

# Akumulátorová multifunkčná vŕtačka RURIS RMX1390



|                        |   |
|------------------------|---|
| 1. ÚVOD                | 2 |
| 2. BEZPEČNOSTNÉ POKYNY | 2 |
| 3. TECHNICKÉ ÚDAJE     | 4 |
| 4. PREHĽAD STROJA      | 5 |
| 5. NÁVOD NA POUŽITIE   | 5 |
| 6. ÚDRŽBA              | 6 |

## 1. ÚVOD

Vážený klient!

Ďakujeme Vám za Vaše rozhodnutie kúpiť si produkt RURIS a za prejavenu dôveru našej spoločnosti! RURIS je na trhu od roku 1993 a za celý ten čas sa z neho stala silná značka, ktorá si vybudovala reputáciu dodržiavaním sľubov, ale aj neustálymi investíciami zameranými na pomoc zákazníkom so spoľahlivými, efektívnymi a kvalitnými riešeniami.

Sme presvedčení, že náš produkt oceníte a budete sa dlho tešiť z jeho výkonu. RURIS svojim zákazníkom neponúka len stroje, ale kompletné riešenia. Dôležitým prvkom vo vzťahu so zákazníkom je poradenstvo pred predajom aj po ňom, keďže zákazníci RURIS majú k dispozícii celú sieť partnerských predajní a servisných miest.

Aby ste si užili zakúpený produkt, prečítajte si pozorne návod na použitie. Dodržiavaním pokynov budete mať zaručené dlhodobé používanie.

Spoločnosť RURIS neustále pracuje na vývoji svojich produktov, a preto si vyhradzuje právo meniť okrem iného aj ich podobu, vzhľad a výkon bez toho, aby bola povinná o tom vopred informovať.

Ešte raz ďakujeme, že ste si vybrali produkty RURIS!

Zákaznícke informácie a podpora:

Telefón: 0351.820.105

e-mailom: [info@ruris.ro](mailto:info@ruris.ro)

## 2. BEZPEČNOSTNÉ INŠTRUKCIE

### 2.1. VÝSTRAHY NA STROJI

|                                                                                    |                                                       |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <p><b>POZOR!</b><br/>Nebezpečenstvo!</p>              |  | <p>Obsluha musí nosiť osobné ochranné prostriedky (OOP). Ak je stroj v prevádzke, musíte mať nasadené ochranné okuliare proti predmetom vrhajúcim sa do vzduchu, musíte nosiť ochranu sluchu, ako je akusticky izolovaná prilba.</p> |
|  | <p>Pred použitím si prečítajte návod na použitie.</p> |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                      |

### 2.2. VAROVANIA

#### Pracovná oblasť

Udržujte pracovný priestor čistý a dobre osvetlený. Tmavé a špinavé miesta môžu zvýšiť riziko zranenia. Stroj nepoužívajte v prítomnosti horľavých plynov alebo kvapalín, pretože to vytvára iskry, ktoré ich môžu zapáliť.

Pri práci s multifunkčným strojom sa držte ďalej od detí a okolostojacich osôb. Rozptyľovanie môže spôsobiť, že sa nástroj vymkne kontrole.

#### Osobná bezpečnosť

Náradie nepoužívajte, ak ste unavení alebo pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov. Chvilka nepozornosti pri používaní auta môže viesť k vážnym zraneniam.

Používajte ochranné prostriedky. Vždy používajte ochranu očí.

Bezpečnostné vybavenie, ako je protiprachová maska, protišmyková bezpečnostná obuv, prilba alebo ochrana sluchu, používané za vhodných podmienok, zníži riziko zranenia osôb.

Pri používaní stroja nezaujímajte neobvyklé polohy tela. Pri práci udržiajte rovnováhu a stabilitu nôh. To umožňuje dobré ovládanie elektromobilu v neočakávaných situáciách.

Oblečte sa primerane. Nenoste voľné oblečenie ani šperky. Udržiajte svoje vlasy, odev a rukavice mimo pohyblivých častí. Voľný odev, šperky alebo dlhé vlasy sa môžu zachytiť do pohyblivých častí.

