

# RED

Technic







## RTAKU0026

HU 15-25

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

## FIGYELMEZTETÉS / INFORMÁCIÓS SZIMBÓLUMOK

	<p>FIGYELMEZTETÉS: A készülék használata előtt figyelmesen olvassa el a használati útmutatót és a biztonsági ajánlásokat. Őrizze meg ezt a kézikönyvet későbbi használatra.</p>
	<p>FIGYELEM: Hallásvédő használata javasolt.</p>
	<p>ÁTHÚZOTT KEDÉLY SZIMBÓLUMA: Ez a szimbólum azt jelenti, hogy a használt berendezéseket szét kell választani, és nem szabad más hulladékkal együtt ártalmatlanítani. Lásd az „USUWANIE ZUŻYTYCH URZĄDZEŃ” részt.</p>
	<p>A termék megfelel a vonatkozó európai irányelveknek.</p>

Az útmutató a termékkel kapcsolatos alapvető információkat tartalmaz, de készülékeink folyamatos fejlesztése miatt az itt szereplő adatok eltérhetnek a tényleges adatoktól. Kérjük, legyen óvatos az esetleges eltérésekkel.

## RENDELTETTÉSSZERŰ HASZNÁLAT

A készü léket csavarok és anyák csavarozására és lazítására tervezték. Minden más, kifejezetten meg nem engedett használat a készü lék károsodásához vezethet, és komoly kockázatot jelenthet a felhasználóra nézve. A készü léket felnőttek általi használatra tervezték. 16 éven aluli fiatalok ezt a készü léket csak felnőtt felügyelete mellett használhatják.

A gyártó nem vállal felelősséget a nem rendeltetésszerű használatból és a helytelen kezeléssel eredő károkért. Ez a készü lék nem kereskedelmi használatra készült. Amint kereskedelmi felhasználásra kerül, a garanciális jogok lejárnak.

Az elektromos ütvecsavarozókulcs előremenettel, hátramenettel és 1/2"-os négyzetű ghajtással rendelkezik. Az ütközés/forgatás funkció a motor teljesítményét ütésekkel kombinált egyenletes forgássá alakítja át. Az ütköző mechanizmus meghúzáskor és lazításkor működik.

Jegyzet! Saját biztonsága érdekében a készü lék használata előtt olvassa el ezt a kézikönyvet és a biztonságos használatra vonatkozó általános utasításokat. Minden elektromos működtetett alkatrésznek meg kell felelnie ennek a kézikönyvnek. A gyártó fenntartja magának a jogot, hogy a terméket bármikor, előzetes értesítés nélkül módosítsa a törvényi előírásoknak, szabványoknak, irányelveknek való megfelelés érdekében, illetve tervezési vagy kereskedelmi okokból.

A készü léket csak hivatalos szervizközpont javíthatja és karbantarthatja.



Biztonsági okokból a készü léket nem használhatják gyermekek és 18 év alatti serdülők, illetve alkohol, kábítószer vagy más bódító hatása alatt álló személyek.

Kérjük, hogy a készü lék első használata előtt figyelmesen olvassa el a használati útmutatót.

## BIZTONSÁGI SZABÁLYOK

Ez a rész az ütvecsavarozó kulccsal végzett munka során betartandó alapvető biztonsági előírásokat tartalmazza.



Mielőtt elkezdené a munkát a készü lékkel, ismerkedjen meg az összes kezelőszervvel. Gyakorolja a készü lék kezelését, és kérjen meg egy szakembert, hogy ismertesse a funkcióit, működését és technikáit.

Győződjön meg arról, hogy meghibásodás esetén azonnal kikapcsolhatja a készü léket.

A készü lék nem megfelelő használata súlyos sérülésekhez vezethet.



A védőeszközök és az egyéni védőfelszerelések célja az Ön és mások egészségének védelme, valamint a készü lék megfelelő működésének biztosítása.

## ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI SZABÁLYOK AZ ELEKTROMOS SZERSZÁMOKHOZ



FIGYELMEZTETÉS! Győződjön meg arról, hogy ismeri a készü lék összes biztonsági utasítását, ajánlását, illusztrációját és műszaki adatát.

