

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

Originální návod k použití
Hahn & Sohn GmbH
Janahof 53
93413 Cham
Deutschland
hahn@hahn-sohn.de

NÁVOD K POUŽITÍ



AKUMULÁTOROVÁ ŘETĚZOVÁ PILA

NUMER MODELU: ☐ **CEDCHS150LI-SET**
NUMER SERYJNY:

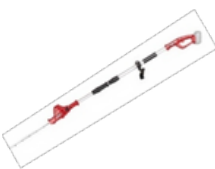
Numer modelu i numer seryjny można znaleźć na tabliczce znamionowej.
Należy je zapisać i zachować w bezpiecznym miejscu.



Foto	Katalogové číslo	Popis
	CEDD40Li-SET	Akumulátorová vrtačka/šroubovák Cedrus D40Li-SET, baterie a nabíječka součástí dodávky, max. napětí baterie 20 V Li-Ion, max. krouticí moment 40 Nm
	CEDD60Li	Akumulátorová vrtačka/šroubovák Cedrus D60Li, bez akumulátoru a nabíječky v balení, akumulátor max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zatížení 0-500 ot/min / 0- 2000 ot/min, max. točivý moment 60 Nm
	CEDHD58Li-SET	Příklepová vrtačka/šroubovák Cedrus HD58Li-SET, baterie a nabíječka v balení, max. 20V Li-Ion baterie, otáčky bez zatížení 0-500 ot/min/0-2000 ot/min, max. točivý moment 58 Nm
	CEDHD60Li	Příklepová vrtačka/šroubovák Cedrus HD60Li, bez baterie a nabíječky, max. 20V Li-Ion baterie, otáčky bez zatížení 0-500 ot/min / 0- 2000 ot/min, max. točivý moment 60 Nm
	CEDID180Li	Rázový utahovák Cedrus ID180Li , bez baterie a nabíječky, baterie max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zatížení 0-2800 ot/min, max. krouticí moment 180 Nm, držák bitů HEX ¼".
	CEDIW250Li	Rázový utahovák Cedrus ID250Li , bez baterie a nabíječky v ceně, max. napětí baterie 20 V Li-Ion, otáčky bez zatížení 0-2800 ot/min, max. krouticí moment 2500 Nm, držák bitů ½" čtvercový.
	CEDIW400Li	Rázový utahovák Cedrus ID400Li , bez baterie a nabíječky v balení, max. 20V Li-Ion baterie, otáčky bez zatížení 0-1500 ot/min/0-1700 ot/min/0- 1900 ot/min/0-2000 ot/min/0-2300 ot/min, max. krouticí moment 100Nm/150Nm/200Nm/ 300Nm/400Nm, držák čtyřhranných bitů ½".
	CEDIDB200Li	Rázový utahovák Cedrus IDB200Li, bez baterie a nabíječky, LED světlo, max. 20V Li-Ion baterie, bez zátěže /800/1800/2500 ot/min, ráz 0/1100/2500/3500bmp, krouticí moment 40/130/200Nm, držák bitů ¼" HEX.
	CEDRH1.1Li	Příklepová vrtačka Cedrus RH1.1Li, bez baterie a nabíječky, baterie max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zatížení 0-900 ot/min.
	CEDRH2.2Li	Příklepová vrtačka Cedrus RH2.2Li, bez baterie a nabíječky, nastavitelná přední rukojeť, baterie max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zatížení 0-1420 ot/min, příklep 0-4500bmp, síla příklepu 2,2 kJ, sklíčidlo SDS+, vrtací kapacita Ø28 do dřeva Ø13 do kovu Ø22 do betonu

