

SOLIGHT

# RUČNÍ AKUMULÁTOROVÉ NÁŘADÍ

S moderními bezuhlíkovými motory.



[www.solight.cz](http://www.solight.cz)  
[www.solight.sk](http://www.solight.sk)

10/2023 (N)

## RUČNÍ AKUMULÁTOROVÉ NÁŘADÍ SOLIGHT

Celá produktová řada je napájena jedním typem  
21V Li-Ion baterií v rozsahu kapacit od 2 do 6Ah

Veškeré nářadí Solight je poháněno  
moderními bezuhlíkovými motory

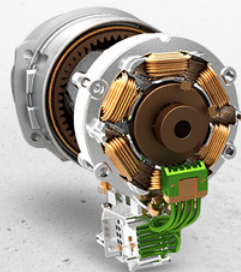
### VÝHODY BEZUHLÍKOVÝCH MOTORŮ OPROTI UHLÍKOVÝM:

- ✓ Žádné uhlíky pro přenos energie na rotor, nedochází tedy k jejich opotřebení a není potřeba je měnit. Tření uhlíků způsobuje mechanické a elektrické ztráty
- ✓ Bezuhlíkový motor má ve srovnání s uhlíkovým motorem stejného výkonu nižší spotřebu, z čehož plyne delší doba používání na jedno nabití
- ✓ Vyšší dosažitelné otáčky a kroutící moment
- ✓ Menší tepelné ztráty, díky kterým je možné nářadí používat delší dobu v kuse bez hrozby přehřátí
- ✓ Bezuhlíkový motor má jednodušší konstrukci, je lehčí, méně hlučný.

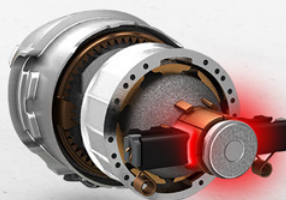




BEZUHLÍKOVÝ MOTOR



UHLÍKOVÝ MOTOR



RNV40

## AKUMULÁTOROVÁ VRTAČKA

- aku vrtačka s bezuhlíkovým motorem nové generace
- bezuhlíkový motor má účinnější přenos výkonu, nižší spotřebu a vyšší životnost
- krouticí moment 40 N.m
- nastavení 20+1 úrovní krouticího momentu
- průměr sklíčidla 10mm
- regulace rychlosti otáček spouští
- 2ks Li-Ion baterií 16,8V 2Ah
- otáčky: 0-450/0-1450 ot.min
- ukazatel stavu baterie na vrtačce
- přisvícení LED
- doba nabíjení baterie z úplného vybití: cca 2,5h
- rozměry kufříku: 28\*24\*8cm
- váha produktu bez baterií: 0,75kg

\*S ohledem na zachování snadné manipulace, má tato vrtačka, jako jediná, svůj typ baterie.



### Součást balení

- 2 x baterie 2Ah
- nabíječka
- návod
- plastový kufřík



RNV48A

## AKUMULÁTOROVÁ VRTAČKA S PŘÍKLEPEM

- aku vrtačka s příklepem a bezuhlíkovým motorem nové generace
- bezuhlíkový motor má nižší ztráty, účinnější přenos výkonu, nižší spotřebu a vyšší životnost
- krouticí moment 48 N.m
- nastavení 20+1 úrovní krouticího momentu
- průměr sklíčidla 10mm
- regulace rychlosti otáček spouští
- 1ks Li-Ion baterie 21V 2Ah
- otáčky: 0-450/0-1500 ot.min
- ukazatel stavu baterie na vrtačce
- přisvícení LED
- doba nabíjení baterie z úplného vybití: cca 2,5h
- rozměry kufříku: 30\*30\*10cm
- váha produktu bez baterií: 0,72kg



