali skirtis. Per visą darbo laikotarpi tai gali žymiai padidinti vibracijos keliamą pavoju.

Nustatant vibracijos keliamą pavojų tai pat būtina atsižvelgti į tai, kiek kartu īrankis yra išjungtas ar kai jis veikia, bet juo iš tikrujų nedirbama. Per visą darbo laikotarpi tai gali žymiai sumažinti vibracijos keliamą pavoju. Naudokite papildomas apsaugos priemones dirbantam asmeniniui apsaugoti nuo vibracijos poveikiu, pvz.: priežiūrėti īrankį ir jo priedus, rankas laikyti šiltai, organizuoti darbo sesijas.

## ET HOIATUS

Sellel infolehel esitatud vibratsioonitaseme väärthus on mõõdetud standardis EN60745 kirjeldatud katsemeetodiga ja seda võib kasutada tööriistade omavaheliseks võrdlemiseks. Seda võib kasutada vibratsiooniõmju eelhindamiseks. Deklareritud vibratsioonitaseme kehtib tööriista tavakasutamisel. Kui aga kasutate tööriista muudeks kasutusvõstarveste, eriotstarbeliste tarvikute ja vörki tööriist on puudulikult hooldatud, siis võib vibratsiooniväärthus erineda. Sellistel juhtudel võib tööperioodi summaarne vibratsioonitasme suurendena märgatavalt. Vibratsiooniväärthus taseel tulub arvesse võtta ka sel ajal, kui tööriist on välja lätlititud või kui tööriist pöörleb, kuid ei tee töökoperatsiooni. Sellistel juhtudel võib tööperioodi ajal summaarne vibratsioonitasme väheneda märgatavalt. Määrase kindlaks täiendavad ohutusmeetmed, et kaitsta operatorit vibratsioonimõjude eest – tööriistade ja tarvikute hooldamine, kätte soojas hoidmine ja töövahetuse organiseringimine.

## HR UPOZORENJE

Razina vrijednosti vibracija data u ovoj tablici s informacijama mjerena je sukladno normiranom testu pruženom u EN60745 i može se koristiti za usporedu jednog alata s drugim. Može se koristiti u početnom uskladjuvanju izloženosti. Objavljena razina vrijednosti vibracija predstavlja glavnu primjenu alata. Međutim, ako se alat koristi za druge primjene, s različitim dodatnim priborom ili je slabo održavan, vrijednost vibracija može se razlikovati. Ovo može značajno povećati razinu izloženosti tijekom ukupnog radnog razdoblja.

U procjeni razine izloženosti na vibraciju također treba uzeti u obzir vrijeme kada je alat isključen ili kada je pokrenut no ne i stvarno vrijeme rada. Ovo može značajno smanjiti razinu izloženosti tijekom ukupnog radnog razdoblja. Dodatane sigurnosne mjere za zaštitu operatera od uticaja vibracije poput: održavanje alata i pribora, održavanje toplih ruku, organizacija obrazaca za rad.

## SL OPORIZILO

Nivo emisij vibracij, naveden u tem informacijskom listu, je bil izmerjen v skladu s standardiziranim testom, ki je podan v EN60745, podatek pa se lahko uporablja za primerjavo enega orodja z drugim. Uporablja se ga lahko za predhodno oceno izpostavljenosti. Naveden nivo emisij vibracij predstavlja glavne uporabe orodja. Vendar, če se orodje uporablja v druge namene in z različnimi nastavki oz. če je orodje slabo vzdrževano, se lahko emisije vibracij razlikujejo. To lahko občutno poveča nivo izpostavljenosti v skupnem delovnem času.

Ocenja nivoja izpostavljenosti vibracijom bi moral prav tako upoštevati, koliko krat je orodje bilo izključeno ali je v delovanju in pravzaprav ne opravlja svojega dela. To lahko občutno zmanjša nivo izpostavljenosti v skupnem delovnem času. Upoštevajte dodatne varnostne ukrepe, da bi upravljavljaca zaščitili pred vplivom vibracij, kot je: vdrezljive orodje in nastavke, pazite, da so roke tople, organizirajte delovne vzorce.

## SK VAROVANIE

Úroveň emisie vibrácií, uvedená v tomto informačnom hárku bola nameraná v súlade so standardizovaným testom, daný normou EN60745 a môže sa použiť na porovnanie jedného nástroja s druhým. Môže sa použiť na predbežné určenie miery vystavenia sa vibráciami. Uvedená úroveň emisie vibrácií predstavuje hlavné aplikácie nástroja. Avšak keď sa nástroj používa na iné aplikácie, s rôznym príslušenstvom alebo má ďalšiu údržbu, úroveň vibrácií sa môže lísiť. Týmto sa môže výrazne zvýšiť úroveň vystavenia sa vibráciami počas celkového času práce.

Odhad úrovne vystavenia sa vibráciami by sa mal bráť tiež do úvahy, vždy, keď sa nástroj vypne, alebo potom, keď beží ale v skutočnosti sa nevykonáva práca. Týmto sa môže výrazne znížiť úroveň vystavenia sa vibráciami počas celkového času práce. Nasledovné dopĺňujú bezpečnostné opatrenia pomáhajú chrániť operátora od účinkov vibrácií: údržba nástroja a príslušenstva, udržiavanie teplých držadiel, organizácia práce.

## EL ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Tο επιπέδα εκπομπών κραδασμών που παρέχονται στο παρόν ενημερωτικό φυλλάδιο, έχουν μετρηθεί βάσει τυποποιημένης δοκιμής που προβλέπεται στο EN60745 και μπορούν να υποκρίθουν για τη σύγκριση του εργαλείου με άλλα. Μπορούν επίσης να χρησιμοποιηθούν για προκαταρκτική αξιολόγηση της έκθεσης. Τα δηλωμένα επίπεδα εκπομπών κραδασμών αφορούν τις βασικές εφαρμογές του εργαλείου. Ωστόσο, αν το εργαλείο χρησιμοποιείται για διαφορετικές εφαρμογές, με διαφορετικά εξαρτήματα ή με κακή συντήρηση, η εκπομπή κραδασμών μπορεί να διαφέρει. Αυτό μπορεί να μισήσει σημαντικά το επίπεδο έκθεσης στη συνολική περίοδο εργασίας. Εφαρμόστε επιπρόσθετα μέτρα ασφαλείας για την προστασία του χειριστή από τις επιπτώσεις των κραδασμών, όπως τα έξις, συντηρείτε το εργαλείο και τα εξαρτήματα, διατηρείτε τα χέρια ζεστά, οργανώστε μοτίβα εργασίας.

Η εκτίμηση των επιπέδων έκθεσης σε κραδασμούς θα πρέπει επίσης να λαμβάνεται υπόψη της χρονικής περιόδους κατά τις οποίες το εργαλείο είναι απενεργοποιημένο ή λειτουργεί χωρίς να χρησιμοποιείται σε συγκεκριμένη εργασία. Αυτό μπορεί να μειώσει σημαντικά το επίπεδο έκθεσης στη συνολική περίοδο εργασίας. Εφαρμόστε επιπρόσθετα μέτρα ασφαλείας για την προστασία του χειριστή από τις επιπτώσεις των κραδασμών, όπως τα έξις, συντηρείτε το εργαλείο και τα εξαρτήματα, διατηρείτε τα χέρια ζεστά, οργανώστε μοτίβα εργασίας.

## TR UYARI

Bu bilgi sayfasında verilen titreşim emisyon seviyesi, EN60745 standardında belirtilen standartlaştırılmış bir teste uygun olarak ölçülmüş ve bir aleti diğeriyle karşılaştırılmış için kullanılabilir. Ön maruz kalma tespiti için kullanılabilir. Beyan edilen titreşim emisyon seviyesi aletin asıl uygulamalarını temsil etmektedir. Ancak alet, farklı aksesuarlarla veya yetersiz bakımı olarak farklı uygulamalar için kullanılırsa titreşim emisyonu değişebilir. Bu durum toplam çalışma süresi boyunca maruz kalma seviyesini önemli ölçüde artırır.

Titreşime maruz kalma seviyesinin degerlendirilmesi aynı zamanda alet kapalı ve ardından çalışır ancak gerçek anlamda iş yapmadığı zamanlar da göz önünde bulundurulmalıdır. Bu durum toplam çalışma süresi boyunca maruz kalma seviyesini önemli ölçüde azaltır. Operatör titreşimin etkilerinden korumak için ilave güvenlik önlemleri belieşir, örneğin: aletin ve aksesuarlarının bakımını yapmak, operatörün ellerini sıcak tutmak, çalışma modellerini organize etmek.

## UK ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Рівень вібрації, зазначений у цьому інформаційному листку, був розрахований відповідно до стандартизованого випробування, наведеного в EN 60745 і може використовуватися для порівняння одного інструменту з іншим. Він може бути використаний для попередньої оцінки впливу. Зазначений рівень вібрації представляє основні застосування інструменту. Тим не менш, якщо інструмент використовується для різних додатків, з різними аксесуарами і недоглянутими, рівень вібрації може відрізнятися. Це може значно підвищити рівень впливу протягом усього робочого періоду.

При оцінюванні рівня впливу вібрації необхідно також враховувати час, коли інструмент вимкнений або коли він працює, але насправді не виконує ніякої роботи. Це може значно зменшити рівень впливу протягом усього робочого періоду. Для захисту оператора від впливу вібрації, визначте додаткові заходи безпеки, такі як: ретельний догляд за інструментом і придаддям, тримання рук в теплі, і організація схеми роботи.



## GUARANTEE

In addition to any statutory rights resulting from the purchase, this product is covered by a guarantee as stated below.

1. The guarantee period is 24 months for consumers and commences on the date when the product was purchased. This date has to be documented by an invoice or other proof of purchase. The product is designed and dedicated to consumer and private use only. So there is no guarantee provided in case of professional or commercial use.
2. There is, in some cases (i.e. promotion, range of tools), a possibility to extend the warranty period over the period described above using the registration on the [www.ryobitools.eu](http://www.ryobitools.eu) website. The eligibility of the tool is clearly displayed in stores and/or on packaging. The end user needs to register his/her newly-acquired tools online within 8 days from the date of purchase. The end user may register for the extended warranty in his country of residence if listed on the online registration form where this option is valid. Furthermore, end users must give their consent to the storage of the data which are required to enter online and they have to accept the terms and conditions. The registration confirmation receipt, which is sent out by e-mail, and the original invoice showing the date of purchase will serve as proof of the extended warranty. Your statutory rights remain unaffected.
3. The guarantee covers all defects of the product during the warranty period due to defaults in workmanship or material at the purchase date. The guarantee is limited to repair and/or replacement and does not include any other obligations including but not limited to incidental or consequential damages. The warranty is not valid if the product has been misused, used contrary to the instruction manual, or being incorrectly connected. This guarantee does not apply to:
  - any damage to the product that is the result of improper maintenance
  - any product that has been altered or modified
  - any product where original identification (trade mark, serial number) markings have been defaced, altered or removed
  - any damage caused by non-observance of the instruction manual
  - any non CE product
  - any product which has been attempted to be repaired by an non-qualified professional or without prior authorization by Techtronic Industries
  - any product connected to improper power supply (amps, voltage, frequency)
  - any damage caused by external influences (chemical, physical, shocks) or foreign substances
  - normal wear and tear of spare parts
  - inappropriate use, overloading of the tool
  - use of non-approved accessories or parts
  - carburettor after 6 months, carburettor adjustments after 6 months
  - power tool accessories provided with tool or purchased separately. Such exclusions include but is not limited to screw driver bits, drill bits, abrasive discs, sand paper and blades, lateral guide
  - components (parts and accessories) subject to natural wear and tear, including but not limited to carbon brushes, chuck, power cord, auxiliary handle, sanding plate, dust bag, dust exhaust tube
4. For servicing, the product must be sent or presented to a RYOBI authorized service station listed for each country in the following list of service station addresses. In some countries your local RYOBI dealer undertakes to send the product to the RYOBI service organisation. When sending a product to a RYOBI service station, the product should be safely packed without any dangerous contents such as petrol, marked with sender's address and accompanied by a short description of the fault.
5. A repair/replacement under this guarantee is free of charge. It does not constitute an extension or a new start of the guarantee period. Exchanged parts or tools become our property. In some countries delivery charges or postage will have to be paid by the sender.
6. This guarantee is valid in the European Community, Switzerland, Iceland, Norway, Liechtenstein, Turkey and Russia. Outside these areas, please contact your authorized RYOBI dealer to determine if another warranty applies.

## AUTHORISED SERVICE CENTRE

To find an authorised service centre near you, visit <http://uk.ryobitools.eu/header/service-and-support/service-agents>.



## GARANTIE

En plus des droits statutaires liés à l'achat, ce produit est couvert par une garantie telle que décrite ci-dessous.

1. La durée de la garantie accordée au consommateur est de 24 mois à partir de la date d'achat. Cette date doit être authentifiée par une facture ou tout autre preuve d'achat. Le produit a été conçu en vue d'une utilisation strictement privée. Aucune garantie ne s'applique donc en cas d'utilisation professionnelle ou commerciale.
2. Il existe, dans certains cas (par exemple promotion, gamme d'outils), une possibilité d'étendre la période de garantie au-delà de la période précédemment décrite en utilisant le formulaire d'enregistrement présent sur le site Internet [www.ryobitools.eu](http://www.ryobitools.eu). L'éligibilité d'un outil est clairement affichée dans les points de vente et/ou sur l'emballage. L'utilisateur final doit enregistrer son/ses outil(s) nouvellement acheté(s) en ligne dans les 8 jours qui suivent la date d'achat. L'utilisateur a la possibilité de s'enregistrer pour l'extension de garantie dans son pays de résidence si celui-ci est listé dans le formulaire d'enregistrement en ligne où cette option est valide. L'utilisateur final doit donner son consentement pour l'enregistrement des données requises pour accéder au site et doit accepter les termes et conditions. La confirmation d'enregistrement, envoyée par courrier électronique, ainsi que la facture originale mentionnant la date d'achat serviront de preuve de l'extension de garantie. Vos droits statutaires restent inchangés.
3. La garantie couvre les défauts des pièces et de main d'œuvre du produit pendant la période de garantie à partir de la date d'achat. La garantie n'inclut aucune autre obligation, tel que, mais sans s'y limiter, les dommages accessoires ou indirects. La garantie est non valable en cas de mauvaise utilisation du produit, d'utilisation contraire aux instructions du mode d'emploi, ou en cas de branchement incorrect. Cette garantie ne s'applique pas pour :
  - tout dommage au produit résultant d'un mauvais entretien
  - tout produit ayant été altéré ou modifié
  - tout produit dont les marquages originaux d'identification (marque, numéro de série) ont été dégradés, altérés ou retirés
  - tout dommage causé par le non-respect des instructions du mode d'emploi
  - tout produit non CE
  - tout produit ayant subi une tentative de réparation par du personnel non qualifié ou sans autorisation préalable de Techtronic Industries
  - tout produit raccordé à une alimentation secteur non conforme (ampérage, voltage, fréquence)
  - tout dommage causé par des influences extérieures (chimiques, physiques, chocs) ou par des substances étrangères
  - l'usure normale des pièces consommables
  - une utilisation inappropriée, une surcharge de l'outil
  - l'utilisation de pièces ou accessoires non agréés
  - carburateurs âgés de plus de 6 mois, réglages du carburateur après 6 mois
  - accessoires d'outil à moteur fournis avec l'outil ou achetés séparément. De telles exclusions incluent de façon non exhaustive les embouts de vissage, les forets, les disques de ponçage, le papier de verre et les lames, les guides latéraux
  - compositors (pièces et accessoires) sujets à une usure naturelle, incluant de façon non exhaustive les charbons, les mandrins, les câbles secteur, les poignées auxiliaires, les semelles de ponçage, les sacs à poussière, les tubes d'extraction de la poussière
4. Si le produit doit être réparé, envoyez-le à un service après-vente agréé RYOBI dont vous trouverez ci-dessous la liste pour chaque pays. Dans certains pays, votre revendeur RYOBI se chargera d'envoyer le produit à un centre de réparation RYOBI. Lorsque vous envoyez un produit à un service après-vente RYOBI, celui-ci doit être correctement emballé, sans contenir aucun produit dangereux tel que de l'essence, et vous devez indiquer votre adresse ainsi qu'une courte description du problème.
5. Une réparation / un remplacement sous garantie est gratuit(e). Ceci ne constituera pas une extension de garantie ni un nouveau départ de la période de garantie. Les pièces ou les outils remplacés deviennent notre propriété. Dans certains pays, les frais de port devront être assumés par l'expéditeur.
6. Cette garantie est valable au sein de l'Europe, de la Suisse, de l'Islande, de la Norvège, du Liechtenstein, de la Turquie, de la Russie. En dehors de ces zones, veuillez contacter votre distributeur agréé RYOBI pour déterminer si une autre garantie s'applique.

## SERVICE APRÈS-VENTE AGRÉÉ

Pour trouver le service après-vente agréé le plus proche, rendez-vous sur <http://fr.ryobitools.eu/header/service-and-support/service-agents>.

## **DE GARANTIE**

Zusätzlich zu den aufgrund des Kaufs entstehenden gesetzlichen Rechten, ist dieses Produkt von der unten aufgeführten Garantie abgedeckt.