	CEDIWB250Li	Rázový klíč Cedrus IWB250Li, bez baterie a nabíječky, klip na opasek, 20V Li-Ion max. baterie, bez zatížení /800/1800/2500 ot/min, ráz 0/1100/2500/3500bmp, krouticí moment 50/150/250Nm, rukojeť ½" čtverec
	CEDAG125Li	Úhlová bruska Cedrus AG125Li, bez baterie a nabíječky, baterie max. 20 V Li-Ion, otáčky naprázdno 10000 ot/min, průměr kotouče 125 mm.
	CEDAG125Li-SET	Úhlová bruska Cedrus AG125Li, baterie a nabíječka součástí dodávky, baterie max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zatížení 10000 ot/min, průměr kotouče 125 mm.
	CEDAGB125Li	Úhlová bruska Cedrus AGB125Li, bez akumulátoru a nabíječky, max. 20V Li-Ion akumulátor, 8500 otáček za minutu naprázdno, průměr kotouče 125 mm.
	CEDOS125Li	Excentrická bruska Cedrus OS125Li, bez akumulátoru a nabíječky, akumulátor max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zatížení 2000/3500/5000/6500/8000/10000 ot/min.
	CEDCBG50Li	Stolní bruska Cedrus CBG50Li 3v1, bez baterie a baterie v balení, baterie max. 20V Li-Ion, otáčky 3000-9000 ot/min, průměr kotouče 50 mm, tloušťka kotouče 13 mm, bruska 3v1, leštička, ohebná hřídel pro montáž příslušenství.
	CEDJSLi	Přímočará pila Cedrus JSLi, bez baterie a nabíječky, baterie max. 20 V Li-Ion, otáčky naprázdno 2700 ot/min.
	CEDRSLi	Šavlová pila Cedrus RSLi, bez baterie a nabíječky, baterie max. 20V Li-Ion, otáčky bez zatížení 3000 ot/min.
	CEDCSLi	Okružní pila Cedrus CSLi, bez baterie a nabíječky, baterie max. 20V Li-Ion, otáčky bez zatížení 4200 ot/min, velikost kotouče 165x20x1,6mm,24T
	CEDCSB165Li	Okružní pila Cedrus CSB165Li, max. 20V Li-Ion akumulátor, 4200 ot/min bez zatížení, velikost kotouče 165x20x1,6 mm, 24T, hloubka řezu 51 mm při 90°, 37 mm při 45°.

	CEDCSM140Li	Mini okružní pila Cedrus CSM140Li, bez baterie a nabíječky, max. 20V Li-Ion baterie, otáčky bez zatížení 6000 ot/min, velikost kotouče 140 mm, hloubka řezu 50 mm při 90°, 35 mm při 45°.
	CEDCG3Li	Akumulátorová lepicí pistole Cedrus CG3Li, bez baterie a nabíječky, max. 20V Li-Ion, průměr trysky 3 mm, průměr kartuše 10-12 mm, doba zahřívání 3 min, provozní teplota 175 °C.
	CEDSG45Li	Silikonová pistole Cedrus SG45Li, bez baterie a nabíječky, max. 20V Li-Ion, max. dávkovací síla 4500N, regulace otáček 6 stupňů, rychlost posuvu 0,7 - 11m/s, objem trubice 600ml, objem kartuše 310ml.
	CEDLLi	Nabíjecí svítilna Cedrus LLi, bez baterie a nabíječky, max. 20V Li-Ion, žárovka LED 3W 3ks, světelný tok 260 lumenů
	CEDCL35Li	Nabíjecí LED lampa Cedrus CL35Li, bez baterie a nabíječky v balení, max. 20V Li-Ion, výkon 35W, světelný tok I - 5000Lm II - 2000Lm, LED 100 ks SMD, barevná teplota 6500K, úhel vyzařování 120°.
	CEDMTLi	Multifunkční nářadí Cedrus MTLi, bez baterie a nabíječky, max. 20V Li-Ion, otáčky bez zatížení 5000-20000 ot/min.
	CEDNGLi	Hřebíkovačka Cedrus NGLi, bez baterie a nabíječky, max. 20V Li-Ion baterie, rychlost zatloukání až 30 hřebíků za minutu
	CEDAP100Li	Akumulátorový kompresor Cedrus AP100Li, max. 20V Li-Ion baterie, max. tlak vzduchu 7 barů (100 psi), objem vzduchu 30 l/min, max. rychlost vzduchu 54 m/s, pracovní cyklus 5 minut zapnuto/ 5 minut vypnuto.
	CEDCP57Li	Akumulátorové čerpadlo Cedrus CP57Li, bez baterie a nabíječky, max. 20V Li-Ion, max. tlak 0,034bar, průtok vzduchu 53m ³ /h, rychlost vzduchu 40km/h, 3 přídatné trysky, měkká rukojeť.
	CEDSP1000Li	Akumulátorová pistole Cedrus SP1000Li, max. 20V Li-Ion, objem nádrže 1l, průtok 800ml/min, max. viskozita 60DIN-S, tlak 0,1 bar, průměr trysky 2,5mm/1,8mm/1,5mm.