### Součást balení

- 1 x baterie 2Ah
- nabíječka
- návod
- plastový kufřík



RNVK17

## AKUMULÁTOROVÉ SEKACÍ A VRTACÍ KLADIVO



- akumulátorové sekací a vrtací kladivo
- bezuhlíkový motor – vyšší výkon a mimořádně vysoká životnost
- čtyři pracovní režimy  
(vrtačka, vrtačka s přiklepem, sekání, nastavení sekáče)
- velmi snadné ovládání a údržba, hmotnost s baterií 2,5 kg
- protiskluzový povrch a 360° nastavitelné držadlo
- kovový hloubkový doraz
- počet přiklepů za minutu: 0-4500
- síla úderu: 1,7J
- sklíčidlo: kruhová stopka, dvě drážky, dvě kuličky
- upínací systém SDS plus
- počet otáček naprázdno: 0-1400 ot.min
- maximální průměr vrtání: 22 mm (beton), 13 mm (ocel), 28 mm (dřevo)
- napájení: Li-Ion baterie 21V 4Ah
- doba nabíjení jedné baterie: cca 240min
- rozměry s baterií: 30\*19\*8cm



### Součást balení

- plastový kufr
- 1 x baterie 4Ah
- nabíječka
- držadlo
- návod





Příslušenství:

**RNUB-BK100**

## BRUSNÝ KOTOUČ

- brusný kotouč 100 x 2,5 x 16mm
- certifikace OSA, EN 12413:2001

**RNUB125**

## PROFESIONÁLNÍ AKUMULÁTOROVÁ ÚHLOVÁ BRUSKA



- profesionální akumulátorová úhlová bruska s nastavením rychlosti otáček
- bezuhlíkový motor – vyšší výkon a mimořádně vysoká životnost
- tři stupně nastavení rychlosti otáček (3500, 5500 a 7000 ot.min)
- velmi snadné ovládání a údržba, hmotnost 2,3 kg s baterií a kotoučem
- robustní tělo z hliníkové slitiny s protiskluzovým povrchem a dvoupolohovým držadlem
- jednoduchá výměna kotoučů díky aretaci vřetena SPINDLE LOCK (M14)
- max. šířka kotouče 125mm, uchycení kotouče 22mm
- ochranný rám
- ukazatel stavu baterie
- součástí balení: plastový kufr, 1ks baterie 4 Ah, nabíječka, upínací klíč, ochranný límeček, držadlo, návod
- napájení: Li-Ion baterie 21V 4Ah
- doba nabíjení jedné baterie: cca 240min
- rozměry s baterií: 38\*12\*12cm

**Součást balení**

- plastový kufr
- 1 x baterie 4Ah
- nabíječka
- upínací klíč
- ochranný kryt
- držadlo
- návod





Příslušenství:

**RNP100-R**

## NÁHRADNÍ ŘETĚZ

• pro akumulátorovou pilu  
**RNP100/A/A1**



**RNP100-L**

## NÁHRADNÍ LIŠTA

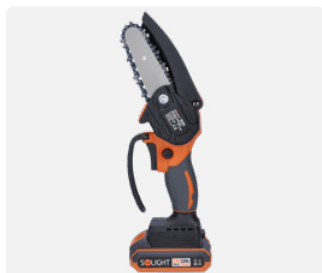
• pro akumulátorovou pilu  
**RNP100/A/A1**



**RNP100A1**

## RUČNÍ AKUMULÁTOROVÁ ŘETĚZOVÁ PILA

- ruční akumulátorová řetězová pila
- bezuhlíkový motor – mimořádně vysoká životnost díky nízkému opotřebení, hliníková lišta
- velmi snadné ovládání a údržba, nízká hmotnost (1,1kg s baterií)
- vhodná pro prořezávání stromků a keřů
- délka lišty: 100mm.
- řezná rychlost: 5 m/s
- pojistka proti náhodnému spuštění, zábrana proti kontaktu s řetězem
- napájení: Li-Ion baterie 21V 2Ah
- doba nabíjení jedné baterie: cca 150min
- rozměry s baterií: 36\*12\*10,5cm



**Součást balení**

- plastový kufr
- 1x baterie 2Ah
- nabíječka
- šroubovák
- klíč na dotažení
- návod

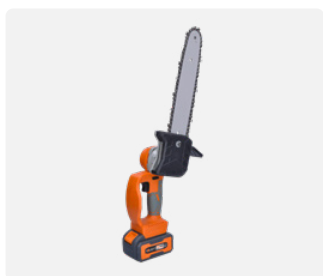




**RNP255**

## RUČNÍ AKUMULÁTOROVÁ ŘETĚZOVÁ PILA

- ruční akumulátorová řetězová pila
- bezuhlíkový motor – mimořádně vysoká životnost a výkon, hliníková lišta
- velmi snadné ovládání a údržba, hmotnost (2,1kg s baterií)
- protiskluzová úprava držadla
- vhodná pro prořezávání stromků, keřů a větví
- délka lišty: 255mm.
- řezná rychlost: 5 m/s
- pojistka proti náhodnému spuštění
- napájení: Li-Ion baterie 21V 4Ah
- doba nabíjení jedné baterie: cca 240min
- rozměry s baterií: 48\*12\*16cm



### Součást balení

- plastový kufr
- 1 x baterie 4Ah,
- nabíječka,
- šroubovák
- klíč na dotažení
- návod



Příslušenství:

**RNP255-R**

### NÁHRADNÍ ŘETĚZ

- pro akumulátorovou pilu  
**RNP255**



**RNP255-L**

### NÁHRADNÍ LIŠTA

- pro akumulátorovou pilu  
**RNP255**







RNZN01

## ELEKTRICKÉ ZAHRADNÍ NŮŽKY

- bezuhlíkový motor – vyšší výkon a mimořádně vysoká životnost
- určeno pro prostřihávání větví s tloušťkou do 30mm
- nože z kvalitní oceli
- síla stříhu 180 N
- čtyři nastavitelné režimy pootevření čelistí
- velmi snadné ovládání a údržba, hmotnost s baterií 1,2 kg
- protiskluzový povrch
- elektronický zámek proti náhodnému spuštění nožů, elektronické zamčení nožů
- součástí balení: plastový kufr, 1ks baterie 2 Ah, nabíječka, návod, nářadí
- cca 500 stříhů na jedno nabití (dle tloušťky a druhu dřeva)
- napájení: Li-Ion baterie 21V 2Ah
- doba nabíjení jedné baterie: cca 150min
- rozměry s baterií: 30\*12\*8cm

### Součást balení

- plastový kufr
- 1 x baterie 2Ah
- nabíječka
- návod
- nářadí



**Celá produktová řada je napájena  
jedním typem 21V Li-Ion baterie  
v rozsahu kapacit od 2 do 6Ah**

**RN-B2**

**BATERIE LI-ION  
21V 2AH**



**RN-B4**

**BATERIE LI-ION  
21V 4AH**



**RN-B6**

**BATERIE LI-ION  
21V 6AH**



**BATERIE LI-ION 21V 2AH**

**RN-B2**



**BATERIE LI-ION 21V 4AH**

**RN-B4**



**BATERIE LI-ION 21V 6AH**

**RN-B6**

<b>RNV48A</b>	✓	✓	✓
<b>RNVK17</b>	✓	✓	✓
<b>RNUB125</b>	✓	✓	✓
<b>RNP100A1</b>	✓	✓	✓
<b>RNP255</b>	✓	✓	✓
<b>RNZN01</b>	✓	✓	✓

**RN-RNB**

**RYCHLONABÍJEČKA  
PRO LI-ION BATERIE ŘADY RN-BX**

- nabíjecí proud max. 2A
- vstup: AC 230V/50Hz, max. 1A
- výstup: DC 21V/2A







**SOLIGHT HOLDING, S.R.O.**  
Na Brně 1972, Hradec Králové 500 06

tel.: +420 491 512 010  
tel.: +420 800 320 155

e-mail: [info@solight.cz](mailto:info@solight.cz)  
[www.solight.cz](http://www.solight.cz) / [www.solight.sk](http://www.solight.sk)