A biztonsági szabályok és utasítások be nem tartása áramütést, tüzet és/vagy súlyos sérülést okozhat.

Őrizze meg az összes biztonsági szabályt és utasítást későbbi hivatkozás céljából. A biztonsági utasításokban használt „elektromos szerszám” kifejezés az elektromos (tápkábelrel ellátott) vagy vezeték nélküli (tápkábel nélküli) elektromos kéziszerszámokra vonatkozik.

**A MUNKATERÜLET BIZTONSÁGA**

- a) Tartsa rendben a munkahelyet és gondoskodjon megfelelő világításról. A rendtelenség vagy az elégtelen világítás balesetet okozhat.
- b) Ne használja a készüleket robbanásveszélyes környezetben, amely gyúlékony folyadékokat, gázokat vagy port tartalmaz. Az elektromos kéziszerszámok szikrákat bocsátanak ki, amelyek meggyújthatják a port vagy a gőzöket.
- c) Tartsa a gyermekeket és más személyeket biztonságos távolságban, amikor a készüléket használja. Ha eltereli a figyelmet az elektromos kéziszerszám kezeléséről, elveszítheti az irányítást felette.

**ELEKTROMOS BIZTONSÁG**

- a) Az elektromos kéziszerszám csatlakozójának illeszkednie kell a konnektorhoz. A csatlakozót semmilyen módon nem szabad módosítani. Ne használjon dugaszoló adaptert olyan elektromos szerszámokkal együtt, amelyek védő (földelés) érintkezővel rendelkeznek. Módosíthatlan dugók és megfelelő csatlakozóaljzatok használata csökkenti az áramütés kockázatát.
- b) Kerülje a földelt vagy földelt felületeket, például csöveket, radiátorokat, sűrűk vagy hűtőszekrények megérintését. Ha teste le van földelve, megnöveli az áramütés veszélyét.
- c) Tartsa távol az elektromos kéziszerszámot esőtől és nedvességtől/vízétől. Az elektromos készülék belsejébe jutó víz növeli az áramütés kockázatát.
- d) Ne használja a tápkábelt az elektromos kéziszerszám hordozására vagy felfüggesztésére, és ne húzza ki a csatlakozódugót a konnektorból. Tartsa távol a tápkábelt hőtől, olajtól, éles szélektől és mozgó alkatrészeketől. A sérült vagy összegabalyodott kábelek növelik az áramütés kockázatát.
- e) Ha az elektromos szerszámot a szabadban használja, csak olyan hosszabbítókat használjon, amely alkalmas kültéri használatra. A kültéri használatra alkalmas hosszabbító kábel használata csökkenti az áramütés kockázatát.
- f) Ha lehetetlen elkerülni az elektromos kéziszerszám nedves környezetben való használatát, használjon hibaáram-védő kapcsolót (RCD). Az RCD használata csökkenti az áramütés veszélyét.

**SZEMÉLYI BIZTONSÁG**

- a) Legyen körültekintő, ügyeljen arra, amit csinál, és ésszerűen használja az elektromos kéziszerszámot. Ne használjon elektromos szerszámokat, ha fáradt vagy kábítószert, alkoholt vagy gyógyszer hatása alatt áll. Egy pillanatnyi figyelmetlenség elektromos szerszám használata közben súlyos személyi sérülést okozhat.
- b) Használjon személyi védő felszerelést és mindig viseljen védő szemüveget. Személyi védő felszerelés, például porálarca, csúszásmentes munkacipő, védősisak vagy hallásvédő használata csökkenti a sérülésveszélyt.
- c) Kerülje el a készülék véletlen indítását. Mielőtt csatlakoztatja a tápegységet és/vagy az akkumulátort, vagy felveszi vagy hordozza az elektromos kéziszerszámot, győződjön meg arról, hogy az elektromos kéziszerszám ki van kapcsolva. Balesetet okozhat, ha az ujját az indító gombon tartja, miközben hordozza, vagy viszi az elektromos kéziszerszámot feszültség alatt.
- d) Az elektromos kéziszerszám bekapcsolása előtt távolítsa el minden beállító szerszámot és csavarkulcsot. A forgó alkatrészbe helyezett szerszám vagy kulcs sérülést okozhat.
- e) Kerülje a természetellenes testhelyzeteket. Vegyen fel stabil testtartást, és mindig őrizze meg egyensúlyát. Ez lehetővé teszi, hogy váratlan helyzetekben jobban uralja az elektromos kéziszerszámot.