	CEDWP160LI	Max. 20 V Li-Ion, tlak vody 2,4 MPa, průtok vody 160 l/h, tryska 6v1, 6 nastavení: směr náklonu 0°, 20°, 20°, 40°, pěnový proud a sprcha, kabel a nádržka na mycí prostředek jsou součástí dodávky.
	CEDBP30Li	Akumulátorový vyžínač Cedrus BP30Li, max. napětí baterie 20V Li-Ion, max. průměr řezu 30 mm, rychlost řezu 1,4 s, celková délka 300 mm
	CEDBPB40LI-SET	Zahradní nůžky, max. 20V Li-Ion, baterie a nabíječka v balení, max. průměr stříhu 40 mm, čtyři nastavení průměru stříhu, bezkartáčový motor, hmotnost 0,98 kg, barevný karton, 2Ah baterie, 2,4A nabíječka NOVINKA
	CEDGS100Li	Akumulátorové nůžky Cedrus GS100Li, max. 20V Li-Ion akumulátor, šířka stříhu nůžek na travu 100 mm, délka stříhací lišty 200 mm, max. průměr stříhu 8 mm, šířka drápů 75 mm.
	CEDHT510Li	Nůžky na živý plot Cedrus HT510Li, bez baterie a nabíječky, baterie max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zatížení 1300 ot/min, délka nože 510 mm.
	CEDHT520LiX2	Nůžky na živý plot Cedrus HT520LiX2, bez baterie a nabíječky, max. 2x20V Li-Ion baterie, otáčky bez zatížení 2800 ot/min, délka nože 520 mm.
	CEDPHT450Li	Tyčový prořezávač Cedrus PHT450Li, bez baterie a nabíječky, max. 20V Li-Ion baterie, 1300 otáček za minutu bez zátěže, délka čepele 450 mm
	CEDCHS250Li	Akumulátorová řetězová pila Cedrus CHS250Li, bez baterie a nabíječky, max. 20V Li-Ion baterie, délka lišty Oregon 25 cm, velikost řetězu Oregon 3,8", systém napínání řetězu bez použití nářadí, automatické olejové čerpadlo.
	CEDCHS350LiX2	Akumulátorová řetězová pila Cedrus CHS350LiX2, bez baterie a nabíječky, max. 2x20V Li-Ion baterie, délka lišty Oregon 35 cm, velikost řetězu Oregon 3,8".

	CEDCHS100Li	Mini akumulátorová pila Cedrus CHS100Li, max. 20V Li-Ion akumulátor, 5400 ot/min bez zatížení, délka lišty 10 cm, velikost řetězu 1/4", rychlost řetězu 8 m/s.
	CEDCHS150LI-SET	Mini řetězová pila, včetně baterie a nabíječky, max. 20V Li-Ion, délka lišty 15 cm, 1/4" řetěz, automatické mazání řetězu, napínák řetězu bez použití nářadí, barevný karton, 2Ah baterie, 2,4A nabíječka.
	CEDCPS20	Cedrus tyčová pila CPS20 - nástavec pro PHT450LI, max. 20V Li-Ion akumulátor, 1300 ot/min bez zatížení, délka lišty 20 cm, rozteč řetězu 3/8", rychlost řetězu 8 m/s
	CEDCHS100P	Prodloužení teleskopické pily Cedrus CHS100Li, kompatibilní s CHS100LI MINI, minimální délka 1,95 m, maximální délka 2,4 m
	CEDB42LiX2	Akumulátorový foukač Cedrus B42LiX2, bez akumulátoru a nabíječky v balení, akumulátor max. 2x20V Li-Ion, otáčky bez zátěže 20000 ot/min, rychlost vzduchu 42 m/s.
	CEDBV200LiX2	Akumulátorový foukač Cedrus BV200LiX2 2v1, bez baterie a nabíječky, max. 2x 20 V Li-Ion, otáčky bez zátěže 8000-14000 ot/min, rychlost vzduchu 200 km/h, průtok vzduchu 220 m3/h, objem vaku 35 l, drticí poměr 9:1.
	CEDBV270Li	Akumulátorový foukač Cedrus BV270Li 2v1, bez baterie a nabíječky, max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zátěže 6000-18000 ot/min, rychlost vzduchu 270 km/h, průtok vzduchu 102 m3/h, sáček je součástí dodávky.
	CEDPC160Li	Čistič spár a malt Cedrus PC160Li, bez baterie a nabíječky, teleskopické nastavení délky, otočná rukojeť, max. 20V Li-Ion baterie, rychlost kartáče 1300 ot/min, šířka kartáče 160 mm, průměr drátěného kartáče 115 mm.
	CEDGT254Li	Akumulátorová strunová sekačka Cedrus GT254Li, bez akumulátoru a nabíječky, max. 20V Li-Ion akumulátor, 9000 otáček za minutu bez zatížení, šířka záběru 254 mm