### **Prevádzka multifunkčného stroja.**

Použite vhodný nástroj. Na ťažké práce nepoužívajte nástroje s príliš malým výkonom alebo pomocné zariadenia. Je zakázané používať náradie na účely a práce, ktoré nie sú predmetom ich určenia. Náradie nepoužívajte, ak je vypínač ZAP/VYP chybný (náradie sa pomocou vypínača nezapne alebo nevypne). Každý elektrický stroj, ktorý nie je možné ovládať vypínačom, je nebezpečný a musí byť opravený.

príslušenstva alebo uskladnením batériu odpojte. Takéto bezpečnostné opatrenia znižujú riziko náhodného spustenia. Nefungujúce elektrické stroje skladujte mimo dosahu detí a nedovoľte osobám, ktoré nie sú oboznámené s týmito pokynmi, obsluhovať elektrické stroje. V rukách neškolených používateľov sú nebezpečné.

Vykonávajte údržbu elektrických strojov. Skontrolujte, či nedochádza k vychýleniu alebo či nedochádza ku kontaktu s pohyblivými časťami, či nedošlo k poruchám dielov a akémukoľvek inému stavu, ktorý by mohol ovplyvniť prevádzku stroja. Ak je chybný, kontaktujte autorizovaný servis RURIS. Veľa nehôd je spôsobených nesprávne udržiavanými elektromobilmi.

Rezné nástroje udržiavajte čisté a ostré.

Elektrický stroj a príslušenstvo používajte v súlade s týmto návodom a spôsobom určeným pre konkrétny typ elektrického stroja.

### **Bezpečnostné inštrukcie.**

Pri používaní stroja vždy dodržiavajte priložené bezpečnostné pokyny.

Pri používaní nástroja používajte ochranu sluchu (vystavenie hluku môže spôsobiť stratu sluchu).

Pred odložením nástroja ho zastavte a uistite sa, že sa všetky pohyblivé časti úplne zastavili.

V prípade elektrických alebo mechanických porúch zastavte náradie.

Používajte iba originálne príslušenstvo. Príslušenstvo používajte len s povolenými otáčkami, ktoré zodpovedajú aspoň najvyšším voľnobežným otáčkam stroja.

Tento nástroj by nemali používať maloletí.

Dávajte pozor, aby ste nevŕtali alebo neskrutkovali v oblastiach, kde môže prísť do kontaktu s elektrickými vodičmi; vždy používajte pomocnú rukoväť.

Ak príslušenstvo nečakane stuhne (spôsobí náhlu, nebezpečnú reakciu), okamžite zastavte náradie. Dávajte pozor na sily, ktoré vznikajú v dôsledku tuhosti (najmä pri vŕtaní do kovu), vždy používajte pomocnú rukoväť a udržiavajte bezpečný postoj.

Používajte iba príslušenstvo, ktoré zodpovedá správnym drážkam pre skľučovadlo.

Všimnite si, že bit (príslušenstvo) bude horúci, pred výmenou ho nechajte vychladnúť, pretože môže spôsobiť popáleniny. Pred začatím práce sa vždy uistite, že sekáč alebo nástavec, ktorý používate, pevne sedí v skľučovadle.

### **Bezpečnostné pokyny pre batériu/nabíjačku.**

Pri nabíjaní batérie musia byť nabíjačka a batéria ponechané po celú dobu nabíjania v miestnosti, kde sa nenachádzajú žiadne produkty, ktoré by mohli byť horľavé, takže v prípade skratu alebo poruchy nabíjačky alebo batérie sú chránené a nemôže nikoho ohroziť. Kvôli bezpečnosti musí byť miestnosť postavená z nehorľavých materiálov, ako sú betónové steny a podlahy.

Je zakázané skladovať batériu na miestach, ktoré nie sú špeciálne usporiadané. Skladovanie musí byť bez nebezpečenstva pádu uložených predmetov a skratu batérie.

Je zakázané skladovať na alebo v blízkosti iných batérií alebo predmetov, ktoré by mohli prísť do kontaktu s batériou a poškodiť ju alebo dokonca spôsobiť skrat.

V blízkosti batérie alebo vo vzdialenosti menšej ako 50 cm je zakázané skladovať kovové predmety alebo akékoľvek iné predmety, ktoré sú elektricky vodivé.

Je zakázané nabíjať batériu bez dozoru počas celej doby nabíjania zo strany používateľa.

Je zakázané skladovať zariadenie s použitou alebo poškodenou batériou. Ak spozorujete poškodenie puzdra batérie, batériu je potrebné izolovať na mieste, ktoré nemôže ohroziť miestnosť ani batériu a ihneď ju vrátiť predajcovi, kde bola zakúpená.

Uvedenie do prevádzky a používanie sa vykonáva len po dodržaní bezpečnostných podmienok uvedených v návode na použitie.

Pri skladovaní je optimálny stav nabitia batérie 50-80%.

Je dôležité, aby ste si prečítali tento návod a porozumeli mu. Informácie, ktoré obsahuje, slúžia pre VAŠU BEZPEČNOSŤ. A NA PREVENCIU PROBLÉMOV.

### **POZOR**

Tento produkt vás môže vystaviť chemikáliám vrátane styrénu a bisfenolu-A ,



Táto príručka obsahuje dôležité pokyny na používanie tohto produktu. Pre vašu bezpečnosť a bezpečnosť ostatných si pred použitím batérie/nabíjačky pozorne prečítajte tento návod. Nedodržanie všetkých pokynov a opatrení môže viesť k vážnemu zraneniu vás alebo iných.

Pre správne používanie, údržbu a skladovanie tejto batérie je dôležité, aby ste si prečítali a porozumeli nasledujúcim pokynom:

- NESKÚŠAJTE nabíjačku vodivými materiálmi.
- Ak je puzdro batérie prasknuté alebo poškodené, nevkladajte ho do nabíjačky. Vymeňte ju za novú batériu.
- NENABÍJAJTE batérie žiadnym iným typom nabíjačky.
- NEVYLIJAJTE na batériu alebo nabíjačku tekutiny.
- NEPOKÚŠAJTE sa používať nabíjačku na iný účel, ako je ten, ktorý je popísaný v tomto návode.
- NEPOKÚŠAJTE sa skratovať žiadnu svorku batérie.
- Batériu NENABÍJAJTE v daždi alebo vo vlhkom prostredí. Náradie, akumulátor ani nabíjačku neponárajte do vody alebo inej tekutiny.

#### POZOR:

- NEDOVOL'TE, aby sa batéria alebo nabíjačka prehriali. Ak sú teplé, nechajte ich vychladnúť.
- Nabíjajte len pri izbovej teplote.
- NEZAKRÝVAJTE vetracie otvory nabíjačky. Nekladte nabíjačku na mäkký povrch, napr. deku, vankúš. Udržujte vetracie otvory nabíjačky voľné.
- NEVKLADAJTE malé kovové predmety alebo materiály, ako sú oceľové hoblíny, hliníková fólia alebo iné cudzie častice, do vetracích otvorov nabíjačky.
- Pred čistením odpojte nabíjačku od zdroja napájania a vyberte z nej batériu. Nedávajte ich do vody alebo iných tekutín.
- NEUMIESTŇUJTE batériu na slnko ani do horúceho prostredia. Skladujte pri izbovej teplote.
- Nabíjačku a batériu skladujte na chladnom a suchom mieste.
- Články batérie môžu spôsobiť malú stratu tekutiny pri extrémnych podmienkach používania alebo teploty. Ak je vonkajší uzáver porušený a kvapalina sa dostane na pokožku:
- Na okamžité umytie použite mydlo a vodu. Neutralizujte citrónovou šťavou, octom alebo inou jemnou kyselinou.
- Ak sa únik dostane do očí, postupujte podľa vyššie uvedených pokynov a vyhľadajte lekársku pomoc.
- Na čistenie batérie alebo nabíjačky nepoužívajte mokrá handričku ani čistiaci prostriedok.

kontrolou alebo akoukoľvek údržbou náradia vždy vyberte akumulátor .

- NEDEMONTUJTE batériu.
- Batériu uchovávajte mimo dosahu detí.
- NEVYSTAVUJTE batériu vode.
- Batériu skladujte na chladnom a suchom mieste.
- Batériu neskladujte na mieste s vysokou teplotou, v blízkosti zdrojov ohňa alebo ohrievačov.
- NEOBRÁČAJTE kladný pól so záporným pólom batérie.
- NEPRIPÁJAJTE kladný a záporný pól batérie pomocou kovových predmetov.
- NENADÁVAJTE na batériu ani na ňu nestúpajte.
- NEPREBIERAJTE batériu klineciami alebo inými ostrými predmetmi.
- Okamžite prestaňte batériu používať, ak počas používania vydáva nezvyčajný zápach, je horúca, mení farbu, mení tvar alebo sa akýmkoľvek iným spôsobom javí abnormálne.

Náradie napájané z batérie sa nesmie zapájať do elektrickej zásuvky; takže sú vždy v prevádzkovom stave. Pri nepoužívaní akumulátorového náradia alebo pri výmene príslušenstva dávajte pozor na možné riziká. Dodržiavanie tohto pravidla zníži riziko úrazu elektrickým prúdom, požiaru alebo vážneho zranenia.

Pred servisom alebo čistením stroja vyberte alebo odpojte batériu.

Používajte iba batérie RURIS.

Batérie nevhadzujte do ohňa, články môžu explodovať. Prípadné špeciálne pokyny na likvidáciu nájdete v miestnych predpisoch.

Batérie neotvárať ani nepoškodzujte. Uvoľnený elektrolyt je žieravý a môže dráždiť oči alebo pokožku. Pri požití môže byť toxický.

Batériové náradie ani jeho batérie neumiestňujte do blízkosti ohňa alebo tepla. Tým sa zníži riziko výbuchu.

Batériu nestláčajte, nespúšťajte ani ju nepoškodzujte. Nepoužívajte batériu alebo nabíjačku, ktorá spadla alebo na ňu narazili.

### 3. TECHNICKÉ DÁTA

|                |                                     |
|----------------|-------------------------------------|
| <b>Batéria</b> | 20 V 2 Ah (nie je súčasťou balenia) |
| <b>Motor</b>   | Elektrický, bezkartáčový            |

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Maximálny krútiaci moment</b>  | 130 Nm                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Počet prevodových stupňov</b>  | 2                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Rýchlosť Rýchlosť 1</b>        | 0-300 ot./min                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Rýchlosť Rýchlosť 2</b>        | 0-1200 ot./min                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Priemer otvoru skľučovadla</b> | 0-16 mm                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Maximálny priemer vrtania</b>  | Kov: 13 mm<br>Drevo: 150 mm                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>LED pracovné svetlo</b>        | ÁNO                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Vrátane príslušenstva</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1x Chuck</li> <li>- 1x adaptér</li> <li>- 1x brúsený vrták 8x30mm</li> <li>- 5x vrták do kovu: 4x73 mm (2 ks);<br/>5 x 85 mm; 6 x 91 mm; 8 x 115 mm</li> <li>4x vrták do dreva: 4x73mm; 5 x 85 mm; 6 x 91 mm; 8 x 112 mm</li> </ul> |
| <b>čista hmotnosť</b>             | - 2,3 kg                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Batéria</b>                    | 20 V 2 Ah (nie je súčasťou balenia)                                                                                                                                                                                                                                          |

#### 4. PREHĽAD STROJA

- (1) Batéria
- (2) Tlačidlo uvoľnenia batérie
- (3) Vypínač
- (4) Skľučovadlo s kľúčom
- (5) Spínač voliča prevodových stupňov
- (6) Pomocná rukoväť
- (7) Rukoväť
- (8) Prepínač smeru otáčania



Batérie RURIS ťažia z funkcie „α UP-Innovation RURIS“. Táto funkcia pomáha batérii, keď dosiahne kritický prah vybitia. Ruris prišiel s inováciou v systéme článkov vo vnútri batérie, cez ktoré je možné batériu dobiť po dlhšom čase, v ktorom sa vybila. Používatelia RURIS si tak môžu užívať spoľahlivosť a inováciu RURIS.

Po skladovanie , nabíjanie je odporúča sa v intervale 6 mesiacov – 1 rok

#### 5. NÁVOD NA POUŽITIE

Pred použitím multifunkčného stroja sa uistite , že je batéria nabitá.

1.Žapojte nabíjačku do domácej zásuvky, uistite sa, že napájanie je 220V.

2. Pripojte batériu k nabíjačke zarovnaním vyvýšených rebier na batérii s drážkami v nabíjačke a potom batériu nasuňte na nabíjačku.
3. Skontrolujte, či je batéria správne pripojená k nabíjačke.
4. Po dokončení nabíjania zostane zelená LED svietiť.
5. Ak chcete vybrať batériu z nabíjačky, zasuňte ju späť.

#### Instalácia batérie.

- 1) Pred vložením alebo vybratím batérie musíte uvoľniť spínač a uistiť sa, že auto zastaví
- 2) Ak chcete vložiť batériu, skontrolujte, či sú rebrá zarovnané s drážkami na oboch stranách, a potom vložte batériu do otvoru. Uistite sa, že je úplne zasunutý, kým nezaznie zvuk „uzamykania“. Ak nie je uzamknutá, batéria môže náhodne vypadnúť.
- 3) Ak chcete vybrať batériu, stlačte uvoľňovacie tlačidlo a potom vyberte batériu v smere šípky.

#### Prepínač smeru otáčania .

Pred prevádzkou vždy skontrolujte smer otáčania. Prepínač spätného chodu používajte až po úplnom zastavení náradia. Stlačte prepínač smeru sprava doľava alebo naopak v závislosti od požadovaného smeru otáčania. Zmena smeru otáčania pred zastavením nástroja môže poškodiť nástroj. Keď stroj nepoužívate, vždy nastavte prepínač spätného chodu do neutrálnej polohy. Pred použitím skontrolujte nastavený smer otáčania.

#### Instalácia príslušenstva.

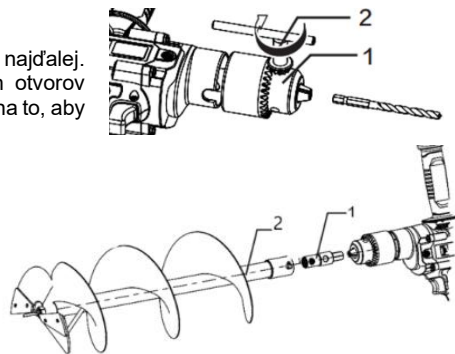
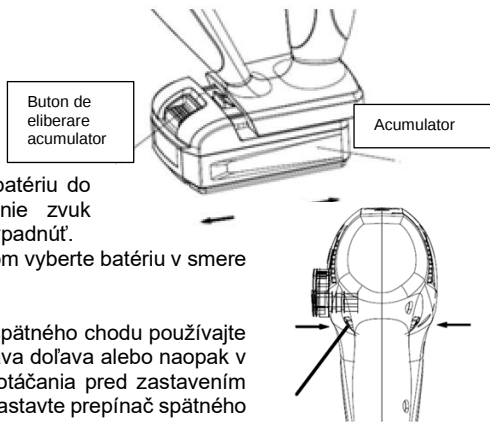
1. Skľučovadlo 2. Kľúč

Pri inštalácii vŕtačky ju vložte do skľučovadla a zatlačte ju čo najďalej. Utiahnite skľučovadlo rukou. Vložte kľúč skľučovadla do troch otvorov jeden po druhom a utiahnite v smere hodinových ručičiek. Dbajte na to, aby ste tri otvory rovnomerne utiahli, kým nebude vrták zaistený. Keď vyberiete vrták, vložte kľúč do otvoru, otočte ho proti smeru hodinových ručičiek a potom rukou uvoľníte skľučovadlo.

Po nasadení adaptéra (1) môže skľučovadlo použiť rôzne príslušenstvo (2) na vykonanie zodpovedajúcej práce.

#### Instalácia prídavnej rukoväte a predĺženia.

Nainštalujte prídavnú rukoväť a otočte ju v smere hodinových ručičiek. Zariadenie je vybavené 3 montážnymi polohami pomocnej rukoväte.



## 6. ÚDRŽBA

### Údržba nástrojov

Vždy udržiavajte ochranné kryty, vetracie otvory a kryt motora čisté, bez prachu a nečistôt. Odporúčame, aby ste svoje zariadenie vyčistili pri každom použití. Zariadenie pravidelne čistite vlhkou handričkou. Nepoužívajte čistiace prostriedky alebo roztoky, pretože môžu poškodiť plastové časti zariadenia. Dbajte na to, aby sa do prístroja nedostala voda.



Pravidelne čistite vetracie otvory. Auto nevyžaduje špeciálnu údržbu. Na čistenie elektrického náradia nikdy nepoužívajte vodu ani chemické čistiace prostriedky. Utrite handričkou. Náradie vždy skladujte na suchom mieste.



**elektroniku a komponenty nevyhadzujte do domového odpadu! Informácie o OEEZ. Vzhľadom na ustanovenia GEO 195/2005 - o ochrane životného prostredia a GEO 5/2015. Spotrebiteľia vezmú do úvahy nasledujúce indikácie na odovzdanie elektroodpadu, ktoré sú uvedené nižšie:**

- Spotrebiteľia majú povinnosť nelikvidovať odpad z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ) ako netriedený komunálny odpad a tento OEEZ zbierať oddelene.
- Zber týchto vymenovaných odpadov (OEEZ) bude realizovaný prostredníctvom Verejnej zbernej služby v rámci jednotlivých krajov a prostredníctvom zberných stredísk organizovaných hospodárskymi subjektmi oprávnenými na zber elektroodpadu. Informácie poskytuje Správa environmentálneho fondu [www.afm.ro](http://www.afm.ro) alebo vestník Európskej únie.

- Spotrebitelia môžu odovzdať OEEZ bezplatne na vopred určených zberných miestach.