f) Viseljen megfelelő ruházatot. Ne viseljen bő ruhát vagy ékszert. Haját, ruháját és kesztyűjét tartsa távol a mozgó alkatrészektől. A laza ruhák, ékszerek vagy hosszú haj beakadhatnak a készülék mozgó részeibe.

g) Ha lehetséges a készülékhez pórszűrő rendszer felszerelése, akkor azt megfelelően kell felszerelni és használni. A pórszűrő berendezés használata csökkentheti a por jelenlétéből eredő veszélyeket.

h) Ne engedjen a hamis biztonságérzetnek, és ne hagyja figyelmen kívül az elektromos készülékekre vonatkozó biztonsági óvintézkedéseket, még akkor sem, ha többször használta után ismeri az elektromos készüléket. A gondatlan kezelés a másodperctől kezdve súlyos sérüléseket okozhat.

## AZ ELEKTROMOS SZERSZÁM HASZNÁLATA ÉS MŰKÖDTETÉSE

a) Ne terhelje túl a készüléket. Csak olyan elektromos szerszámot használjon, amely az egyes feladatokhoz készült. A megfelelő elektromos szerszámmal jobb és biztonságosabb dolgozni a megadott teljesítménytartományon belül.

b) Ne használja az elektromos készüléket sérült kábelrel. Minden olyan elektromos készülék, amelyet nem lehet be- és kikapcsolni, veszélyes, és meg kell javítani.

c) Az elektromos készülék csatlakoztatásakor, a tartozék cseréje vagy az elektromos készülék felállításakor először húzza ki a dugót a konnektorból és/vagy vegye ki az akkumulátort. Ez az óvintézkedés segít megelőzni az elektromos készülék véletlenszerű bekapcsolását.

d) A nem használt elektromos szerszámokat gyermekektől elzárva tárolja. Ne engedje, hogy az elektromos készüléket olyan személyek használják, akik nem ismerik az elektromos készüléket vagy ezeket az utasításokat. Az elektromos szerszámok veszélyesek, ha tapasztalatlan személy használja.

e) Gondosan karbantartsa elektromos szerszámát és tartozékait. Ellenőrizze, hogy a mozgó alkatrészek megfelelően működnek-e, nincsenek-e beszorulva, nincsenek-e eltávolítva vagy más módon megsérülve, és hogy az elektromos készülék megfelelően működésben van-e. A szerszám használata előtt javítsa meg a sérült alkatrészeket. Sok balesetet a rosszul karbantartott elektromos szerszámok okoznak.

f) Tartsa a vágószerszámokat élesen és tisztán. A megfelelően karbantartott, éles vágóélekkel rendelkező vágószerszámok kisebb valószínűséggel ragadnak be, és könnyebben irányíthatók.

g) Az elektromos készüléket, tartozékokat, tartozékokat stb. a jelen utasításoknak megfelelően használja. Vegye figyelembe a munkakörülményeket és az elvégzett munka sajátosságait. Az elektromos szerszámok rendeltetésétől eltérő feladatokra történő használata veszélyes helyzetekhez vezethet.

h) Tartsa tisztán, szárazon és olaj- és zsírtmentesen a fogantyúkat és a markolatfelületeket. A csúszós fogantyúk és a markolatfelületek kizárják az elektromos készülék biztonságos kezelését és irányítását előrelátható helyzetekben.