	CEDST300LiX2	Akumulátorová strunová sekačka Cedrus ST300LiX2, bez akumulátoru a nabíječky, akumulátor max. 2x20V Li-Ion, otáčky bez zatížení 6700 ot/min, záběr sečení 300 mm.
	CEDST280Li	Akumulátorová strunová sekačka Cedrus ST280Li, max. 20V Li-Ion akumulátor, otáčky bez zatížení 9000 ot/min, záběr 280 mm, průměr struny 1,6 mm, nastavitelná délka 1,0 - 1,36 m, nastavitelná hlava 90°
	CEDBC350LiX2	Akumulátorová strunová sekačka Cedrus BC350Li, akumulátor 2 x max 20V Li-Ion, 7000 ot/min bez zatížení, šířka záběru 350 mm, průměr struny 2,0 mm, automatický typ hlavy, dvojité rohové rukojeti
	CEDLM40LiX2	Akumulátorová sekačka Cedrus LM40LiX2, baterie 2 x max 20V Li-Ion, šířka sečení 400mm, výška sečení 25mm/75mm / 6 poloh, centrální nastavení výšky ano, způsoby sečení sečení, mulčování, objem koše 40l, pohon žádný
	CEDSC15Li	Akumulátorový postřikovač Cedrus SC15Li, baterie max. 20 V Li-Ion, objem nádrže 15 l, průtok 1,3 l/min, max. tlak 0,3 MPa, délka kopí 800 mm, otvor trysky 1,6 mm.
	CEDVC15Li	Akumulátorový vysavač Cedrus VC15Li, baterie max. 20V Li-Ion, objem nádrže 15l, sací tlak ≥8,0Kpa, průměr hadice 32mm, délka hadice 1,5m.
	CEDVC5Li	Akumulátorový vysavač Cedrus VC5Li, baterie max. 20V Li-Ion, objem nádrže 0,5 l, sací tlak ≥3,8Kpa
	CEDWF300Li	Akumulátorový ventilátor Cedrus WF300Li max. 20V Li-Ion, průměr ventilátoru 300 mm, stupně rychlosti 3
	CEDLi-Ion 2Ah	Baterie Cedrus Li-Ion 2Ah, napětí max. 20 V

	CEDLi-Ion 4Ah	Baterie Cedrus Li-Ion 4Ah, napětí max. 20 V
	CEDLi-Ion 6Ah	Baterie Cedrus Li-Ion n 6Ah, napětí max. 20 V
	CEDLI-ION 8AH	Baterie Cedrus Li-Ion n 8Ah, napětí max. 20V
	CEDFCH2.4	Rychlonabíječka Cedrus FCH2.4, vstupní napětí 230-240V AC, výstupní napětí 230-240VAC, nabíjecí proud 2,4 A
	CEDFCH3.5	Rychlonabíječka Cedrus FCH3.5, vstupní napětí 230-240V AC, výstupní napětí 230-240VAC, nabíjecí proud 3,5A
	CEDDCH3.0	Duální nabíječka Cedrus DCH3.0, vstupní napětí 230-240V AC, výstupní napětí 230-240VAC, nabíjecí proud 3,0A
	CEDFCH8	Inteligentní rychlonabíječka, identifikace kapacity baterie, automatická volba nabíjecího proudu, výstupní proud od 2,4 A do 8,0 A, indikátor stavu baterie, chladicí ventilátor, až 4krát rychlejší než standardní nabíječka.
	CEDCHPLi	Cedrus CHPLi USB nabíječka telefonů, vstupní napětí 20 V DC, výstupní napětí 5 V, nabíjecí proud 1,5 A

OBSAH

Předmluva	2
Výstražné symboly	2
Účel	3
Hluk	3
Bezpečnostní pravidla	3
Popis zařízení	9
Technické údaje	9
Funkce	10
Montáž	12
Mazání	14
Služba	15
Údržba a skladování	16
Volitelné příslušenství	17
Plán údržby	18
Řešení problémů	19
PŘEDMLUVA	19

Děkujeme vám za zakoupení našeho zařízení!