- Die Garantiezeit für Endverbraucher beträgt 24 Monate für und beginnt ab dem Kaufdatum des Produktes. Dieses Datum muss durch eine Rechnung oder einen anderen Kaufbeleg dokumentiert sein. Das Produkt ist ausschließlich für den Privatgebrauch entwickelt und bestimmt. Deshalb wird keine Garantie im Fall von professionellem oder kommerziellem Einsatz angeboten.
- In einigen Fällen (z.B. Promotion, auf eine bestimmte Produktpalette oder auf bestimmte Produkte begrenzt) besteht die Möglichkeit die Garantiezeit über den oben genannten Zeitraum, durch Registrierung auf der Webseite [www.ryobitools.eu](http://www.ryobitools.eu), zu verlängern. Der verlängerte Garantieanspruch für ein bestimmtes Produkt wird deutlich in den Geschäften und/oder auf der Verpackung des Produktes gezeigt. Der Endverbraucher muss seine neu gekauften Produkte innerhalb von 8 Tagen am Kaufdatum registrieren. Der Endverbraucher kann sich für die erweiterte Garantie im Land seines permanenten Wohnsitzes registrieren, wenn diese Möglichkeit in dem Online-Formular gegeben ist. Des Weiteren müssen die Endverbraucher ihr Einverständnis zur Speicherung der online angegebenen Daten geben und die Geschäftsbedingungen annehmen. Die per E-Mail verschickte Bestätigung der Registrierung und die Originalrechnung mit Kaufdatum dienen als Nachweis für die verlängerte Garantie. Ihre gesetzlichen Rechte bleiben unangetastet.
- Die Garantie deckt während der Garantiezeit ab Kaufdatum alle Produktmängel aufgrund von Material- oder Herstellungsmängeln ab. Diese Garantie ist auf Reparatur und/oder Ersatz beschränkt und enthält keine weiteren Verpflichtungen einschließlich aber nicht beschränkt auf beißläufige oder resultierende Schäden. Die Garantie ist nicht gültig, wenn das Produkt missbräuchlich oder entgegen der Bedienungsanleitung benutzt, oder falsch angeschlossen wurde. Diese Garantie gilt nicht für:
  - Jegliche Schäden die an dem Produkt aufgrund falscher Wartung entstehen.
  - Jedes Produkt das verändert oder modifiziert wurde.
  - Jedes Produkt an dem die originale Identifizierung (Markenzeichen, Seriennummer) verunstaltet, verändert oder entfernt wurden.
  - Jede Beschädigung die durch Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung verursacht wurde.
  - Jedes Produkt ohne CE Zeichen.
  - Jedes Produkt das von einer unqualifizierten Person oder ohne vorherige Genehmigung von Techtronic Industries versucht wurde zu reparieren.
  - Jedes Produkt das an eine falsche Stromversorgung (Ampere, Spannung, Frequenz) angeschlossen wurde.
  - Jede Beschädigung die von äußeren Einflüssen (chemisch, physisch, Stöße) oder fremden Substanzen verursacht wurde.
  - Normaler Verschleiß und Abnutzung von Ersatzteilen.
  - Zweckwidrige Benutzung, Überlastung des Werkzeugs.
  - Benutzung von nicht zugelassenem Zubehör oder Teilen.
  - Den Vergaser nach 6 Monaten, die Vergaserinstellung nach 6 Monaten.
  - Mit dem Werkzeug gelieferte oder separat erhältliches Zubehör. Diese Ausnahmen sind einschließlich aber nicht beschränkt auf Schraubeinsätze, Bohrer, Schleifscheiben, Sandpapier und Klingen, seitliche Führungen.
  - Komponenten (Teile und Zubehör) die normalem Verschleiß unterliegen, einschließlich aber nicht beschränkt auf Kohlebürläuse, Spannmutter, Netzkabel, Zusatzhandgriffe, Schleifplatten, Staubbeutel, Staubabzugschlüche
- Zur Wartung muss das Produkt eingeschickt werden oder einem für jedes Land in der folgenden Liste aufgeführten autorisierten RYOBI Kundendienst gebracht werden. In einigen Ländern schickt Ihr örtlicher RYOBI Händler das Produkt an den RYOBI Kundendienst. Wenn ein Produkt an den RYOBI Kundendienst geschickt wird, sollte es sicher verpackt werden, ohne gefährlichen Inhalt, wie Treibstoff, mit der Absenderadresse versehen sein und eine kurze Beschreibung des Fehlers enthalten.
- Reparatur/Ersatz unter dieser Garantie sind kostenfrei. Das stellt keine Verlängerung oder Neustart der Garantiezeit dar. Ausgewechselte Teile oder Werkzeuge treten in unseren Besitz über. In einigen Ländern müssen Lieferkosten oder Postgebühren von dem Absender getragen werden.
- Diese Garantie gilt in der Europäische Gemeinschaft, Schweiz, Island, Norwegen, Liechtenstein, Türkei und Russland. Bitte kontaktieren Sie Ihren autorisierten RYOBI-Händler, um herauszufinden ob eine andere Gewährleistung außerhalb dieser Gebiete gültig ist.

## **AUTORISIERTER KUNDENDIENST**

Besuchen Sie <http://de.ryobitools.eu/header/service-and-support/service-agents>, um einen autorisierten Kundendienst in Ihrer Nähe zu finden.

## **ES GARANTÍA**

Además de cualquier derecho estatutario derivado de la compra, este producto está cubierto con la siguiente garantía.

- El período de garantía es de 24 meses para los consumidores y comienza a partir de la fecha de compra del producto. Esta fecha debe demostrarse con una factura u otra prueba de compra. El producto está diseñado y destinado al consumidor y únicamente para uso privado. Por tanto, no se ofrece ninguna garantía en caso de uso profesional o comercial.
- En algunos casos (como promociones o un conjunto de herramientas) existe la posibilidad de ampliar el período de garantía hasta el período descrito anteriormente mediante el registro en el sitio web [www.ryobitools.eu](http://www.ryobitools.eu). La elegibilidad de la herramienta se muestra claramente en las tiendas o en el embalaje. El usuario final debe registrar sus herramientas recién adquiridas en línea en los 8 días siguientes a la fecha de compra. El usuario final podrá registrarse para ampliar la garantía en su país de residencia si éste aparece en el formulario de registro en línea en que esta opción es válida. Además, los usuarios finales deben dar su consentimiento para que se guarden los datos que se solicitan para entrar en línea y aceptar los términos y condiciones. El recibo de la confirmación de registro, que se enviará por correo electrónico, y la factura original que muestre la fecha de compra servirán como prueba de la ampliación de la garantía. Sus derechos estatutarios permanecerán intactos.
- La garantía cubre, durante el período de garantía, todos los defectos del producto que se deban a fallos de la mano de obra o a fallos del material en la fecha de compra. La garantía tiene un límite de reparación o sustitución y no incluye ninguna otra obligación se deba a, aunque sin limitarse a ello, daños accidentales o incidentales. La garantía no es válida si se ha hecho un uso inadecuado del producto, si no se ha usado siguiendo el manual de instrucciones o si se ha conectado incorrectamente. Esta garantía no se aplica a:
  - cualquier daño del producto derivado de un mantenimiento inadecuado
  - cualquier producto que haya sido alterado o modificado
  - cualquier producto en el que las marcas de identificación originales (marca comercial, número de serie) hayan sido borradas, modificadas o eliminadas
  - cualquier daño causado por el incumplimiento del manual de instrucciones
  - cualquier producto que no sea CE
  - cualquier producto que haya intentado reparar un profesional no cualificado o sin una autorización previa de Techtronic Industries
  - cualquier producto conectado a un suministro eléctrico inadecuado (amperios, tensión, frecuencia)
  - cualquier daño causado por influencias externas (de productos químicos, daños físicos, descarga eléctrica) o sustancias extrañas
  - desgaste o rotura normal de las piezas de repuesto
  - uso inadecuado, sobrecarga de la herramienta
  - uso de accesorios o piezas no homologados
  - carburador después de 6 meses, ajustes del carburador después de 6 meses
  - accesorios de las herramientas eléctricas suministrados con la herramienta o adquiridos por separado. Dichas exclusiones incluyen, aunque sin limitarse a ello, puntas de destornilladores, brocas, discos abrasivos, lijas de papel y cuchillas, guía lateral
  - componentes (piezas y accesorios) sujetos a desgaste y rotura natural, incluyendo, pero sin limitarse a ellos, escobillas de carbón, portabrocas, cable de alimentación, mango auxiliar, bolsa para el polvo, tubo de salida del polvo
- Para el servicio, el producto debe enviarse o entregarse en un punto de servicio técnico autorizado RYOBI enumerado para cada país en la siguiente lista de direcciones de servicio técnico. En algunos países su distribuidor local RYOBI se encarga de enviar el producto a la organización del servicio de RYOBI. Al enviar un producto a un punto de servicio técnico RYOBI, el producto debe embalarse de forma segura sin que contenga ninguna sustancia peligrosa como petróleo, debe llevar la dirección del remitente e ir acompañado de una breve descripción del fallo.
- Una reparación/sustitución dentro de esta garantía se realiza de forma gratuita. No constituye una ampliación ni un reinicio del período de garantía. Las piezas o herramientas que se cambien pasan a ser de nuestra propiedad. En algunos países los gastos de envío o del franqueo deberá pagarlos el remitente.
- Esta garantía es válida en la Comunidad Europea, Suiza, Islandia, Noruega, Liechtenstein, Turquía y Rusia. Fuera de estas zonas, póngase en contacto con su distribuidor autorizado RYOBI para determinar si se aplica otra garantía.

## **SERVICIO TÉCNICO AUTORIZADO**

Para encontrar el servicio técnico autorizado más cercano, visite <http://uk.ryobitools.eu/header/service-and-support/service-agents>.

## **IT GARANZIA**

Oltre ai legittimi diritti derivanti dall'acquisto del prodotto, quest'ultimo è coperto da garanzia come indicato nei seguenti punti.

1. Il periodo di garanzia per il consumatore è di 24 mesi ed ha inizio dalla data in cui il prodotto è stato acquistato. Questa data deve essere documentata da una ricevuta o da altra prova d'acquisto. Il prodotto è stato disegnato e progettato solo per l'utilizzo privato del consumatore. La garanzia viene invalidata in caso di utilizzo professionale o commerciale.
2. In alcuni casi (per esempio promozioni e gamme di prodotti) esiste la possibilità di estendere il periodo di garanzia oltre il periodo indicato sopra registrandosi sul sito web [www.ryobitools.eu](http://www.ryobitools.eu). L'idoneità del prodotto a ricevere tale estensione viene indicata chiaramente nei punti vendita e/o sull'imbalo. L'utente finale deve registrare il suo prodotto appena acquistato online entro 8 giorni dalla data d'acquisto. L'utente finale può accedere all'offerta nel suo paese quando la stessa è valida e qualora si sia registrato online. Inoltre, gli utenti finali devono dare il proprio consenso all'archiviazione dei dati che si inseriscono online indicando che i termini e le condizioni sono stati accettati. La ricevuta della conferma della registrazione verrà inviata via email e la fattura originale indicante la data d'acquisto verrà utilizzata come prova della garanzia estesa. I diritti legittimi dell'utente rimarranno invariati.
3. La garanzia copre tutti i difetti di fabbricazione del prodotto durante il periodo di garanzia a causa di guasti di fabbricazione o di materiale alla data di acquisto. La garanzia è limitata alla riparazione e/o alla sostituzione e non include altri obblighi compreso ma non limitato a danni incidentali o conseguenziali. La garanzia non è valida se il prodotto non è stato utilizzato come indicato nel manuale di istruzioni o se è stato collegato in maniera non corretta. La garanzia non si applica a:
  - qualsiasi danno al prodotto che sia il risultato di una scorretta manutenzione
  - qualsiasi prodotto che sia stato alterato o modificato
  - qualsiasi prodotto sul quale l'identificazione originale (marchio registrato, numero di serie) sia stata resa illegibile, sia stata danneggiata o alterata
  - qualsiasi danno causato dalla non osservanza dei manuale d'istruzioni
  - qualsiasi prodotto non contrassegnato con il marchio CE
  - qualsiasi prodotto che una persona non qualificata abbia tentato di riparare o che si è tentato di riparare senza l'autorizzazione delle Techtronianoc Industries
  - qualsiasi prodotto collegato a un'alimentazione non corretta (per amp, voltaggio, frequenza)
  - qualsiasi danno causato da agenti esterni (chimici, fisici o shock) o da sostanze estranee
  - normale usura di parti di ricambio
  - utilizzo non appropriato, sovraccaricoamento di utensili
  - utilizzo non approvato di accessori o parti
  - carburatore dopo 6 mesi, regolazioni al carburatore dopo 6 mesi
  - elettroventili forniti con l'utensile o separataamente. Tali esclusioni comprendono ma non sono limitate a punte per giraviti, punte per trapani, dischi abrasivi, carta vetrata e lame, guida laterale
  - componenti (parti e accessori) soggetti a naturale usura, compreso ma non limitatamente a spazzole al carbonio, mandrino, cavo dell'alimentazione, manico ausiliario, piastra di levigazione, sacchetto per la polvere, tubo di scarico polvere
4. Per servizi di manutenzione, il prodotto dovrà essere mandato o presentato presso un punto di servizio clienti autorizzato RYOBI indicato nella seguente lista. In alcune nazioni il rivenditore RYOBI si occuperà di inviare il prodotto al più vicino servizio clienti Ryobi. Quando si invia un prodotto a un servizio clienti RYOBI, il prodotto dovrà essere correttamente imballato senza eventuali contenuti pericolosi quali carburanti, e contrassegnato con l'indirizzo della persona che lo ha inviato e accompagnato da una breve descrizione del problema riscontrato.
5. Si garantisce una riparazione/sostituzione gratuita quando il prodotto è coperto da garanzia. Questa sostituzione o riparazione non costituisce una estensione o un nuovo inizio di un periodo di garanzia. Le parti o l'utensile cambiati sono di proprietà della ditta. In alcune nazioni i costi di consegna o invio dovranno essere pagati dalla persona che spedisce.
6. Questa garanzia è valida all'interno della Comunità Europea, in Svizzera, Islanda, Norvegia, Liechtenstein, Turchia e Russia. Al di fuori di queste aree, si prega di contattare il proprio gestore autorizzato RYOBI per determinare se si applica un'altra garanzia.

## **CENTRO SERVIZI AUTORIZZATO**

Per individuare il più vicino centro servizi autorizzato, visitare il sito <http://uk.ryobitools.eu/header/service-and-support/service-agents>.

## **NL GARANTIE**

Bovenop de statutaire rechten als gevolg van de aankoop, wordt dit product gedekt door een garantie, zoals deze hieronder wordt beschreven.

1. De garantieperiode bedraagt 24 maanden voor consumenten en begint vanaf de datum waarop het product werd aangekocht. Deze datum moet worden gedocumenteerd door een factuur of ander aankoopbewijs. Het product is uitsluitend ontworpen en bedoeld voor particuliere gebruikers. De garantie vervalt bij professioneel of commercieel gebruik.
2. In enkele gevallen (vb. promotie, gereedschapsaanbod) bestaat er een mogelijkheid om de garantieperiode te verlengen met dezelfde periode als deze hiervoor beschreven met behulp van de registratie op de website [www.ryobitools.eu](http://www.ryobitools.eu). Of het product al of niet in aanmerking komt, is duidelijk aangegeven in winkels en/of de verpakking. De eindgebruiker dient zijn/haar nieuw werktaai binnen de 8 dagen na de aankoopdatum online registreren. De eindgebruiker kan zich aanmelden voor de uitgebreide garantie in zijn verblijfplaats als dit op het online registratieformulier is opgenomen wanneer deze optie geldig is. Bovendien moet de eindgebruiker zijn toestemming geven om informatie te gebruiken die nodig is om toegang te krijgen tot de website en dient de algemene voorwaarden te accepteren. Het ontvangstbewijs van dit registratieformulier, dat via e-mail wordt verzonden, en de originele factuur die de aankoopdatum vermeldt dienen als bewijs van de uitgebreide garantie. Uw statutaire rechten blijven onveranderd.
3. De garantie dekt alle defecten van het product gedurende de garantieperiode als gevolg van fouten in het werk of materiaal op de aankoopdatum. De garantie is beperkt tot de reparatie en/of vervanging en omvat geen andere verplichtingen waaronder, maar niet beperkt tot, incidentele of gevolgschade. De garantie is niet geldig als het product werd misbruikt, in tegenspraak met de gebruiksaanwijzing werd gebruikt of foutief werd verbonden. Deze garantie geldt niet voor:
  - schade aan het product als gevolg van foutief onderhoud
  - als het product op enigerlei wijze werd gewijzigd
  - als originele markeringen ter identificatie (handelsmerk, serienummer) van het product werden verwijderd of gewijzigd
  - voor schade als gevolg van het niet in acht nemen van deze gebruiksaanwijzing
  - een niet EC-product
  - een product, waaraan een niet-gekwalificeerde vakman reparaties uitvoerde of waaraan reparaties werden uitgevoerd zonder voorafgaande toestemming van Techtronic Industries
  - een product dat werd aangesloten aan een foutieve krachtbron (amps, spanning, frequentie)
  - schade veroorzaakt door externe invloeden (chemische, fysieke schokken) of vreemde stoffen
  - normale slijtage van reserve-onderdelen
  - foutief gebruik, overbelasting van het werktuig
  - gebruik van niet-goedgekeurde accessoires of onderdelen
  - de carburator na 6 maanden, carburatorafstellingen na 6 maanden
  - gereedschapsaccessoires die met het werktuig worden meegeleverd of afzonderlijk worden aangekocht. Deze uitsluitingen omvatten, maar zijn niet beperkt tot schroevendraaiers, boortiftsen, slipschijven, schuropapier en -bladen, laterale geleiders
  - componenten (onderdelen en accessoires) die onderhevig zijn aan natuurlijke slijtage met inbegrip van, maar niet beperkt tot, koolborstels, boorhoorns, stroomspoeren, bijkomende handvatten, schuurplaten, stofzakken, stofuitlaatbuitzen
4. Voor onderhoud moet het product naar een geautoriseerde RYOBI-onderhoudsstation worden gestuurd of gebracht. Een lijst met de adressen van deze stations per land is hier opgenomen. In bepaalde landen verzendt uw plaatselijke RYOBI-verdeler het product naar de RYOBI-onderhoudsorganisatie. Als een product naar een RYOBI-onderhoudsstation wordt gezonden, moet het product veilig zijn verpakt zonder gevaarlijke inhoud, zoals benzine, met aanduiding van het adres van de verzender en met inbegrip van een korte beschrijving van de fout.
5. Een reparatie/vervanging onder deze garantie is gratis. Dit heeft geen gevolgen voor de duur van deze garantie of betekent niet dat de garantie wordt verlengd of opnieuw begint. Vervangen onderdelen of werktuigen worden onzé eigendom. In bepaalde landen moeten verzendings- of leveringskosten door de verzender worden betaald.
6. Deze garantie is geldig in de Europese Unie, Zwitserland, IJsland, Noorwegen, Liechtenstein, Turkije en Rusland. Buiten deze landen neemt u contact op met uw geautoriseerde RYOBI-verdeler om te bepalen of er een andere garantie geldig is.

## **GEAUTORISEERD ONDERHOUDSCENTRUM**

Om een geautoriseerd onderhoudscentrum in uw buurt te vinden, surf u naar <http://uk.ryobitools.eu/header/service-and-support/service-agents>.

## PT GARANTIA

Além de qualquer direito estatutário derivado da compra, este produto está coberto com a seguinte garantia.