## AZ AKKUMULÁTOROKAL MŰKÖDŐESZKÖZÖK GONDOS KEZELÉSE ÉS HASZNÁLATA

a) Az akkumulátorokat csak a gyártó által erre a célra kijelölt töltővel töltsen. Az akkumulátorok olyan töltővel való töltése, amely nem az adott akkumulátortípushoz készült, tüzet okozhat.

b) Csak az elektromos készülékhez megfelelő típusú akkumulátort használjon. Más akkumulátorok használata személyi sérüléshez és tüzet okozhat.

c) A fel nem használt elemeket tárolja távol gemkapcsoktól, érméktől, kulcsoktól, szövegtől, csavaroktól és egyéb apró fémtárgyaktól, amelyek áthidalhatják a kivezetéseket. Az akkumulátor kivezetései közötti rövidzárlat égési sérüléseket vagy tüzet okozhat.

d) A helytelen használat elektrolitszivárgást okozhat az akkumulátorból. Kerülje az elektrolittal való érintkezést. Ha az elektrolit a szemébe kerül, mossa ki a szemet vízzel. Ha az elektrolit a szemébe kerül, kérjen orvosi segítséget. Az akkumulátorból kifolyó elektrolit bőrirritációt vagy égési sérüléseket okozhat.

e) Ne használjon sérült vagy módosított akkumulátort. A sérült vagy módosított akkumulátorok kiszámíthatatlanul viselkedhetnek, és tüzet, robbanást vagy személyi sérülést okozhatnak.

f) Ne tegye ki az akkumulátort tűznek vagy magas hőmérsékletnek.

A tűz vagy a 130 °C-ot meghaladó hőmérséklet robbanást okozhat.

g) Kövesse az összes töltési utasítást, és soha ne használja az akkumulátort vagy az elektromos kéziszerszámot a használati útmutatóban megadott hőmérséklet-tartományon kívül. A nem megfelelő vagy a megengedett hőmérsékleti tartományon kívüli töltés károsíthatja az akkumulátort és növelheti a tűzveszélyt.

#### TOVÁBBI BIZTONSÁGI SZABÁLYOK

a) Ha fennáll annak a veszélye, hogy a csavar beleütközik a rejtett vezetékbe vagy az elektromos kéziszerszám saját tápkábelébe, tartsa az elektromos kéziszerszámot a szigetelt fogantyúnál fogva. A csavar feszültség alatt álló elektromos vezetékkel való érintkezése a készülék fém részein is áramot okozhat, és áramütést okozhat.

b) Tartsa távol a kezét a forgó alkatrészekről. Várja meg, amíg az elektromos kéziszerszám leáll, mielőtt letenné. Sérülésveszély.

c) Közvetlenül a megmunkálás után ne érintse meg a végszerszámot vagy a munkadarabot. Az alkatrészek még forrók lehetnek, és égési sérüléseket okozhatnak.

d) Ha a végszerszám túlterhelés vagy a munkadarab beszorulása miatt beszorul, azonnal kapcsolja ki az elektromos kéziszerszámot. A szerszám feletti uralom elvesztése személyi sérülést okozhat.

e) Rögzítse a munkadarabot. A szorító szerkezettel vagy satuval befogott munkadarab biztonságosabb, mint megtartani kézzel.

f) Puha anyagok, pl. alumínium vagy hasonlók esetén a kulcsok használatakor fennáll annak a lehetősége, hogy a túlhűzés következtében megsérüljön a csavar menete vagy ülése.

g) Az egészségkárosodás elkerülése érdekében a szükséges biztonsági intézkedések vagy óvintézkedések alkalmazásával védje magát és másokat, beleértve a közvetlen közelében tartózkodókat is.

h) Ne használjon olyan tartozékokat, amelyeket a POWERMAT nem ajánl. Ez áramütést vagy tüzet okozhat.

#### ÁLTALÁNOS VESZÉLYEK

Még akkor is, ha az elektromos kéziszerszámot az utasításoknak megfelelően üzemeltetik, mindig szem előtt kell tartani az általános veszélyeket. Az elektromos kéziszerszám szerkezetétől és kialakításától függően a következő általános veszélyek jelenhetnek meg:

a) Mozgó alkatrészek vagy forró felületek által okozott személyi sérülések.

b) Halláskárosodás, ha nem használ megfelelő hallásvédőt.

c) Kéz- és karregzés okozta egészségkárosodás, ha a készüléket hosszabb ideig használják, vagy ha nem megfelelően vezetik és karbantartják.