Tento návod k obsluze obsahuje nejdůležitější informace o spotřebiči, jeho konstrukci, funkcích a použití. Před použitím si pozorně přečtěte

návod k obsluze. Bezpečné a správným použitím dosáhnete nejlepších výsledků. Všechny informace obsažené v příručce vycházejí z nejnovějších údajů o výrobku k datu tisku dokumentu. Vzhledem k neustálému zdokonalování zařízení a jeho změnám se může uživatelská příručka lišit od skutečného stavu zařízení. Výrobce si vyhrazuje právo kdykoli provést změny výrobku. Technické údaje výrobku se mohou změnit bez předchozího upozornění. Je zakázáno kopírovat a reprodukovat uživatelskou příručku a její prvky bez souhlasu výrobce. Tento návod k obsluze by měl být považován za nedílnou součást spotřebiče a měl by být předán třetím osobám nebo dále prodán společně se spotřebičem. Provoz spotřebiče v souladu s návodem k obsluze a sděleními v něm obsaženými je nezbytný pro zachování dlouhodobého a bezpečného provozu spotřebiče a pro splnění očekávání uživatelů. Nedodržení pokynů k přečtení, nesprávné pochopení nebo

Nedodržení návodu k obsluze může vést k vážnému zranění a poškození přístroje.

Společnost CEDRUS neodpovídá za případné chyby v tisku tohoto návodu, které nemají přímý vliv na používání spotřebiče, ale týkají se pouze technických nebo popisných údajů. Zařízení je v průběhu výroby modernizováno, proto se některé údaje uvedené v tomto návodu mohou lišit od skutečných údajů, které rovněž nemají vliv na používání zařízení. Fotografie a obsažené v tomto návodu jsou pouze ilustrativní a fyzický stav spotřebiče se může od skutečného stavu lišit.

SYMBOLY VÝSTRAŽNÉ SYMBOLY

	Přečtěte si návod k obsluze.
	Je třeba věnovat zvláštní péči a pozornost.
	Měli byste nosit ochranné brýle.
	Používejte ochranu sluchu.
	Používejte ochranné rukavice.
	Používejte ochrannou pokrývku hlavy.
	Noste pevnou pracovní obuv.
	Nevystavujte přístroj dešti ani vodě.
	Dávejte pozor na zpětný ráz pily.
	Nevyhazujte použité elektrické zařízení nebo baterie do domovního odpadu. V souladu s evropskými směnicemi musí být elektrozařízení, baterie a akumulátory, které dosáhly konce své životnosti, shromažďovány odděleně a likvidovány na skládce. recyklační zařízení šetrné k životnímu prostředí.

ÚČEL

Akumulátorová řetězová pila je určena pouze pro domácí použití. Používá se k řezání větví, pásů, tvrdého a měkkého dřeva. Je vhodná pro přímé řezy. Řetězová pila není určena pro komerční použití.

HLUK

Hladina hluku A stanovená podle normy EN 62841-1:

Hladina akustického tlaku (LpA): Hladina

akustického výkonu (LWA): 83,3 dB(A):

Tolerance (K) : 3 dB(A)

ROZNÁMKA: Deklarovaná hodnota emise hluku byla změřena podle standardní zkušební metody a lze ji použít k porovnání jednoho nářadí s jiným.

POZNÁMKA: Deklarovanou hodnotu emisí hluku lze použít i pro předběžné posouzení expozice.

⚠ POZOR! Používejte ochranu sluchu.

⚠ POZOR! Emise hluku při skutečném používání elektrického nářadí se mohou lišit od deklarovaných hodnot v závislosti na způsobu používání nářadí a zejména na druhu prováděné práce.

⚠ POZOR! Nezapomeňte definovat bezpečnostní opatření na ochranu obsluhy, která vycházejí z odhadu expozice za skutečných podmínek používání (s přihlédnutím ke všem částem pracovního cyklu, jako je doba, kdy je nářadí vypnuto a kdy je v chodu naprázdno, a také doba spouštění).

ZÁSADY BEZPEČNOST

Obecné

⚠ POZOR! Přečtěte si všechna varování a bezpečnostní informace. Jejich nedodržení může mít za následek úraz elektrickým proudem, požár nebo vážné zranění.