- O período de garantia é de 24 meses para os consumidores e começa a partir da data de compra do produto. Esta data deve ser comprovada com uma factura ou outra prova de compra. O produto foi desenhado e destinado ao consumidor e apenas para uso privado. Portanto, não se oferece qualquer garantia em caso de uso profissional ou comercial.
- Em alguns casos (como promoções ou um conjunto de ferramentas) existe a possibilidade de ampliar o período de garantia até ao período descrito anteriormente através do registo no website [www.ryobitools.eu](http://www.ryobitools.eu). A elegibilidade da ferramenta mostra-se claramente nas lojas ou na embalagem. O utilizador final deve registrar as suas ferramentas recém-adquiridas on-line nos 8 dias seguintes à data de compra. O utilizador final poderá registrar-se para ampliar a garantia no seu país de residência se este aparecer no formulário de registo on-line em que esta opção é válida. Além disso, os utilizadores finais devem dar o seu consentimento para se guardarem os dados que se solicitam para entrar on-line e aceitar os termos e condições. A confirmação de registo, que será enviada por correio electrónico, e a factura original que mostre a data de compra servirão como prova da ampliação da garantia. Os seus direitos estatutários permanecerão intactos.
- A garantia cobre, durante o período de garantia, todos os defeitos do produto que se devam a falhas da mão-de-obra ou a falhas do material na data de compra. A garantia tem um limite de reparação ou substituição e não inclui qualquer outra obrigação que se deva a, embora sem se limitar a tal, danos acidentais ou incidentais. A garantia não é válida se se fez um uso inadequado do produto, se não se usou segundo o manual de instruções ou se foi ligado incorrectamente. Esta garantia não se aplica a:
  - qualquer dado do produto derivado de uma manutenção inadequada
  - qualquer produto que tenha sido alterado ou modificado
  - qualquer produto em que as marcas de identificação originais (marca comercial, número de série) tenham sido apagadas, modificadas ou eliminadas
  - qualquer dano causado por incumprimento do manual de instruções
  - qualquer produto que no seja CE
  - qualquer produto que um profissional não qualificado tenha tentado reparar ou sem uma autorização prévia de Techtronic Industries
  - qualquer produto ligado a um fornecimento eléctrico inadequado (ampérios, tensão, frequência)
  - qualquer dano causado por influências externas (de produtos químicos, danos físicos, descarga eléctrica) ou substâncias estranhas
  - desgaste ou ruptura normal das peças de substituição
  - uso inadequado, sobrecarga da ferramenta
  - uso de acessórios ou peças não homologadas
  - carburador após 6 meses, ajustes do carburador após 6 meses
  - acessórios das ferramentas eléctricas fornecidos com a ferramenta ou adquiridos em separado. Ditas exclusões incluem, embora sem se limitarem a tal, pontas de chave de fendas, brocas, discos abrasivos, lixas de papel e lâminas, guia lateral
  - componentes (peças e acessórios) sujeitos a desgaste e ruptura natural, incluindo, mas sem limitar a eles, escovas de carvão, portabrocas, cabo de alimentação, mangueira auxiliar, bolsa para o pô, tubo de saída do pô
- Para o serviço, o produto deve ser enviado ou entregue num ponto de serviço técnico autorizado RYOBI enumerado para cada país na seguinte lista de moradas de serviço técnico. Em alguns países o seu distribuidor local RYOBI encarrega-se de enviar o produto para a organização do serviço de RYOBI. Ao enviar um produto a um ponto de serviço técnico RYOBI, o produto deve ser embalado de forma segura sem que contenha qualquer substância perigosa como petróleo, deve levar a morada do remetente e ir acompanhado de uma breve descrição da falha.
- Uma reparação/substituição dentro desta garantia realiza-se de forma gratuita. Não constitui uma ampliação nem um reinício do período de garantia. As peças ou ferramentas que se alterem passam a ser da nossa propriedade. Em alguns países os gastos de envio ou da franquia deverá pagá-los o remitente.
- Esta garantia é válida na Comunidade Europeia, Suíça, Islândia, Noruega, Liechtenstein, Turquia e Rússia. Fora destas zonas, entre em contacto com o seu distribuidor autorizado RYOBI para determinar se se aplica outra garantia.

## CENTRO DE ASSISTÊNCIA AUTORIZADO

Para encontrar um centro de assistência autorizado próximo de si, visite <http://uk.ryobitools.eu/header/service-and-support/service-agents>.

## DA GARANTI

Ud over de lovbestemte rettigheder ved køb, er dette produkt dækket af en garanti som angivet nedenfor.

- Garantien er 24 måneder for forbrugernes og træder i kraft den dato, hvor produktet bliver købt. Denne dato skal dokumenteres af en faktura eller andet købsbevis. Produktet er designet og beregnet til privat brug. Så der er ingen garanti i tilfælde af erhvervsmæssig brug.
- Der er i visse tilfælde (f.eks. kampanjer eller udvalgt produkter) mulighed for at forlænge garantien i perioden beskrevet ovenfor ved at registrere produktet på [www.ryobitools.dk](http://www.ryobitools.dk). Berettelsen af produktet vises tydeligt i butikker og / eller på emballagen. Slutbrugeren skal registrere hans/hendes nyerhvervede produkter online indenfor 8 dage fra købsdatoen. Slutbrugeren kan tilmedle sig den udvidede garanti i sit bopæisland, hvis det er opført på den online tilmeldningsformular. Desuden skal slutbrugeren give deres samlykke til lagring af de data, der er nødvendige for at komme ind på nettet, og de er nødt til at acceptere vilkår og betingelser. Kvitteringen på modtagelsen af registreringen, som udsendes via e-mail, og den originale faktura, der angiver købsdatoen, fungerer som bevis på den udvidede garanti. Dine lovbestemte rettigheder forblive uændret.
- Garantien dækker alle fejl ved produktet i løbet af garantiperioden, som kan føres tilbage til fabrikations- eller materialefejl på købsdatoen. Garantien begrænser sig til reparation og/eller udskiftning og omfatter ikke andre forpligtelser inklusiv, men ikke begrænset til, skader eller følgeskader. Garantien er ikke gyldig, hvis produktet har været utsat for misbrug, anvendelse i strid med brugsanvisningen eller har været tilsluttet forkert. Denne garanti dækker ikke:
  - Enhver skade på produktet som følge af ukorrekt vedligeholdelse
  - Ethvert produkt, som er blevet ændret eller modifieret
  - Ethvert produkt, hvor de originale identifikationsmerker (varemærke, serienummer) er blevet ødelagt, ændret eller fjernet
  - Enhver skade, der skyldes manglende overholdelse af brugsanvisningen
  - Ethvert produkt uden CE-mærkning
  - Ethvert produkt, som har været utsat for forsøg på reparation af en uautoriseret fagmand eller uden accept fra Techtronic Industries
  - Ethvert produkt, der har været sluttet til forkert strømforsyning (ampere, spænding, frekvens)
  - Enhver skade, der skyldes udefra kommende påvirkninger (kemisk, fysisk, sted) eller fremmedlegemer
  - normal slitage på reservedele
  - Forkert anvendelse, overbelastning af produktet
  - Brug af ikke-godkendt tilbehør eller (reserve)dele
  - Karburator efter 6 måneder, karburatorjusteringer efter 6 måneder
  - Tilbehør til elprodukt, der er forsynet med værkøj eller køb separat. Sådanne undtagelser inkluderer, men er ikke begrænset til, skruetrækkerbit, borebit, sibleskiver, sandpapir og knive, sideføring
  - Komponenter (dele og tilbehør), der udsættes for naturlig slitage, inklusive, men ikke begrænset til, kaliberstørrelse, spændepatron, strømforsyningsskabel, højlepehåndtag, slibeplade, støvsugerpose, støvsugningsrør
- Til serviceering skal produktet indleveres til eller forevises og autoriseret RYOBI serviceværksted for det pågældende land. I nogle lande vil din lokale RYOBI-forhandler sende produktet til RYOBI's serviceorganisation. Når et produkt indleveres til et RYOBI serviceværksted, skal det emballeres forsvarligt uden farligt indhold (som f.eks. benzin), vær forsynet med afsenderadresse og ledsaget af en kort beskrivelse af fejlen.
- Reparation/udskiftning i henhold til denne garanti er gratis. Den medfører ikke forlængelse eller ny start af garantiperioden. Udskiftede dele eller værkøjter overgår til vores ejendom. I nogle lande skal leveringsomkostninger eller porto betales af afsenderen.
- Denne garanti er gyldig i EU, Schweiz, Island, Norge, Liechtenstein, Tyrkiet og Rusland. Uden for disse områder bedes man venligst kontakte sin autoriserede RYOBI-forhandler for at få opklaret, om evt. andre garantier er gældende.

## AUTORISEREDE SERVICEVÆRKSTEDER

Find nærmeste autoriserede serviceværksted på <http://dk.ryobitools.eu/header/service-and-support/service-agents>.

## SV GARANTI

Förutom de lagstadgade rättigheter som följer köpet omfattas denna produkt av en garanti som anges nedan.

1. Garantitiden är 24 månader för konsumenter och börjar den dag då produkten köptes. Detta datum måste kunna dokumenteras av en faktura eller annat inköpsbevis. Produkten är utformad och avsedd för konsumenter och ska endast användas för privat bruk. Det innebär att ingen garanti lämnas vid yrkesmässig eller kommersiell användning.
2. I vissa fall (t.ex. marknadsföring, sortiment av verktyg), finns det en möjlighet att förlänga garantitiden under den period som beskrivs ovan genom registrering på hemsidan [www.ryobitools.eu](http://www.ryobitools.eu). De verktyg det gäller för framgår tydligt i butik och/eller på förpackningen. Slutanvändaren måste registrera sitt nyinköpta verktyg på nätet inom 8 dagar från inköpsdatum. Slutanvändaren kan registrera sig för den utökade garantitiden i sitt hemland om det framgår på registreringsformuläret online där detta alternativ är giltigt. Dessutom måste slutanvändarna ge sitt samtycke till lagring av de uppgifter som krävs för att komma in på nätet och de måste godkänna villkoren. Registreringens mottagningsbevis som skickas ut via e-post och den ursprungliga fakturan som visar inköpsdatum fungerar som bevis för förlängd garantitid. Dina lagstadgade rättigheter påverkas inte.
3. Garantin täcker alla fel på produkten under garantitiden som beror på fel i utförande eller material vid inköpsdatumet. Garantin är begränsad till reparation och/eller utbyte och inkluderar inte några andra åtaganden, inklusive men inte begränsat till oförutsedda skador eller följskador. Garantin gäller inte om produkten har använts på fel sätt, använts på ett sätt som inte följer användarhandboken eller som har anslutits på ett felaktigt sätt. Denna garanti gäller inte för:
  - skador på produkten som beror på felaktigt underhåll
  - om produkten har ändrats eller modifierats
  - en produkt där den ursprungliga identifieringen (varumärke, serienummer) har förstörts, ändrats eller tagits bort
  - skador som orsakas av att användarhandboken inte har följts
  - alla produkter som inte följer CE-bestämmelser
  - en produkt som en icke-kvalificerad yrkesperson eller en person som inte har behörighet från Techtronic Industries har försökt att reparera
  - en produkt som ansluts till eluttaget (ampere, spänning, frekvens) på fel sätt
  - skador som orsakas av yttrre påverkan (kemiska, fysikaliska, stötar) eller främmande ämnen
  - normalt slitage av reservdelar
  - felaktig användning, överbelastning av verktyget
  - användning av icke-godkända tillbehör eller delar
  - förgasare efter 6 månader, justering av förgasare efter 6 månader
  - elverktygstillbehör som medföljer verktyget eller köps separat. Sådana undantag inkluderar men är inte begränsat till skruvmejlsdelar, borrmjärsar, slipskivor, sandpapper och blad, sidostyrning
  - komponenter (delar och tillbehör) med förbehåll för normalt slitage, inklusive men inte begränsat till kolborstar, chuck, nätkabel, extrahandtag, slippningsplåt, dammpäse, dammrör
4. För service, måste produkten skickas eller presenteras till en RYOBI-godkänd servicestation som anges för varje land i följande lista med adresser. I vissa länder ombesörjer den lokala RYOBI-återförsäljaren att skicka produkten till RYOBI-serviceorganisationen. När en produkt skickas till en RYOBI-servicestation, ska produkten förpackas på ett säkert sätt utan farligt innehåll som bensin, märkt med avsändarens adress tillsammans med en kort som beskriver felet.
5. En reparation/utbyte som sker under denna garanti är gratis. Den utgör inte en förlängning eller en ny start på garantitiden. Utbyts delar eller verktyg blir vår egendom. I vissa länder måste leveranskostnader eller porto betalas av avsändaren.
6. Denna garanti gäller i EU, Schweiz, Island, Norge, Liechtenstein, Turkiet och Ryssland. Utanför dessa områden ska du kontakta din auktoriseraende RYOBI-återförsäljare för att avgöra om en annan garanti gäller.

## AUKTORISERAT SERVICECENTER

Du hittar närmaste auktoriserade servicecenter genom att gå till <http://uk.ryobitools.eu/header/service-and-support/service-agents>.

## FI TAKUU

Hankintasta koituvien laillisten oikeuksien lisäksi tätä tuotetta hallitsee alla kuvattu takuu.

1. Takuukausi on 24 kuukautta kuluttajille ja alkaa tuotteen ostopäivästä. Tämän päivän on oltava merkityt kuittui tai muuhun todisteseen hankinnasta. Tämä tuote on suunniteltu ja tarkoitettu ainoastaan kuluttajien yrityskäytöön. Ammatti- ja kaupalliseen käytöön ei näin ole takausta.
2. Joissain tapauksissa (kuten tarjous, laitesarja) takuu kautta voidaan pidennää kuvattua kautta pidemmäksi rekisteröimällä tuote osoitteessa [www.ryobitools.eu](http://www.ryobitools.eu). Takuu pidennysmahdollisuus ilmoitetaan selkeästi kaupassa ja/tai pakkauksessa. Loppukäyttäjän on rekisteröitava uusi laitteensa online 8 päivän sisällä sen hankkimisesta. Loppukäyttäjä voi rekisteröityä saadaan jatketun tuotuksen asuinmaassaan, jos se mainitaan online-rekisteröintilomakeessä. Lisäksi, loppukäyttäjän on annettava suostumuksensa tallentaa syötetyt tiedot online, ja hänen on hyväksytävä ehdot. Sähköpostitse lähetetään rekisteröintivahvistus ja alkuperäinen kuittu, josta ilmenee hankintapäivä, toimivat todisteena takun jatkamisesta. Lailliset oikeuteesi eivät muutu.
3. Takuu kattaa takuuakana kaikki tuotteen viat, jotka johtuvat valmistustarjolla materiaaliväistä hankintapäivänä. Takuu rajoittuu korjaukseen ja/ tai vaihtoon eikä sisällä mitään muita velvoitteita, muukaan lukien mm. satunnaiset ja seuraamukselliset vauriot. Takuu ei ole voimassa, jos tuotetta on väärinkäytetty tai käytetty käytööppaan vastaisesti tai se on kytketty virheellisesti. Takuu ei kata seuraavia:
  - tuotteelle koituneen vahingon, joka johtuvat virheellisestä ylläpidosta
  - tuote, jota on muunneltu
  - tuote, jossa alkuperäiset tunnistimet (tavaramerkki, sarjanumero) ovat turmutettu tai niitä on muutettu tai ne on poistettu
  - käytööppaan laiminlyönnistä johtuvat vauriot
  - ei-EC-tuotteet
  - tuoteet, joita on yritystyöllä korjata ei-pätevä asentaja tai jonka korjauskello ei ole saatu Techtronic Industriesilta hyväksyntää etukäteen
  - tuoteet, jotka on kytketty vääränlainaiseen virtalähteeseen (virta, jännite, taajuus)
  - vauriot, jotka johtuvat ulkoisista syistä (kemikaalit, fyysiset tekijät, iskut) tai vieraista aineista
  - normaalilla varaosien kuluminen
  - virheellinen käyttö, laitteen ylikuormitus
  - muiden kuin hyväksyttyjen lisävarusteiden ja osien käyttö
  - kaasutin 6 kuukauden jälkeen, kaasuttimen säätö 6 kuukauden jälkeen laitteen mukana tulleet tai erikseen hankitut sähkölaiteiden lisävarusteet. Tällaiset poisi joitakin sisältävät mm. ruuvinvääntimet terät, poranterät, hiontakiekot, hiekkapaperi ja terät, sivuhojain
  - komponentit (osat ja lisävarusteet), joihin kohdistuu luonnollista kulumista, mutta mikäkin lukien mm. hiljiharjat, istukka, virtajohdo, lisäkahva, hiontalevy, pölypuistikko, polyn poistoputki
4. Huollon saaminen edellyttää, että tämä tuote lähetetään tai viedään RYOBIin valtuuttamanaan huoltoon, jotta luettelaan maittain seuraavassa huoltojen osoitellueluetlossa. Joissain maissa paikallinen RYOBI-jälleenmyyjä hoitaa tuotteen lähetämisensä RYOBI-huoltoon. Kun tuote lähetetään RYOBI-huoltoon, se on pakattava turvallisesti ilman mitään vaarallisia sisältöitä, kuten bensiiniä, sihneen merkittävä lähetäjän osoite ja sen mukana on lähetettävä vian kuvaus.
5. Tämän takuu puitteissa tapahtuva korjaaminen/vaihto on ilmaista. Se ei merkitse takuujakson jatkamista tai uuden kauden alkua. Vaihdetoistua oisista ja laitteista tulee meidän omaisuuttamme. Joissain maissa lähetäjän on maksettava toimituskulut tai postimaksu.
6. Tämä takuu on voimassa Euroopan Yhteisössä, Sveitsissä, Islannissa, Norjassa, Liechtensteinissa, Turkissa ja Venäjällä. Jos olet näiden alueiden ulkopuolella, ota yhteys valtutettuun RYOBI-jälleenmyyjään, joka voi kertoa, onko joku muu takuu voimassa.

## VALTUUTETTU HUOLTO

Voit etsiä lähimmän valtuutetun huolton sivulta <http://fi.ryobitools.eu/header/service-and-support/service-agents>.

## **(NO) GARANTI**

I tillegg til enhver lovbestemt rettighet som følge av dette kjøpet er dette produktet dekket av en garanti som beskrevet nedenfor.

- Garantitiden er 24 måneder for forbrukere, og starter på produktets kjøpsdato. Denne datoene må dokumenteres av faktura eller annet kjøpsbevis. Produktet er konstruert og beregnet på forbrukere og ikke privat bruk. Det gis ingen garanti ved profesjonell eller kommersiell bruk.
- Det er, i noen tilfeller, (dvs. markedsføring, serie av verktøy), mulig å utvide garantitiden ut over den perioden som er nevnt ovenfor ved bruk av registrering på nettstedet [www.ryobitools.eu](http://www.ryobitools.eu)Verktøyets garantibetingelser vises klart i butikkene og/eller på emballasjens. Sluttkjøper må registrere sitt nylig innkjøpte verktøy på nettet innen 8 dager etter kjøpsdatoen. Sluttkjøper kan registrere seg for utvidet garanti i det landet hvor vedkommende bor hvis dette landet er ført opp på nettregisteringsskjemaet hvor dette alternativet er gyldig. Sluttkjøper må også gi sin tillatelse til lagring av de data som er påkrevet til registrering på nettet, og må akseptere villkår og betingelsjer. Registreringsbekræftelsen, som sendes som epost, og den originale kvitteringen som viser kjøpsdatoen, vil gjelde som bevis på den utvidede garantien. Dine lovbestemte rettigheter vil fortsatt gjelde.
- Garantien gjelder alle defekter på produktet i garantitiden som følge av feil på arbeid eller materialer på kjøpsdatoen. Garantien er begrenset til reparasjon og/eller utskifting av produktet, og inkluderer ingen annen forpliktelse, inklusive men ikke begrenset til tilfeldige eller direkte eller indirekte følgeskader. Garantien gjelder ikke dersom produktet er misbrukt, brukt i strid med brukermanualens instruksjoner eller vært feilaktig tilkoblet. Denne garantien gjelder ikke:
  - enhver skade på produktet som følge av ustilstrekkelig vedlikehold
  - et produkt som er endret eller modifisert
  - ethvert produkt hvor original identifikasjonsmerker (varemerke, serienummer) er tildekket, endret eller fjernet
  - enhver skade som følge av at instruksjoner i brukermanualen ikke er fulgt
  - ethvert ikke-CE-produkt
  - ethvert produkt som er forsøkt reparert av en ukvalifisert person, eller uten forutgående tillatelse av Techtronic Industries
  - ethvert produkt som er tilkoblet ureiktig strømkilde (ampere, spennin, frekvens)
  - enhver skade forårsaket av eksterne påvirkninger (kjemiske, fysiske eller slag) eller fremmede substanser
  - normal slitasje på reservedeler
  - feilaktig bruk, overbelastning av verktøyet
  - bruk av ikke godkjent tilbehør eller reservedeler
  - forgasser etter 6 måneder, forgasserjusteringer etter 6 måneder
  - tilbehør til elektrisk verktøy, enten levert med verktøyet eller kjøpt separat. Slike unntak inkluderer men er ikke begrenset til skrutrekkerbit, bør, slipeskiver, sandpapir, og blader, sidesyter
  - komponenter (deler og tilbehør) gjenvist for normal slitasje, inklusive, men ikke begrenset til karbonborster, chuck, elektrisk ledning, hjelpehåndtak, slipeskiver, steppose, støvtrekkslange
- For ettersyn og reparasjoner må produktet leveres til et RYOBI-autorisert servicesenter fort opp for det enkelte land i følgende liste av servicestasjonadresser. I noen land vil din lokale RYOBI-forhandler sørge for å sende produktet til RYOBI-serviceforeorganisasjon. Når et produkt sendes til en RYOBI servicestasjon må produktet være forsvarlig embalert uten farlig innhold som bensin, merket med senders navn og adresse og medsendt en kort beskrivelse av feilen.
- En reparasjon/utskifting i henhold til denne garantien er gratis. Den representerer ikke en forlengelse av garantiperioden eller en ny start på garantiperioden. Utskiftede deler eller verktøy blir vår eiendom. I noen land vil leveringskostnader eller porto måtte betales av sender.
- Denne garantien er gyldig i EU, Sveits, Island, Norge, Liechtenstein, Tyrkia og Russland. Utanfor disse områdene ber vi om at du kontakter et autorisert Ryobi-forhandler for å finne ut om en annen garanti gjelder.

## **AUTORISERT SERVICESENTER**

Før å finne et autorisert servicesenter i nærheten, gå til <http://no.ryobitools.eu/header/service-and-support/service-agents>.

## **(RU) ГАРАНТИЯ**

В дополнение к законным правам, вытекающим из факта покупки, на данный продукт распространяются следующие гарантийные обязательства.

- Гарантийный период составляет 24 месяца для покупателей и начинается с даты приобретения продукта. Дата приобретения подтверждается документально товарным чеком или другим доказательством покупки. Данный продукт предназначен для использования только в личных целях. Гарантия не предоставляется в случае профессионального или коммерческого использования данного продукта.
- В некоторых случаях (например, при продвижении продукта, приобретении некоторых видов инструментов) возможно продление гарантийного срока при регистрации продукта на веб-сайте [www.ryobitools.eu](http://www.ryobitools.eu). Применимость продукта разъясняется в магазинах при продаже и/или на упаковке продукта. Конечному пользователю следует зарегистрировать новый приобретенный инструмент через Интернет в течение 8 дней с даты покупки. Конечный пользователь может зарегистрировать продукт для получения расширенной гарантии в стране проживания, если данная возможность предоставлена интернет-формой регистрации. Также, конечный пользователь должендать свое согласие на хранение данных, требуемых при заполнении форм, через Интернет, и принять условия соглашения. Уведомление о подтверждении регистрации, отправляемое по электронной почте, и оригинальный товарный чек с датой покупки служат доказательством расширенной гарантии. Законные права потребителя при этом остаются в силе.
- Данная гарантия распространяется на все дефекты продукта, связанные с производственным браком или браком материалов в момент приобретения, в течение гарантийного периода. Данная гарантия ограничивается ремонтом и/или заменой и не включает другие обязательства, в том числе, связанные с побочными или косвенным ущербом. Гарантия недействительна в случае недобросовестного использования, использования с нарушением инструкций руководства по эксплуатации или неправильного подключения продукта. Гарантия недействительна, если:
  - повреждение продукта вызвано недоброкачественным техническим обслуживанием
  - продукт подвергся изменениям или был модифицирован
  - оригинальная маркировка (товарный знак, заводской номер) неудочитаема, изменена или удалена
  - повреждение вызвано несоблюдением инструкций данного руководства
  - отсутствует маркировка CE
  - была попытка отремонтировать продукт неквалифицированным лицом или без предварительного согласования с компанией Techtronic Industries
  - продукт подключался к ненадлежащему источнику питания (ненадлежащая сила тока, напряжение, частота)
  - повреждение вызвано внешним воздействием (химические, физические, удары) или посторонними веществами
  - это связано с нормальным износом заменяемых деталей
  - это связано с недоброкачественным использованием, перегрузкой инструмента
  - это связано с использованием нерекомендованных принадлежностей или деталей
  - карбюратор использовался свыше 6 месяцев, регулировка карбюратора после 6 месяцев
  - принадлежности для инструмента, поставляемые с инструментом или приобретаемые отдельно. В том числе, отверочные насадки, сверла, абразивные круги, наждачная бумага и шлифовальные полотна, боковая направляющая
  - компоненты (детали и принадлежности) подверженные естественному износу, в том числе, угольные щетки, зажимный патрон, кабель питания, дополнительная ручка, шлифовальная пластина, пылесборник, трубка отвода пыли
- Для проведения технического обслуживания продукт следует представить в официальный центр технического обслуживания компании RYOBI в соответствии со списком по каждой стране. В некоторых странах дилером компании RYOBI потребуется пересыпка продукта в соответствующий сервисный центр компании RYOBI. При отправке продукта в центр технического обслуживания RYOBI, продукт следует упаковать надлежащим образом без содержания любых опасных веществ (таких как бензин) с указанием адреса отправителя и кратким описанием неисправности.
- Ремонт/замена продукта по условиям данной гарантii осуществляются бесплатно. В данном случае не предусмотрено продление срока гарантии или начала нового гарантiiного периода. Заменяемые детали или инструмент становятся собственностью компании. В некоторых странах оплата доставки и почтовые расходы ложатся на отправителя.
- Данная гарантii действительна в странах ЕС, Швейцарии, Испании, Норвегии, Лихтенштейне, Турции и России. Для получения информации о применении данной гарантii в других регионах обращайтесь к официальному дилеру компании RYOBI.

## **УПОЛНОМОЧЕННЫЙ СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР**

Чтобы найти ближайший уполномоченный сервисный центр, обратитесь к веб-сайту <http://uk.ryobitools.eu/header/service-and-support/service-agents>

## **PL** GWARANCJA

Oprócz wszelkich praw ustawowych wynikających z zakupu, ten produkt jest objęty gwarancją jak podano poniżej.

1. Okres gwarancji wynosi 24 miesiące dla konsumentów i rozpoczyna się w dniu, w którym produkt został zakupiony. Ta data musi być udokumentowana przez fakturę lub inną dowód zakupu. Produkt został zaprojektowany i jest przeznaczony wyłącznie do użytku konsumenckiego i prywatnego. W związku z tym gwarancja nie jest udzielana w przypadku zastosowań profesjonalnych i komercyjnych.
2. Nie ma, w niektórych przypadkach (promocja tj. zakres narzędzi), możliwości przedłużenia okresu gwarancji w okresie opisanym powyżej przy rejestracji na stronie internetowej [www.ryobitools.eu](http://www.ryobitools.eu). Kwalifikowalność narzędzia jest wyraźnie określona w sklepie oraz/lub na opakowaniu. Użytkownik końcowy musi zarejestrować swoje nowo zakupione narzędzia online w ciągu 8 dni od daty zakupu. Użytkownik końcowy może zarejestrować się w celu rozszerzenia gwarancji w swoim kraju zamieszkania, jeśli jest on wymieniony w formularzu rejestracji online, kiedy ta opcja jest ważna. Ponadto użytkownicy końcowi muszą wyrazić zgodę na przechowywanie danych, które są wymagane do zalogowania online oraz muszą zaakceptować regulamin. Otrzymanie potwierdzenia rejestracji, które jest wysypane na adres e-mail oraz oryginalna faktura z podaną datą zakupu będą służyć jako dowód przedłużonej gwarancji. Twoje prawa ustawowe pozostają niemiaruszone.
3. Gwarancja obejmuje wszystkie wady produktu w okresie gwarancyjnym, spowodowane usterekami wykonania lub materialem w chwili nabycia. Gwarancja jest ograniczona do naprawy oraz/lub wymiany i nie obejmuje żadnych innych obowiązków w tym m.in. odpowiedzialności za szkody przypadkowe lub wtórne. Gwarancja nie jest ważna, jeśli produkt był użyty w sposób niewłaściwy, np. wykorzystywane w sposób niezgodny z instrukcją obsługi lub był nieprawidłowo podłączony. Ta gwarancja nie obejmuje:
  - uszkodzenia produktu, które jest wynikiem nieprawidłowej konserwacji produktu,
  - produktu, który został przerobiony lub zmodyfikowany
  - produktu, w którym zniekształcono, zmieniono lub usunięto oryginalne oznaczenia (nazwę handlową, numer serijny)
  - uszkodzeń spowodowanych nieprzestrzeganiem instrukcji obsługi produktu bez certyfikatu CE
  - produktu, który był naprawiany przez niewykwalifikowaną osobę lub bez uprzedniej autoryzacji firmy Techtronic Industries
  - produktu podłączonego do nieprawidłowego źródła zasilania (napięcie, częstotliwość)
  - uszkodzeń spowodowanych przez czynniki zewnętrzne (chemiczne, fizyczne, uderzenia) lub obce substancje
  - normalnego zużycia części zamiennych
  - niewłaściwego użytkowania, przeciążenia jednostki
  - stosowania niezatwierdzonych akcesoriów lub części
  - gaźnika po 6 miesiącach, regulacji gaźnika po 6 miesiącach
  - akcesoriów do elektronarzędzi dostarczonych z narzędziem lub zakupionymi osobno. Takie wykluczenia obejmują m.in. bity śrubokręta, wiertła, tarcze ściernie, papier ścierny i ostrza, prowadnice ukośną
  - elementów (części i akcesoriów) podlegających naturalnemu zużyciu, w tym m.in. szczotek, uchwytów, przewodu zasilającego, dodatkowego uchwytu, tarczy ściernie, toryby na pyl, przewodu wyrzutu pylu
4. W celu serwisowania produkt należy wysłać lub okażać w autoryzowanym centrum serwisowym RYOBI wymienionym dla każdego kraju na poniższej liście adresów stacji serwisowych. W niektórych krajach lokalny dealer firmy RYOBI zobowiązuje się wysłać produkt do centrum serwisowego firmy RYOBI. W przypadku wysyłki produktu do centrum serwisowego RYOBI, produkt należy dobrze zapakować, bez umieszczenia żadnych niebezpiecznych rzeczy, tj. paliwa i oznaczyć adresem nadawcy oraz krótkim opisem usterek.
5. Naprawa/wymiana w ramach tej gwarancji jest bezpłatna. Nie stanowi to przedłużenia lub nowego rozpoczęcia okresu gwarancji. Wymieniane części lub narzędzia stają się naszą własnością. W niektórych krajach koszty wysyłki lub pocztowej będą musiały być opłacone przez nadawcę.
6. Ta gwarancja obowiązuje na terytorium Wspólnoty Europejskiej, Szwajcarii, Islandii, Norwegii, Liechtenstein, Turcji i Rosji. Poza tymi obszarami należy skontaktować się z autoryzowanym dealerem RYOBI aby sprawdzić, czy dostępna jest jeszcze inna gwarancja

## AUTORYZOWANY PUNKT SERWISOWY

Najbliższy autoryzowany punkt serwisowy można wyszukać w witrynie internetowej <http://uk.ryobitools.eu/header/service-and-support/service-agents>.

## **CS** ZÁRUKA

Návíc k zákonnému právu, které vznikají nákupem, je k výrobku poskytována záruka.

1. Záruka je období 24 měsíců pro spotřebitele a začíná během datem nákupu produktu. Toto datum musí být zadokumentováno fakturou nebo jiným důkazem o kupu. Tento výrobek je určen a vyhrazen jen pro domácí a soukromé používání. Záruka se tedy neposkytuje pro profesionální ani komerční používání.
2. Existuje, v některých případech (tj. propagace, určité nástroje), možnost prodloužení doby záruky nad výše uvedené období pomocí registrace na stránkách [www.ryobitools.eu](http://www.ryobitools.eu). Vhodnost nástroje je jasné vyobrazena v prodejnách a/nebo na obalu. Koncový uživatel musí zaregistrovat své nové pojmenování nástroje online během 8 dní od data nákupu. Koncový uživatel se může zaregistrovat po uložení doby záruky v zemi jeho trvalého bydliště, pokud je uvedeno v online registračním formuláři, kde je tato možnost platná. Navíc musí koncový uživatel poskytnout soubor s uchovalým údajem, který jsou zapotřebí do online registru a musí přijmout podmínky smlouvy. Příjmutí potvrzení o registraci, odeslané e-mailem, a originální faktura udávající datum nákupu slouží jako důkaz prodloužené záruky. Vaše zákonná práva zůstávají nedotčena.
3. Záruka pokrývá veškeré vady produktu během záruky způsobené vadami při zpracování nebo v materiálu v době nákupu. Záruka se omezuje na opravu a/nebo výměnu a nezahrnuje žádné jiné závazky včetně, ale ne omezené na související nebo následné škody. Záruka neplatí, pokud pokud se produkt nesprávně používal, používal v rozporu s návodem nebo byl nesprávně zapojen. Záruku nelze uplatnit v následujících případech:
  - jakákoliv škoda na výrobku v důsledku nesprávné údržby
  - jakýkoliv výrobek, když byly původní identifikační značky (obchodní značka, výrobní číslo) odstraněny, pozměněny či modifikovány
  - jakákoliv škoda způsobená nedodržováním návodu k obsluze výrobku nemá značku CE
  - každý výrobek, kdo došlo k pokusu jej opravit nekvalifikovanou osobou nebo bez předchozího souhlasu společnosti Techtronic Industries
  - každý výrobek byl připojen nesprávnemu napájení (proud, napětí, frekvence)
  - každý výrobek, který se používal s nesprávnou palivovou směsí (palivo, olej, podil oleje)
  - běžné opotřebení a spotřebení náhradní díly
  - nevhodné používání, přetěžování nástroje
  - použití neschválených doplňků nebo dílu
  - karburátor po 6 měsících, seřízení karburátoru po 6 měsících
  - doplňky elektrických nástrojů dodaných s nástrojem či zakoupených zvlášť. Takové výjimky, včetně, ale ne omezeně na, nástavce šroubováky, vrtáky, brusné kotouče, brusný papír a nože, příčné vedení
  - komponenty (díly a doplňky) podléhající běžnému opotřebení a spotřebě, včetně, ale ne omezeně, uhlíkových kartáčů, sklíčidle, silovitého kabelu, doplňkové rukojeti, brusné desky, vaku pro prach, odsvádce trubky prachu
4. Pro servis výrobku je třeba zaslát nebo předložit pověřenému servisnímu středisku RYOBI dle seznamu adres servisních středisek. V některých zemích vás místní prodejce RYOBI provádí odesílání výrobku servisní organizaci RYOBI. Při zaslání výrobku servisnímu středisku RYOBI by se měl výrobek bezpečně zabalit bez nebezpečného obsahu jako benzín, označit adresou odesilatele a přiložit list krátkým popisem vady.
5. Oprava/výměna během záruky je bezplatná. Neznamená prodloužení ani začátek nového záručního období. Vyměněné díly či nástroje se stávají naším vlastnictvím. V některých zemích doručení či poštovné platí odesílatele.
6. Záruka je platná v Evropské unii, Švýcarsku, Islandu, Norsku, Lichtenštejnsku, Turecku a Rusku. U ostatních oblastí prosím kontaktujte pověřeného prodejce RYOBI pro upřesnění, zda platí jiná záruka.

## POVĚŘENÉ SERVISNÍ STŘEDISKO

Pro nalezení nejbližšího pověřeného servisního střediska navštivte <http://uk.ryobitools.eu/header/service-and-support/service-agents>.

## **(HU) GARANCIA**

A vásárlással összefüggő esetleges törvény adta jogok mellett a termékre az alábbiakban részletezett garancia vonatkozik.

1. A garancia időtartama a fogyasztók számára 24 hónap, ami a termék megvásárlásának napjától számítódik. Ezt a dátumot számlával vagy a vásárlási igazoló más dokumentummal kell igazolni. A terméket kizárolag a vevő általi, személyes célokra való használatra terveztek és készítettek. Ezért a garancia nem vonatkozik a profik általi vagy üzleti célokra való használatra.
2. Egyes esetekben (pl. promoció, bizonyos termékcsoportok) lehetőség van a garancia időtartamának a fent leírt garanciaperioduson túli meghosszabbítására a [www.ryobitools.eu](http://www.ryobitools.eu) webhelyen történő regisztrációval. Az, hogy egy adott gép jogosult-e erre, egyértelmezésben fel van tüntetve a boltokban és/vagy a csomagolásban. A végfelhasználónak a vásárlás napjától számított 8 napon belül regisztrálnia kell az újonnan beszerzett gépet. A végfelhasználó a kiterjesztett garanciáért a kárhelyére szerinti országban regisztrálhat, ha az szerepel az online regisztrációs űrlapon. Emellett a végfelhasználónak hozzá kell járulnia az online belépéshez szükséges adatai tárolásához és el kell fogadnia a szerződési feltételeket. A regisztráció e-mailben küldött visszaigazolása, valamint a vásárlást igazoló eredeti számla szolgálnak a kiterjesztett garancia érvényesítésére. A törvény adta jogai nem szerűlik.
3. A garancia a garancia időtartama alatt a termék összes olyan hibájára kiterjed, amelyek a vásárlás napján is fennálló gyártási vagy anyaghiba miatt következnek be. A garancia javítására és/vagy cserére korlátozódik, és nem tartalmaz további kötelezettséget, beleértve, de nem kizárolag a véletlenszerű vagy következetes károkra vonatkozó kötelezettségeket sem. A garancia nem érvényes a termék helytelen használata, a használati utasításban leírtakkal ellentétes használata vagy hibás csatlakoztatása esetén. A garancia nem vonatkozik a következőkre:
  - a termék helytelen karbantartásból eredő esetleges károsodásokra
  - átalakított vagy módosított termékekre
  - olyan termékre, melyen az eredeti azonosító jelöléseket (védjegy, sorozatszám) megrongálták, átalakították vagy eltávolították
  - a használati utasítás be nem tartsával összefüggő károkra
  - a CE minősítéssel nem rendelkező termékre
  - a nem képzett szakember által vagy a Techtronic Industries előzetes jóváhagyása nélkül javított termékre
  - a nem megfelelő tápforrásokhoz (áramerősség, feszültség, frekvencia) csatlakoztatott termékre
  - különszínű hatások (vegyi, fizikai, ütések) vagy idegen anyagok által okozott károsodásokra
  - a cserekártáresztek normál kopására és elhasználódására
  - helytelen használatra, a szerszám túlterhelésére
  - nem jóváhagyott tartozékok vagy alkatrészek használata
  - a karburátorra 6 hónap elteltével, a karburátor beállításaira 6 hónap elteltével
  - a szerszámgyűrű mellékelt vagy külön megvásárolt szerszámgyűrű tartozékokra. A kizáráskor közé tartoznak még, de nem kizárolag, a csavarhúzó bőrk, fűróbék, csiszolókorongok, csiszolópapírok és korongok, oldalsó vezeték
  - természetes elhasználódásnak és kopásnak kitett összetevőkre (alkatrészek és tartozékok), beleértve, de nem kizárolag a szénkefeket, tokmányokat, tágkábeleket, kisegítő fogantyukat, csiszolólapokat, porzsákot, porkörfűvű csöveket.
  - 4. A szervizeléshez a terméket kell kihúzni vagy be kell mutatni valamelyik hivatalos RYOBI szervizközpontban, melyek elérhetősége az egyes országokban az alábbiakban van megadva. Egyes országokban a RYOBI kereskedő vállalja, hogy elküldi a terméket a RYOBI szervizbe. A termének a RYOBI szervizállomásra való küldésékor a termékek biztonságosan be kell csoncolni, mindenféle veszélyes anyagot, pl. üzemanyagot el kell távolítani belőle, meg kell adni a feladó címét és a hiba rövid leírását.
  - 5. A garancia keretében végzett javítás/cseré ingyenes. Ugyanakkor ez nem jelenti a garancia időtartamának kiterjesztését vagy új garanciaperiodus kezdetét. A kicséréltek alkatrészek vagy szerszámgyűrűk a mi tulajdonunkban maradnak. Egyes országokban a szállítási vagy a postaköltségeket a feladó fizeti.
  - 6. Ez a garancia az Európai Közösségen, Svájcban, Izlandon, Norvégiában, Liechtensteinben, Törökországban és Oroszországban érvényes. Ezen területeken kívül az érvényes garancia-feltételeket illetően lépjen kapcsolatba a hivatalos RYOBI forgalmazóval.

## **HIVATALOS SZERVIZKÖZPONT**

A legközelebbi hivatalos szervizközpont megtalálásához látogasson el a <http://uk.ryobitools.eu/header/service-and-support/service-agents>.

## **(RO) GARANȚIE**

În plus față de alte drepturi statutare rezultând din achiziție, produsul este acoperit de o garanție ca cea menționată mai jos.

1. Perioada de garanție este de 24 de luni pentru consumator și începe de la data la care produsul a fost achiziționat. Această dată trebuie să fie dovedită de o factură sau altă dovadă de cumpărare. Produsul este proiectat și dedicat pentru consumator și doar pentru uz privat. Ca urmare nu există nicio garanție asigurată în caz de folosire profesională sau comercială.
2. Există, în anumite cazuri (de ex. promoții, game de producție) de a prelungi perioada de garanție peste perioada descrisă mai sus folosind înregistrarea pe site-ul [www.ryobitools.eu](http://www.ryobitools.eu). Eligibilitatea aparatului este atestată clar în magazin și/sau ambalaj. Utilizatorul final se poate înregistra pentru o garanție extinsă în terra sa de reședință dacă e listată pe formuloul de înregistrare online acolo unde opțiunea este validă. Mai mult, utilizatorii finali trebuie să-și dea consimțământul cu privire la păstrarea datelor ce sunt cerute fiindcă acestea pot fi folosite pentru a identifica utilizatorul. Notificarea de confirmare a înregistrării, ce este trimisă prin email, și factura originală ce arată data achiziționării vor servi ca dovadă a garanției extinse. Drepturile dvs statutare rămân nefecțate.
3. Garanția acoperă toate defectele produsului în timpul perioadei de garanție cauzate de defecte din procesul de producție sau ale materialului la data achiziționării. Garanție este limitată la repararea și/sau înlocuire și nu include alte obligații incluzând dar nemelimindându-se la pagube incidentale sau secundare. Garanția nu este validă dacă produsul a fost folosit greșit, folosit contrar instrucțiunilor din manual sau a fost conectat incorrect. Această garanție nu se aplică la:
  - orice defecțiune a produsului ca rezultat a întreținerii necorespunzătoare
  - orice produs ce a fost schimbat sau modificat
  - orice produs unde marcajul original de identificare (marcă comercială, număr serie) a fost deteriorat, schimbat sau modificat
  - orice defecțiune cauzată de nerespectarea manualului de instrucții
  - orice produs non CE
  - orice produs care a fost încercat să fie reparat de către o persoană necalificată sau fără autorizare în prealabil de către Techtronic Industries
  - orice produs conectat necorespunzător la sursa de curent (amperi, voltaj, frecvență)
  - orice defecțiune cauzată de influențe externe (chimice, fizice, șocuri) sau substanțe străine
  - uzura normală a pieselor de schimb
  - folosire necorespunzătoare, suprasolicitare a sculei
  - folosire de accesorii și părți neaproape
  - carburator după 6 luni, reglări ale carburatorului după 6 luni
  - accesoriole sculelor de putere furnizate cu scula sau achiziționate separat. Asemenea excluderă inclusiv dar nu se limitează la capetele de surubelini burghie, discuri abrazive, șmirgheluri, discuri de slefuitor, ghid lateral
  - componente (părți și accesorii) subiect a uzurii naturale, incluzând dar nemelimindându-se la perii de carbon, mandrine, cablu electric, mâner auxiliar, placă de slefuitor, sac pentru praf, tub de evacuare praf
4. Pentru service, produsul trebuie să fie trimis sau prezentat la un punct service RYOBI autorizat listat pentru fiecare țară în următoarea listă cu adresa ale punctelor service. În anumite țări reprezentantul dvs local RYOBI se angajează să trimite produsul la un punct de service RYOBI. Atunci când se trimite un produs la un punct service RYOBI, produsul trebuie să fie impachetat cu grijă fără a contina produse periculoase precum benzină, marcat cu adresa expeditorului și însoțit de o scurtă descriere a defecțiunii.
5. Repararea/inlocuirea în timpul garanției este fără niciun cost. Nu constituie o prelungire sau un nou început a perioadei de garanție. Părțile sau aparatelor schimbate devin proprietatea noastră. În anumite țări taxele de expediere trebuie să fie platite de către expeditor.
6. Garanția este valabilă în Uniunea Europeană, Elveția, Islanda, Norvegia, Lichtenstein, Turcia și Rusia. În afara acestor zone, vă rugăm contactați reprezentantul dvs local autorizat RYOBI pentru a determina dacă se aplică altă garanție.

## **CENTRU DE SERVICE AUTORIZAT**

Pentru a găsi un centru de service autorizat lângă dvs., vizitați <http://uk.ryobitools.eu/header/service-and-support/service-agents>.



## GARANTIJA

Papildus visām likumā paredzētajām tiesībām saistībā ar iegādi šim izstrādājumam un turpinājumā izklāstītā garantija.

- Garantijas periods patēriņtājiem ir 24 mēneši, un tas sākas izstrādājuma iegādes dienā. Šim datumam ir jābūt dokumentētam reķīnai vai citā iegādi apliecinotā dokumentā. Šis izstrādājums ir izgatavots un paredzēts vienīgi patēriņtājam un privātai lietošanai. Profesionālais vai komerciālais lietošanas gadījumā garantija nav spēkā.
- Atsevišķos gadījumos (piem., akcija, vairāki instrumenti) pastāv iespēja pagarināt garantijas periodu vīrs šeit minētā perioda, reģistrējot to [www.ryobitoools.eu](http://www.ryobitoools.eu) vietnē. Instrumenta pielietojums ir skaidri norādīts veikalos un/vai uz iepakojuma. Lietotājām ir jāregistrē savu jauniešu instrumenti tiešsaistē 8 dienu laikā no iegādes datuma. Lietotājs var reģistrēties pagarinātajai garantijai savā dzīvesvietas valstī, ja tā ir norādīta tiešsaistes reģistrācijas veidlapā, kur pieejama šī iespēja. Turklāt lietotājām ir jāievada dati tiešsaistē, jādod piekrīšana šo datu uzglabāšanai un jāiekļief noteikumiem. Sanemtajās reģistrācijas apstiprinājums, kas izsūtīts pa e-pastu, un rēķina oriģināls, kurā redzams legādes datums, ir pagarinātās garantijas pierādījums. Jūsu likumā paredzētās tiesības netiek ieteiktās.
- Garantija attiecas uz visiem izstrādājuma bojājumiem, kas radušies garantijas perioda laikā legādes dienā esošo izgatavošanas vai materiāla defektu dēļ. Garantija ir ierobežota līdz remontam un/vai nomainījumi un neietver citus pienākumus, ieskaņot, bet neaprobežojoties ar nejausiem vai netiesīsem zaudējumiem. Garantija nav spēkā, ja izstrādājums ir lietots nepareizi vai neievērojot rokasgrāmatas norādījumus vai tīcis nepareizi savienots. Garantija neliecās:
  - izstrādājuma bojājumiem, kas radušies nepareizas apkopes dēļ;
  - izstrādājumiem, kas tikuši pieļāgoti vai pārveidoti;
  - izstrādājumiem, kuru oriģinālais identifikācijas markējums (preču zīme, sērijas numurs) tīcis sabojāts, pārveidots vai noņemts;
  - bojājumiem, kurus izraisījusi rokasgrāmatas norādījumu neievērošana;
  - izstrādājumiem bez CE markējuma;
  - izstrādājumiem, kurus ir mēģinājis remontēt nekvalificēts speciālists vai kuri remontēti bez Techtronic Industries atlaujas;
  - izstrādājumiem, kas tikuši pievienoti neatbilstošai energopadevei (apmēri, sprigums, frekvēnci);
  - bojājumiem, kurus izraisījusi ārēja iedarbība (ķīmiska, fiziska, trieciens) vai svešas vielas;
  - normālu detalju nolielotumju un nodilumiju;
  - instrumenta nepareizi lietošanu, pārslodzi;
  - neapstiprinātu detalju un piederumu lietošanu;
  - karburatoru pēc 6 mēnešiem, karburatora regulējumiem pēc 6 mēnešiem;
  - elektroinstrumenta piederumiem, kas piegādāti kopā ar instrumentu vai piegādāti atsevišķi. Šie izņēmumi ietver, bet neaprobežojas ar skrūvežiņa uzgaļiem, urbjā uzgaļiem, abrazīvajiem diskiem, smilšpapīru, asmeniem un sānu vadothi;
  - komponentiem (detāļam un piederumiem), kas ir pakļauti dabiskam nodilumam un nolielotumam, ietverot, bet neaprobežojoties ar oglieķu suķām, patronu, elektroīras vadu, palīgrotku, slīpēšanas loksni, putekļu maišu un putekļu izvades cauruli;
  - Ja nepieciešams veikt remontu, izstrādājumus jānosūta vai jānorod OYBIL pilnvarotam servisa centram, kas norādīts pie attiecīgās valsts servisa centru adresu sarakstā. Atsevišķas valstis vietējais OYBIL dileris uzņemas nosūtīt izstrādājumu OYBIL servisa organizācijai. Nosūtot izstrādājumu OYBIL servisa centram, izstrādājumam jābūt droši iepakotam bez bīstama saturu, piemēram, degvielas, marķētam ar sūtītāja adresi un kopā ar ūsu aprakstu par defektu.
  - Remonts/nomainīja šīs garantijas ietvaros ir bez maksas. Tas nepagara un neuzsāk jaunu garantijas periodu. Nomainītais detaljs un instrumenti nonāk mūsu īpašumā. Atsevišķas valstis piegādes maksa un pasta izdevumi jāsodz sūtītājam.
  - Šī garantijā ir derīga Eiropas Kopienā, Šveicē, Islandē, Norvēģijā, Lihstensteīnā, Turcijā un Krievijā. Arpus šiem reģioniem, lūdzu, sazinieties ar savu pilnvaroto OYBIL dileri, lai noskaidrotu, vai ir spēkā cita garantija.

## AUTORIZĒTS APKALPOŠANAS CENTRS

Lai atrastu tuvāko autorizēto apkalpošanas centru, apmeklējet <http://uk.ryobitoools.eu/header/service-and-support/service-agents>.



## GARANTIJA

Be īstātīm stāstītās teisīs, igyjamū nusipirkus šī produktu, produktu taikoma toliu nurodyta garantija.

- Pirkējams galiojantis garantinis periods yra 24 mēnesiai ir prasidēda nu produkto pirkimo datos. Data turi būti nurodyta sāksaito-faktūroje arba kitam pirkīma īrodācīmā dokumente. Produktas sukurtais ir skirtas tiks naudotoui ir tiks asmenināmi naudotumi. Todēl garantija netaikoma produkta naudotajām profesionālām ar komerciālām tiksais.
- Kai kuriai atvejais yra galimybē pratēsti garantijai laikotarpī iki tolīu nurodyto laikotarpī, prieš tai uzsiregistrāvus [www.ryobitoools.eu](http://www.ryobitoools.eu) svetainējē. Iranku tinkamums ašķīnā parodys parduotuvēs (arba) arī pakuočēs. Galutinis naudotajos turi uzsiregistrīoti savo naujai iisgytus irankus īretnetu per 8 dienas nuo jūr pirkimo datos. Galutinis naudotajos gali uzsiregistrīoti dēl garantijas pratēsimo savo šalyje, jei šī pateikta registracijos īretnetu formoje, kuriņe galimais šīs pasirinkimās. Be to, galutinali naudotajai privālo duoti savu sūtītāju laikīju duomenis, kuriuos reikia ivesti īretnetei, ja tie turi sutīti su sālygomis ir nuostatomis. Registracijos patvīrimo pranešīmas, išsūtījamas el. pašu, ir originali sāksaita faktūra, kurije nurodyta pirkimo data, jodo pratēstā garantijā. Jūsu īstātīmose stāstītoms teisēms nebūs pakenkta.
- Garantiniu laikotarpī garantija taikoma visiem produktu trūkumams, atsīrādīsumsēlē pirstas darbo kokybēs arba pirstu produkto medīgāju pirkimo dienā. Garantija taikoma tik taisymui ir (arba) pakeitīmu ir joje nemūtājītie kītī iispareigojīmai, jskaitant, bet neapsiribojant atsītīkine ar sūtījusī žāla. Garantija negalījotā produkta netinkamai naudotajā, priešīgā vadove nurodytām instrukcijām, arba netinkamai prijungus. Garantija netaikoma šālai atvejās:
  - produktu padarītai žālai netinkamai atliekant produkto technīne priežūrā;
  - pakeitām arba modifikotām produkta;
  - bet kokiem produktams, kuriu originalios identifikācijos (preķes, ženklas, serījos numeris) zīmēs būve sugadintos, pakeistos ar pašalintos;
  - bet kokai žālai, patītai nesilaikant naudotīmu vadovu;
  - bet kokiam CE nepaņēkintam produkta;
  - bet kokiam produkta, kuri bandē taisītī nekvalifikuotas specialistas, arba iš ankst negavus „Techtronic Industries“ leidīmo;
  - bet kokiam produkta, ijjungtam ī netinkamā maitinimo tīnkā (amperai, ītampa, dažnīs);
  - bet kokai žālai, kliusīas dēl išorinio poveikio (cheminis, fizīnis poveikis, smūgījai) arba pašālinīju medīgāju;
  - iprasītam atsargīni daliu dēvējīmu;
  - produkta netinkamai naudotā arba ī perkrovus;
  - naudotānepatvīrtītās priedus arba dalis;
  - karbiutoriorūpīlīpo 6 mēnesi, karbiutoriorūpīlīpo regulāvīmūlīpo 6 mēnesi;
  - elektrīnīko priedām, pateikītēs kartu īrankus ar pirkītēs atskirās. Prieš tokū išimčū pīskaitomi, neapsiribojant, atsuktivo antgalīai, gražto antgalīai, abrazīvinīai diskai, švitrinis popierius ir ašmenīs, šonīnis kreipītās;
  - komponentai (dālīs ir priedāi), kurie dēvīsi savaimē, jskaitant, bet neapsiribojant angles šepetēlās, griebtīvā, maitinīmo laidū, papildoma rankena, šlāfīvamo plōkšte, dulkiu maišēlū, dulkiu išmetimo vamzdeli.
  - Norint atlīkti technīni aptarnavīmā, produktu reikia nusūtīt arba pristatyti ī vienu īš RYBIL īgalījotā technīnī aptarnavīmā punktu, esāndū ciekīvīejo ūsālyje tolīu pateikītām aptarnavīmā punktu adresu sārās. Kai kuriose ūsālyje jūs vītējīn RYBIL pardavējās gali nusūtīt produktu ī RYBIL technīnī aptarnavīmā punktu. Stāndātā produktu ī RYBIL technīnī aptarnavīmā punktu, produktu reikia saugai supakuptu, prieš tai ī jo pašālinīju pavojīgas medīgājas, pavzīdzīji, benzīna, nurodyti siuntējo adresā ir pīdēti trumpā gedīmo aprāsīmā.
  - Pagāl ūsā garantijā taisīmo ar kelīmo darbai atliekam nemokamai. Garantijoē nemūtātās garantijas pratēsimas ar naujo garantīno laikotarpī pradejīmas. Pakeistos dālīs arba īrankiā tāmpā mūsu nuosavībā. Kai kuriose ūsālyje kreiapkītēs ī savā īgalījotā RYBIL pardavējā, noredāmi sužinot, ar taikoma kīta garantija.

## GALIOTAS TECHNINĒS PRIEŽĪŪROS CENTRĀS

Jei norite surasti īgalījotā technīnīs priēžīūros centrā netoli Jūsū, apsilankykite īretnetei <http://uk.ryobitoools.eu/header/service-and-support/service-agents>.

## **ET GARANTI**

Lisaks ostu puhul kaasnevate seadusjärgsete öigustele kehtib tootele allpool esitatud tingimustega garantii.

1. Ostja poolt ostetud tootele on kehtestatud garantiperiood 24 kuud ja see hakkab kehtima toote ostmise kuupäeval. See kuupäev on märgitud arvele või muule ostu tööndavale dokumentile. Toode on ette nähtud ostjale ainult isiklikuks kasutamiseks. Kui toodeet kasutatakse ametialastel või ärialistel eesmärkidel, siis garantii ei kehti.
2. Mõnel juhul (nt reklam, seadmete seeria) on võimalik pikendada garantiperioodi pikemaks ajaks kui üalal mainitud, kui kasutatakse registreerimist veebisaidi [www.ryobitools.eu](http://www.ryobitools.eu) kaudu. Registreerimise tingimusel on välja pandud kauplustesse ja/või on pakendil. Lõppkasutaja peab oma uued tööristad veebis registreerima 8 päeva jooksul alates ostukupüävest. Lõppkasutaja võib registreerida end pikendatud garantiks oma asukohamaail, kui see on esitatud veebis registreerimise loendil, seal kus see valiti on olemas. Peale selle, lõppkasutajad peavad andma nõusoleku enda andmete salvestamiseks, mida vajatakse veebi sisenemiseks ja nõustuma esitatud tingimustega. Pikendatud garantii kehtib töödab e-postiga saadetud registreerimise kinnitusteade ja algupärane arve, millel on ostukupüäv. Teie seadusjärgsed õigused jäavad mõjuatutama.
3. Garantii kehtib kõikide ostukupüävest kehtima hakkaval garantiperioodil ilmnened rikete suhtes, mis on tingitud töölemiss- või materjalivagadest. Garantii on piiratud remondi ja/või asendamisega ja ei sisalda mud kohustusi, kuid mitte ainult, kaasneva või tuleneva kahju eest. Garantii ei kehti, kui tootel on väärkasutatud, kasutusjuhendi nimetatud ostarbele mittetavalustatud kasutatud või toode on ebaõigesti ühendatud. See garantii ei rakendu järgmistel juhtudel:
  - tootel on mingi vigastus, mis on põhjustatud ebaõigest kasutamisest,
  - tootet on mingil viisil ümber ehitatud või muudetud,
  - toote algupärane tuvastusmarkeering (kaubamärk, seerianumber) on kahjustatud, ümber tehtud või eemaldatud,
  - tootet on mingi vigastus, mis on tingitud kasutusjuhendi mittejälgitmisest,
  - toode ei ole CE-märgisega,
  - tootet on püündud parandada ebapädev spetsialist või seda on tehtud ilma Techtronic Industries volitusteta,
  - toode on ühendatud selleks mitteetteenähnd elektritoitevõrguga (väärt tulugevus, pinge või sagedes),
  - tootet on vigastus välismõjudest (keemilised või füüsilised mõjud või lõögid),
  - toote varusadesel ilmbed tavapärane kulmine,
  - tootet on ebaõigesti kasutatud või üle koormatud,
  - tootet on kasutatud mitteetteenähnd tarvikuid või osi,
  - toote karburaator pärast 6 kuu möödumist, toote karburaatori sätted pärast 6 kuu möödumist,
  - ajamiga töölistiku tarvikud, mis tarnitakse koos tööriista ga või on ostetud eraldi. See välitus hõlmab, kuid mitte ainult, kruvikeeraaja otsekuid, puure, abrasiivilõikekettaid, lihvpaperit, lihvkettaid ja lõikekettaid, külgjukut,
  - toote koosteosaladel (osad ja tarvikud) ilmbed tavapärane kulmine järgmistel detailidel (kuid mitte ainult): süsinihkarjad, puuripadrut, toitejuhe, lisakäepide, lihvplaat, tolmuksik, tolmu kääristamistoru.
4. Hooldamiseks tuleb toode saatte või tua mõnda RYOBI volitatud hoolduspunkti, mis on esitatud loendis iga riigi jaoks ja milles on hoolduspunkti aadressid. Mõnes riigis kohustub RYOBI edasimüüja saatma toote RYOBI hooldusasutusse. Kui toode saadetakse RYOBI hooldusasutusse, tuleb toode turvaliselt ära pakkida ilma, et sellesse jäaks ohtlikku sisu, näiteks bensiin ja/pakendile tuleb märkida saatja aadress ja rikkne lühikirjeldus.
5. Selle garantii alusel tehtud remont/asendus on tasuta. Sellega ei kaasne garantiperioodi pikennemine või uue garantiperioodi algus. Asendatud osad ja tööriistad jäavad meie omandusse. Mõnes riigis tuleb saatte - või postikulud tasuda saatja poolt.
6. See garantii kehtib Euroopa Liidus, Šveitsis, Islandil, Norras, Liechtensteinis, Türgis ja Veneemaal. Väljaspool neid riike võtke ühendust Ryobi volitatud edasimüüjaga, et leada saada teistsuguste garantide kehtivus.

## **VOLITATUD HOOLDUSKESKUS**

Oma volitatud hoolduskeskuse liiate veebisaidilt <http://uk.ryobitools.eu/header/service-and-support/service-agents>.

## **HR JAMSTVO**

U dodatu svih zakonskih prava koja proizlaze kao rezultat kupnje, ova proizvod pokriven je jamstvom kao što je utvrđeno u nastavku.

1. Jamstvno razdoblje je 24 mjeseca za korisnike, a započinje na datum kupnje proizvoda. Ovaj datum treba biti dokumentiran računom ili nekim drugim dokazom o kupnji. Proizvod je dizajniran i namijenjen samo za korisnike i osobno korištenje. Stoga nema omogućenog jamstava u slučaju profesionalnog ili komercijalnog korištenja.
2. U nekim slučajevima (primjerice promocije, paleta alata) postoji mogućnost produljenog jamstvenog razdoblja preko gornje navedenog razdoblja korištenjem registracije na web mjestu [www.ryobitools.eu](http://www.ryobitools.eu). Sukladnost alata jesno je prikazana u trgovini i/ili na pakiranju. Krajnji korisnik treba registrirati svoje novo pribavljenje alate na mreži unutar 8 dana od datuma kupnje. Krajnji korisnik može se registrirati za produljeno trajanje jamstva u svojoj zemlji stanovanja ako je navedena na mrežnom obrascu za registraciju gdje je ova opcija valjana. Nadalje, krajnji korisnik moraju dati svoje odobrenje za spremanje podataka koji su potrebni za unos na mreži i moraju prihvati uvjete i odredbe, primitak potvrde o registraciji, koja se šalje e-poštom i originalni račun koji prikazuje datum kupnje služe kao dokaz produljenog jamstva. Vaša zakonska prava ostaju nepromjenjena.
3. Jamstvo pokriva sve kvarove proizvoda tijekom jamstvenog razdoblja zbog pogreški u izradi ili materijalu na datum kupnje. Jamstvo je ograničeno na popravak i/ili zamjenu i ne uključuje nikakve druge obvezne uključujući no ne ograničavajući se na slučajne ili posljedične stete. Jamstvo nije valjano ako je proizvod pogrešno korišten, korišten suprotno od korisničkog priručnika ili je nepravilno prikupljen. Ovo jamstvo se ne primjenjuje na:
  - svaku oštećenje proizvoda koje je rezultat nepravilnog održavanja
  - svaki proizvod koji je izmijenjen ili modificiran
  - svaki proizvod gdje su originalne identifikacijske označke (zaštitni znak, serijski broj) izbrisane, zamijenjene ili uklonjene
  - svako oštećenje uzrokovano nepridržavanjem korisničkog priručnika
  - svaki proizvod koji nije CE
  - svaki proizvod koji je pokušao popraviti nekvalificirani profesionalac ili bez prethodnog odobrenja od strane Techtronic Industries
  - svaki proizvod prikupljen na nepravilno napajanje energijom (ampri, napon, frekvencija)
  - svako oštećenje uzrokovano vanjskim utjecajima (kemijsko, fiziko, udar) ili stranim stvarima
  - normalno trošenje i habanja rezervnih dijelova
  - nepravilno korištenje, preopterećenje alata
  - korištenje neodobrenog dodatnog pribora ili dijelova
  - rasplinjaća nakon 6 mjeseci, podešavanje rasplinjaća nakon 6 mjeseci
  - Dodatni pribor aku-alata koji je omogućen s alatom ili kupljen zasebno. Ovakva izuzeća uključuju no ne ograničavaju se na ssvrda za odvijač, svrda za bušenje, brusne diskove, papir za brušenje i oštice, poprečne vodilice
  - Komponente (dijelovi i dodatni pribor) koji su predmet prirodnog trošenja i habanja, uključujući no ne ograničavajući se na uglijne četke, glave, kabel za napajanje, pomoćni rucki, ploco za brušenje, vrećicu za prašinu, cijev za izbacivanje prašine
4. Za servisiranje, proizvod se mora poslati ili predati ovlaštenoj stanici za servis tvrtke RYOBi navedenoj za svaku zemlju u sljedećem popisu adresa stanica za servis. U nekim zemljama vaš lokalni RYOBi zastupnik obvezan je poslati proizvod u servisnu organizaciju tvrtke RYOBi. Prilikom slanja proizvoda u stanicu za servis tvrtke RYOBi, proizvod treba biti sigurno pakiran bez ikakvog opasnog sadržaja poput benzina, s označenom adresom pošiljatelja i pripadajućim kratkim opisom pogreške.
5. Popravak/zamjena pod ovim jamstvom se ne naplaćuje. Ne produljuje zakonsko ili ne započinje novo jamstveno razdoblje. Zamjenjeni dijelovi ili alati postaju naše vlasništvo. U nekim zemljama pošiljatelj plaća poštarinu.
6. Ovo jamstvo je valjano u Europskoj zajednici, Švicarskoj, Islandu, Norveškoj, Lichtenštejnju, Turskoj i Rusiji. Izvan ovih područja molimo vas da kontaktirate vašeg ovlaštenog zastupnika tvrtke RYOBi kako biste odredili ako se primjenjuju druga jamstva.

## **OVLAŠTENI SERVISNI CENTAR**

Za pronađenje ovlaštenog servisnog centra pored vas posjetite <http://uk.ryobitools.eu/header/service-and-support/service-agents>.

## **SL GARANCIJA**

Poleg kakršnih koli zakonskih pravic, ki jih pridobite z nakupom, za ta izdelek velja tudi garancija, kot je opisano spodaj.

1. Garancijsko obdobje je 24 mesecov za potrošnike in se začne z datumom nakupa. Ta datum mora biti dokumentiran z računom ali drugim dokazilom o nakupu. Izdelek je namenjen in posvečen le potrošniški in zasebni uporabi. Zato garancija ne velja za profesionalno ali komercialno uporabo.
2. V nekaterih primerih (npr. promocija, obseg orodij) obstaja možnost podaljšanja garancijskega obdobja prek zgoraj opisanega obdobja, kar je mogoče storiti z registracijo na spletnem mestu [www.ryobitools.eu](http://www.ryobitools.eu). Namen orodja je jasno označen v trgovinah in/ali na embalaži. Končni uporabnik mora svoje novo orodje registrirati prek spleta v 8 dneh od datuma nakupa. Končni uporabnik se lahko registrira za podaljšanje garancije v svoji državi, kjer ima stalno prebivališče, če je država vključena na seznam v obrazcu za registracijo, kjer je ta možnost veljavna. Poleg tega mora končni uporabnik odobriti shranjevanje podatkov, ki so potrebni za spletni vstop, in morajo sprejeti pogoje in določila. Potrdilo o registraciji, ki se pošije po e-pošti, ter originalni račun, na katerem je naveden datum nakupa, veljata kot dokazilo o podaljšani garanciji. Vaše zakonske pravice ostanejo nespremenjene.
3. Garancija krije vse okvare izdelka med garancijskim obdobjem zaradi napak v izdelavi ali materialu na datum nakupa. Garancija je omemjena na popravilo/zamenjavo in ne vključuje drugih obveznosti, med drugim ne vključuje obveznosti zaradi nemenamere ali posledične škode. Garancija ni veljavna, če je bil izdelek zlorabiljen, uporabljen v nasprotju z navodili za uporabo ali nepravilno priključen. Garancija ne velja:
  - za kakršno koli poškodbo izdelka, ki je posledica neprimernega vzdrževanja,
  - če je bil izdelek spremenjen ali modifciran,
  - če so originalne identifikacijske oznake (blagovna znamka, serijska številka) na izdelku poškodovane, spremenjene ali odstranjene,
  - če je do poškodbe prišlo zaradi neupoštevanja navodil za uporabo,
  - za katere koli izdelke, ki niso skladni z oznako CE,
  - če je izdelek poskusil opraviti neusposobljen strokovnjak ali brez predhodne odobritve družbe Techtronic Industries,
  - če je bil izdelek priključen na neustrezno električno omrežje (jakost, napetost, frekvence),
  - če je do poškodbe prišlo zaradi zunanjih vplivov (kemični, fizični, udarci) ali tuhij snovi,
  - za normalno obrabo nadomestnih delov,
  - neustrezne uporabe, preobremenitev orodja,
  - uporabe neodobrenih dodatkov ali delov,
  - za uplinjanja po 6 mesecih, prilagoditev uplinjanja po 6 mesecih.
  - za dodatke električnega orodja, priložene orodju ali na prodaj ločeno – takšne omemjive med drugim vključujejoč nastavke za vijačenje, vratne svedre, abrazivne diske, brusni papir in rezila, bočna vodila,
  - za sestavne dele (dele in dodatke), ki so podvrženi normalni obrabi, med drugim za karbonske krtačke, vpenjalno glavo, električni kabel, dodatni ročaj, brusno ploščo, vreča za prah, cev za odvod prahu.
4. Za servisiranje je treba izdelek poslati ali prinesi v pooblaščeni servisni center RYOBI, ki je za vsako državo naveden na naslednjem seznamu z naslovimi servisnih centrov. V nekaterih državah pošiljanje izdelka servisnemu centru RYOBI prevzame lokalni trgovec z izdelki RYOBI. Za pošiljanje servisnemu centru RYOBI mora biti izdelek varno zapakiran, brez kakršnih koli nevarnih snovi, npr. gorivo, označen z naslovom pošiljatelja, priložen pa mora biti kratek opis napake.
5. Popravilo/nadomestilo v sklopu te garancije je brezplačno. Ne pomeni podaljšanja ali novega začetka garancijskega obdobja. Zamenjani deli ali orodja postanejo naša last. V nekaterih državah mora stroške pošiljanja ali dostave poravnati pošiljatelj.
6. Ta garancija je veljavna v Evropski skupnosti, Švici, na Islandiji, Norveškem, v Liechtensteinku, Turčiji in Rusiji. Izven teh področij stopite v stik s pooblaščenim trgovcem RYOBI, da ugotovite, ali velja katera druga garancija.

## **POOBLAŠČEN SERVISNI CENTER**

Pooblaščeni servisni center blizu vas poiščite na <http://uk.ryobitools.eu/header/service-and-support/service-agents>.

## **SK ZÁRUKA**

Okrem základných práv vyplývajúcich zo zakúpenia je tento produkt pokrytý zárukou, ako je uvedené nižšie.

1. Záručná doba pre spotrebiteľov je 24 mesiacov a začína dňom zakúpenia produktu. Tento dátum musí byť zdokumentovaný faktúrou alebo iným dokladom o kúpe. Tento produkt je navrhnutý a určený len na spotrebne a osobné použitie. Takže v prípade profesionálneho alebo komerčného použitia neplatí žiadna záruka.
2. V niektorých prípadoch (napr. reklamná akcia, rad produktov) existuje možnosť predĺženia záručnej doby nad dobu uvedenú vyššie pomocou registrácie na webovej stránke [www.ryobitools.eu](http://www.ryobitools.eu). Spôsobilosť nástroja je zreteľne zobrazená v obchodoch a na obale. Koncový používateľ si musí zaregistrovať svoje novonabudnuté nástroje online do 8 dní od dňa zakúpenia. Koncový používateľ sa môže zaregistrovať za účelom získania predĺženej záruky vo svojej krajine, ak je uvedená v online registračnom formulári, kde je táto možnosť platná. Okrem toho musia koncoví používatelia poskytnúť súhlas k uloženiu údajov, ktoré sa zadávajú online a musia súhlasiť so zmluvnými podmienkami. Doklad s potvrdením o registrácii, ktorý posielame prostredníctvom e-mailu a originál faktúry s uvedeným dátumom zakúpenia súčasne súlaha o dátok predĺženej záruky. Vaše zákonné práva ostávajú nedotknuté.
3. Táto záruka pokrýva všetky poruchy produktu počas záručnej doby, ktoré vznikli následkom nedostatkov vo vypracovaní alebo materiálu v deň zakúpenia. Táto záruka je obmedzená na opravu alebo výmenu a nezahrňuje ďalšie povinnosti, napríklad vedať alebo následné škody. Táto záruka je neplatná, ak bol produkt požívaný nesprávne, používaný v rozpore s návodom na použitie alebo nesprávne pripojený. Táto záruka sa nevzťahuje na:
  - akékoľvek poškodenie produktu, ku ktorému došlo následkom nesprávnej údržby
  - akékoľvek produkt, ktorý bol pozmenný alebo upravený
  - akékoľvek produkt, na ktorom boli poškodené pozmnené alebo odstránené originálne identifikačné znaky (obchodná znamka, sériové číslo)
  - akékoľvek poškodenie spôsobené následkom nedodržania návodu na použitie
  - akékoľvek produkt iný ako CE
  - akékoľvek produkt, o ktorého opravu sa pokúsal nekvalifikovaný odborník alebo v prípade opravy bez predchádzajúceho oprávnenia od spoločnosti Techtronic Industries
  - akékoľvek produkt pripojený k nesprávnemu napájaciemu zdroju (prúd, napätie, frekvencia)
  - akékoľvek poškodenie spôsobené vonkajšími vplyvmi (chemické, fyzické, nárazy) alebo cudzími látkami
  - bežné opotrebenie náhradných dielov
  - nesprávne používanie a preťažovanie nástroja
  - používanie neschváleného príslušenstva alebo dielov
  - karburátor po 6 mesiacoch, úpravy karburátora po 6 mesiacoch
  - príslušenstvo pre električné nástroje dodané s nástrojom alebo zakúpené samostatne. Takéto výnimky sa vzťahujú napríklad na hroty skrutkovačov, vrátky, brusné kotúče, brusné papiere a ostria a bočné vedenie
  - komponenty (diely a príslušenstvo), ktoré podliehajú prirodzenému opotrebeniu, napríklad uhlíkové kefky, sklučovadlo, napájacie kábel, pomocná rukoväť, leštička doska, vrecko na prach, rúrka na vyuťovanie prachu
4. Na servis sa musí produkt odoslať alebo predložiť autorizovanému servisnému centru RYOBI uvedenému pre každú krajinu v nasledujúcom zozname adres servisných stanic. V niektorých krajinách pošle produkt do servisnej organizácie RYOBI váš miestny predajca produktov RYOBI. Pri odosielaní produktu do servisnej stanice RYOBI musí byť produkt bezpečne zabalený bez akékoľvek nebezpečného obsahu, napríklad paliva, označený adresou odosielateľa a musí byť k nemu priložený krátky popis poruchy.
5. Oprava či výmena v rámci tejto záruky je bezplatná. Nevypĺňa sa tej predĺženie či nový začiatok záručnej doby. Vymenené diely alebo nástroje sa stávajú naším majetkom. V niektorých krajinách doručovaci poplatok alebo poštovné platí odosielateľ.
6. Táto záruka je platná v Európskej Úni, Švajčiarsku, na Islande, v Nórsku, Lichtenštajnsku, Turecku a Rusku. Mimo týchto oblastí kontaktujte autorizovaného predajcu spoločnosti Ryobi, u ktorého zistíte, či platí nejaká iná záruka.

## **AUTORIZOVANÉ SERVISNÉ CENTRUM**

Ak chcete nájsť najbližšie autorizované servisné centrum, navštívte stránku <http://uk.ryobitools.eu/header/service-and-support/service-agents>.

## ΕΓΓΥΗΣΗ

Επιπρόσθιως τυχών νομικών δικαιωμάτων που προκύπτουν από την αγορά, το προϊόν καλύπτεται από εγγύηση όπως αναφέρεται παρακάτω.

1. Η περίοδος εγγύησης είναι 24 μήνες για τους καταναλωτές και τίθεται σε ισχύ από την ημερομηνία αγοράς του προϊόντος. Η ημερομηνία αυτή πρέπει να τεκμηριώνεται από την ημερομηνία ή άλλη απόδειξη αγοράς. Το προϊόν είναι σχεδιασμένο μόνο για καταναλωτική και ιδιωτική χρήση. Η εγγύηση δεν ισχύει σε περιπτώση επαγγελματικής ή εμπορικής χρήσης.
2. Σε ορισμένες περιπτώσεις (δηλ. προώθηση, σειρά εργαλείων) υπάρχει η δύνατότητα παράτασης της περιόδου εγγύησης πέραν της αναφερόμενης περιόδου παραπάνω, μέσω εγγραφής στην ιστοσελίδα [www.ryobitoools.eu](http://www.ryobitoools.eu). Η δύνατότητα συμμετοχής της εκάστοτε εργαλείου δηλώνεται σταφύς στα καταστήματα και/ή τη συσκευασία του. Ο τελικός χρήστης πρέπει να εγγραφεί αναφέροντας τα στοιχεία του εργαλείου online εντός 8 ημέρων από την ημερομηνία αγοράς. Ο τελικός χρήστης μπορεί να εγγραφεί για την παρατασμένη εγγύηση στην χώρα κατοικίας του αν περιέρχεται στην online φόρμα εγγραφής, όπου ισχύει αυτή η επιλογή. Επιπλέον, οι τελικοί χρήστες πρέπει να δώσουν τη συγκατάθεσή τους για την αποθήκευση των δεδομένων που συλλέγονται online και πρέπει να δεχτούν τους όρους και τις διατάξεις. Η απόδειξη επιβεβαίωσης εγγραφής, που αποστέλλεται μέσω e-mail και το πρωτότυπη τηλογόνο που φέρει την ημερομηνία αγοράς, λειτουργούν ως αποδεικτικό στοιχείο για την παρατασμένη περίοδο εγγύησης. Τα νομικά δικαιώματα σας δεν επηρεάζονται.
3. Η εγγύηση καλύπτει κάθε τούχων ατέλεια του προϊόντος στη διάρκεια ισχύος της, εξαιτίας κατασκευαστικών ατελείων ή ατελείων του υλικού κατά την ημερομηνία αγοράς. Η εγγύηση περιορίζεται στην επισκευή και/ή αντικατάσταση και δεν περιλαμβάνει άλλες υποχρεώσεις, συμπεριλαμβανόντας μεταξύ άλλων θετικές ή αποθετικές ζημιές. Η εγγύηση δεν ισχύει αν το προϊόν έχει χρησιμοποιηθεί με εσφαλμένο τρόπο, ανιθέτα με τις οδηγίες του εγχειριδίου χρήσης ή έχει συνδεθεί εσφαλμένα. Η εγγύηση δεν ισχύει στα κάτω:
- οποιαδήποτε βλάβη στο προϊόν ως συνέπεια εσφαλμένης συντήρησης
- οποιαδήποτε τροποποίηση ή παραλαγή του προϊόντος
- προϊόντα η αρχική ταυτότητά των οποίων (σήμα κατατεθέν, σειριακός ορθόμογχος) έχει αλλωσθεί, αλλαγή ή απαρείθει
- οποιαδήποτε βλάβη προκαλείται από μη τήρηση των οδηγιών στο εγχειρίδιο λειτουργίας
- οποιαδήποτε μη CE προϊόν
- οποιαδήποτε προϊόν στο οποίο έχει γίνει απόπειρα επισκευής από μη ιδικευμένο επαγγελματία ή χωρίς προηγούμενη έξουσιοδότηση της Techtronic Industries
- οποιαδήποτε προϊόν συνδεθεί σε ακατάλληλη παροχή ρεύματος (αμπελή, τάση, συγχύτη)
- οποιαδήποτε βλάβη προκληθεί από εξωτερικές επιρροές (χημικές, φυσικές, κραδασμοί) ή ένεση ουσίες
- φυσική φθορά των ανταλλακτικών
- ανάρμοστη χρήση, υπερφόρτωση του εργαλείου
- χρήση μη εγκεκριμένων εξαρτήματων ή ανταλλακτικών
- καρμπιτρέτ πετά από 6 μήνες, προσαρμογές καρμπιτρέτ μετά από 6 μήνες
- εξαρτήματα εργαλείου που πρέπειναν να προμηθεύεται με το εργαλείο ή αγοράστηκαν ξεχωριστά. Οι εξαιρέσεις αυτές περιλαμβάνουν μεταξύ άλλων εξαρτήματα κατασβιδών, εξαρτήματα τρυπανίων, λειαντικούς διάσκους, γυαλόχαρτο και λεπτίδες, πλευρικό οδηγό
- ενότητες (εξαρτήματα και ανταλλακτικά) που υπόκεινται σε φυσική φθορά, συμπεριλαμβανομένων μεταξύ άλλων ψηκτρών, τσοκ, καλυνθινών ρεύματος, βοηθητικών λαβών, πλακετών λείανσης, σακουλών σκόνης, σωλήνων εξάπτησης σκόνης
4. Για αιτήματα σέρβις, το προϊόν πρέπει να σταλεί ή παραδοθεί σε εξουσιοδοτημένο σταθμό σέρβις της RYOBI, όπως αναγράφονται για κάθε χώρα στην παρακάτω λίστα. Σε ορισμένες χώρες, ο τοπικός αντιπρόσωπος της RYOBI αναλαμβάνει την αποστολή του προϊόντος στον οργανισμό σέρβις RYOBI. Οταν στέλνετε ένα προϊόν σε σταθμό σέρβις της RYOBI, το προϊόν θα πρέπει να είναι συσκευασμένο με ασφάλεια, χωρίς επικινδύνων περιεχόμενα ίσως θενάζη και με αναφύρα της διέύθυνσής του αποστολέα, ενώ θα πρέπει να συνοδεύεται και από σύντομη περιγραφή του προβλήματος.
5. Εποικεύες / αντικαταστάσεις στα πλαίσια της εγγύησης παρέχονται δωρεάν. Δεν παρέχεται παράταση ή επανεκκίνηση της περιόδου εγγύησης. Τα εξαρτήματα ή εργαλεία που αντικαθίστανται, περιέχονται στην ιδιοκτησία μας. Σε ορισμένες χώρες, ισχύουν χρεώσεις παραδόσης ή ταχυδρομικά τέλη που καταβάλλονται από τον αποστολέα.
6. Η εγγύηση ισχύει στην Ευρωπαϊκή Κοινότητα, την Ελβετία, την Ισλανδία, τη Νορβηγία, το Αγκυράνταν, την Τουρκία και τη Ρωσία. Εκτός αυτών των περιοχών, παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο της RYOBI για να εξακριβώσετε εάν ισχύουν άλλες εγγυησίες.

## ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟ ΚΕΝΤΡΟ ΣΕΡΒΙΣ

Για να εντοπίσετε ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις στην περιοχή σας, επισκεφτείτε τη σελίδα <http://uk.ryobitoools.eu/header/service-and-support/service-agents>.

## GARANTI

Bu satın alma işleminden doğan tüm yasal haklara ek olarak, bu ürün aşağıda açıklanan garanti kapsamındadır.

1. Garanti süresi tüketiciler için 24 aydır ve bu süre ürünün satın alınması ile başlar. Bu tarih fatura veya başka bir satın alm belgesi ile kanıtlanmalıdır. Ürün sadece tüketici ve bireysel kullanım için tasarlanmış ve sunulmuştur. Profesyonel veya ticari amaçlı kullanılmalarla garanti verilmez.
2. Bazi durumlarda (örn. tanıtım, atelerin düzenlenmesi), yukarıda belirtilen garanti süresi uzatılabilir. Bunun için [www.ryobitoools.eu](http://www.ryobitoools.eu) Internet sitesindeki kayıdı yapmak gereklidir. Atelerin nitelikleri mağazalarda ve/veya ambalaj üzerinde açıkça belirtilmelidir. Son kullanıcı, alıcı satıcı adıktan sonra en geç 8 gün içinde alıcı kaydını çevrim içi olarak yapmalıdır. Son kullanıcı, garanti uzatma seçeneğini geçeri olduğu ülkelere birindeyse kayıt yaptırarak bu fırsatın yararlanabilir. Ayrıca, son kullanıcının çevrim içi giriş yapmak için gerekli olan verilerin saklanması için zorunlu, şartları ve koşulları kabul etmelidir. E-posta ile gönderilen kayıt onay belgesi ve satın alm tarihini belgeleyen orijinal fatura garantinin utilizedmasını sağlamak için kanıt niteliği taşımaktadır. Yasal haklarınız aynı kalacaklardır.
3. Garanti, ürünün satın alın tarihindeki tüm işçilik ve malzeme kusurlarından kaynaklanan tüm sorunları garanti süresi içinde kapsamaktadır. Garanti onarımı ve/veya değişim ile sınırlıdır ve sadece istenmemeyen arızalar, vb. durumlarda herhangi bir sorumluluk kabul edilmektedir. Ürünün yanlış kullanılmış, kullanım kilavuzuna uygun kullanılmaması veya yanlış bağlantılı kurulmasından durumunda garanti geçerliliğini yitirir. Garanti kapsamı dışındaki durumlar:
- bakımın yanılı yapılmasıından kaynaklanan tüm hasarlar
- ürünün deşirtilmesi veya düzlenmesi
- ürünün orijinal tehsis (ticarel sembol, seri numarası) işaretlerinin tahrif olması, değiştirilmesi veya çıkarılması
- kullanım kilavuzunu dikkate alınmaması nedeniyle oluşan tüm hasarlar
- ürünün AB ürünün olmaması
- ürünün kalifiye olmayan bir kişi tarafından veya Techtronic Industries'in izni olmadan onarılmasına çalışılması
- ürünün yanlış güç desteği (ampere, voltaj, frekans) bağlanması
- dij etkenler (kimyasal, fizikal, darbeler) veya yabancı cisimlerden kaynaklanan arızalar
- yedek parçaların normal aşırıması ve yıpranması
- yanlış kullanım, alıcı fazla yüklenmesi
- onaylanmayan aksesuarların veya parçaların kullanılması
- karbüratör sistemlerde karbüratör ayarlarının 6 ayın ardından yapılması
- elektronik alet aksesuarlarının aile ile birlikte veya ayrı olarak satın alınması. Akıbuluvidalama ucşarı, matkap ucşarı, aksindırıcı diskler, zimpara kağıdı ve biçakları, yataş kilavuz gibi parçaların dahil olduğu, ancak parçalarla birlikte satılan ürünler
- karbon fırçalar, kovan, elektrik kablosu, yardımcı kol, kumlama plakası, toz torbası, toz egzosz borusu gibi parçaların bulunduğu, ancak bu parçalarla sınırlı olmayan doğal aşırıma ve yıpranmaya maruz kalan bileşenler

4. Tamir işlemi için ürünün, her ülke için listelenmiş olan aşağıdaki servis istasyonu adreslerinde bulunan bir RYOBI yetkili servis istasyonuna gönderilmelidir veya verilmesi gereklidir. Bazi ülkelerde yerel RYOBI satıcıncıların ürünün RYOBI servis istasyonuna gönderme işlemi üstlenir. RYOBI servis istasyonuna göndermenin ürün: içinde petrol gibi tehlikeli maddeler olmadan emniyetli bir şekilde paketlenmeli, gönderenin adresini ve sorunun kısa bir açıklamasını içermelidir.
5. Bu garanti kapsamındaki gerçekenleş bir onarım/değişim ücretcisizdir. Bu tarz işlemleri garanti süresini uzatmaz veya yeniden başlatmaz. Değiştirilen parçalar veya aletler firmamızın aile olur. Bazi ülkelerde teslimat masrafları veya posta ücreti gönderici tarafından ödemenlidir.

6. Bu garanti kapsamındaki gerçekenleş bir onarım/değişim ücretcisizdir. Bu tarz işlemleri garanti süresini uzatmaz veya yeniden başlatmaz. Değiştirilen parçalar veya aletler firmamızın aile olur. Bazi ülkelerde teslimat masrafları veya posta ücreti gönderici tarafından ödemenlidir.

## YETKİLİ SERVİS MERKEZİ

En yakın yetkili servis merkezini öğrenmek için <http://uk.ryobitoools.eu/header/service-and-support/service-agents> sitesine girin.

## ГАРАНТИЯ

На додаток до любих законних прав, що випливають з покупки, цей продукт покривається гарантією, як зазначено нижче.

1. Гарантійний термін складає 24 місяців для споживачів і, починається з дати придбання продукту. Ця дата повинна бути задокументована рахунком або іншим документом, що підтверджує покупку. Продукт розроблений і призначений для споживача і тільки для приватного використання. Таким чином, немає ніякої гарантії, у разі професійного або комерційного використання.
2. Наведені деякі випадки (наприклад, підтримка, ряд інструментів), можливості розширення гарантійного терміну протягом періоду, описаного вище, з використанням реєстрації на сайті [www.ryobitools.eu](http://www.ryobitools.eu). Придатність інструменту чітко відображається в магазинах та / або на упаковці. Кінцевий користувач повинен зареєструвати його / її ново придбаний інструмент онлайн протягом 8 днів з моменту покупки. Кінцевий користувач може зареєструватися на розширену гарантію у своїй країні проживання, якщо ця країна є в онлайн формі реєстрації, де ця опція діє. Крім того, кінцеві користувачі повинні дати свою згоду на зберігання даних, які необхідні для онлайн входу і вони повинні прийняти терміни та умови. Квітантіці підтвердження реєстрації, які розсилається по електронній пошті, та оригінал рахунку-фактури із зазначенням дати покупки будуть служити доказом розширеної гарантії. Ваш законні права залишаються в силі.
3. Гарантія покриває всі дефекти продукту протягом гарантійного періоду, пов'язані з недоліками виготовлення або матеріалу на дату покупки. Гарантія обмежується ремонтом та / або заміною, і не покриває будь-які інші зобов'язання, включаючи, але не обмежуючись випадковими або непримісними збитками. Гарантія не діє, якщо продукт неправильно використовувався всупереч інструкції, або був неправильно підключений. Ця гарантія не поширяється на:
  - будь-яке пошкодження продукту, яке є результатом неправильного технічного обслуговування
  - будь-який продукт, який був видозмінений або модифікований
  - будь-який продукт, де оригінальні ідентифікаційні (торгова марка, серійний номер) маркування були зісковані, змінені або видалені
  - будь-який збиток, заподіяний в результаті недотримання керівництва з експлуатації
  - будь-який не CE продукт
  - будь-який виріб, який був відремонтований некваліфікованим спеціалістом або без попереднього дозволу Techtronic Industries
  - будь-який продукт, підключений до неналежного живлення (підсилювачі, напруга, частота)
  - будь-який збиток, заподіяний зовнішнім впливом (хімічним, фізичним, ударами) або сторонніми речовинами
  - передбачене зношення запасних частин
  - неправильне використання, перевантаження інструменту
  - використання незатверджених запасних частин або аксесуарів
  - карбіратор через 6 місяців, коригування карбіратора після 6 місяців
  - аксесуари електроінструменту надані з інструментом або куплені окремо. Такі винятки включають, але не обмежуються гвинтовою викруткою, свердлами, абразивними дисками, најдачним папером і лезами, бічним спрямовуючим пристроям
  - компоненти (частини та аксесуари), склонні до природного зносу, в тому числі, але не обмежуючись щіткою, патроном, шнуром живлення, додатковоюrukостью, шліфувальними пластинами, мішком для пилу, витяжною трубою
4. Для обслуговування виробів має бути відправлено або представлено в уповноважений RYOBI центр технічного обслуговування, передрахований для кожної країни в наступному списку адресів технічних центрів. У деяких країнах місцевий дилер RYOBI зобов'язується відправити виріб в сервісні організації RYOBI. При відправці продукту до станції технічного обслуговування RYOBI, продукт повинен бути надійно упакованій, без жодного небезпечної смисту, такого як бензин, відмічений адресою відправника і супроводжується коротким описом несправності.
5. Ремонт / заміна по гарантії безкоштовні. Це не розширює або не починає новий гарантійний термін. Замінені частини або інструменти стають нашою власністю. У деяких країнах вартість доставки або відслідковування повинні бути оплачені відправником.
6. Ця гарантія дієсна в Європейському Співтоваристві, Швейцарії, Іспанії, Норвегії, Південній Америці, Туреччині та Росії. За межами цих областей, будь-ласка, зв'яжіться з офіційним дилером RYOBI, щоб визначити, якщо поширяється інша гарантія.

## АВТОРИЗОВАНІ СЕРВІСНІ ЦЕНТРИ

Для отримання оновленого переліку авторизованих сервісних центрів, відвідайте <http://uk.ryobitools.eu/header/service-and-support/service-agents>

## EN EC declaration of conformity

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

Herewith we declare that the product

18V Brushless Drill Driver  
Brand: Ryobi  
Model number: R18DDBL  
Serial number range: 44449501000001 - 44449501999999

is in conformity with the following European Directives and harmonised standards  
2006/42/EC, 2004/108/EC(until 19 Apr. 2016), 2014/30/EU, 2011/65/EU,  
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008,  
EN 60745-1:2009+A11:2010, EN 60745-2-1:2010, EN 60745-2-2:2010

RoHS documentation is compiled according to EN 50581:2012



Andrew John Eyre (BEng, CEng, MIET)  
Vice President, Regulatory & Safety  
Winnenden, Jul. 14, 2015



Authorised to compile the technical file:

Alexander Krug, Managing Director  
Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

## FR DÉCLARATION DE CONFORMITÉ EC

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

Déclaraions par la présente que le produit

Perceuse-Vissuseuse 18V sans Balais  
Marque: Ryobi  
Numéro de modèle: R18DDBL  
Etendue des numéros de série: 44449501000001 - 44449501999999

est conforme aux Directives Européennes et Normes Harmonisées suivantes  
2006/42/EC, 2004/108/EC (jusqu'au Apr. 19, 2016), 2014/30/EU, 2011/65/EU,  
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008,  
EN 60745-1:2009+A11:2010, EN 60745-2-1:2010, EN 60745-2-2:2010

La documentation RoHS a été dressée d'après EN 50581:2012



Andrew John Eyre (BEng, CEng, MIET)  
Vice President, Regulatory & Safety  
Winnenden, Jul. 14, 2015



Autorisé à rédiger le dossier technique:  
Alexander Krug, Managing Director  
Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

## DE EC KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

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

Hiermit erklären wir, dass die Produkte  
18V bürstenloser Bohrschrauber  
Marke: Ryobi  
Modellnummer: R18DDBL  
Seriennummernbereich: 44449501000001 - 44449501999999

den folgenden europäischen Richtlinien und harmonisierten Normen entspricht  
2006/42/EC, 2004/108/EC (bis Apr. 19, 2016), 2014/30/EU, 2011/65/EU,  
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008,  
EN 60745-1:2009+A11:2010, EN 60745-2-1:2010, EN 60745-2-2:2010

RoHS Dokumentation ist gemäß EN 50581:2012 zusammengestellt



Andrew John Eyre (BEng, CEng, MIET)  
Vice President, Regulatory & Safety  
Winnenden, Jul. 14, 2015



Autorisiert die technische Datei zu erstellen:  
Alexander Krug, Managing Director  
Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

## ES DECLARACIÓN EC DE CONFORMIDAD

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

Por la presente declaramos que los productos

Taladro sin escobillas 18V  
Marca: Ryobi  
Número de modelo: R18DDBL  
Intervalo del número de serie: 44449501000001 - 44449501999999

se encuentra en conformidad con las siguientes Directivas Europeas y normas armonizadas

2006/42/EC, 2004/108/EC (hasta Apr. 19, 2016), 2014/30/EU, 2011/65/EU,  
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008,  
EN 60745-1:2009+A11:2010, EN 60745-2-1:2010, EN 60745-2-2:2010

Documentación sobre restricción de sustancias peligrosas (RoHS) recopilada según la norma EN 50581:2012



Andrew John Eyre (BEng, CEng, MIET)  
Vice President, Regulatory & Safety  
Winnenden, Jul. 14, 2015



Autorizado para elaborar la ficha técnica:  
Alexander Krug, Managing Director  
Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

## IT DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ EC

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

Si dichiara con la presente che il prodotto

Trapano avvitatore senza spazzole da 18V  
Marca: Ryobi  
Número modelo: R18DDBL  
Gamma numero seriale: 44449501000001 - 44449501999999