Figyelmeztetés! Ez a termék működés közben elektromágneses mezőt hoz létre. Bizonyos körülmények között ez a mező hatással lehet az aktív vagy passzív orvosi implantátumokra. A súlyos vagy halálos sérülések kockázatának csökkentése érdekében javasolt, hogy az orvosi implantátummal rendelkező személyek a készülék használata előtt konzultáljanak orvosukkal és az orvosi implantátum gyártójával.

### MŰSZAKI ADATOK

Modell	RTAKU0026
Akkumulátor feszültség	20 V
Az akkumulátor kapacitása	4 Ah
Motor típus	kefe nélküli
A sejtek típusa	Lítium-ion
Csap átmérője	13 mm (~1/2")
Maximális fordulatszám	2300/perc-1
Az ütések maximális száma	3000 /perc-1
Meghúzási nyomaték	180 Nm
Lazítási nyomaték	380 Nm
Hangnyomásszint LpA K=3dB(A)	?dB(A)
Hangteljesítmény szint LWA K=3dB(A)	?dB(A)
Rezgésszint K=1,5m/s <sup>2</sup>	?m/s <sup>2</sup>
Nettó tömeg	? kg
Bruttó súly	? kg

## A KÉSZÜLÉK LEÍRÁSA



Nem.	Név
1.	Foglalat
2.	Sapka
3.	Forgáskapcsoló
4.	LED háttérvilágító tás
5.	Be/ki kapcsoló
6.	Fogantyú
7.	Akkumulátor kioldó gomb
8.	Akkumulátor



## MŰ VELET

### A SZERSZÁM BEHELYEZÉSE ÉS CSERÉJE

1. Helyezze a kívánt tartozékot a szerszámtartóra (1).
2. Az eltávolításhoz húzza le a tartozékot a szerszámtartóról (1).

### A FORGÁS IRÁNYÁNAK BEÁLLÍTÁSA

A jobb/bal (előre/hátra) forgást a forgásirány kapcsoló (3) mozgásával állíthatja be.

A forgásirány kapcsoló csak álló készülőléknél kapcsolható!

1. Forgatás előre: Nyomja a forgásirány kapcsolót (3) teljesen balra.
2. Fordított forgás: Nyomja a forgásirány kapcsolót (3) teljesen jobbra.

### A MEGHÚZÁSI NYOMATÉK BEÁLLÍTÁSA

1. Nyomja meg a meghúzási nyomaték gombot (5). A gomb erősebb megnyomása növeli a nyomatékot.

### AZ AKKUMULÁTOR BEHELYEZÉSE/KIVETÉSE

1. Az akkumulátor (8) készülőlékbe való behelyezéséhez csúsztassa be a készülőlékbe a sírvezetőket mentén. Hallania kell, hogy kattannak.
2. Az akkumulátor (8) készülőlékből való eltávolításához nyomja meg az akkumulátor kioldógombját (7), és húzza ki az akkumulátort.

## GARANCIA

A jótállási idő alatt a vásárló gyártási hibák miatt ingyenes javítást jogosult.

A jótállás csak abban az esetben érvényes, ha a terméket hiánytalanul, összeszerelés nélkül, a vásárlást igazoló bizonylattal és megfelelően kitöltött jótállási jeggyel az értékesítési helyre szállítják.

### GYÁRTÓI GARANCIA KIZÁRÁSAI

A gyártói garancia kizárt, ha a készülőlék természetes kopásból vagy a berendezés helytelen kezeléséből eredő károsodást mutat (pl. túlterhelés, túl nagy nyomás kifejtése - különösen a műanyag alkatrészek repedése vagy törése, valamint az ebből eredő egyéb mechanikai sérülések és hibák). kár).