Prosím, pokračujte na tuto stránku pokyny pro budoucí použití.

Pracovní oblast

1. Pracovní prostor by měl být čistý a dobře osvětlený. Nepřehledné nebo tmavé prostory přispívají k nehodám.
2. Elektrické nářadí nepoužívejte v blízkosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu. Elektrické nářadí vytváří jiskry, které mohou zapálit prach nebo výpary.
3. Při práci s elektrickým nářadím udržujte děti a okolostojící osoby v bezpečné vzdálenosti. Rozptýlení může způsobit ztrátu kontroly.

Elektrická bezpečnost

1. Zástrčka elektrického nářadí musí zapadnout do zásuvky. Zástrčku nijak neupravujte. Nepoužívejte žádné adaptéry s uzemněným elektrickým nářadím. Neupravené zástrčky a odpovídající zásuvky snižují riziko úrazu elektrickým proudem.
2. Vyvarujte se kontaktu těla s uzemněnými povrchy, jako jsou potrubí, radiátory, sporáky a chladničky. Kontakt těla s uzemněnými povrchy zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
3. Nevystavujte elektrické nářadí dešti nebo vlhkosti. Vniknutí vody do elektrického nářadí zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
4. Nikdy nepoužívejte kabel k přenášení, tahání nebo odpojování elektrického nářadí. Kabel udržujte mimo dosah zdrojů tepla, oleje, ostrých hran nebo pohyblivých částí. Poškozené nebo zamotané kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.
5. Při používání elektrického nářadí venku používejte prodlužovací kabel vhodný pro venkovní použití. Použití šňůry vhodné pro venkovní použití snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.
6. Pokud je nevyhnutelné pracovat s elektrickým nářadím ve vlhkém prostředí, je nutné použít proudový chránič (RCD). Použití proudového chrániče snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.
7. Elektrické nářadí může elektromagnetická pole (EMP), která nejsou pro uživatele škodlivá. Uživatelé kardiostimulátorů a dalších podobných lékařských přístrojů by však měli

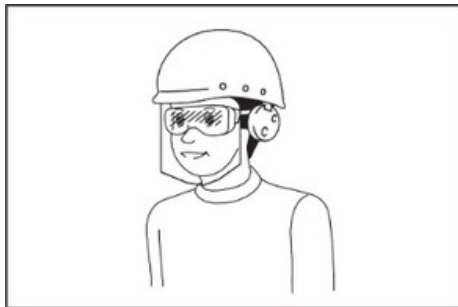
před použitím elektrického nářadí se obraťte na výrobce spotřebiče nebo na lékaře.

Osobní bezpečnost

1. Při práci s elektrickým nářadím buďte ostražití, sledujte, co děláte, a používejte zdravý rozum. Nepoužívejte elektrické nářadí, pokud jste unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. Chvilka nepozornosti při práci s elektrickým nářadím může způsobit vážné zranění.
2. Používejte osobní ochranné prostředky. Vždy používejte ochranné brýle. Ochranné ~~průhledky~~ ~~průhledky~~, jako je protiprachová protiskluzová bezpečnostní obuv, ochranná přilba nebo ochrana sluchu, používané za vhodných podmínek, snižují riziko zranění.
3. Před připojením ke zdroji napájení nebo akumulátoru, zvednutím nebo přemístěním nářadí se ujistěte, že je vypínač ve vypnuté poloze. Přenášení elektrického nářadí s prstem na spínači nebo připojování elektrického nářadí se zapnutým spínačem může vést k nehodám.
4. Před zapnutím elektrického nářadí vyjměte nastavovací klíč nebo klíč. Klíč ponechaný na rotující části elektrického nářadí může způsobit zranění.
5. Nedosahujte příliš vysoko. Po celou dobu udržujte správné držení těla a rovnováhu. To umožní lepší ovládání elektrického nářadí v neočekávaných situacích.
6. Vhodně se oblečte. Nenoste volné oblečení ani šperky. Vlasy a oděv udržujte mimo dosah pohyblivých částí. Volný oděv, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být pohyblivými se částmi přitaženy.
7. Pokud je k dispozici zařízení pro odsávání a sběr prachu, ujistěte se, že je správně připojeno a používáno. Používání systému pro odsávání prachu může snížit nebezpečí související s prachem.
8. Znalost nářadí vyplývající z jeho častého používání by neměla být důvodem k ignorování bezpečnostních pravidel. Neopatrné jednání může

způsobit vážné zranění během zlomku sekundy.

9. Při používání elektrického nářadí vždy používejte ochranné brýle, abyste si chránili oči před poraněním. Brýle musí splňovat požadavky evropské normy EN 166.



Zaměstnavatel je povinen zajistit, aby obsluha nářadí a další osoby v bezprostředním pracovním prostoru používaly vhodné ochranné prostředky.

Používání a údržba elektrického nářadí

1. Nepoužívejte sílu. Použijte správné elektrické nářadí pro danou aplikaci. Správné elektrické nářadí provede práci lépe a bezpečněji při rychlosti, pro kterou bylo navrženo.
2. Nepoužívejte elektrické nářadí, pokud jej vypínač nezapíná a nevypíná. Každé elektrické nářadí, které nelze ovládat spínačem, je nebezpečné a musí být opraveno.
3. Před seřizováním, výměnou příslušenství nebo uskladněním elektrického nářadí odpojte zástrčku od zdroje napájení nebo vyjměte akumulátor. Tato preventivní bezpečnostní opatření snižují riziko náhodného spuštění elektrického nářadí.
4. Nepoužívané elektrické nářadí ukládejte mimo dosah dětí a nedovolte, aby s ním pracoval někdo, kdo není seznámen s elektrickým nářadím nebo s tímto návodem. Elektrické nářadí je v rukou nepoučených uživatelů nebezpečné.
5. Údržba elektrického nářadí a příslušenství. Zkontrolujte, zda nejsou pohyblivé části posunuté nebo zablokované, zda jsou v pořádku.

nejdou prasklé a zda nedošlo k jinému poškození, které by mohlo ovlivnit výkon elektrického nářadí. Pokud je elektrické nářadí poškozeno, mělo by být před použitím opraveno. Mnoho nehod je způsobeno špatně udržovaným elektrickým nářadím.

6. Špatné používání řezných nástrojů – ostrými hranami jsou méně náchylné k zasekávání a lépe se ovládají.

7. Elektrické nářadí, příslušenství, bity atd. používejte v souladu s tímto návodem a s ohledem na pracovní podmínky a druh prováděné práce. Nesprávné používání elektrického nářadí může vést k nebezpečným situacím.

8. Udržujte rukojeti a úchopové plochy suché, čisté a zbavené oleje a mastnoty. Kluzké rukojeti a úchopové plochy neumožňují bezpečnou manipulaci a ovládání nářadí v neočekávaných situacích.

9. Při používání nářadí nenoste látkové pracovní rukavice, které se mohou zamotat. Zamotání látkových pracovních rukavic do pohyblivých částí může vést ke zranění. **Používání a údržba akumulátorového nářadí**

1. Nabíjejte pouze nabíječkou určenou výrobcem. Nabíječka, která je vhodná pro jeden typ baterie, může při použití s jiným typem baterie představovat riziko požáru.

2. Elektrické nářadí používejte pouze s bateriemi určenými k tomuto účelu. Použití jiných akumulátorů může představovat riziko zranění a požáru.

3. Pokud baterii nepoužíváte, uchovávejte ji mimo dosah jiných kovových předmětů, jako jsou kancelářské sponky, mince, klíče, hřebíky, šrouby nebo jiné malé kovové předměty, které by s nimi mohly způsobit spojení a tím způsobit popáleniny nebo požár.

4. Za nevhodných podmínek může z baterie vytékat kapalina. Pokud dojde k náhodnému pokapání, zavýšete kapalinou je třeba navíc vyhledat lékařskou pomoc.

Kapalina vytékající z baterie může způsobit podráždění nebo popáleniny.

5. Nepoužívejte poškozenou nebo upravenou baterii nebo nástroj. Poškozené nebo upravené baterie se mohou chovat nepředvídatelně a způsobit požár, výbuch nebo riziko zranění.

6. Nevystavujte baterii ani nářadí ohni nebo nadměrnému teplu. Vystavení ohni nebo teplotám nad 130 °C může způsobit výbuch.

7. Dodržujte pokyny k nabíjení a nenabíjejte baterii nebo nářadí při teplotách mimo rozsah uvedený v návodu. Nesprávné nabíjení nebo nabíjení při teplotách mimo uvedený rozsah může poškodit baterii a zvýšit riziko požáru.

