

Návod si uschovejte pro budoucí použití.

Originální návod k obsluze



HAHN A SYN s.r.o.  
Lelkova 186/4  
747 21 Kravaře  
CZECH REPUBLIC  
info@hahn-profi.cz

Hahn & Sohn GmbH  
Janahof 53  
93413 Cham  
Deutschland  
hahn@hahn-sohn.de

# NÁVOD K POUŽITÍ



## AKUMULÁTOVÝ KŘOVINOŘEZ

NUMER MODELU:



**CEDBC350LiX2**

NUMER SERYJNY:

Numer modelu i numer seryjny można znaleźć na tabliczce znamionowej.

Należy je zapisać i zachować w bezpiecznym miejscu.



| Fotografie                                                                          | Katalogové číslo | Popis produktu                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | CEDD40Li-SET     | Akumulátorová vrtačka a šroubovák Cedrus D40Li-SET, baterie a nabíječka v sadě, akumulátor max. 20 V Li-Ion, max. točivý moment 40 Nm                                                                                                                                                          |
|    | CEDD60Li         | Akumulátorová vrtačka a šroubovák Cedrus D60Li, bez akumulátoru a nabíječky v balení, akumulátor max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zátěže 0–500 ot./min / 0–2000 ot./min, max. točivý moment 60 Nm                                                                                                  |
|    | CEDHD58Li-SET    | Akumulátorová příklepová vrtačka a šroubovák Cedrus HD58Li-SET, baterie a nabíječka v balení, akumulátor max. 20 V Li-Ion, otáčky bez 0–500 ot./min / 0–2000 ot./min, maximální točivý moment 58 Nm                                                                                            |
|    | CEDHD60Li        | Příklepová vrtačka a šroubovák Cedrus HD60Li, bez akumulátoru a nabíječky v balení, akumulátor max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zátěže 0–500 ot./min / 0–2000 ot./min, maximální točivý moment 60 Nm                                                                                               |
|  | CEDID180Li       | Rázový utahovák Cedrus ID180Li, bez akumulátoru a nabíječky v balení, akumulátor max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zátěže 0–2800 ot./min, maximální točivý moment 180 Nm, upínání bitů ¼" HEX                                                                                                       |
|  | CEDIW250Li       | Rázový utahovák Cedrus ID250Li, bez baterie a nabíječky v balení, akumulátor max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zátěže 0–2800 ot./min, maximální točivý moment 2500 Nm, držák bitů ½" čtvercový                                                                                                      |
|  | CEDIW400Li       | Rázový šroubovák Cedrus ID400Li, bez akumulátoru a nabíječky v balení, akumulátor max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zátěže 0–1500 ot./min/0–1700 ot./min/0–1900 ot./min/0–2000 ot./min/0–2300 ot./min, max. točivý moment 100 Nm/150 Nm/200 Nm/300 Nm/400 Nm, upínací špindel pro bity ½" čtvercový |
|  | CEDIDB200Li      | Rázový šroubovák Cedrus IDB200Li, bez akumulátoru a nabíječky, LED světlo, akumulátor max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zátěže /800/1800/2500 ot./min, rázová frekvence 0/1100/2500/3500 bmp, točivý moment 40/130/200 Nm, držák bitů ¼" HEX                                                        |

|                                                                                  |            |                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | CEDRH1.1Li | Pračka – příklepová vrtačka Cedrus RH1.1Li,<br>bez akumulátoru a nabíječky v balení,<br>akumulátor max. 20 V Li-Ion, otáčky bez<br>zátěže 0–900 ot./min |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Fotografie                                                                          | Katalogové číslo | Popis produktu                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | CEDRH2.2Li       | Pračka – příklepová vrtačka Cedrus RH2.2Li, bez akumulátoru a nabíječky, nastavitelná přední rukojeť, akumulátor max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zátěže 0–1420 ot./min, příklep 0–4500 úderů/min, síla úderu 2,2 kJ, vrtací sklíčidlo SDS+, vrtací kapacita $\Phi 28$ v dřevě, $\Phi 13$ v kovu, $\Phi 22$ v betonu |
|    | CEDIWB250Li      | Rázový utahovák Cedrus IWB250Li, bez akumulátoru a nabíječky, poutko na opasek, akumulátor max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zátěže /800/1800/2500 ot./min, úder 0/1100/2500/3500 úderů za minutu, točivý moment 50/150/250 Nm, upínací nástavec $\frac{1}{2}$ " čtvercový                                            |
|    | CEDAG125Li       | Úhlová bruska Cedrus AG125Li, bez akumulátoru a nabíječky v balení, akumulátor max. 20 V Li-Ion, volnoběžné otáčky 10 000 ot./min, průměr kotouče 125 mm                                                                                                                                                         |
|  | CEDAG125Li-SET   | Úhlová bruska Cedrus AG125Li, baterie a nabíječka v balení, akumulátor max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zátěže 10 000 ot./min, průměr kotouče 125 mm                                                                                                                                                                 |
|  | CEDAGB125Li      | Úhlová bruska Cedrus AGB125Li, bez akumulátoru a nabíječky, akumulátor max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zátěže 8 500 ot./min, průměr kotouče 125 mm                                                                                                                                                                  |
|  | CEDOS125Li       | Excentrická bruska Cedrus OS125Li, bez akumulátoru a nabíječky v balení, akumulátor max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zátěže 2 000/3 500/5 000/6 500/8 000/10 000 ot./min                                                                                                                                             |
|  | CEDCBG50Li       | Stolní bruska Cedrus CBG50Li 3 v 1, bez baterie a nabíječky v balení, akumulátor max. 20 V Li-Ion, otáčky 3000–9000 ot./min, průměr kotouče 50 mm, tloušťka kotouče 13 mm, 3 v 1: bruska, leštička, ohebný hřídel pro upevnění příslušenství                                                                     |
|  | CEDJSLi          | Vyřezávací pila Cedrus JSLi, bez baterie a nabíječky v balení, akumulátor max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zátěže 2700 ot./min                                                                                                                                                                                       |
|  | CEDRSLi          | Sablonová pila Cedrus RSLi, bez baterie a nabíječky v balení, akumulátor max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zátěže 3000 spm                                                                                                                                                                                            |

| Fotografie                                                                          | Katalogové číslo | Popis produktu                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | CEDCSLi          | Kotoučová pila Cedrus CSLi, bez baterie a nabíječky v balení, akumulátor max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zátěže 4200 ot./min, rozměry kotouče 165 × 20 × 1,6 mm, 24 zubů                                                       |
|    | CEDCSB165Li      | Kotoučová pila Cedrus CSB165Li, akumulátor max. 20 V Li-Ion, otáčky bez 4200 ot./min, rozměry kotouče 165 × 20 × 1,6 mm, 24 zubů, hloubka řezu 51 mm při 90°, 37 mm při 45°                                                 |
|    | CEDCSM140Li      | Mini kotoučová pila Cedrus CSM140Li, bez akumulátoru a nabíječky, akumulátor max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zátěže 6000 ot./min, rozměry kotouče 140 mm, hloubka řezu 50 mm při 90°, 35 mm při 45°                            |
|   | CEDCG3Li         | Akumulátorová lepicí pistole Cedrus CG3Li, bez baterie a nabíječky v balení, akumulátor max. 20 V Li-Ion, průměr trysky 3 mm, průměr náplně 10–12 mm, doba nahřívání 3 min, provozní teplota 175 °C                         |
|  | CEDSG45Li        | Silikonová pistole Cedrus SG45Li, bez baterie a nabíječky, akumulátor max. 20 V Li-Ion, max. dávkovací síla 4500 N, 6stupňová regulace rychlosti, posuvná rychlost 0,7–11 m/s, objem tuby 600 ml, objem náboje 310 ml       |
|  | CEDLLi           | Akumulátorová svítilna Cedrus LLi, bez baterie a nabíječky v balení, akumulátor max. 20 V Li-Ion, 3 ks LED žárovek o výkonu 3 W, světelný tok 260 lumenů                                                                    |
|  | CEDCL35Li        | Akumulátorová LED lampa Cedrus CL35Li, bez baterií a nabíječky v balení, akumulátor max. 20 V Li-Ion, výkon 35 W, světelný tok I – 5000 lm, II – 2000 lm, 100 ks LED diod SMD, barevná teplota 6500 K, úhel vyzařování 120° |
|  | CEDMTLi          | Multifunkční zařízení Cedrus MTLi, bez baterie a nabíječky v balení, akumulátor max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zátěže 5 000–20 000 ot./min                                                                                    |
|  | CEDNGLi          | Hřebíkovačka Cedrus NGLi, bez baterie a nabíječky v balení, akumulátor max. 20 V Li-Ion, rychlost zatluování až 30 kusů za minutu                                                                                           |

| Fotografie                                                                          | Katalogové číslo | Popis produktu                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | CEDAP100Li       | Akumulátorový kompresor Cedrus AP100Li, akumulátor max. 20 V Li-Ion, max. tlak vzduchu 7 bar (100 psi), objem vzduchu 30 l/min, max. rychlost vzduchu 54 m/s, pracovní cyklus 5 minut provozu / 5 minut přestávky                   |
|    | CEDCP57Li        | Akumulátorová pumpa Cedrus CP57Li, bez baterie a nabíječky v balení, akumulátor max. 20 V Li-Ion, max. tlak 0,034 baru, průtok vzduchu 5 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> /h, rychlost vzduchu 40 km/h, 3 přídavné trysky, měkká rukojeť |
|    | CEDSP1000Li      | Akumulátorová stříkáčková pistole Cedrus SP1000Li, akumulátor max. 20 V Li-Ion, objem nádrže 1 l, průtok 800 ml/min, max. viskozita 60 DIN-S, tlak 0,1 bar, průměr trysky 2,5 mm/1,8 mm/1,5 mm                                      |
|   | CEDBP30Li        | Akumulátorové zahradnické nůžky Cedrus BP30Li, akumulátor max. 20 V Li-Ion, max. průměr řezu 30 mm, rychlost řezu 1,4 s, celková délka 300 mm                                                                                       |
|  | CEDGS100Li       | Akumulátorové nůžky Cedrus GS100Li, akumulátor max. 20 V Li-Ion, šířka řezu nůžek na trávu 100 mm, délka řezací lišty 200 mm, max. průměr řezu 8 mm, šířka nožů 75 mm                                                               |
|  | CEDHT510Li       | Nůžky na živý plot Cedrus HT510Li, bez baterie a nabíječky v balení, akumulátor max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zátěže 1300 spm, délka čepele 510 mm                                                                                   |
|  | CEDHT520LiX2     | Nůžky na živý plot Cedrus HT520LiX2, bez baterie a nabíječky v balení, akumulátor max. 2×20 V Li-Ion, otáčky bez zátěže 2800 spm, délka čepele 520 mm                                                                               |
|  | CEDPHT450Li      | Nůžky na výložníku Cedrus PHT450Li, bez baterie a nabíječky v balení, akumulátor max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zátěže 1300 spm, délka čepele 450 mm                                                                                  |



| Fotografie                                                                          | Katalogové číslo | Popis produktu                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | CEDCHS250Li      | Akumulátorová pila Cedrus CHS250Li, bez baterie a nabíječky v balení, akumulátor max. 20 V Li-Ion, délka vodící lišty 25 cm Oregon, velikost řetězu 3,8" Oregon, beznástrojový systém napínání řetězu, automatická olejová pumpa              |
|    | CEDCHS350LiX2    | Akumulátorová řetězová pila Cedrus CHS350LiX2, bez baterie a nabíječky v balení, akumulátor max. 2x20 V Li-Ion, délka vodící lišty 35 cm Oregon, velikost řetězu 3,8" Oregon                                                                  |
|    | CEDCHS100Li      | Mini akumulátorová řetězová pila Cedrus CHS100Li, akumulátor max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zátěže 5400 ot./min, délka vodící lišty 10 cm, velikost řetězu 1/4", rychlost řetězu 8 m/s                                                          |
|  | CEDCPS20         | Řetězová pila na výložníku Cedrus CPS20 – nástavec k PHT450LI, akumulátor max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zátěže 1300 ot./min, délka vodící lišty 20 cm, rozteč řetězu 3/8", rychlost řetězu 8 m/s                                               |
|  | CEDCHS100P       | Teleskopické prodloužení pro řetězovou pilu Cedrus CHS100Li, kompatibilní s pilou CHS100Li MINI, minimální délka 1,95 m, maximální délka 2,4 m                                                                                                |
|  | CEDB42LiX2       | Akumulátorový foukač Cedrus B42LiX2, bez baterie a nabíječky v balení, akumulátor max. 2x20 V Li-Ion, otáčky bez zátěže 20 000 ot./min, rychlost vzduchu 42 m/s                                                                               |
|  | CEDBV200LiX2     | Akumulátorový foukač Cedrus BV200LiX2 2v1, bez baterií a nabíječky v balení, max. 2x 20 V Li-Ion, otáčky bez zátěže 8 000–14 000 ot./min, rychlost vzduchu 200 km/h, průtok vzduchu 220 m <sup>3</sup> /h, objem sáčku 35 l, poměr drcení 9:1 |
|  | CEDBV270Li       | Akumulátorový foukač Cedrus BV270Li 2 v 1, bez baterií a nabíječky v balení, max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zátěže 6 000–18 000 ot./min, rychlost vzduchu 270 km/h, průtok 102 m <sup>3</sup> /h, pytel v balení                                |

| Fotografie                                                                          | Katalogové číslo | Popis produktu                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | CEDPC160Li       | Zařízení na čištění spár a spár v dlažebních kostkách Cedrus PC160Li, bez baterie a nabíječky, teleskopické nastavení délky, otočná rukojeť, akumulátor max. 20 V Li-Ion, otáčky kartáče 1300 ot./min, šířka kartáče 160 mm, průměr drátěného kartáče 115 mm |
|    | CEDGT254Li       | Akumulátorová vyžínačka Cedrus GT254Li, bez baterie a nabíječky v balení, akumulátor max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zátěže 9000 ot./min, šířka řezu 254 mm                                                                                                     |
|    | CEDST300LiX2     | Akumulátorová vyžínačka Cedrus ST300LiX2, bez baterie a nabíječky v balení, akumulátor max. 2x20 V Li-Ion, otáčky bez zátěže 6700 ot./min, šířka řezu 300 mm                                                                                                 |
|   | CEDST280Li       | Akumulátorová vyžínačka Cedrus ST280Li, akumulátor max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zátěže 9000 ot./min, šířka řezu 280 mm, průměr struny 1,6 mm, nastavitelná délka 1,0 – 1,36 m, nastavitelná hlava 90°                                                        |
|  | CEDBC350LiX2     | Akumulátorová vyžínačka Cedrus BC350Li, akumulátor 2 x max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zátěže 7 000 ot./min, šířka řezu 350 mm, průměr struny 2,0 mm, typ hlavy automatická, dvojité rukojeť typu „roh“                                                         |
|  | CEDLM40LiX2      | Akumulátorová sekačka Cedrus LM40LiX2, akumulátor 2 x max. 20 V Li-Ion, šířka sečení 400 mm, výška sečení 25 mm–75 mm / 6 poloh, centrální nastavení výšky ano, způsoby sečení: sběr do koše, mulčování, objem koše 40 l, pohon žádný                        |
|  | CEDSC15Li        | Akumulátorový postřikovač Cedrus SC15Li, akumulátor max. 20 V Li-Ion, objem nádrže 15 l, průtok kapaliny 1,3 l/min, max. tlak 0,3 MPa, délka trysky 800 mm, průměr trysky 1,6 mm                                                                             |

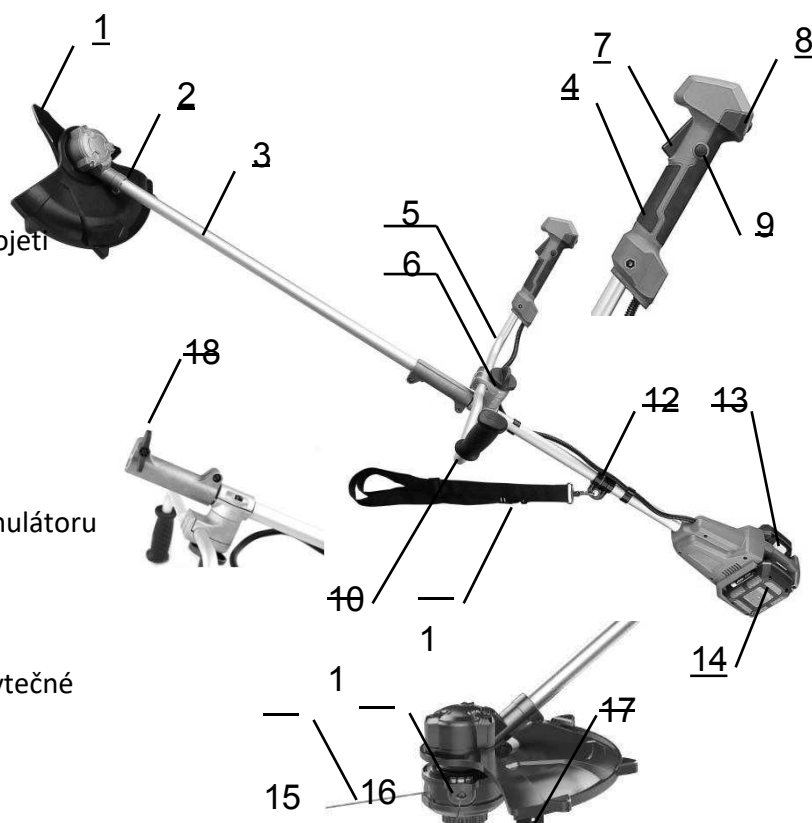


| Fotografie                                                                          | Katalogové číslo | Popis produktu                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | CEDVC15Li        | Akumulátorový vysavač Cedrus VC15Li, akumulátor max. 20 V Li-Ion, objem nádrže 15 l, sací tlak $\geq 8,0$ kPa, průměr hadice 32 mm, délka hadice 1,5 m |
|    | CEDVC5Li         | Akumulátorový vysavač Cedrus VC5Li, akumulátor max. 20 V Li-Ion, objem nádoby 0,5 l, sací tlak $\geq 3,8$ kPa                                          |
|    | CEDWF300Li       | Akumulátorový ventilátor Cedrus WF300Li, akumulátor max. 20 V Li-Ion, průměr ventilátoru 300 mm, 3 rychlostní stupně                                   |
|   | CEDLi-Ion 2 Ah   | Akumulátor Cedrus Li-Ion 2 Ah, napětí max. 20 V                                                                                                        |
|  | CEDLi-Ion 4 Ah   | Akumulátor Cedrus Li-Ion 4 Ah, napětí max. 20 V                                                                                                        |
|  | CEDLi-Ion 6 Ah   | Baterie Cedrus Li-Ion 6Ah, maximální napětí 20V                                                                                                        |
|  | CEDFCH2.4        | Rychlá nabíječka Cedrus FCH2.4, vstupní napětí 230–240 V AC, výstupní napětí 230–240 V AC, nabíjecí proud 2,4 A                                        |
|  | CEDFCH3.5        | Rychlá nabíječka Cedrus FCH3.5, vstupní napětí 230–240 V AC, výstupní napětí 230–240 V AC, nabíjecí proud 3,5 A                                        |
|  | CEDDCH3.0        | Dvojitá nabíječka Cedrus DCH3.0, vstupní napětí 230–240 V AC, výstupní napětí 230–240 V AC, nabíjecí proud 3,0 A                                       |

| Fotografie                                                                        | Katalogové číslo | Popis produktu                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | CEDCHPLi         | USB nabíječka pro mobilní telefony Cedrus CHPLi, vstupní napětí 20 V DC, výstupní napětí 5 V, nabíjecí proud 1,5 A |

## POPIS ZAŘÍZENÍ

1. Řezací nůž
2. Kryt řezací hlavy
3. Hřídel
4. Páčka – ovládací rukojeť
5. Rohová rukojeť
6. Ovladač pro nastavení rukojeti
7. Spouštěč přepínač
8. Přepínač zpětného chodu
9. Tlačítko aretace
10. Levá rukojeť
11. Popruhy
12. Věšák
13. Tlačítko pro uvolnění akumulátoru
14. Akumulátor
15. Řezací struna
16. Řezací hlava
17. Nůž na odstraňování přebytečné struny
18. Spojka děleného hřídele



## TECHNICKÉ ÚDAJE

|                   |                |                |
|-------------------|----------------|----------------|
| Model:            |                | CEDBC350LiX2   |
| Typ držáku        |                | Dvojitý rohový |
| Otáčky bez zátěže |                | 6 700 ot./min  |
| Celková délka     |                | 1 730 mm       |
| Průměr vlasce     |                | 2,0 mm         |
| Řezací zařízení   | Třízubý nůž    | 250 mm         |
|                   | Vlascová hlava | 350 mm         |
| Jmenovité napětí  |                | 40 V DC        |
| Čistá hmotnost    |                | 4,28 kg        |

- Vzhledem k probíhajícímu programu výzkumu a vývoje se výše uvedené technické údaje mohou změnit bez předchozího upozornění.
- Technické údaje se mohou lišit v závislosti na zemi.
- Hmotnost včetně akumulátoru podle normy EPTA 01/2003.

## Akumulátor a nabíječka

|            |                                                |
|------------|------------------------------------------------|
| Akumulátor | CEDLi-Ion 2 Ah, CEDLi-Ion 4 Ah, CEDLi-Ion 6 Ah |
| Nabíječka  | CEDFCH2.4, CEDDCH3.0, CEDFCH3.5                |

Některé z výše uvedených akumulátorů a nabíječek nemusí být v zemi uživatele dostupné.

**VAROVÁNÍ:** Používejte výhradně akumulátory a nabíječky doporučené výrobcem. Použití jakéhokoli jiného akumulátoru nebo nabíječky může vést ke zranění a/nebo požáru.

## Hluk

| Typ řezacího nástroje | Hladina akustického tlaku<br>( $L_{pA}$ ) dB(A) |                               | Hladina hluku v pracovních<br>podmínkách ( $L_{WA}$ )<br>dB(A) |                                  | Norma                      |
|-----------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------|
|                       | $L_{pA}$ dB(A)                                  | Měřicí nejistota<br>(K) dB(A) | $L_{WA}$ dB(A)                                                 | Nejistota<br>měření (K)<br>dB(A) |                            |
| Třízubý nůž           | 82                                              | 0,9                           | 93,7                                                           | 0,4                              | ISO 22868<br>(ISO 11806-1) |
| Vlascová hlavice      | 76                                              | 2,5                           | 96                                                             | 0,7                              | EN50636-2-91               |

Pokud je výše uvedená hladina akustického tlaku 80 dB (A) nebo méně, může hladina hluku v provozních podmínkách překročit 80 dB (A).

**POZNÁMKA:** Uvedená hodnota hladiny hluku byla změřena podle standardní zkušební metody a lze ji použít k porovnání různých nástrojů.

**POZNÁMKA:** Uvedená hodnota hluku může být rovněž použita k předběžnému posouzení expozice.

**VAROVÁNÍ:** Je nutné nosit chrániče sluchu.

**VAROVÁNÍ:** Skutečná hladina hluku při provozu elektrického nářadí se může lišit od deklarované hodnoty v závislosti na způsobu použití nářadí.

**UPOZORNĚNÍ:** Prostředky ochrany obsluhy je třeba zvolit odpovídajícím způsobem podle odhadované expozice za skutečných podmínek použití (s přihlédnutím ke všem částem provozního cyklu, jako je doba vypnutí nářadí a doba jeho nečinnosti, kromě doby chodu).

## Vibrace

Norma: ISO 22867 (ISO 11806-1)

| Řezací nástroj | Levá rukojeť         |                                      | Pravá rukojeť        |                                      |
|----------------|----------------------|--------------------------------------|----------------------|--------------------------------------|
|                | $a_h, W$ ( $m/s^2$ ) | Nejistota<br>měření K<br>( $m/s^2$ ) | $a_h, W$ ( $m/s^2$ ) | Nejistota<br>měření K<br>( $m/s^2$ ) |
| Třízubý nůž    | $\leq 2,5$           | 1,5                                  | $\leq 2,5$           | 1,5                                  |
| Vláknová hlava | $\leq 2,5$           | 1,5                                  | $\leq 2,5$           | 1,5                                  |

POZNÁMKA: Uvedená hodnota emise vibrací byla změřena podle standardní zkušební metody a lze ji použít k porovnání různých nástrojů.

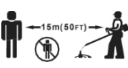
POZNÁMKA: Uvedená hodnota emise vibrací může být rovněž použita k předběžnému posouzení expozice.

VAROVÁNÍ: Skutečná úroveň vibrací při provozu elektrického nářadí se může lišit od deklarované hodnoty v závislosti na způsobu použití nářadí.

VAROVÁNÍ: Ochranná opatření pro obsluhu je třeba zvolit odpovídajícím způsobem s ohledem na odhadovanou expozici za skutečných podmínek použití (s přihlédnutím ke všem částem provozního cyklu, jako je doba vypnutí nářadí a doba jeho nečinnosti, kromě doby provozu).

## Symbyly

Níže jsou uvedeny symboly umístěné na zařízení. Před použitím zařízení se seznámte s jejich významem.

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Přečtěte si návod k obsluze.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|    | Je třeba dbát zvýšené opatrnosti.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|   | Udržujte odstup nejméně 15 m.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|  | Dávejte pozor na odletující předměty.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|  | Odletující předměty.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|  | Noste přilbu, ochranné brýle a chrániče sluchu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|  | Je třeba nosit ochranné brýle.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|  | Je třeba nosit chrániče sluchu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|  | Je třeba si nasadit ochranné rukavice.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|  | Je třeba nosit pracovní obuv s protiskluzovou podrážkou. Doporučuje se obuv s kovovou špičkou.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|  | Nevystavujte vlhkosti.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|  | Nepoužívejte kovové nože na trávu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|  | Platí pouze pro členské státy EU. Elektrické zařízení ani akumulátor nesmí být likvidovány společně s domácím odpadem! V souladu s evropskými směnicemi o odpadních elektrických a elektronických zařízeních, bateriích a akumulátorů a použitých bateriích a akumulátorů, jakož i v souladu s vnitrostátními prováděcími předpisy, podléhá elektrické zařízení a baterie a akumulátory, jejichž životnost skončila, oddělenému třídění za účelem předání do recyklačního zařízení splňujícího příslušné environmentální normy. |

## Účel použití

Nástroj je určen pro domácí použití. Nástroj slouží k sekání trávy a křovin rostoucích na svazích a v místech, kde je sekání sekačkou obtížné.

## BEZPEČNOSTNÍ PODMÍNKY

### Obečné podmínky pro bezpečné používání elektrického nářadí

**UPOZORNĚNÍ:** Seznamte se s obsahem všech bezpečnostních varování, pokynů, obrázků a technických údajů uvedených v tomto návodu k obsluze elektrického nářadí. Nedodržení následujících pokynů může vést k úrazu elektrickým proudem, požáru a/nebo vážným zraněním.

Všechna varování a pokyny si uschovejte, abyste se k nim mohli v budoucnu vrátit.

Pojem „elektrické nářadí“ v textu varování se vztahuje na elektrické nářadí napájené ze sítě (s kabelem) nebo na elektrické nářadí napájené z akumulátoru (bez kabelové).

### Bezpečnost na pracovišti

Při práci s přístrojem buďte opatrní.

1. Pracoviště by mělo být uklizené a dobře osvětlené. Nepořádek na pracovišti nebo nedostatečné osvětlení mohou být příčinou nehod.
2. Elektrické nářadí nepoužívejte v prostorech s nebezpečím výbuchu, např. v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu. Při práci s elektrickým nářadím vznikají jiskry, které mohou vést k vznícení prachu nebo výparů.
3. Děti a osoby, které s prací nesouvisí, se nesmí přibližovat k elektrickému nářadí v provozu. Rozptýlení pozornosti může vést ke ztrátě kontroly nad elektrickým nářadím.

### Elektrická bezpečnost

1. Zástrčka napájecího kabelu musí pasovat do zásuvky. Zástrčku v žádném případě neupravujte. U elektrického nářadí s uzemněním nepoužívejte napájecí adaptéry. Používáním neupravených zástrček a odpovídajících zásuvek se snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.
2. Vyhněte se kontaktu s uzemněnými povrchy, jako jsou trubky, radiátory, sporáky a ledničky. Pokud je tělo obsluhy uzemněno, existuje zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem.
3. Elektrické nářadí chraňte před deštěm a vlhkostí. Vniknutí vody do elektrického nářadí zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
4. Napájecí kabel nikdy nepoužívejte k účelům, které nejsou v souladu s jeho určením. Elektrické nářadí nikdy nezvedejte, netahejte ani neodpojujte od napájení tažením za kabel. Napájecí kabel chraňte před vysokými teplotami, olejem, ostrými hranami a pohyblivými částmi elektrického nářadí. Poškozený nebo zamotaný kabel zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
5. Při používání elektrického nářadí venku používejte prodlužovací kabel vhodný pro práci pod širým nebem. Použití kabelu vhodného pro práci pod širým nebem snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.



6. Pokud nelze zabránit používání elektrického nářadí ve vlhkém prostředí, používejte napájecí zdroj chráněný proudovým chráničem (RCD). Použití proudového chrániče snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.
7. Elektrické nářadí může generovat elektromagnetická pole (EMF), která nejsou pro uživatele škodlivá. Uživatelé s kardiostimulátory a podobnými zdravotnickými zařízeními by se však před použitím tohoto elektrického nářadí měli obrátit na jeho výrobce a/nebo požádat o radu lékaře.

## Osobní bezpečnost

1. Při používání elektrického nářadí buďte ostražití, pečlivě sledujte průběh práce a rozhodujte se s ohledem na zdravý rozum. Elektrické nářadí nesmějí používat osoby unavené nebo pod vlivem alkoholu, léků či omamných látek. Chvilková nepozornost při používání elektrického nářadí může mít za následek vážná tělesná zranění.
2. Používejte osobní ochranné prostředky. Ochranné prostředky, jako jsou protiprachová maska, obuv s protiskluzovou podrážkou, přilba nebo chrániče sluchu, zvolené odpovídajícím způsobem podle pracovních podmínek, snižují riziko úrazu.
3. Zabraňte náhodnému spuštění elektrického nářadí. Před zvednutím, přemístěním elektrického nářadí nebo jeho připojením ke zdroji napájení a/nebo nasazením akumulátoru se ujistěte, že je spínač v poloze Off (Vypnuto). Zvedání elektrického nářadí s prstem na spínači nebo připojování nářadí k napájení, když je spínač v poloze „On“ (Zapnuto), zvyšuje riziko úrazu.
4. Před spuštěním elektrického nářadí odstraňte všechny klíče a nastavovací klíny. Ponechání klíče nebo klínu v rotující části elektrického nářadí může vést ke zranění.
5. Při používání elektrického nářadí se nepřeklánejte nadměrně. Vždy udržujte rovnováhu a stabilní postoj, protože to zajišťuje lepší kontrolu nad nářadím v neočekávaných situacích.
6. Noste vhodné oblečení. Nenoste volný oděv ani šperky. Chraňte vlasy a oděv před kontaktem s pohyblivými částmi elektrického nářadí. Volný oděv, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být vtaženy do pohyblivých částí elektrického nářadí.
7. U elektrického nářadí, které umožňuje připojení příslušenství pro odvod a sběr prachu, se ujistěte, že je toto příslušenství správně připojeno a používáno. Použití odsavače prachu může snížit riziko nebezpečných situací souvisejících s prachem.
8. Nesmí se stát, aby rutina vyplývající z častého používání nářadí vedla k podceňování rizik a ignorování bezpečnostních pravidel. Nedodržení náležité opatrnosti může během zlomku sekundy vést k vážným zraněním.
9. Při používání elektrického nářadí vždy noste ochranné brýle, abyste ochránili zrak před poškozením. Ochranné brýle musí splňovat normu ANSI Z87.1 platnou v USA, normu EN 166 platnou v Evropě nebo normu AS.NSZ 1336 platnou v Austrálii/na Novém Zélandu. V Austrálii a na Novém Zélandu zákon rovněž vyžaduje nošení ochranné přilby chránící obličej.



Zaměstnavatel je povinen zajistit, aby obsluha náradí a další osoby v bezprostředním okolí pracoviště používaly vhodné osobní ochranné prostředky.

## Obsluha a údržba elektrického náradí

1. Elektrické náradí nepřetěžujte. Používejte elektrické náradí vhodné pro danou práci. Správné elektrické náradí zajišťuje vyšší výkon a bezpečnost, pokud pracuje při rychlosti, pro kterou bylo navrženo.
2. Elektrické náradí nepoužívejte, pokud spínač nefunguje správně. Každé elektrické náradí s poškozeným spínačem představuje nebezpečí a musí být předáno k opravě.
3. Před provedením seřizování, výměnou příslušenství nebo uskladněním elektrického náradí odpojte zástrčku od napájecího zdroje a/nebo vyjměte akumulátor, pokud je odnímatelný. Tato bezpečnostní opatření snižují riziko náhodného spuštění elektrického náradí.
4. Nepoužívané elektrické náradí by mělo být uloženo mimo dosah dětí. Elektrické náradí navíc nesmějí používat osoby, které nejsou seznámeny s jeho obsluhou a s tímto návodem. V ruce nezkušeného uživatele může elektrické náradí představovat nebezpečí.
5. Elektrické náradí a příslušenství je třeba pravidelně udržívat. Při údržbě se ujistěte, že pohyblivé části elektrického náradí jsou správně vyrovnány vůči sobě a nejsou zaseknuté, že žádná z částí není poškozená a že elektrické náradí funguje správně. Pokud zjistíte poškození, je třeba elektrické náradí před dalším použitím opravit. Nesprávná údržba nástrojů je příčinou mnoha nehod.
6. Řezací nástroje by měly být vždy čisté a správně naostřené. Správná údržba chrání řezné hrany před deformací, díky čemuž se s nástroji snáze manipuluje.
7. Elektrické náradí, příslušenství, vrtáky atd. je třeba používat v souladu s tímto návodem, s ohledem na pracovní podmínky a konkrétní úkoly, které mají být provedeny. Použití elektrického náradí k činnostem, které nejsou v souladu s jeho určením, může vést k nebezpečné situaci.
8. Rukojeti a úchopové plochy musí být vždy suché, čisté a bez maziva a oleje. Kluzké rukojeti a úchopové plochy znemožňují bezpečnou obsluhu a ovládání náradí v nepředvídaných situacích.
9. Během práce nenoste pracovní rukavice z materiálu, který by se mohl zachytit o pohyblivé části náradí. Zachycení materiálu v pohyblivých částech náradí může vést ke zranění.

## Obsluha a údržba akumulátorových nástrojů

1. Akumulátor nabíjejte výhradně pomocí nabíječky určené výrobcem. Nabíječka určená pro jeden typ akumulátorů může představovat riziko požáru, pokud je použita k nabíjení akumulátoru jiného typu.
2. Používejte výhradně akumulátory speciálně určené pro konkrétní model elektrického nářadí. Použití jakéhokoli jiného akumulátoru může představovat riziko požáru.
3. Pokud akumulátor nepoužíváte, skladujte jej mimo dosah předmětů, jako jsou kancelářské sponky, mince, klíče, hřebíky, šrouby a jiné drobné kovové předměty, které by mohly vytvořit spojení mezi kontakty. Zkrat kontaktů akumulátoru může způsobit popáleniny nebo požár.
4. Vyhněte se kontaktu s kapalinou, která může vytéct z baterie používané za nevhodných podmínek. V případě kontaktu s kůží omyjte zasaženou oblast vodou. V případě kontaktu kapaliny s očima vyhledejte lékařskou pomoc. Kapalina z baterie může způsobit podráždění a popáleniny kůže.
5. Nepoužívejte poškozené ani upravené akumulátory. Poškozené nebo upravené akumulátory mohou fungovat nepředvídatelně, což představuje riziko požáru, výbuchu nebo zranění.
6. Baterii a nářadí chraňte před ohněm a vysokými teplotami. Kontakt s ohněm nebo vystavení teplotám přesahujícím 130 °C může vést k explozi.
7. Je třeba dodržovat všechny pokyny týkající se nabíjení a nenabíjet akumulátor ani nářadí při teplotách mimo rozsah uvedený v návodu. Nesprávné nabíjení nebo nabíjení při teplotách mimo uvedený rozsah může vést k poškození akumulátoru a zvyšuje riziko požáru.

## Servisní opravy

1. Servisní opravy svěřujte pouze kvalifikovanému servisnímu technikovi a všechny náhradní díly musí být identické s originálními. Tím zajistíte další bezpečné používání elektrického nářadí.
2. Poškozené akumulátory se nesmí opravovat svépomocí. Opravu akumulátoru smí provádět pouze výrobce nebo autorizovaný servis.
3. Příslušenství je třeba vyměňovat a mazat v souladu s návodem.

## Upozornění týkající se bezpečného používání akumulátorové vyžínačky

**VAROVÁNÍ:** Přečtěte si všechny pokyny a bezpečnostní varování. Nedodržení následujících pokynů může vést k úrazu elektrickým proudem, požáru a/nebo vážným zraněním.

### TENTO NÁVOD SI USCHOVEJTE

#### Účel použití

1. Nástroj je určen výhradně k sekání trávy a menších plevelů. Nepoužívejte jej k jiným účelům než k zastřihování okrajů trávníku nebo živého plotu, protože by to mohlo vést ke zranění.

## Obecná bezpečnostní opatření

1. Nástroj nesmí obsluhovat osoby, které se neseznámily s návodem k použití, ani děti a osoby s fyzickým, smyslovým nebo mentálním postižením a osoby bez odpovídajících zkušeností nebo znalostí. Nástroj není hračka.
2. Před spuštěním nářadí si přečtěte návod k obsluze, abyste se seznámili s jeho používáním.
3. Při zapůjčení nářadí je vždy nutné přiložit návod k obsluze.
4. Při práci buďte opatrní a nářadí pevně držte.
5. Nástroj nikdy nepoužívejte pod vlivem alkoholu nebo omamných látek.
6. Nástroj nesmíte nijak upravovat.
7. Používání nářadí může být upraveno vnitrostátními předpisy. Dodržujte předpisy týkající se používání nářadí platné v dané zemi.

## Osobní ochranné prostředky



1. Noste ochrannou přilbu, ochranné brýle a ochranné rukavice, abyste se chránili před odletujícími úlomky nebo padajícími předměty.
2. Noste chrániče sluchu, abyste předešli ztrátě sluchu.
3. Pro zajištění bezpečnosti při práci noste vhodný oděv a obuv, jako jsou pracovní kombinézy a pevná protiskluzová obuv. Nenoste volný oděv ani šperky. Volný oděv, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být vtaženy do pohyblivých částí zařízení.
4. Při dotyku s řezacími čepeli je nutné nosit ochranné rukavice. Řezací čepele mohou způsobit vážná poranění holých rukou.

## Bezpečnost na pracovišti

1. Nástroj používejte za denního světla a za dobrých viditelných podmínek. Nástroj nepoužívejte v noci ani za mlhy.
2. Vždy dbejte na pevnou oporu pro nohy a s vyžínačem pracujte výhradně na tvrdém, bezpečném a rovném podkladu. Kluzké nebo nestabilní povrchy mohou vést ke ztrátě rovnováhy nebo kontroly nad nářadím.
3. Při práci s nářadím dodržujte odstup od osob a zvířat v okolí nejméně 15 m od nářadí. Pokud tento odstup není dodržen, nářadí vypněte.
4. Před zahájením práce zkontrolujte pracovní prostor, zda se v něm nenacházejí předměty, které by mohly poškodit řezací nástroj, např. dráty.

**UPOZORNĚNÍ:** Při práci s tímto nástrojem může vznikat prach obsahující chemické látky, které mohou způsobit onemocnění dýchacích cest nebo jiné zdravotní potíže. Příkladem takových chemických látek mohou být sloučeniny obsažené v pesticidech, insekticidech, hnojivech a herbicidech. Riziko spojené s vystavením působení výše uvedených látek závisí na frekvenci práce s nářadím. Chcete-li snížit vystavení uvedeným chemickým látkám, nepracujte v uzavřených prostorech a používejte schválené ochranné prostředky, jako jsou protiprachové masky, které jsou speciálně navrženy k filtrování mikroskopických částic.

## Elektrická bezpečnost

1. Nástroj nepoužívejte, pokud spínač nefunguje správně. Každý nástroj, který nelze ovládat pomocí spínače, je nebezpečný a musí být předán k opravě.

## Před použitím

1. Před montáží nebo seřizováním nářadí je nutné vyjmout akumulátor.
2. Před montáží a seřizováním nožů si nasadte ochranné rukavice.
3. Před vložením akumulátoru zkontrolujte nářadí, zda není poškozené, zda nejsou uvolněné šrouby/matice nebo zda není nesprávně smontované. Naostřete řezací nástroj. Pokud je řezací čepel ohnutá nebo poškozená, vyměňte ji. Zkontrolujte všechny ovládací páky a spínače. Vyčistěte a osušte rukojeti.
4. Nikdy se nepokoušejte spustit nářadí, pokud je poškozené nebo není zcela smontované. V opačném případě může dojít k vážnému zranění.
5. Nastavte a přizpůsobte si popruhy a rukojeti tak, aby vyhovovaly uživateli.
6. Při montáži akumulátoru buďte obzvláště opatrní a držte řezací nástroj v dostatečné vzdálenosti od těla a jiných předmětů. Nástroj se může spustit a způsobit zranění.
7. Řezací nástroj musí být vybaven krytem řezací hlavy. Nikdy nespouštějte nástroj s poškozenými kryty nebo bez namontovaných krytů!
8. Ujistěte se, že se v pracovním prostoru nenacházejí elektrické kabely, vodovodní a plynové potrubí atd., které by mohly představovat nebezpečí, pokud by byly zařízením poškozeny.

## Při práci s nářadím

1. V případě nouze nástroj okamžitě vypněte.
2. Pokud během práce zaznamenáte neobvyklé vibrace nebo hluk, vypněte nářadí. Nářadí nepoužívejte, dokud nebude příčina závady zjištěna a odstraněna.
3. Řezací nástroj se může po vypnutí zařízení ještě krátkou dobu pohybovat. Než zařízení odložíte, počkejte, až se řezací nástroj zastaví.
4. Během práce používejte bezpečnostní postroj a nástroj pevně držte na pravé straně těla.
5. Při práci se zařízením neběhejte.
6. Během práce nikdy nestůjte na žebříku nebo na stromě. V takovém případě může dojít ke ztrátě kontroly nad nástrojem.
7. Pokud nářadí spadne nebo do něj dojde k nárazu, zkontrolujte jeho stav před pokračováním v práci. V případě poškození se obraťte na autorizovaný servis společnosti Cedrus.

8. Během práce se nesmíte dotýkat hlavy nářadí. Hlava nářadí se během práce zahřívá.
9. Při práci s nářadím si dělejte přestávky, abyste předešli ztrátě kontroly způsobené únavou. Doporučená doba odpočinku je 10 až 20 minut po každé hodině práce.
10. Nástroj vždy vypněte a vyjměte akumulátor, pokud jej necháváte bez dozoru.
11. Pokud se tráva nebo větve zaseknou mezi řezací hlavou a ochranným krytem, vždy vypněte nářadí, vyjměte akumulátor a vyčistěte řezací zařízení. V opačném případě se může řezací hlava náhodně otočit a způsobit vážná zranění.
12. Nikdy se nedotýkejte pohyblivých částí zařízení, dokud se nezastaví, nástroj se nevypne a akumulátor se nevyjme.
13. Pokud zařízení narazí na kámen nebo jiný tvrdý předmět, je třeba okamžitě vypnout nářadí, vyjmout akumulátor a zkontrolovat řezací nástroj.
14. Během práce je třeba řezací nástroj často kontrolovat, zda nevykazuje praskliny nebo poškození. Před kontrolou vyjměte akumulátor a počkejte, až se řezací nástroj zcela zastaví. Poškozený řezací nástroj vyměňte, i když se jedná pouze o povrchové poškození.
15. Nikdy neřežte trávu nad výškou pasu.
16. Před zahájením sekání počkejte, až řezací nástroj dosáhne stálé rychlosti.
17. Při používání řezacího nože posouvejte nástroj rovnoměrně po půlkruhu zprava doleva.
18. Nástroj držte za izolované povrchy rukojetí pro případ, že by se řezací nástroj dostal do kontaktu s elektrickými kabely.
19. Nespouštějte zařízení, pokud je řezací nástroj zablokován trávou.
20. Před spuštěním zařízení se ujistěte, že se zařízení nedotýká země ani jiných překážek, jako jsou stromy.
21. Během sekání držte zařízení pevně oběma rukama. Nikdy nedržte zařízení jednou rukou.
22. Nikdy nepoužívejte nástroj za špatných povětrnostních podmínek a pokud hrozí nebezpečí úrazu bleskem.

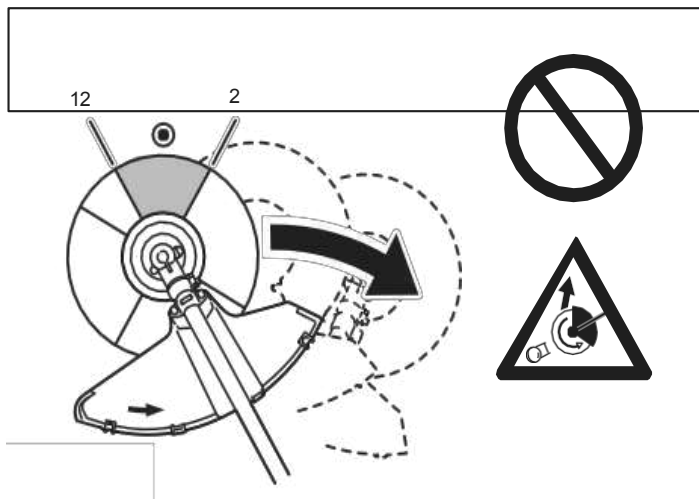
## Řezací nástroj

1. Nepoužívejte řezací nástroje, které nejsou doporučeny společností Cedrus.
2. Vybírejte vhodné řezací nástroje v závislosti na typu ořezávané plochy:
  - a. Strunové hlavy slouží k sekání trávníků.
  - b. Třízubý nůž je vhodný pro sekání plevelů, vysoké a husté trávy, keřů atd.
  - c. Nikdy nepoužívejte jiná řezací nástroje, včetně kovových vícedílných rotačních řetězů. Mohlo by dojít k vážnému zranění.
3. Používejte pouze taková řezací nástroje, jejichž rychlost je vyšší nebo rovná rychlosti uvedené na nástroji.
4. Vždy používejte kryt řezacího nástroje, který je vhodně přizpůsoben typu používaného řezacího nástroje.
5. Při používání nástroje se vyhýbejte situacím, při nichž by mohlo dojít k nekontrolovanému zpětnému rázu nástroje. Vždy buďte připraveni na náhodný zpětný ráz nástroje. Seznamte se s podkapitolou „Zpětný ráz“.

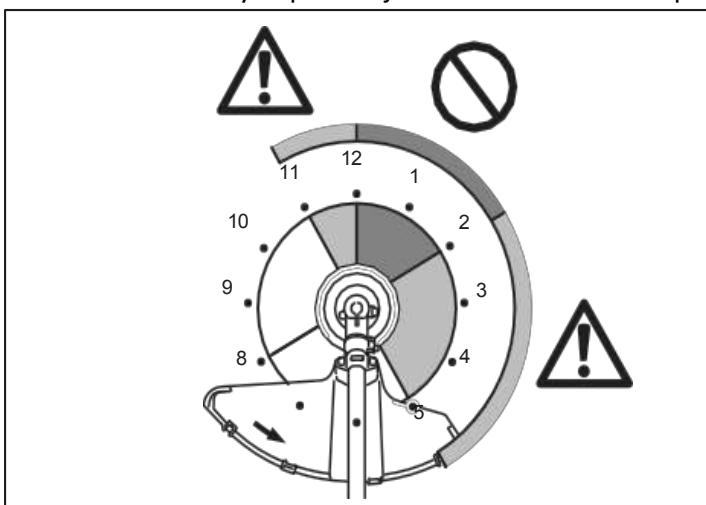
6. Pokud nůž nepoužíváte, nasadte na něj ochranný kryt. Před zahájením práce kryt sejměte.

## Odras

1. Odras (vytlačení čepele) je náhlá reakce zablokované řezné čepele. V okamžiku odrasu je nářadí s velkou silou vymrštěno do strany nebo směrem k obsluze, což může způsobit vážné zranění.
2. K odrasu dochází zejména při stříhání keřů nebo stromků o průměru 3 cm nebo větším částí nože mezi polohou 12 a 2 hodin.



3. Aby se zabránilo zpětnému rázu, je třeba:
  - a. Použít segment nože mezi 8 a 11 hodinou.
  - b. Nikdy nepoužívejte segment nože mezi 12 a 2 hodinou.
  - c. Nikdy nepoužívejte segment mezi 11. a 12. hodinou a mezi 2. a 5. hodinou, ledaže by obsluha byla dobře proškolená a zkušená a postupovala na vlastní riziko.
  - d. Nikdy nepoužívejte řezací nože v blízkosti pevných předmětů, jako jsou ploty, zdi, kmeny stromů a kameny.
  - e. Nikdy nepoužívejte řezací nože ve svislé poloze, např. při stříhání živých plotů.



## Vibrace

1. Osoby s poruchami krevního oběhu, které jsou vystaveny nadměrným vibracím, mohou utrpět poškození cév nebo nervového systému. Vibrace mohou způsobit následující příznaky, které se mohou objevit v prstech, dlaních nebo zápěstích: necitlivost, mravenčení, bolest, píchání nebo změna barvy kůže. V případě výskytu popsaných příznaků se obraťte na lékaře!
2. Abyste snížili riziko vzniku tzv. „syndromu bílých prstů“, udržujte si při práci ruce v teple a nářadí i příslušenství řádně udržujte.

## Přeprava

1. Před přepravou nářadí jej vypněte a vyjměte akumulátor. Nasaďte ochranný kryt řezacího nástroje.
2. Při přepravě nářadí jej přenášejte ve vodorovné poloze a držte ho za hřídel.
3. Během přepravy je třeba nářadí řádně zajistit, aby se nepřevrátilo. V opačném případě může dojít k poškození nářadí i ostatního zavazadla.

## Údržba

1. Veškeré opravy zařízení by měl provádět autorizovaný servis společnosti Cedrus. Používejte výhradně originální náhradní díly. Nesprávná oprava nebo údržba zařízení může zkrátit životnost nástroje a zvýšit riziko úrazu.
2. Před provedením jakýchkoli údržbových prací, oprav nebo čištění nářadí jej vždy vypněte a vyjměte akumulátor.
3. Při práci s řezacím nářadím vždy noste ochranné rukavice.
4. Nástroj vždy očistěte od prachu a nečistot. K čištění zařízení nikdy nepoužívejte benzín, ředidlo, alkohol atd. Mohlo by to vést k odbarvení, deformaci nebo prasknutí.
5. Po každém použití utáhněte všechny šrouby a matice.
6. Neprovádějte žádné údržbářské ani opravné práce, které nejsou popsány v návodu k obsluze.
7. Vždy používejte originální náhradní díly a příslušenství značky Cedrus. Použití jiných dílů nebo příslušenství může způsobit poruchu zařízení, poškození majetku a/nebo vážná zranění.
8. Nástroj je třeba pravidelně nechat servisovat v autorizovaném servisním středisku.
9. Nástroj udržujte vždy v dobrém technickém stavu. Nesprávná údržba může způsobit snížení výkonu a zkrácení životnosti nástroje.
10. Všechny rukojeti by měly být suché, čisté a bez oleje a maziva. Žádný z přívodů vzduchu by neměl být ucpaný.

## Skladování

1. Před uskladněním nářadí je nutné jej vyčistit a provést údržbu. Vyjměte akumulátor. Nasaďte ochranný kryt na řezné čepele.
2. Nářadí skladujte v suché, uzavřené místnosti. Uchovávejte mimo dosah dětí.
3. Nástroj neopírejte o zeď ani o jiný předmět. V takovém případě by mohl nástroj spadnout a způsobit zranění.



## První pomoc

1. Vždy mějte po ruce lékárníčku první pomoci. Každou položku, kterou z lékárníčky odeberete, okamžitě doplňte.
2. Při volání o pomoc uveďte následující informace:
  - a. Místo nehody.
  - b. Popište událost.
  - c. Uveďte počet zraněných osob.
  - d. Popište zranění.
  - e. Uveďte své jméno a příjmení.

## Důležité bezpečnostní pokyny pro používání akumulátoru

1. Před použitím akumulátoru si přečtěte všechny pokyny a varování uvedené na (1) nabíječce, (2) akumulátoru a (3) výrobku, ve kterém je akumulátor použit.
2. Pokud se doba provozu akumulátoru výrazně zkrátí, je třeba jeho další používání okamžitě ukončit. V opačném případě může dojít k jeho přehřátí, což může mít za následek popáleniny nebo dokonce výbuch.
3. Akumulátor nesmíte rozebírat ani upravovat. Uniklý elektrolyt je žíravý a může způsobit poškození očí nebo kůže. Při požití může být toxický.  
Pokud se elektrolyt dostane do očí, je třeba je vypláchnout čistou vodou a okamžitě vyhledat lékařskou pomoc. Taková situace může vést ke ztrátě zraku.
4. Nesmí dojít ke zkratu bateriového článku:
  - a. Žádný vodivý materiál nesmí přijít do styku s kontakty.
  - b. Baterii neskladujte společně s jinými kovovými předměty, jako jsou hřebíky, mince atd.
  - c. Akumulátor chraňte před deštěm a kontaktem s vodou.

Zkrat v akumulátoru může způsobit prudký nárůst proudu, přehřátí, popáleniny a dokonce i vážné poškození elektrického náradí.

5. Neskladujte zařízení ani akumulátor na místech, kde teplota může dosáhnout nebo překročit 50 °C (122 °F).
6. Akumulátor nesmíte spalovat, ani pokud je vážně poškozený nebo zcela vybitý.  
Akumulátor může v ohni explodovat.
7. Dávejte pozor, abyste akumulátor neupustili ani do něj neudeřili.
8. Nepoužívejte poškozenou baterii.
9. Lithium-iontové akumulátory v obalu musí splňovat požadavky předpisů týkajících se nebezpečných věcí. Pokud jsou elektrické nářadí přepravovány pro komerční účely, např. třetími stranami nebo přepravci, je třeba dodržovat zvláštní požadavky na balení a označení. Při přípravě zásilky k odeslání je třeba se poradit s odborníkem na nebezpečné materiály. Je rovněž třeba dodržovat vnitrostátní právní předpisy, které mohou být podrobnější. Otevřené kontakty je třeba přelepit páskou nebo jinak zabezpečit a akumulátory je třeba zabalit tak, aby se uvnitř obalu nepohybovaly.
10. V případě likvidace akumulátoru jej vyjměte ze zařízení a zlikvidujte na bezpečném místě. Dodržujte místní předpisy týkající se likvidace akumulátorů.

11. Akumulátor smí být používán výhradně s produkty určenými společností Cedrus. Instalace akumulátorů do nekompatibilních produktů může vést k přehřátí zařízení, požáru, výbuchu nebo úniku elektrolytu.

## **TENTO NÁVOD SI USCHOVEJTE.**

**VAROVÁNÍ:** Používejte výhradně originální baterie Cedrus Power+. Použití neoriginálních baterií nebo baterií, které byly jakýmkoli způsobem upraveny, může vést k propálení baterie, což může způsobit požár, zranění osob nebo škody na majetku. Také tím dojde ke ztrátě záruky.

## **Pokyny pro zachování maximální životnosti akumulátoru**

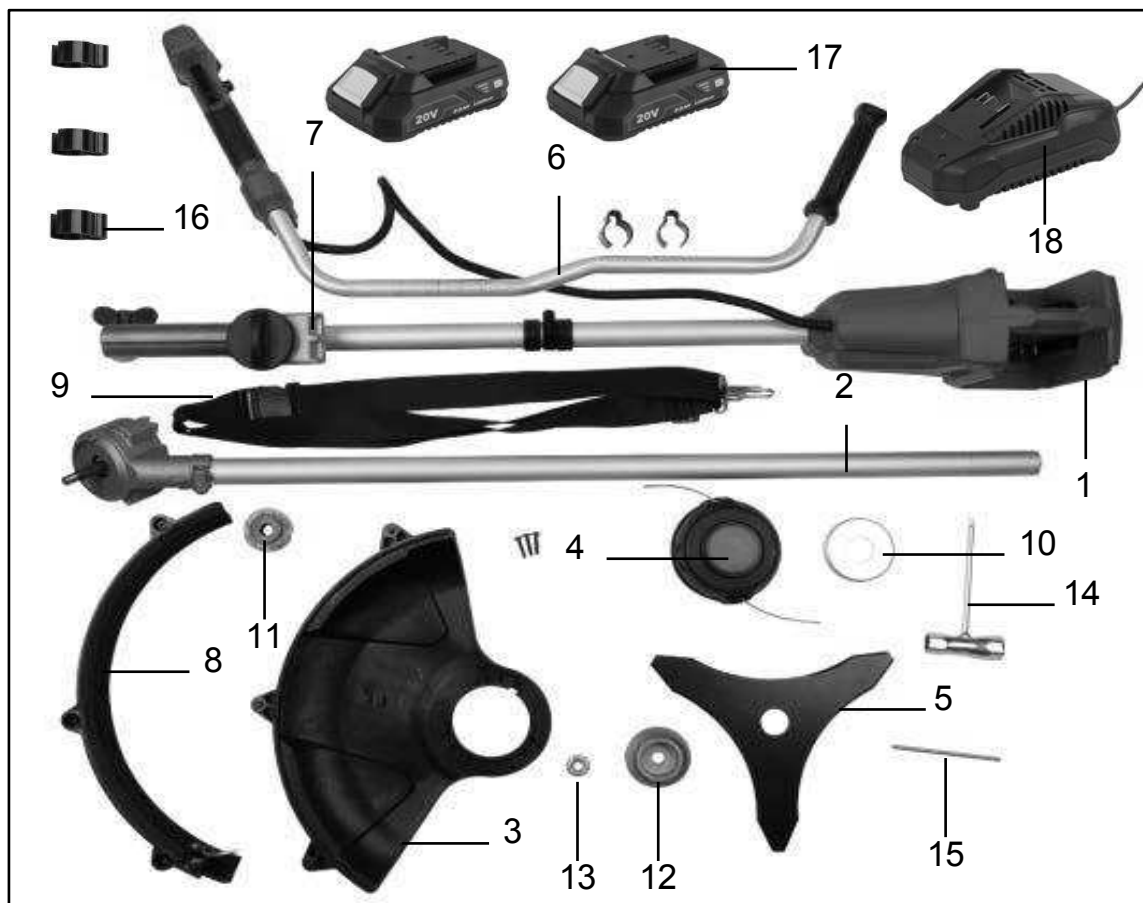
1. Akumulátor je třeba nabít dříve, než se zcela vybije. Jakmile zaznamenáte pokles výkonu nářadí, vždy přerušte práci a akumulátor nabijte.
2. Plně nabitou baterii nikdy znovu nenabíjejte. Přebíjení zkracuje životnost baterie.
3. Akumulátor nabíjejte v místnosti s teplotou od 5 °C do 45 °C. Pokud je akumulátor zahřátý, počkejte, až vychladne, než jej začnete nabíjet.
4. Pokud baterie nebyla delší dobu (více než šest měsíců) používána, je třeba ji nabít.

## Obsah balení

Opatrně vyjměte nářadí z obalu a zkontrolujte, zda jsou následující součásti kompletní:

1. Horní část stroje
2. Hřídel
3. Kryt hlavy
4. Hlavice s vlascem
5. Třízubý nůž
6. Rohová rukojeť
7. Svěrka rukojeti
8. Rozšíření krytu hlavy
9. Popruhy
10. Upevňovací podložka
11. Podložka
12. Kryt
13. Matice
14. Násadkový klíč
15. Čep
16. Svorníky
17. Akumulátor
18. Nabíječka
19. Návod k použití

V případě, že zjistíte, že některé součásti chybí nebo jsou poškozené, kontaktujte prosím prodejnu.



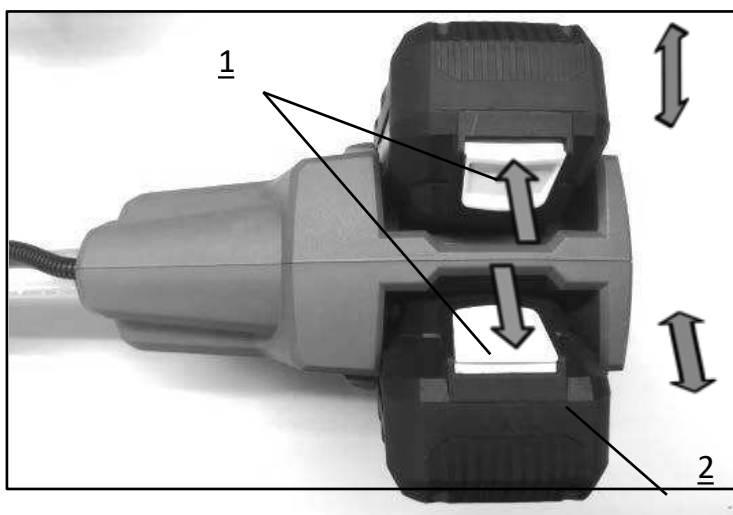
## POPIS FUNKCÍ

**UPOZORNĚNÍ:** Před zahájením seřizování nebo kontroly funkcí nářadí se vždy ujistěte, že je nářadí vypnuté a akumulátor vyjmutý.

### Vkládání a vyjímání akumulátoru

**UPOZORNĚNÍ:** Před nasazením nebo vyjmutím akumulátoru vždy vypněte nářadí.

**UPOZORNĚNÍ:** Při nasazování nebo vyjímání akumulátoru pevně přidržujte nářadí i akumulátor. V opačném případě by vám nářadí nebo akumulátor mohly vyklouznout z ruky a dojít k jejich poškození nebo k úrazu.



1. Tlačítko pro uvolnění akumulátoru 2. Akumulátor

Chcete-li baterii vyjmout, vysuňte ji z nářadí posunutím tlačítka na přední straně krytu baterie.

Chcete-li baterii nasadit, vyrovnejte výstupek na jejím pouzdře s drážkou v pouzdře nářadí a zasuňte baterii na místo. Baterii zasuňte až na doraz, dokud nezacvakne aretační mechanismus.

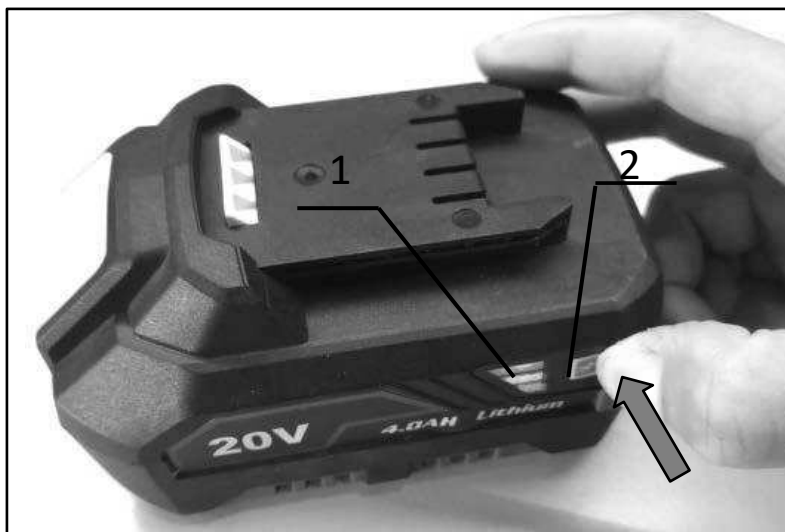
**UPOZORNĚNÍ:** Ujistěte se, že je akumulátor správně nasazen. V opačném případě může akumulátor vypadnout z nářadí a způsobit zranění obsluhy nebo osob v okolí.

**UPOZORNĚNÍ:** Akumulátor nekládejte silou. Pokud se akumulátor do držáku nářadí nevkládá snadno, nebyl vložen správně.

**UPOZORNĚNÍ:** Nástroj nebude fungovat, pokud je nainstalována pouze jedna baterie.

**UPOZORNĚNÍ:** Při vkládání akumulátoru dávejte pozor na polohu prstů, aby nedošlo k nechtěnému stisknutí tlačítka.

## Indikátor stavu nabití akumulátoru



1. Kontrolky 2. Ovládací tlačítko

Chcete-li zkontrolovat stav nabití akumulátoru, stiskněte ovládací tlačítko na jeho krytu. Indikační diody zhasnou ihned po uvolnění ovládacího tlačítka.

| Indikační diody            |          | Úroveň nabití    |
|----------------------------|----------|------------------|
| Svíí                       | Zhasnuto |                  |
| <br>GREEN<br>ORANGE<br>RED |          | od 75 % do 100 % |
| <br>ORANGE<br>RED          |          | od 25 % do 50 %  |
| <br>RED                    |          | od 10 % do 25 %  |

**POZOR:** Zobrazená úroveň nabití baterie se může mírně lišit od skutečné hodnoty v závislosti na podmínkách používání a okolní teplotě.

## Systém ochrany akumulátoru

Nástroj je vybaven systémem ochrany akumulátoru. Tento systém automaticky odpojí napájení motoru, aby se co nejvíce prodloužila životnost akumulátoru. Nástroj se automaticky zastaví v následujících situacích:

### Ochrana proti přetížení

Pokud způsob používání nářadí/akumulátoru způsobuje nadměrný odběr proudu, nářadí se automaticky zastaví. V takovém případě je třeba nářadí vypnout a přerušit činnost, která způsobila jeho přetížení. Poté je třeba nářadí znovu spustit.

## Ochrana proti přehřátí

V případě přehřátí nářadí/akumulátoru se nářadí automaticky zastaví. V takovém případě nářadí znovu nespouštějte, dokud nářadí/akumulátor nevychladne.

## Ochrana proti nadměrnému vybití

Pokud úroveň nabití baterie bude nedostatečná, nářadí se automaticky zastaví. V takovém případě vyjměte akumulátor z nářadí a nabijte jej.

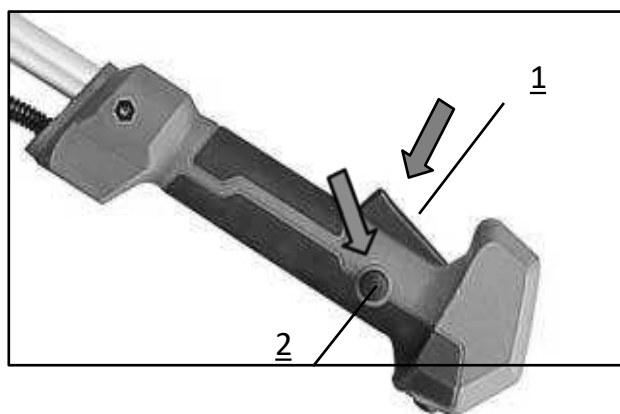
## Zapnutí/vypnutí přístroje

**UPOZORNĚNÍ:** Před vložením akumulátoru vždy zkontrolujte, zda je spínač v poloze OFF (VYPNUTO).

**UPOZORNĚNÍ:** Nástroj je vybaven blokovacím tlačítkem, které zabraňuje nechtěnému spuštění nástroje. Pokud stisknutí spouště bez stisknutí blokovacího tlačítka způsobí spuštění nástroje, nechte nástroj opravit v autorizovaném servisu společnosti Cedrus.

**UPOZORNĚNÍ:** Funkci blokování nikdy nevypínejte.

**UPOZORNĚNÍ:** Nestiskávejte spoušť spínače, aniž byste stiskli blokovací tlačítko. Mohlo by dojít k poškození spínače.



1. Spoušť spínače 2. Zajišťovací tlačítko

Chcete-li spustit nářadí, stiskněte aretační tlačítko a poté stiskněte spoušť spínače. Otáčky nářadí se budou zvyšovat s rostoucím tlakem na spoušť spínače. Chcete-li zařízení zastavit, uvolněte spoušť spínače.

## Tlačítko pro změnu směru otáčení

**VAROVÁNÍ:** Před odstraněním zamotané trávy a plevelů z nástroje je nutné zařízení vypnout a vyjmout akumulátor. V opačném případě může dojít k vážnému zranění. Nástroj je vybaven tlačítkem pro změnu směru otáčení. Tato funkce slouží k odstranění zamotané trávy a plevelů z řezacího nástroje.

Chcete-li změnit směr otáčení, stiskněte tlačítko pro změnu směru otáčení a poté stiskněte spoušť a aretační tlačítko. Po dlouhém zvukovém signálu se řezací nástroj začne otáčet opačným směrem. Chcete-li se vrátit k normálnímu směru otáčení, uvolněte spoušť a počkejte, až se řezací nástroj zastaví.

**UPOZORNĚNÍ:** Přibližně dvě sekundy po zastavení nástroje se při opětovném spuštění směr otáčení vrátí do normálního režimu.

## Elektrická brzda

Toto nářadí je vybaveno elektrickou brzdou. Pokud se nářadí nezastaví ihned po aktivaci elektrické brzdy, je třeba jej předat k opravě do autorizovaného servisu společnosti Cedrus.

## Elektronické funkce

Funkce měkkého startu

Funkce „měkkého startu“ snižuje rozběhové zatížení.

## MONTÁŽ

**VAROVÁNÍ:** Před provedením jakýchkoli prací na nářadí se vždy ujistěte, že je nářadí vypnuté a akumulátor vyjmutý. Nekontrolované spuštění nářadí může vést k vážným zraněním.

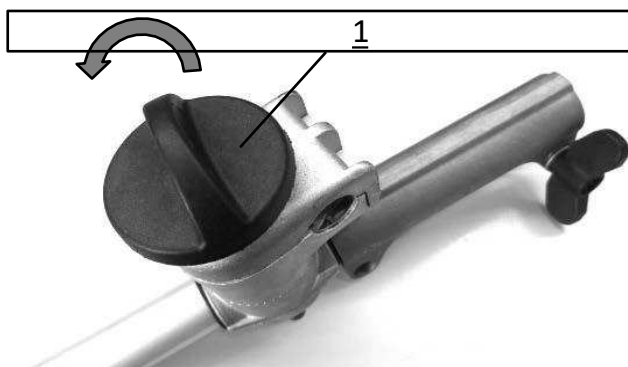
**VAROVÁNÍ:** Nikdy nespouštějte nářadí, pokud není zcela smontováno. Spuštění nesestaveného nářadí může mít za následek vážná zranění.

**UPOZORNĚNÍ:** Po namontování rohové rukojeti se ujistěte, že je správně zajištěna. V opačném případě by se mohl uvolnit a způsobit vážná zranění.

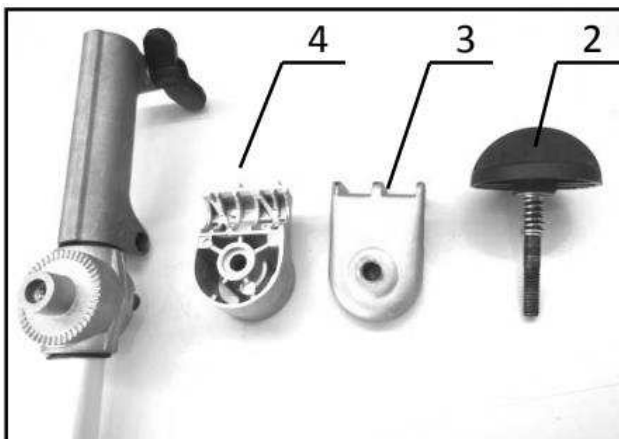
## Montáž a demontáž rohového držáku

Chcete-li namontovat rohový držák, postupujte následovně:

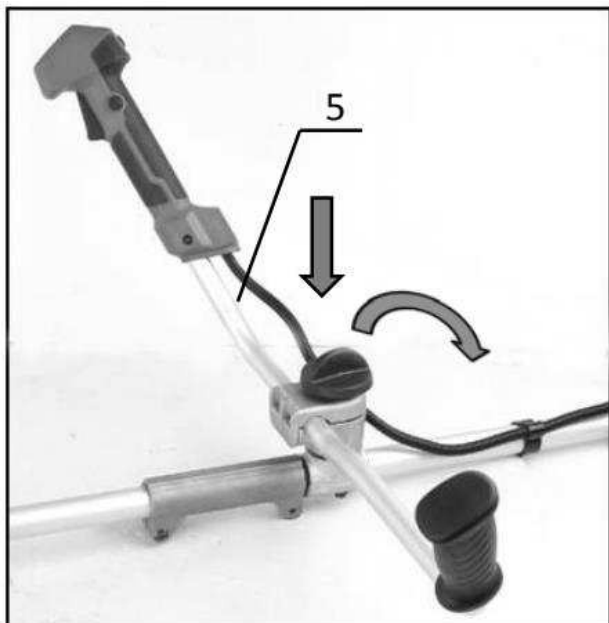
1. Odšroubujte nastavovací knoflík držáku proti směru hodinových ručiček.



2. Demontujte nastavovací knoflík držáku a svorku držáku.



3. Umístěte držák typu „roh“ mezi dva prvky svorky držáku a ujistěte se, že jsou všechny tři části dobře spojeny. Poté držák zajistěte pomocí nastavovacího knoflíku držáku.



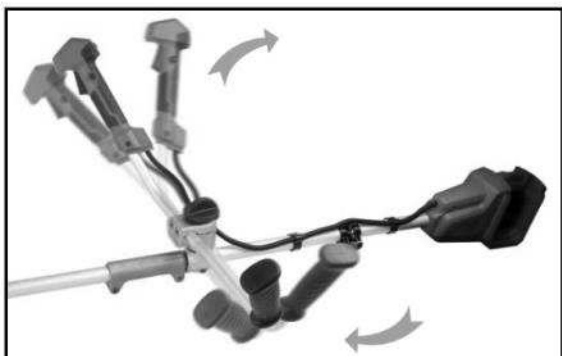
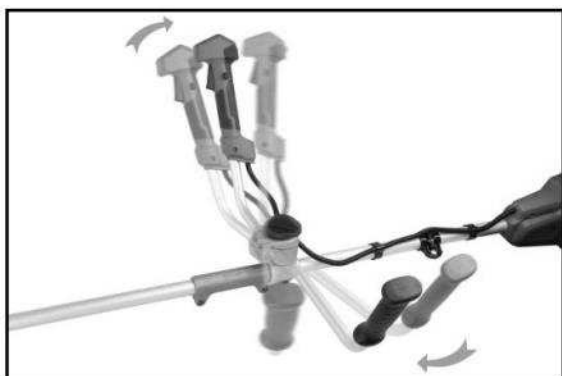
1. Nastavovací knoflík upínacího mechanismu 2. Nastavovací knoflík upínacího mechanismu 3. Horní upínací prvek  
4. Spodní upínací prvek 5. Rohový upínací mechanismus

**UPOZORNĚNÍ:** Dbejte na správný směr montáže držáku. Nesprávná montáž držáku negativně ovlivní pohodlí při práci s náradím.

## Nastavení rohového držáku

**UPOZORNĚNÍ:** Po nastavení úhlu rohového držáku se vždy ujistěte, že je pevně utažen a správně namontován. V opačném případě by se mohl od nástroje odpojit a způsobit zranění.





Chcete-li nastavit úhel držáku, povolte nastavovací knoflík držáku otočením proti směru hodinových ručiček, poté nastavte úhel držáku do požadované polohy a knoflík utáhněte. Úhel držáku nastavte tak, aby vám zajistil pohodlnou polohu při práci.

## Montáž řezného nástroje a krytu hlavy

**UPOZORNĚNÍ:** Vždy je nutné zvolit kryt odpovídající typu řezného nástroje. V opačném případě nemusí kryt plnit svou funkci a může dojít ke zranění.

| Řezací nástroj                                                                                                   | Ochrana                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Řezací čepel →</p>         |  |
| <p>Hlavičice na strunu →</p>  |  |

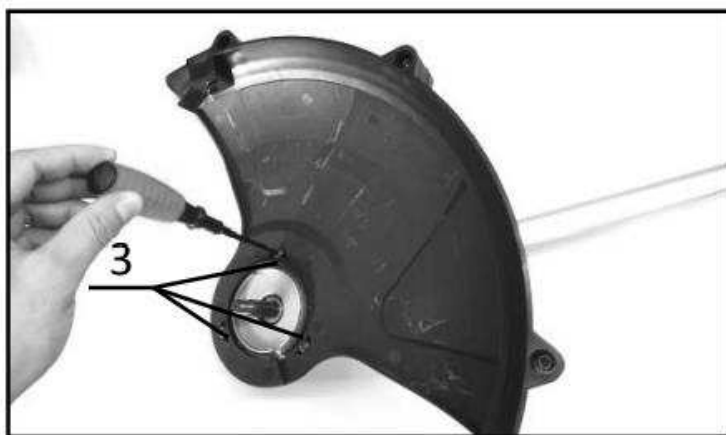
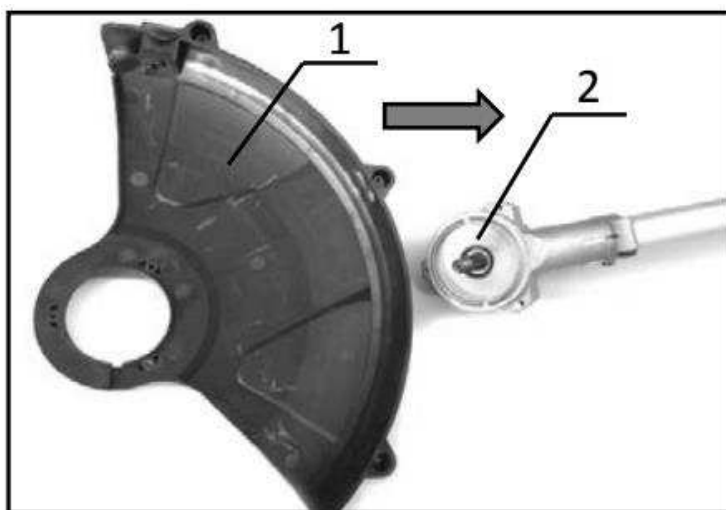
## Montáž krytu

**VAROVÁNÍ:** Nikdy nepoužívejte nástroj bez krytu nebo s nesprávně namontovaným krytem. V opačném případě může dojít k vážnému zranění.

**POZOR:** Typ krytu se může lišit v závislosti na zemi.

### Montáž krytu řezacího nože

1. Chcete-li namontovat kryt, umístěte jej do polohy znázorněné na obrázku níže a přišroubujte jej třemi šrouby k krytu motoru tak, že šrouby utahujete ve směru hodinových ručiček.
2. Chcete-li kryt demontovat, proveďte kroky montáže v opačném pořadí.

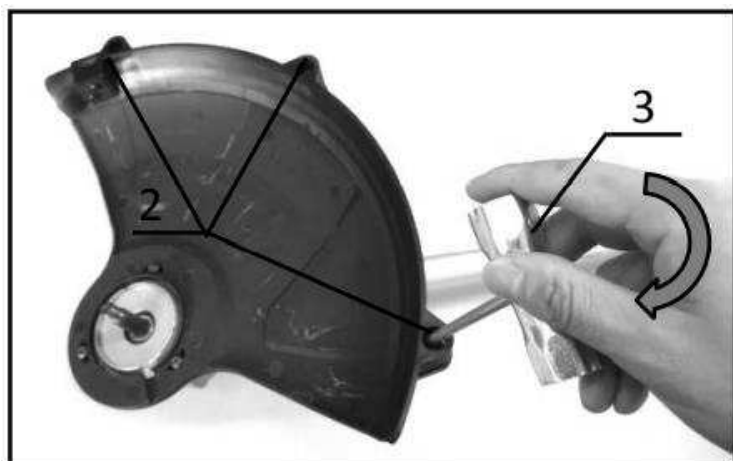
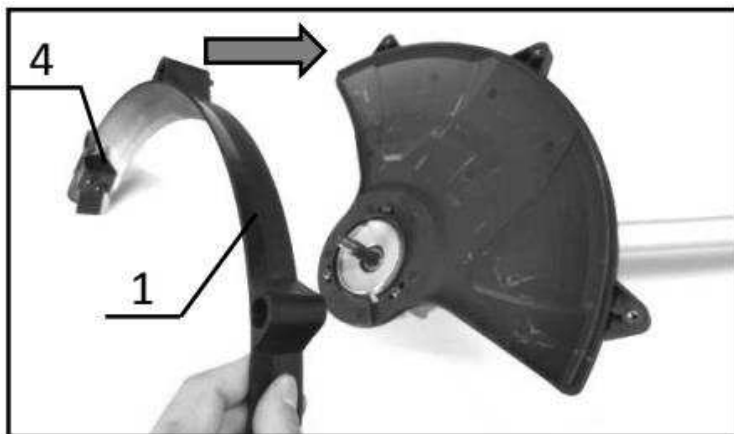


1. Kryt 2. Převodovka 3. Šroub

## Montáž krytu pro hlavici s vlascem

UPOZORNĚNÍ: Při montáži hlavice s vlascem buďte obzvláště opatrní, abyste se nezranili.

Chcete-li kryt namontovat, umístěte jej do polohy znázorněné na obrázku níže a přišroubujte jej třemi šrouby k krytu motoru otáčením šroubů ve směru hodinových ručiček. Poté namontujte prodloužení krytu a utáhněte jej třemi šrouby pomocí imbusového klíče.



1. Prodloužení krytu 2. Upevňovací šrouby 3. Klíč 4. Nůž na odřezání přebytečné šňůry

Pro demontáž prodloužení krytu proveďte montážní kroky v opačném pořadí.

## Montáž řezacího nástroje

**UPOZORNĚNÍ:** Po instalaci řezacího nástroje se vždy ujistěte, že je nástroj řádně zajištěn. V opačném případě může dojít k uvolnění řezacího nástroje ze zařízení, což může vést k vážným zraněním.

**UPOZORNĚNÍ:** Při montáži vždy používejte imbusový klíč a čep dodané v sadě.

**UPOZORNĚNÍ:** Nezapomeňte po instalaci řezného nástroje vyjmout imbusový klíč zasunutý do hlavy nástroje.

**POZOR:** Typ řezacích nástrojů dodávaných jako standardní příslušenství se může v jednotlivých zemích lišit.

**POZOR:** Zařízení je třeba otočit vzhůru nohama, aby bylo možné snadno vyměnit řezací nástroj.

### Třízubý nůž (na křoví a trávu)

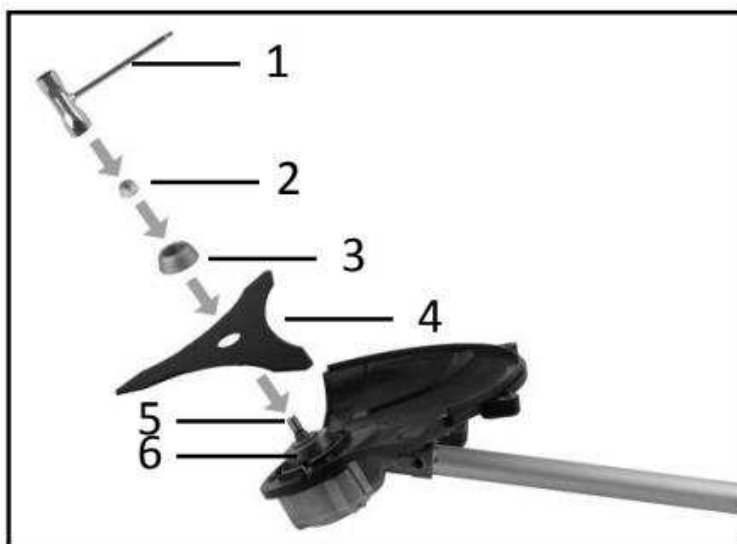
**UPOZORNĚNÍ:** Při práci s trojzubým nožem vždy noste ochranné rukavice a nasadte ochranný kryt čepele.

**UPOZORNĚNÍ:** Řezné ostří musí být dobře naostřené a bez prasklin či poškození. Pokud řezné ostří během práce narazí na kámen, zastavte nářadí a okamžitě zkontrolujte stav řezného nástroje.

**UPOZORNĚNÍ:** Vždy používejte řezné ostří o průměru uvedeném v části „Technické údaje“.

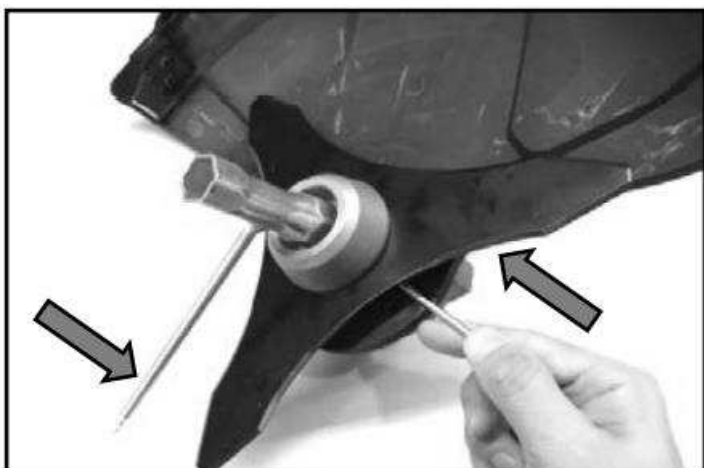
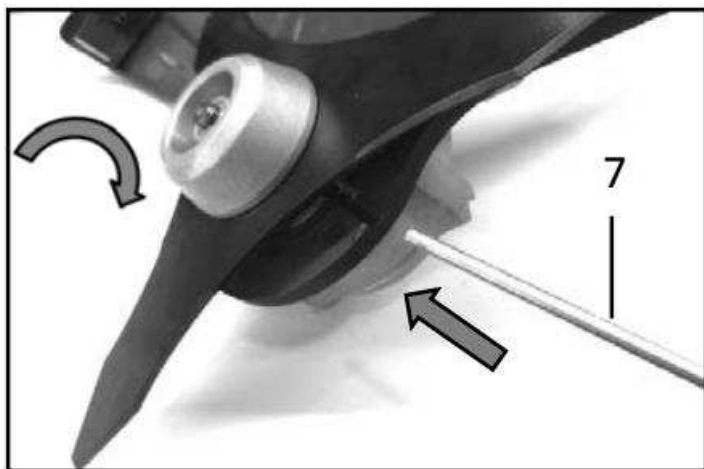
Pro instalaci řezacího nože proveďte následující kroky:

1. Namontujte matici, přitlačnou podložku a řezací čepel na skříň motoru v pořadí znázorněném na obrázku.



1. Klíč 2. Matice 3. Přitlačovací podložka 4. Řezací čepel 5. Hřídel 6. Podložka

2. Otočte přitlačnou podložku tak, aby otvor v podložce zapadl do otvoru v krytu, a poté zasuněte zajišťovací tyč skrz oba otvory tak, aby zablokovala hřídel. Držte čep v pravé ruce a matici pevně utáhněte klíčem ve směru hodinových ručiček.



7. Čep

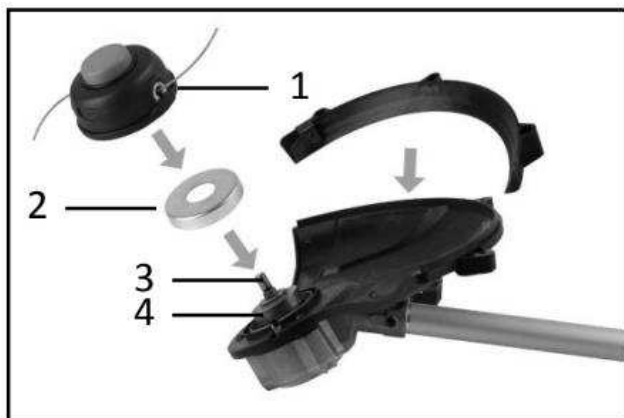
3. Po utažení matice vyjměte čep.  
Chcete-li vyjmout trojzubý nůž, proveďte montážní kroky v opačném pořadí.

## Strunová hlava (pro sekání trávy)

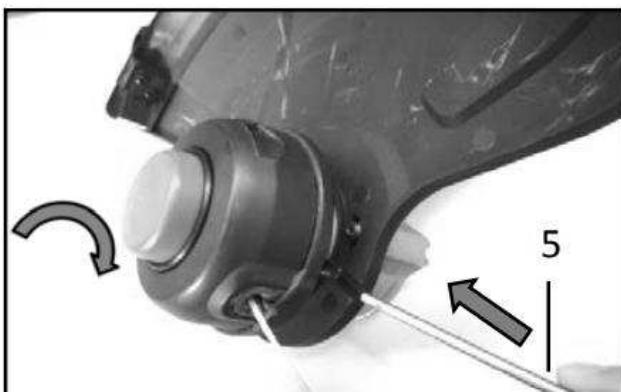
UPOZORNĚNÍ: Používejte výhradně originální strunovou hlavici firmy Cedrus. Pro

montáž strunové hlavice postupujte takto:

1. Namontujte montážní podložku a přítlačnou podložku na kryt motoru a poté našroubujte hlavici s strunou na vřeteno otáčením proti směru hodinových ručiček, jak je znázorněno na obrázku.



2. Otočte hlavici tak, aby otvor v montážní podložce byl v jedné rovině s otvorem v krytu, a poté zasuněte čep do obou otvorů, aby se hřídel zajistila. Pravou rukou přidržte čep a utáhněte hlavici pro navlékání vlasce otáčením proti směru hodinových ručiček.



1. Vlascová hlava 2. Přítlačovací podložka 3. Hřídel 4. Montážní podložka 5. Čep

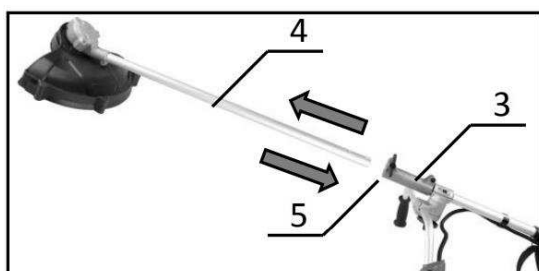
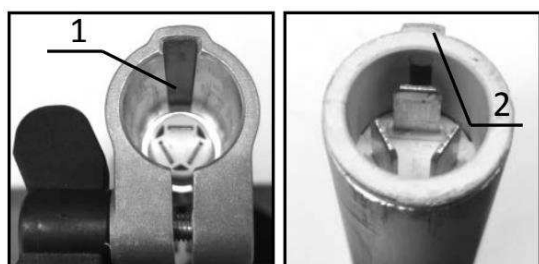
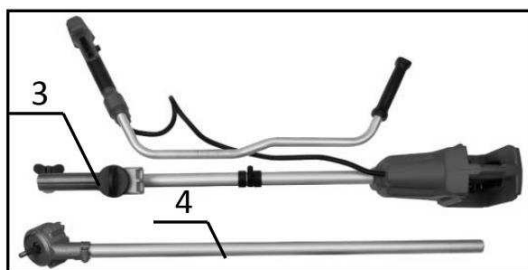
3. Vyjměte čep.

Chcete-li sundat hlavici pro navlékání šňůry, proveďte výše uvedené kroky v opačném pořadí.

## Montáž a demontáž těla nářadí

**UPOZORNĚNÍ:** Před montáží a demontáží zařízení vypněte nářadí a vyjměte akumulátor. V opačném případě může dojít ke zranění.

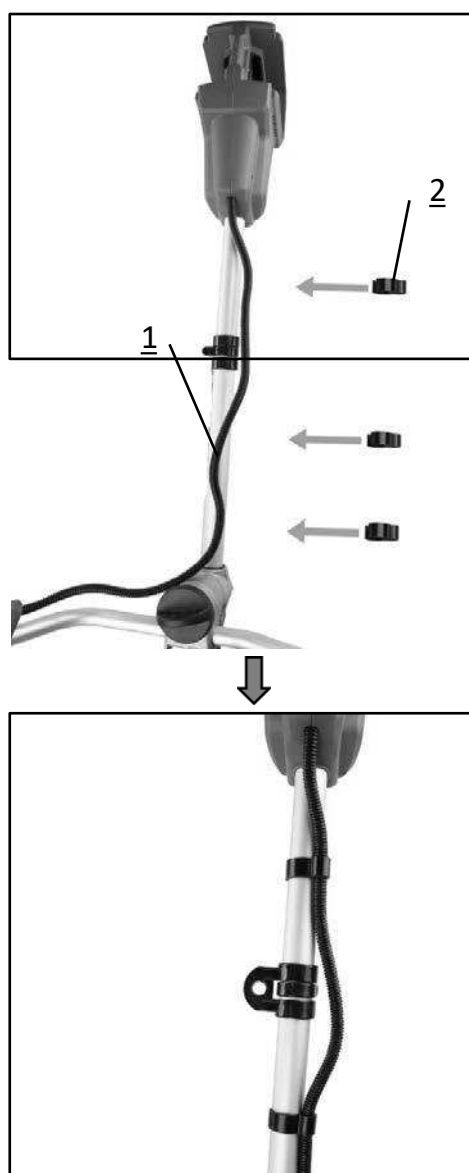
**UPOZORNĚNÍ:** Po sestavení těla nářadí se ujistěte, že je spoj pevně utažen a zajištěn.



1. Drážka 2. Výstupek 3. Horní část vyžínače 4. Spodní část vyžínače 5. Spojka trubky vyžínače

Chcete-li sestavit tělo nářadí, vyrovnejte výstupek hřídele s vybráním v horní části nářadí, zasuněte jej co nejhlouběji na místo a poté pevně utáhněte spoj nářadí otáčením knoflíku ve směru hodinových ručiček. Chcete-li nářadí rozebrat, proveďte výše popsané kroky v opačném pořadí.

## Spony na kabel



1. Kabel 2. Spona

Ujistěte se, že je kabel pevně připevněn k hřídeli pomocí tří sponek dodaných v balení, a to způsobem znázorněným na obrázku výše.



# OBSLUHA ZAŘÍZENÍ

## Upevnění popruhů

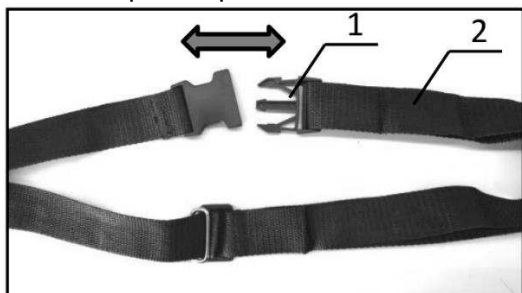
UPOZORNĚNÍ: Před zahájením práce se ujistěte, že jsou popruhy správně připevněny k nářadí.

UPOZORNĚNÍ: Před zahájením práce se ujistěte, že je spona postroje správně zapnutá.

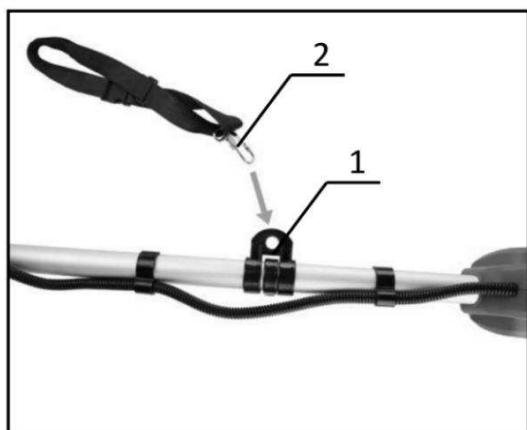
UPOZORNĚNÍ: Používejte výhradně popruhy určené pro tento nástroj od společnosti Cedrus.

Chcete-li připevnit popruhy k nástroji, postupujte takto:

1. Zapněte sponu.



1. Spona 2. Postroj



2. Zavěste háček popruhů na závěs, jak je znázorněno na obrázku.

1. Háček 2. Závěs

3. Nasaďte si popruhy na rameno.

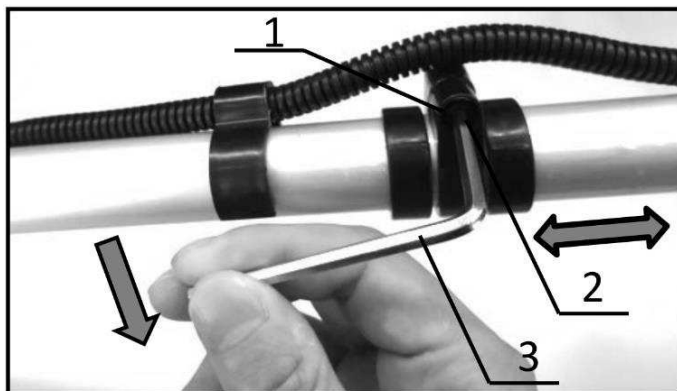


UPOZORNĚNÍ: Před sundáním šle je nutné odepnout sponu.

## Nastavení výšky závěsu

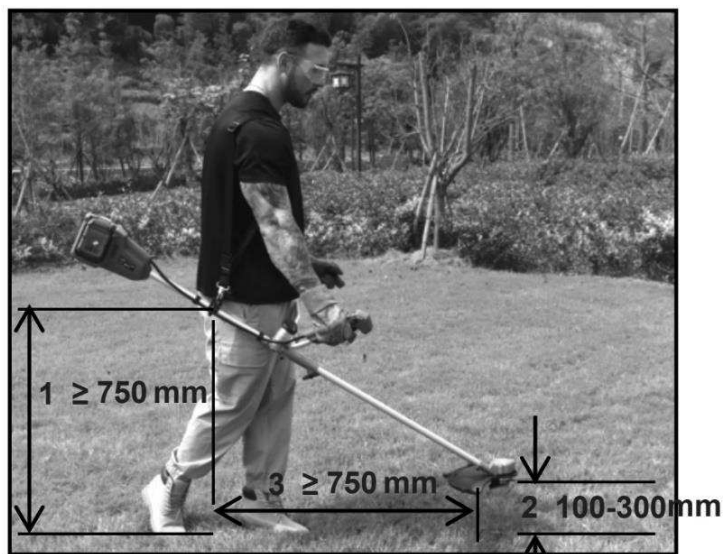
Aby byla zajištěna vysoká pohodlnost při práci s nástrojem, je třeba nastavit polohu závěsu do výšky vhodné pro obsluhu.

1. Povolte upevňovací šroub závěsu a posuňte závěs do požadované polohy.



1. Závěs 2. Šroub 3. Imbusový klíč

2. Polohu závěsu je třeba nastavit tak, aby byly dodrženy rozměry uvedené na obrázku níže. Po nastavení závěsu na správné místo utáhněte šroub.



|   |                                                                |
|---|----------------------------------------------------------------|
| 1 | Výška závěsu měřená od podlahy.                                |
| 2 | Výška řezacího nástroje měřená od podlahy.                     |
| 3 | Vzdálenost mezi závěsem a řezacím nástrojem, měřená vodorovně. |

## Nastavení držadla nástroje

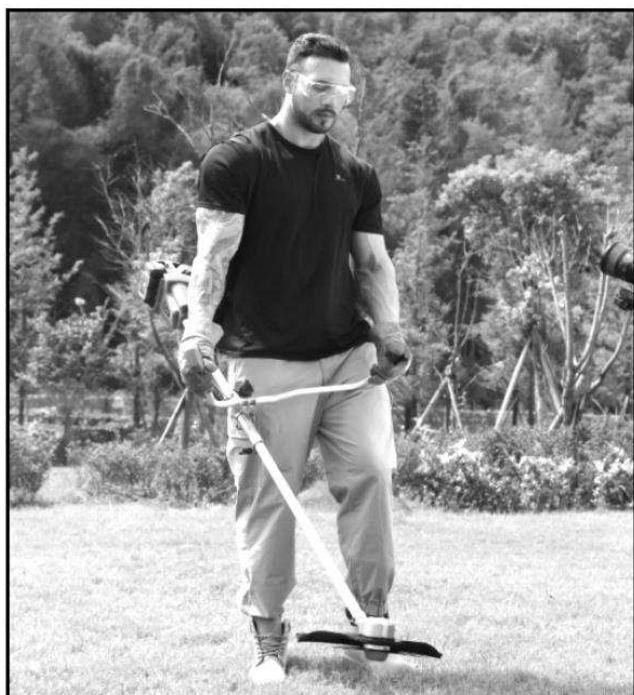
**VAROVÁNÍ:** Nástroj vždy držte po své pravé straně. Správné nastavení nástroje umožňuje dosáhnout maximální kontroly a snížit riziko vážných zranění způsobených zpětným rázem.

**VAROVÁNÍ:** Během celé doby práce s nástrojem je třeba zachovávat zvláštní opatrnost a kontrolu. Nesmí dojít k situaci, kdy by řezací nástroj směřoval na obsluhu nebo osoby v okolí. Ztráta kontroly nad nástrojem může způsobit vážná zranění osob v okolí i obsluhy.

**UPOZORNĚNÍ:** Aby se předešlo nehodě, je třeba dodržovat vzdálenost alespoň 15 m mezi obsluhujícími osobami, pokud v jedné oblasti pracují dvě nebo více osob. Je třeba určit osobu, která bude dohlížet na dodržování vzdáleností mezi obsluhujícími osobami. Pokud do pracovní oblasti vstoupí neúčastník nebo zvíře, je třeba práci okamžitě přerušit.

**UPOZORNĚNÍ:** Pokud řezací nástroj během práce náhodně narazí na kámen nebo jiný tvrdý předmět, zastavte nástroj a zkontrolujte, zda nedošlo k jeho poškození. Pokud byl řezací nástroj poškozen, je nutné jej okamžitě vyměnit. Použití poškozeného řezacího nástroje může způsobit vážná zranění.

Správná poloha a ovládání umožňují optimální kontrolu při práci a snižují riziko zranění způsobeného zpětným rázem.



## Sekání pomocí trojzubého nože (pro prořezávání křovin)

**UPOZORNĚNÍ:** Čepel nože by se při sekání neměla dotýkat země. Používání nože, který se dotýká povrchu země, může způsobit přetížení motoru, poškození sekačky a zranění.

Kosačku držte v úhlu přibližně 50° vůči povrchu země. Pomalu posouvejte kosačku zprava doleva. Při sekání křovin zvedávejte a spouštějte nůž od vrcholu dolů.

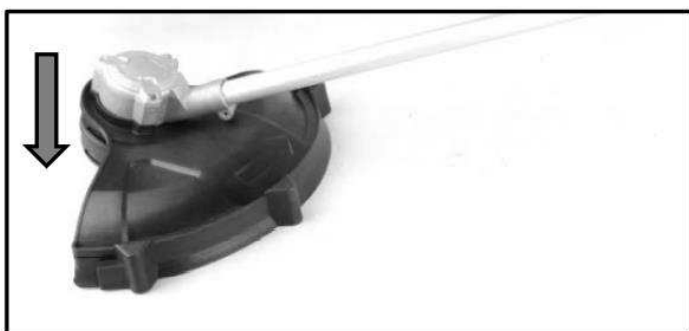
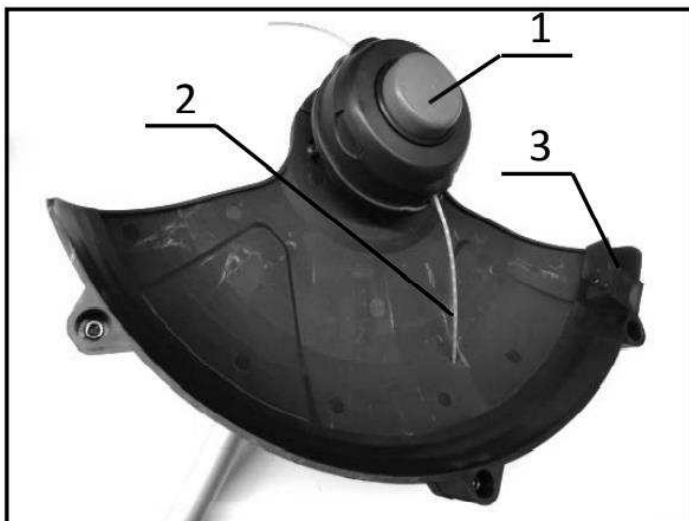


## Sekání v blízkosti stromů, zdí a kamenů

**UPOZORNĚNÍ:** Při sekání by měl být nástroj ve vzdálenosti cca 5 cm od stromů a jiných tvrdých předmětů.

## Sekání trávy pomocí strunové hlavy

Při používání strunové hlavy k sekání trávy:



1. Strunová hlava 2. Řezací struna 3. Nůž na odstraňování přebytečné struny

Řezací hlava je vybavena poloautomatickým systémem podávání struny. Chcete-li strunu z hlavy vysunout, je třeba během práce udeřit řezací hlavou o zem. Po vysunutí struny bude automaticky zkrácena na správnou délku.

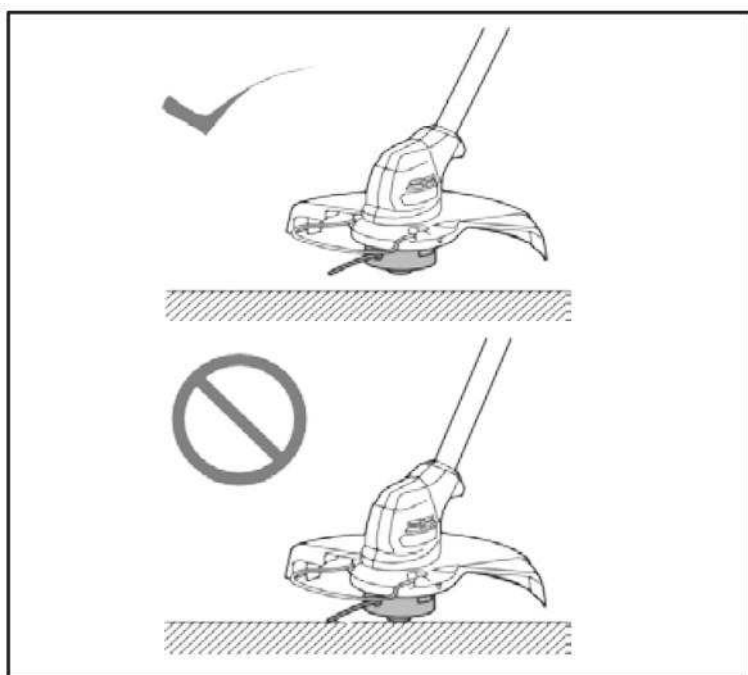
**POZOR:** Struna se nevysune, pokud se řezací hlava neotáčí.

**POZOR:** Pokud se struna nevysouvá z hlavy, je třeba ji vyměnit podle návodu k použití.

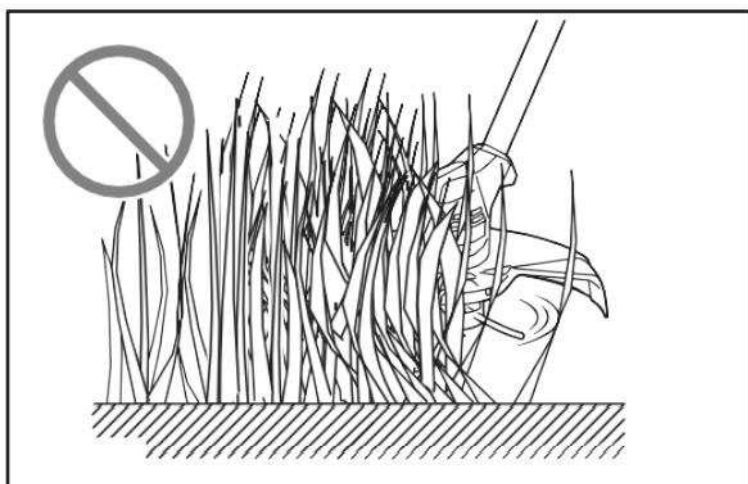
Držte sekačku v úhlu přibližně 50° vůči povrchu země. Pomalu posouvejte sekačku zprava doleva. Trávu v dané pracovní oblasti několikrát posekejte, vždy začněte sekat od vrcholů stébel.

**UPOZORNĚNÍ:** Nesekejte vysokou trávu najednou. Sekání vysoké trávy těsně u země může vést k zamotání trávy do žací hlavy, což může způsobit přetížení motoru a poškození sekačky.

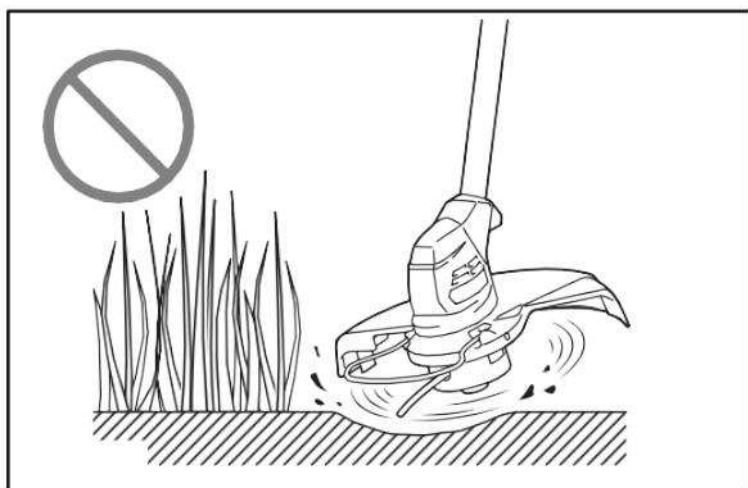
**UPOZORNĚNÍ:** Řezací strunu používejte tak, aby se žací hlava nedotýkala země. Používání žací hlavy v kontaktu se zemí může způsobit přetížení motoru a poškození sekačky.



UPOZORNĚNÍ: Nezatlačujte žací hlavu silou do vysoké trávy.

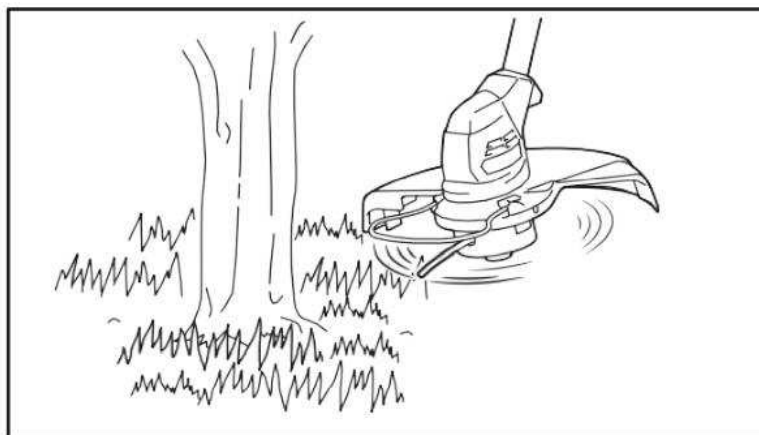


UPOZORNĚNÍ: Nepoužívejte vyžínač tak, aby došlo k jakémukoli kontaktu řezací hlavy s půdou.



## Sekání v blízkosti stromů, zdí a kamenů

Při sekání trávy kolem stromů a jiných překážek držte sekačku a nakloňte ji směrem k trávě ve výšce, ve které se cívka nedotýká země. K sekání trávy používejte pouze konec řezací struny.



**UPOZORNĚNÍ:** Při sekání trávy pohybujte sekačkou opatrně kolem stromu nebo v blízkosti stěn, aby se řezací struna nedotýkala stromu ani stěny. Doporučuje se, aby se nářadí nacházelo ve vzdálenosti 5 cm od stromu nebo zdi. Pokud se řezací struna dotkne stromu nebo zdi, může dojít k jejímu poškození. V takovém případě je třeba strunu znovu navléknout podle návodu k použití.

## ÚDRŽBA

**UPOZORNĚNÍ:** Před provedením kontroly nebo údržby nářadí se vždy ujistěte, že je vypnuté a že byla vyjmuta baterie. Nekontrolované spuštění nářadí může vést k vážným zraněním.

**UPOZORNĚNÍ:** K čištění přístroje nikdy nepoužívejte benzín, ředidlo, alkohol atd. Mohlo by to způsobit odbarvení, deformaci nebo prasknutí.

Aby byla zajištěna **BEZPEČNOST PRÁCE** a **SPOLEHLIVÝ PROVOZ** akumulátorové vyžínačky, měly by být veškeré opravy, údržba nebo seřizování prováděny v jednom z autorizovaných servisních středisek společnosti Cedrus.

### Čištění nářadí

Nástroj je třeba vyčistit tak, že prach, nečistoty nebo zbytky trávy setřete suchým nebo vlhkým hadříkem namočeným v mýdlové vodě. Aby nedošlo k přehřátí nástroje, je třeba odstranit posekanou trávu nebo nečistoty usazené ve ventilačních otvorech nástroje.

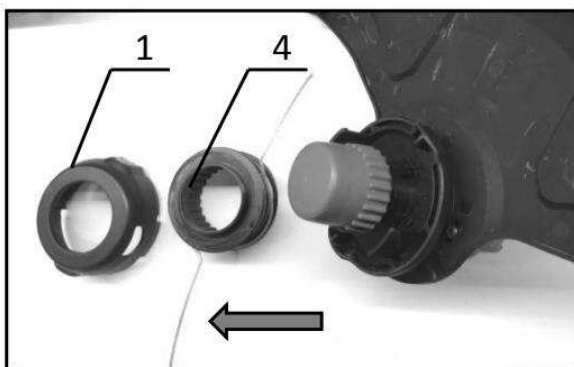
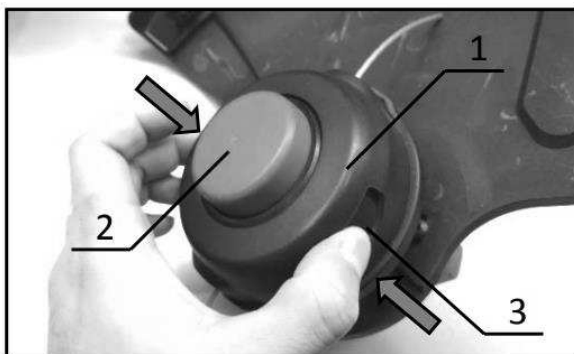
### Výměna řezacího vlákna

**VAROVÁNÍ:** Používejte výhradně strunu o průměru uvedeném v části „Technické údaje“. Nikdy nepoužívejte tenčí strunu, kovový drát, lano apod. Použití jiné řezací struny, než je doporučeno, může vést ke zranění.

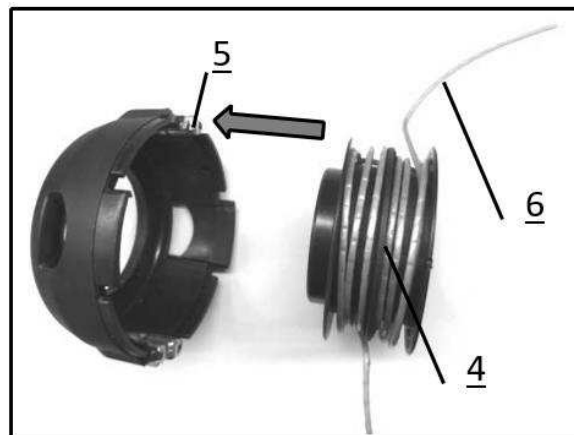
**VAROVÁNÍ:** Ujistěte se, že kryt řezací hlavy je připevněn k tělu nářadí podle níže uvedeného popisu. Nesprávné upevnění krytu může způsobit vypadnutí struny, což může vést k vážnému zranění.

Opotřebovanou strunu je třeba vyměnit za novou. Pro výměnu struny postupujte následovně:

1. Mírně stiskněte uvolňovací tlačítka na obou stranách, poté sejměte kryt a vyměňte opotřebovanou strunu za novou.

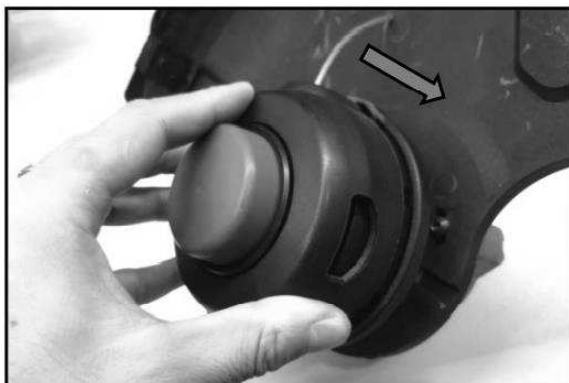
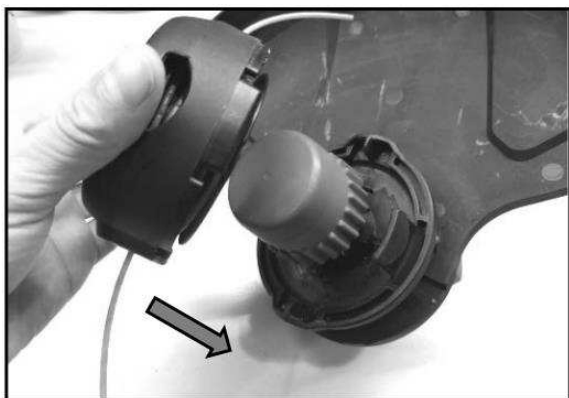


2. Při montáži nové šňůry vložte její konce do průchodek na obou stranách hlavice.

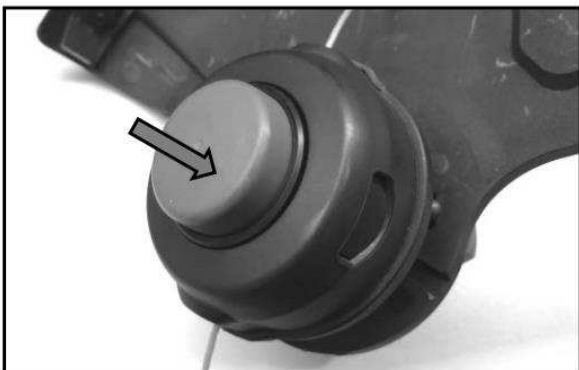




3. Po nasazení vlasce nasadte zpět kryt, až zapadne na místo s lehkým cvaknutím.



4. Ověřte, zda se vlasec po nárazu na zem automaticky vysune.



1. Kryt hlavice vlasce 2. Tlačítko hlavice 3. Uvolňovací tlačítko 4. Cívka na vlasec 5. Průchodka hlavice 6. Konec vlasce

## Skladování

Nástroj skladujte v chladné, suché a uzavřené místnosti. Nástroj a nabíječku neskladujte na místech, kde teplota může dosáhnout nebo překročit 40 °C.

Před uskladněním nářadí jej vypněte, vyjměte akumulátor a demontujte tělo nářadí.

## VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

**UPOZORNĚNÍ:** Níže uvedené příslušenství nebo nástavce se doporučují k použití s nářadím společnosti Cedrus uvedeným v tomto návodu. Použití jakéhokoli jiného příslušenství nebo nástavců může představovat riziko úrazu. Příslušenství nebo nástavce používejte výhradně v souladu s jejich určením.

Další informace o uvedeném příslušenství vám poskytnou pracovníci místního servisního střediska společnosti Cedrus:

- Řezací čepel
- Řezací hlava
- Řezací struna
- Postroj
- Kryt hlavy
- Rozšíření krytu hlavy
- Imbusový klíč
- Čep
- Originální baterie a nabíječka Cedrus

## ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

| Problém                                                                   | Příčina                                             | Řešení                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Motor se nespustí                                                         | Baterie není nainstalována.                         | Nainstalujte baterii.                                                                 |
|                                                                           | Vybitá/poškozená baterie.                           | Nabijte nebo vyměňte akumulátor.                                                      |
|                                                                           | Systém spouštějící motor nefunguje správně.         | Nechte opravu provést v autorizovaném servisu společnosti Cedrus.                     |
| Motor zhasíná                                                             | Nízký stav nabití akumulátoru.                      | Nabijte baterii nebo vyměňte poškozenou.                                              |
|                                                                           | Přehřátí.                                           | Zastavte zařízení a počkejte, až vychladne.                                           |
| Nástroj nedosahuje maximálních otáček                                     | Akumulátor byl nesprávně vložen                     | Vložte akumulátor podle návodu k použití.                                             |
|                                                                           | Klesá výkon akumulátoru.                            | Nabijte akumulátor nebo jej vyměňte, pokud je poškozen                                |
|                                                                           | Pohonný systém nefunguje správně.                   | Nechte opravu provést v autorizovaném servisu společnosti Cedrus.                     |
| Řezací nástroj se neotáčí.<br>(Okamžitě vypněte zařízení.)                | Mezi krytem a řezacím nástrojem uvízl cizí předmět. | Odstraňte zaseknutý předmět.                                                          |
|                                                                           | Řezací nástroj je namontován příliš volně.          | Rezinujte řezací nástroj.                                                             |
|                                                                           | Pohonný systém nefunguje správně.                   | Nechte opravu provést autorizovaným servisem společnosti Cedrus.                      |
| Nesprávné vibrace (zařízení je nutné okamžitě vypnout).                   | Zlomený, ohnutý nebo poškozený řezací nástroj.      | Vyměňte řezací nástroj.                                                               |
|                                                                           | Řezací nástroj byl namontován příliš volně.         | Rezinujte řezací nástroj.                                                             |
|                                                                           | Pohonný systém nefunguje správně.                   | Nechte opravu provést autorizovaným servisem společnosti Cedrus.                      |
| Řezací nástroj a motor se nemohou zastavit (Okamžitě vyjměte akumulátor.) | Porucha elektrického systému.                       | Vyjměte akumulátor. Nechte opravu provést v autorizovaném servisu společnosti Cedrus. |