è conforme alle seguenti Direttive Europee e ai seguenti standard armonizzati  
2006/42/EC, 2004/108/EC (fino a Apr. 19, 2016), 2014/30/EU, 2011/65/EU,  
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008,  
EN 60745-1:2009+A11:2010, EN 60745-2-1:2010, EN 60745-2-2:2010

La documentazione RoHS è stata compilata come indicato dalle norme EN 50581:2012



Andrew John Eyre (BEng, CEng, MIET)  
Vice President, Regulatory & Safety  
Winnenden, Jul. 14, 2015



Autorizzato per compilare il file tecnico:  
Alexander Krug, Managing Director  
Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

## NL EC CONFORMITEITSVERKLARING

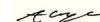
Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

Hierbij verklaren wij dat het product  
18V brushless klopboormachine  
Merk: Ryobi  
Modelnummer: R18DDBL  
Serienummerbereik: 44449501000001 - 44449501999999

is in overeenstemming met de volgende Europese Richtlijnen en geharmoniseerde normen

2006/42/EC, 2004/108/EC (tot Apr. 19, 2016), 2014/30/EU, 2011/65/EU,  
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008,  
EN 60745-1:2009+A11:2010, EN 60745-2-1:2010, EN 60745-2-2:2010

RoHS-documentatie is samengesteld in overeenstemming met EN 50581:2012



Andrew John Eyre (BEng, CEng, MIET)  
Vice President, Regulatory & Safety  
Winnenden, Jul. 14, 2015



Afgevuld voor het samenstellen van de technische fiche:  
Alexander Krug, Managing Director  
Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany



## DECLARAÇÃO EC DE CONFORMIDADE

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

Pelo presente declaramos que os produtos  
Barbeque sem escovas 18V  
Marca: Ryobi  
Número do modelo: R18DDBL  
Intervalo do número de série: 44449501000001 - 44449501999999

se encontra em conformidade com as seguintes Directivas Europeias e normas harmonizadas

2006/42/EC, 2004/108/EC (até Apr. 19, 2016), 2014/30/EU, 2011/65/EU,  
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008,  
EN 60745-1:2009+A11:2010, EN 60745-2-1:2010, EN 60745-2-2:2010

Documentação sobre restrição de substâncias perigosas (RoHS) compilada segundo a norma EN 50581:2012

Andrew John Eyre (BEng, CEng, MIET)  
Vice President, Regulatory & Safety  
Winnenden, Jul. 14, 2015

Autorizado para compilar o ficheiro técnico:  
Alexander Krug, Managing Director  
Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany



## DA EC OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING

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

Vi erklærer hermed, at produktet  
18V borsteløs bore-/skruemaskine  
Brand: Ryobi  
Modellnummer: R18DDBL  
Serienummerområde: 44449501000001 - 44449501999999

er i overensstemmelse med følgende EU-direktiver og harmoniserede standarder  
2006/42/EC, 2004/108/EC (indtil Apr. 19, 2016), 2014/30/EU, 2011/65/EU,  
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008,  
EN 60745-1:2009+A11:2010, EN 60745-2-1:2010, EN 60745-2-2:2010

RoHS-dokumentationen er udarbejdet i henhold til EN 50581:2012

Andrew John Eyre (BEng, CEng, MIET)  
Vice President, Regulatory & Safety  
Winnenden, Jul. 14, 2015

Bemindiget til at udarbejde det tekniske kartotek:  
Alexander Krug, Managing Director  
Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany



## SV EC-Konformitetsdeklaration

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

Härmed deklarerar vi att produkterna  
18 V borsfrä slagborr  
Merke: Ryobi  
Modellnummer: R18DDBL  
Serienummerintervall: 44449501000001 - 44449501999999

är i enlighet med följande EU-direktiv och harmoniseringade standarder  
2006/42/EC, 2004/108/EC (till och med Apr. 19, 2016), 2014/30/EU, 2011/65/EU,  
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008,  
EN 60745-1:2009+A11:2010, EN 60745-2-1:2010, EN 60745-2-2:2010

RoHS-dokumentation sammanställd enligt EN 50581:2012

Andrew John Eyre (BEng, CEng, MIET)  
Vice President, Regulatory & Safety  
Winnenden, Jul. 14, 2015

Godkänd att sammanställa den tekniska filen:  
Alexander Krug, Managing Director  
Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany



## EC-SÄÄNNÖSTEN NOUDATTAMINEN

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

Ilmoitamme täten, että tuotteet

18 V harjaton ruuvinväännin  
Tuotemerki: Ryobi  
Mallinumero: R18DDBL  
Sarjanumeroruaule: 44449501000001 - 44449501999999

noudattavat seuraavia EU-direktivejä ja harmonisoituja standardeja

2006/42/EC, 2004/108/EC (Apr. 19, 2016 saakka), 2014/30/EU, 2011/65/EU,  
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008,  
EN 60745-1:2009+A11:2010, EN 60745-2-1:2010, EN 60745-2-2:2010  
RoHS-dokumentaatio on koottu standardin EN 50581:2012 mukaisesti

Andrew John Eyre (BEng, CEng, MIET)  
Vice President, Regulatory & Safety  
Winnenden, Jul. 14, 2015



Vaihtuvuutta kokoamaan tekninen tiedosto:

Alexander Krug, Managing Director  
Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

## NO EC-Samsvarserklæring

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

Herved erklærer vi at produktet

18V bortstelsl drill  
Merke: Ryobi  
Modellnummer: R18DDBL  
Serienummerserie: 44449501000001 - 44449501999999

er i samsvar med følgende europeiske direktiver og harmoniserte standarder

2006/42/EC, 2004/108/EC (til Apr. 19, 2016), 2014/30/EU, 2011/65/EU,  
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008,  
EN 60745-1:2009+A11:2010, EN 60745-2-1:2010, EN 60745-2-2:2010

RoHS dokumentasjonen er skrevet i samsvar med EN 50581:2012

Andrew John Eyre (BEng, CEng, MIET)  
Vice President, Regulatory & Safety  
Winnenden, Jul. 14, 2015



Autorisert til å sette sammen den tekniske filen:

Alexander Krug, Managing Director  
Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

## RU ЗАЯВЛЕНИЕ О СООТВЕТСТВИИ ТРЕБОВАНИЯМ ЕС

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

Настоящим мы заявляем, что данный продукт  
бесщеточная дрель-шуруповерт 18 В  
Марка: Ryobi  
Номер модели: R18DDBL  
Диапазон заводских номеров: 44449501000001 - 44449501999999

соответствует требованиям следующих директив ЕС и согласованных стандартов  
2006/42/EC, 2004/108/EC (до Апр. 19, 2016), 2014/30/EU, 2011/65/EU,  
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008,  
EN 60745-1:2009+A11:2010, EN 60745-2-1:2010, EN 60745-2-2:2010

Документация RoHS соответствует стандарту EN 50581:2012

Andrew John Eyre (BEng, CEng, MIET)  
Vice President, Regulatory & Safety  
Winnenden, Jul. 14, 2015



Лицо, ответственное за подготовку технической документации:

Alexander Krug, Managing Director  
Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI EC

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

Niniejszym deklarujemy, że produkty

Wkrętarka bezszczotkowa 18 V

Marcia: Ryobi

Numer modelu: R18DDBL

Zakres numerów seryjnych: 44449501000001 - 44449501999999

jest zgodny z następującymi dyrektywami europejskimi i z harmonizowanymi normami  
2006/42/EC, 2004/108/EC (do Apr. 19, 2016), 2014/30/EU, 2011/65/EU,  
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008,  
EN 60745-1:2009+A11:2010, EN 60745-2-1:2010, EN 60745-2-2:2010  
Dokumentacja RoHS została opracowana zgodnie z normą EN 50581:2012



Andrew John Eyre (BEng, CEng, MIET)  
Vice President, Regulatory & Safety  
Winnenden, Jul. 14, 2015

Osoba upoważniona do sporządzenia dokumentu technicznego:

Alexander Krug, Managing Director  
Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

## PROHLÁŠENÍ O SHODĚ EC

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

Tímto prohlašujeme, že výrobky

18 V bezkomutátorový šroubovák

Značka: Ryobi

Cíllovo modelu: R18DDBL

Rozsah sériových čísel: 44449501000001 - 44449501999999

že tento výrobek je v souladu s evropskými a harmonizovanými standardy  
2006/42/EC, 2004/108/EC (do Apr. 19, 2016), 2014/30/EU, 2011/65/EU,  
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008,  
EN 60745-1:2009+A11:2010, EN 60745-2-1:2010, EN 60745-2-2:2010.

RoHS dokumentace sestavena dle EN 50581:2012



Andrew John Eyre (BEng, CEng, MIET)  
Vice President, Regulatory & Safety  
Winnenden, Jul. 14, 2015

Pověření ke komplikaci technického souboru:

Alexander Krug, Managing Director  
Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

## EC Megfelelőségi nyilatkozat

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

Ezúton kijelentjük, hogy a termék

18V Kefé nélküli fűrő-csavarbehajtó

Marcia: Ryobi

Típuszárn: R18DDBL

Sorozatszáma: 44449501000001 - 44449501999999

megfelel az alábbi Európai Irányelvök és harmonizált szabványok vonatkozó  
rendszerkezésének

2006/42/EC, 2004/108/EC (until Apr. 19, 2016-ig), 2014/30/EU, 2011/65/EU,  
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008,  
EN 60745-1:2009+A11:2010, EN 60745-2-1:2010, EN 60745-2-2:2010

A RoHS dokumentáció összéállítása az EN 50581:2012 szerint történt



Andrew John Eyre (BEng, CEng, MIET)  
Vice President, Regulatory & Safety  
Winnenden, Jul. 14, 2015

A műszaki dokumentáció összéállítására felhatalmazott:

Alexander Krug, Managing Director  
Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

## DECLARAȚIE DE CONFORMITATE EC

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

Prin prezenta, declarăm că produsele

Masina de găuri și însurubat fără perii la 18V

Marcă: Ryobi

Număr serie: R18DDBL

Gamă număr serie: 44449501000001 - 44449501999999

este în conformitate cu următoarele Directive Europene și standarde armonizate  
2006/42/EC, 2004/108/EC (până la Apr. 19, 2016), 2014/30/EU, 2011/65/EU,  
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008,  
EN 60745-1:2009+A11:2010, EN 60745-2-1:2010, EN 60745-2-2:2010  
Documentația RoHS este întocmită în conformitate cu EN 50581:2012



Andrew John Eyre (BEng, CEng, MIET)  
Vice President, Regulatory & Safety  
Winnenden, Jul. 14, 2015

Autorizat să completeze fișa tehnică:

Alexander Krug, Managing Director  
Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

## EC Atbilstības deklarācija

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

Ar šo paziņojam, ka produkti

18 V bezšķūnus skrūvgriežis/urbjamašīna

Zīmols: Ryobi

Modeļa numurs: R18DDBL

Sērijas numura intervāls: 44449501000001 - 44449501999999

atbilst šādām Eiropas direktīvām un saskaņotajiem standartiem

2006/42/EC, 2004/108/EC (līdz Apr. 19, 2016), 2014/30/EU, 2011/65/EU,  
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008,  
EN 60745-1:2009+A11:2010, EN 60745-2-1:2010, EN 60745-2-2:2010  
RoHS dokumentācija ir izstrādāta saskaņā ar EN 50581:2012



Andrew John Eyre (BEng, CEng, MIET)  
Vice President, Regulatory & Safety  
Winnenden, Jul. 14, 2015

Pilnvarots sastādīt tehnisko failu:

Alexander Krug, Managing Director  
Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

## EC Atitikties pareišimas

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

Mes pareišiame, kad šie produktai

18 V grežtuvo sistema be šepečio

Prikės ženklas: Ryobi

Modelio numeris: R18DDBL

Serijinio numero diapazonas: 44449501000001 - 44449501999999

pagalstandartu laikantis toliau nurodytųjų Europos Direktivų ir darniųjų standartų

2006/42/EC, 2004/108/EC (iki Apr. 19, 2016), 2014/30/EU, 2011/65/EU,  
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008,  
EN 60745-1:2009+A11:2010, EN 60745-2-1:2010, EN 60745-2-2:2010  
Tam tikru pavojingu medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje aprī bojimo dokumentai sudaryti pagal standartą EN 50581:2012



Andrew John Eyre (BEng, CEng, MIET)  
Vice President, Regulatory & Safety  
Winnenden, Jul. 14, 2015

Igaliotais sudaryti techninį failą:

Alexander Krug, Managing Director  
Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany



## EC VASTAVUSDEKLARATSIOON

Techtronic Industries GmbH

Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

*Kinnitame, et see toode*

Harjadeeta moortinga trell-kruvikeeraaja 18 V

Mark: Ryobi

Mudeli number: R18DDBL

Seerianumbr vahemik: 44449501000001 - 44449501999999

vastab järgmistele Euroopa direktiivide ja harmoniseeritud standarditele  
2006/42/EC, 2004/108/EC (kuni Apr. 19, 2016), 2014/30/EU, 2011/65/EU,  
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008,  
EN 60745-1:2009+A11:2010, EN 60745-2-1:2010, EN 60745-2-2:2010

RoHS dokumentid on koostatud vastavuses standardi EN 50581:2012 nõuetele.



Andrew John Eyre (BEng, CEng, MIET)  
Vice President, Regulatory & Safety  
Winnenden, Jul. 14, 2015

Tehnilise faili koostamiseks volitatud isik:

Alexander Krug, Managing Director

Techtronic Industries GmbH

Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany



## HR EC IZJAVA O USKLAĐENOSTI

Techtronic Industries GmbH

Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

Ovime izjavljujemo da su proizvodi

Bušilica-odvijač od 18 V

Marka: Ryobi

Broj modela: R18DDBL

Raspon serijskog broja: 44449501000001 - 44449501999999

usklađen sa slijedećim Evropskim Direktivama i usklađenim normama  
2006/42/EC, 2004/108/EC (do Apr. 19, 2016), 2014/30/EU, 2011/65/EU,  
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008,  
EN 60745-1:2009+A11:2010, EN 60745-2-1:2010, EN 60745-2-2:2010

RoHS dokumentacija sukladna je EN 50581:2012



Andrew John Eyre (BEng, CEng, MIET)  
Vice President, Regulatory & Safety  
Winnenden, Jul. 14, 2015

Ovlašten da sastavi tehničku datoteku:

Alexander Krug, Managing Director

Techtronic Industries GmbH

Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany



## SL IZJAVA EC O SKLADNOSTI

Techtronic Industries GmbH

Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

Izjavljamo, da je izdelek

18-voltni vratni izvijač brez ščetk

Znamka: Ryobi

Številka modela: R18DDBL

Razpon serijskih številk: 44449501000001 - 44449501999999

v skladu s sledećimi evropskim direktivama i harmoniziranimi standardi  
2006/42/EC, 2004/108/EC (do Apr. 19, 2016), 2014/30/EU, 2011/65/EU,  
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008,  
EN 60745-1:2009+A11:2010, EN 60745-2-1:2010, EN 60745-2-2:2010

Dokumentacija RoHS je sestavljena skladno s standardom EN 50581:2012



Andrew John Eyre (BEng, CEng, MIET)  
Vice President, Regulatory & Safety  
Winnenden, Jul. 14, 2015

Poblaščena oseba za sestavo tehnične dokumentacije:

Alexander Krug, Managing Director

Techtronic Industries GmbH

Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany



## SK PREHLÁSENIE O ZHODE EC

Techtronic Industries GmbH

Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

Týmto vyhlasujeme, že výrobok

18 V bezkarbátový vibraci skrutkovač

Značka: Ryobi

Číslo modelu: R18DDBL

Rozsah sériových čísel: 44449501000001 - 44449501999999

je v súlade s nasledujúcimi Európskymi smernicami a harmonizovanými normami

2006/42/EC, 2004/108/EC (do Apr. 19, 2016), 2014/30/EU, 2011/65/EU,  
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008,  
EN 60745-1:2009+A11:2010, EN 60745-2-1:2010, EN 60745-2-2:2010

Dokumentácia RoHS je zostavená podľa EN 50581:2012



Andrew John Eyre (BEng, CEng, MIET)  
Vice President, Regulatory & Safety  
Winnenden, Jul. 14, 2015

Opärvaná osoba na zostavenie technického súboru:

Alexander Krug, Managing Director

Techtronic Industries GmbH

Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

## EL EC Δήλωση συμμόρφωσης

Techtronic Industries GmbH

Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

Δια του παρόντος δηλώνουμε ότι το προϊόν

Άγκυριο δρεπανοκατάσβιδο 18V

Μάρκα: Ryobi

Αριθμός μοντέλου: R18DDBL

Εύρος σειριακών αριθμών: 44449501000001 - 44449501999999

είναι σύμφωνο με τις παρακάτω Ευρωπαϊκές Οδηγίες και εναρμονισμένα πρότυπα

2006/42/EC, 2004/108/EC (έως Apr. 19, 2016), 2014/30/EU, 2011/65/EU,  
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008,  
EN 60745-1:2009+A11:2010, EN 60745-2-1:2010, EN 60745-2-2:2010

Τα έγγραφα RoHS συντάσσονται σύμφωνα με το EN 50581:2012



Andrew John Eyre (BEng, CEng, MIET)  
Vice President, Regulatory & Safety  
Winnenden, Jul. 14, 2015

Εξουσιοδοτημένο στόχο για σύνταξη τεχνικού αρχείου:

Alexander Krug, Managing Director

Techtronic Industries GmbH

Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

## TR EC Uygunluk beyani

Techtronic Industries GmbH

Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany

Böylelikle beyan ederiz ki; ürün

18V Fırçasız Delme/Vidalama Makinesi

Marka: Ryobi

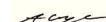
Model numarası: R18DDBL

Seri numarası: 44449501000001 - 44449501999999

asağıdaki Avrupa Direktifleri ve uyumlama standartları uygundur

2006/42/EC, 2004/108/EC (Apr. 19, 2016 ya kadar), 2014/30/EU, 2011/65/EU,  
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008,  
EN 60745-1:2009+A11:2010, EN 60745-2-1:2010, EN 60745-2-2:2010

RoHS belgeleri EN 50581:2012 uyarınca derlenmiştir



Andrew John Eyre (BEng, CEng, MIET)  
Vice President, Regulatory & Safety  
Winnenden, Jul. 14, 2015

Teknik dosya hazırlamaya yetkilidir:

Alexander Krug, Managing Director

Techtronic Industries GmbH

Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany



## Декларація про відповідність

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

При цьому ми заявляємо, що продукт

18V Impact Wrench

Марка: Ryobi

Номер моделі: R18DDBL

Діапазон серійного номеру: 44449501000001 - 44449501999999

у відповідності з наступними європейськими директивами та гармонізованими стандартами

2006/42/EC, 2004/108/EC (під 19 Apr. 2016), 2014/30/EU, 2011/65/EU,  
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008,  
EN 60745-1:2009+A11:2010, EN 60745-2-1:2010, EN 60745-2-2:2010

Документація RoHS соответствує стандарту EN 50581:2012



Andrew John Eye (BEng, CEng, MIEI)  
Vice President, Regulatory & Safety  
Winnenden, Jul. 14, 2015

Дозвіл на складання технічного файла:

Alexander Krug, Managing Director  
Techtronic Industries GmbH  
Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany





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

961075367-01