Valamint a következő esetekben:

- Jogosulatlan javítási kísérletek történtek.
- A készülőléket a jótállási idő alatt illetéktelen személy módosította vagy javította.
- A szerszámot iparban vagy kézműves munkában használták (az eszközt ezermesterek/barkácsolók, ill. nem fizetett munkára szolgálat).

A garancia nem terjed ki a szerszám azon elemeire, amelyek a természetes kopás vagy túlterhelés következtében megsérülhetnek (pl. tartozékok, akkumulátorok, fogantyúk és bilincsek, kábelek, burkolatlemek és bármilyen maszkolóelem).

SZOLGÁLTATÁS

Az elektromos kéziszerszámokat csak szakképzett személyzet javíthatja, eredeti pótalkatrészek felhasználásával. Ez lehetővé teszi, hogy biztosítsa a készülék biztonságos használatát.

Cím:

Serwis RED TECHNIC és POWERMAT

ul. Obrońców Poczty Gdańskiej 97

42-400 Zawiercie

Telefon: 32 670 39 68 mellék. 4

e-mail: [serwis@powermat.pl](mailto:serwis@powermat.pl)

## AZ ELHASZNÁLÓDOTT ESZKÖZÖK ÁRTALMATLANÍTÁSA



Élettartamának végén ezt a terméket nem szabad a normál háztartási hulladékkal együtt kidobni, hanem az elektromos és elektronikus eszközök újrahasznosítására szolgáló gyűjtő helyre kell vinni. Ezt a terméket, a használati útmutatóban vagy a csomagoláson elhelyezett szimbólum jelzi. Az újrahasznosításnak, az anyagok újrafelhasználásának vagy az elhasznált eszközök egyéb használatának köszönhetően Ön jelentősen hozzájárul környezetünk védelméhez.



Az elektromos kéziszerszámot és az elemeket nem szabad a háztartási hulladékkal együtt kidobni! Csak az EU-országok számára:

A 2012/19/EU európai irányelv szerint a használhatatlan elektromos kéziszerszámokat, a 2006/66/EK európai irányelv értelmében a sérült vagy használt akkumulátorokat külön kell gyűjteni és környezetbarát módon újrahasznosítani.

A gyártó a Hulladék Adatbázis regisztrációs szám alatt aktív:

000063719

Minden üzlet köteles ingyenesen átvenni a régi berendezéseket, ha az üzletben azonos típusú és funkciójú új berendezést vásárol. Ingyenesen használt felszerelést abban az üzletben hagyhatja, ahol az új felszerelést vásárolta.

A legalább 400 m<sup>2</sup>-es háztartási gépek eladóterével rendelkező üzletek kötelesek - akár az adott egységben, akár annak közvetlen közelében - a 25 cm-t meghaladó külső méretet nem meghaladó háztartási hulladékot térítésmentesen, új háztartás vásárlása nélkül átvenni, felszerelés. Ingyenesen kisebb hulladék berendezést hagyhat egy nagy szupermarketben anélkül, hogy újat kellene vásárolnia.

A forgalmazó a vevő háztartási gépekkel való ellátásakor köteles a háztartási hulladékot térítésmentesen begyűjteni a készülő átadási helyén, feltéve, hogy a hulladék berendezés azonos típusú és ugyanazokat a funkciókat látja el, mint a szállított felszerelés. Ha megrendelést ad le a gyártó hivatalos weboldalán, akkor erről csak annyit kell közölnie minket, hogy megjegyzését írja be a Megjegyzések a rendeléshez rovatba. Ily módon elhasznált elektromos és elektronikus berendezéseit visszaküldheti a kiszállító helyére.

A régi készüléket gyűjtő helyre is elviheti.

Az elhasznált készülékek átvételi pontjairól bővebb információ a weboldalon található:

<https://sklep.powermat.pl/webpage/pl/recycling.html>

## GYÁRTÓ ADATOK

PH Powermat TMK Bijak Sp. Jawna

Ul. Obrońców Poczty Gdańskiej 97

42-400 Zawiercie

<http://www.redtechnic.eu>

MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT