



## **АКУМУЛАТОРНА БОРМАШИНА**

**Модел:**

**TM459: RTS5012-RTS5012B**

## **ПРЕВОД НА ОРИГАЛНО РЪКОВОДСТВО ЗА УПОТРЕБА**

### **ИНСТРУМЕНТИ ЕДИНИЦИ**

1. БЕЗКЛЮЧОВ ПАНТРОННИК
2. КОНТРОЛ НА ВЪРТЯЩИЯ МОМЕНТ
3. СЕЛЕКТОР НА СКОРОСТИ
4. ЛЕД РАБОТНА СВЕТЛИНА
5. СПУСЪК С ПРОМЕНЛИВА СКОРОСТ
6. БУТОН ЗА ОСВОБОЖДАВАНЕ НА БАТЕРИЯТА
7. БАТЕРИЯ

8. ДРЪЖКА
9. ПРЕВКЛЮЧВАТЕЛ ЗА ЗАДЕН ХОД
10. ВЕНТИЛАЦИОНЕН ОТВОР



### ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ:

#### RTS5012

|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| МОТОР                        | БЕЗЧЕТКОВ          |
| СКОРОСТ                      | 0-500 / 0-1800 RPM |
| ВЪРТЯЩ МОМЕНТ                | 54 Nm              |
| НАСТРОЙКА НА ВЪРТЯЩИЯ МОМЕНТ | 20+1+1+1           |
| СКОРОСТ НА ВЪРТЕНЕ           | 7500-27000 BPM     |
| КАПАЦИТЕТ НА ПАТРОННИК       | 13mm KEYLESS       |
| ВРЕМЕ ЗА ЗАРЕЖДАНЕ           | 100 МИНУТИ         |
| БАТЕРИЯ                      | 2x2.0 AH LI-ION    |
| НАПРЕЖЕНИЕ                   | 20V                |
| МЕТАЛНА ЩИПКА ЗА КОЛАН       |                    |
| ЛЕД РАБОТНА СВЕТЛИНА         |                    |

#### RTS5012B

|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| МОТОР                        | БЕЗЧЕТКОВ          |
| СКОРОСТ                      | 0-500 / 0-1800 RPM |
| ВЪРТЯЩ МОМЕНТ                | 54 Nm              |
| НАСТРОЙКА НА ВЪРТЯЩИЯ МОМЕНТ | 20+1+1+1           |
| СКОРОСТ НА ВЪРТЕНЕ           | 7500-27000 BPM     |
| КАПАЦИТЕТ НА ПАТРОННИКА      | 13mm KEYLESS       |
| БАТЕРИЯ                      | НЯМА               |
| НАПРЕЖЕНИЕ                   | 20V                |
| МЕТАЛНА ЩИПКА ЗА КОЛАН       |                    |
| ЛЕД РАБОТНА СВЕТЛИНА         |                    |

## **ИЗПОЛЗВАНЕ НА ЗОНИ**

ВАШАТА АКУМУЛАТОРНА БОРМАШИНА „RTRMAX“ Е ПРЕДНАЗНАЧЕНА ЗА ПРОБИВАНЕ В БЕТОН, КАМЪК, ДЪРВО И СТОМАНА, И ЗА ЛЕКИ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ДЕЛЕНЕ И ИЗДЯЛВАНЕ.

## **ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**

Прочетете всички инструкции. Неспазването на всички инструкции, изброени по-долу, може да доведе до токов удар, пожар и/или сериозно нараняване.

Напрежението на източника на захранване трябва да съответства на стойността, посочена на табелката с данни на машината.

Преди да използвате инструмента, проверете инструмента и неговите захранващи връзки, ако има някаква повреда.

Не свързвайте щепсела към източника на захранване, когато ключът е включен.

Избягвайте контакт на тялото със заземени или не заземени повърхности като тръби, радиатори, печки и хладилници. Съществува повишен риск от токов удар, ако тялото ви е заземено.

Екстремните температурни разлики причиняват водни капки върху токопроводимите части.

Преди да включите инструмента, изчакайте инструмента да достигне същата температура на работната стайна температура.

Използвайте електроинструмента, аксесоарите и накрайниците за инструменти и т.н. в съответствие с тези инструкции и по начина, предвиден за конкретния тип електроинструмент, като вземете предвид условията на работа и работата, която трябва да се извърши. Използването на електроинструмента за операции, различни от предназначението, може да доведе до опасна ситуация.

Поставете детайлите и за монтаж на детайлите използвайте затягащо оборудване или менгеме.

Облечете се правилно. Не носете широки дрехи или бижута. Дръжте косата, дрехите и ръкавиците си далеч от движещи се части. Загубени дрехи, бижута или дълга коса могат да бъдат захванати от движещи се части.

Използвайте предпазни средства. Винаги носете предпазни очила. Предпазно оборудване като маска за прах, нехлъзгащи се предпазни обувки, каска или защита на слуха, използвани за подходящо.

Когато работите с машината, дръжте я здраво с две ръце и осигурете сигурна позиция.

Не излагайте електрическите инструменти на дъжд или мокри условия. Попадането на вода в електроинструмента ще увеличи риска от токов удар.

Когато работите с електроинструмент на открито, използвайте удължителен кабел, подходящ за употреба на открито. Използването на кабел, подходящ за употреба на открито, намалява риска от токов удар.

Не работете с електрически инструменти в експлозивни атмосфери, като например в присъствието на запалими течности, газове или прах. Електрическите инструменти създават искри, които могат да възпламенят праха или изпаренията.

Когато електроинструментът се дава на други хора, това ръководство с инструкции трябва да бъде предоставено с електроинструмента.

Обслужвайте вашия електроинструмент от квалифицирано лице, като използвате само идентични резервни части. Това ще гарантира запазването на безопасността на електроинструмента.

**Предупреждение:** Бъдете нащрек, внимавайте какво правите и използвайте здрав разум, когато работите с електроинструмент. Не използвайте електроинструмент, докато сте уморени или под въздействието на наркотици, алкохол или лекарства. Момент на невнимание при работа с електрически инструменти може да доведе до сериозно нараняване.

- Пазете инструментите далеч от деца.
  - Съхранявайте неизползваните електроинструменти на недостъпно за деца място и не позволявайте на хора, които не са запознати с електроинструмента или тези инструкции, да работят с електроинструмента.
  - Не изключвайте инструмента, когато е под товар.
  - Поддържайте работното място чисто и добре осветено. Разхвърляните и тъмни зони предразполагат към инциденти.
  - Избягвайте необичайното движение на тялото, когато работите с инструментите.
  - Избягвайте случайно стартиране. Уверете се, че превключвателят е в изключено положение, преди да включите в контакта. Носете електроинструменти с пръст върху превключвателя или включването на електрически инструменти, които са с превключвател в контакт, води до инциденти.
  - Отстранете всички регулиращи или гаечни ключове, преди да включите електроинструмента. Гаечен ключ или ключ, оставен прикрепен към въртяща се част на електроинструмента, може да доведе до нараняване.
  - Избягвайте да спирате много често по време на работа, защото това уврежда батерията.
  - Поставете батерията само 230V AC.
  - Зареждайте батерията за завинтване/пробиване само с предоставеното зарядно устройство.
  - Батерията и частта за завинтване/пробиване трябва да са защитени от влага.
  - Инструментът не трябва да се използва, когато батерията се зарежда.
  - Не допускайте температурата на батериите над 50° поради повреда на батериите.
- Предупреждение: Не правете късо съединение на връзките на батерията и зарядното устройство.
- Внимателно проверявайте анода и катода, когато зареждате.
  - Не хвърляйте батериите в огън.

### **СТРАНИЧНА ДРЪЖКА / РЕГУЛИРАНЕ НА ДЪЛБОЧИНА**

**Използвайте страничната дръжка по време на тренировка.**

Желаната дълбочина на отвора може да се регулира чрез ограничител на дълбочината на регулиране. За регулиране разхлабете винта на страничната ръкохватка и регулирайте дълбочината и затегнете отново винта.

### **ПАТРОННИК**

Този инструмент осигурява бърза смяна на битове без използване на ключ за патронник.

### **ВИНТОВЕ**

Винаги използвайте адаптера за битове, когато работите с винтови накрайници. За завинтване завъртете контрола на въртящия момент към символа на свредлото.

## **ЗАРЕЖДАНЕ НА БАТЕРИЯТА**

- Извадете батерията от бормашината, като натиснете бутона за освобождаване на батерията от двете страни на батерията.
- Поставете батерията в основата за зареждане. Батерията ще се побере в основата само в една посока. НЕ НАСИЛВАЙТЕ батерията в основата.
- Включете адаптера в подходящо захранване.

## **ИЗПОЛЗВАНЕ НА БОРМАШИНАТА**

- Натиснете батерията в долната част на тялото на свредлото, докато щракне на място.
- Свредлото вече е готово за употреба.
- Бутонът за напред/назад контролира посоката на въртене на патронника. Това има 3 позиции. Когато се натисне наляво, патронникът се върти по посока на часовниковата стрелка, а когато се натисне надясно, обратно на часовниковата стрелка. Когато лостът е поставен в централна позиция, превключвателят на спусъка е заключен и бормашината не може да се използва – използвайте това, когато съхранявате или транспортирате инструмента.
- Разхлабете патронника, като хванете задната част на патронника с една ръка и завъртите предната част. Поставете необходимия аксесоар и затегнете само с натиск с ръка.
- Плъзнете бутона напред/назад в желаната посока.
- Бормашината вече може да се използва чрез натискане на спусъка.
- Всички модели имат функция за променлива скорост, вградена в пусковия превключвател.

## **РЕГУЛИРАНЕ НА СКОРОСТТА ЧРЕЗ ПРЕВКЛЮЧВАНЕ**

Скоростта на инструмента може да се променя чрез натискане на превключвателя за включване/изключване. Ако превключвателят за включване/изключване се натисне леко, той осигурява ниска скорост. Така инструментът може да се контролира лесно. Не насилвайте инструмента, докато не спре.

## **НАСТРОЙКИ НА ВЪРТЯЩИЯ МОМЕНТ**

Вашата бормашина е снабдена с пръстен за регулиране на въртящия момент (2). Това ви позволява да настроите свредлото да „плъзга“ при предварително зададен въртящ момент. Този инструмент има 19-позиционен контрол на въртящия момент и следователно може да се постигне много прецизна настройка.

### **Механичен избор на предавка**

Два диапазона на скоростта могат да бъдат предварително избрани с селектор на скорости:

1-ва предавка: ниска скорост на въртене, висока мощност.

2-ра предавка: Висока скорост на въртене, ниска мощност.

Настройките на скоростта могат да се променят само когато машината е неподвижна. Ако настройката на скоростта прорези само частично, натиснете за кратко ВКЛ/ИЗК

След работа с ниска скорост на въртене за охлаждане на инструмента, пуснете инструмента без натоварване за около 3 минути.

### **ПОДДРЪЖКА И ПОЧИСТВАНЕ**

За безопасна и правилна работа винаги поддържайте машината и вентилационните отвори чисти.

Ако се случи машината да се повреди въпреки грижите, положени при производството и тестването, ремонтът трябва да се извърши от оторизиран агент за обслужване на клиенти за електрически инструменти RTRMAX.

### **EC DECLARATION OF CONFORMITY**

The undersigned NINGBO RHOFA INTERNATIONAL TRADE CO. LTD., 16th Floor, 1608 Room, Huihe Building #155 Zhong Gong Miao Street, Bao Quan Road, Yinzhou District, Ningbo, China

On our own responsibility I declare that the product:

Name: CORDLESS DRILL

Trademark: RTR MAX

Model: TM459: RTS5012-RTS5012B Art.No 49330 20V 0-500/0-1800 rpm

Is manufactured in compliance with the following:

STANDARTS:

EN ISO 12100:2010

EN 60204-1:2018

EN 62841-1:2015/A11:2022

EN 62841-2-1:2018/A12:2022

According to:

Directive 2014/35/EEC

Directive 2014/30/ EEC

Directive 2006/42/EC

By changes in the construction, supplying, breaking the rules and the mounting conditions, using and changes in the product function, which are done without coordinating with us, the present declaration becomes invalid.

Declarer:

Ningbo

22.11.2024

## ЕО ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният NINGBO RHOFA INTERNATIONAL TRADE CO. LTD., 16th Floor, 1608 Room, Huihe Building #155 Zhong Gong Miao Street, Bao Quan Road, Yinzhou District, НИНГБО, КИТАЙ

Декларирам на своя отговорност, че продуктът:

Име: АКУМУЛАТОРНА БОРМАШИНА

Търговска марка: RTR MAX

Модел: TM459: RTS5012-RTS5012B Art.No 49330 20V 0-500/0-1800 rpm

е произведен в съответствие със следните:

Стандарти:

EN ISO 12100:2010

EN 60204-1:2018

EN 62841-1:2015/A11:2022

EN 62841-2-1:2018/A12:2022

Наредби:

Директива 2014/35/ЕЕС

Директива 2014/30/ЕС

Директива 2006/42/ЕС

При промени в конструкцията, комплектацията, нарушаване на правилата и условията за употреба, използване и промени в предназначението на продукта, извършени без съгласуване с нас, настоящата декларация става невалидна.

Декларатор :

Нингбо

22.11.2024