Služba

1. Servis elektrického nářadí svěřte kvalifikovanému servisnímu technikovi a používejte pouze identické náhradní díly. Tím zajistíte, že bude zachována bezpečnost elektrického nářadí.

2. Nikdy neprovádějte servis vadných baterií sami. Servis baterií by mělo provádět pouze autorizované servisní středisko.

3. Dodržujte pokyny pro mazání a výměnu příslušenství.

Akumulátorové řetězové pily - bezpečnost

1. Při práci s řetězovou pilou udržujte všechny části těla mimo dosah řezacího řetězu. Před spuštěním řetězové pily se ujistěte, že se nedotýká žádných předmětů.

Nepozornosti během provozu může způsobit, že se do řetězu pily zamotá oděv nebo části těla.

2. Udržujte rukojeti suché, čisté a zbavené oleje a mastnoty. Mastné a zaoilejované rukojeti jsou kluzké, což vede ke ztrátě kontroly.

3. Řetězovou pilu vždy držte pravou rukou za hlavní rukojeť a levou rukou za kryt rukojeti. Držení řetězové pily v opačném uspořádání zvyšuje riziko zranění a nikdy by se nemělo provádět.

4. Elektrické nářadí, přičemž pila se může dostat skrytých vodičů. Pokud se pila dostane do kontaktu s vodičem pod napětím, mohou se

obnažené kovové části elektrického nářadí dostat pod napětí, což může způsobit úraz elektrickým proudem.

5. Měli byste nosit ochranné brýle a ochranu sluchu. Doporučují se další ochranné pomůcky na hlavu, ruce, nohy a chodidla. Vhodný ochranný oděv snižuje riziko zranění odletujícími úlomky nebo náhodným kontaktem s řetězem.

6. Poskytněte bezpečné držení a udržte obrobek stabilní plošně. Držení obrobku rukou nebo tělem způsobí jeho nestabilitu a může vést ke ztrátě kontroly.

7. Při práci s elektrickým nářadím dbejte na to, aby jste na schodech nebo žebříkách. Kluzké nebo

nestabilní povrchy mohou způsobit ztrátu rovnováhy nebo ztrátu kontroly nad elektrickým nářadím.

8. Elektrické nářadí nesmí být nikdy zapnuté. V opačném případě hrozí nebezpečí zpětného rázu, pokud se řezný nástroj zasekne v obrobku.

9. Dbejte na to, aby patka stroje při sekání vždy pevně spočívala na zemi. Zaseknutý řetěz může prasknout nebo způsobit zpětný ráz.

10. Po ukončení řezání vypněte elektrický nástroj a vytáhněte jej až po zastavení, abyste zabránili zpětnému rázu.

11. Používejte pouze nepoškozené řetězy, které jsou v bezvadném stavu. Ohnutý nebo otupený řetěz se může přetrhnout, nepřizpůsobivě ovlivnit řezání nebo vést ke zpětnému rázu.

12. Když je stroj vypnutý, nezastavujte řetěz bočním tlakem. Řezací řetěz se může poškodit, přetrhnout nebo způsobit zpětný ráz.

13. Ke zjištění, zda se v místě nacházejí skryté elektrické kabely, použijte vhodné detektory nebo se obraťte na místní energetickou společnost, která vám pomůže.

Kontakt s elektrickými vodiči může způsobit požár a úraz elektrickým proudem. Poškození plynového potrubí může vést k výbuchu. Poškození vodovodního potrubí může způsobit škody na majetku. 14. Řetěz pily se může při přetížení přetrhnout. V takovém případě vyměňte elektrické nářadí nebo pilový řetěz. 15. Ke zpětnému rázu může dojít, když se hrot nebo špička vodící lišty dotkne předmětu nebo když se dřevo zavře a zasekne řezací řetěz. V některých případech může dotyk špičky lišty

způsobit náraz nebo zpětný ráz. Stisknutí řezacího řetězu podél horní části lišty může způsobit rychlý pohyb lišty směrem k obsluze. Každá z těchto reakcí může způsobit ztrátu kontroly nad pilou, což může mít za následek vážné zranění. Nespoléhejte se pouze na bezpečnostní prvky zabudované v pile. Uživatel řetězové pily by měl podniknout několik kroků, aby se vyhnul nehodám a zraněním během řezání. Zpětný ráz je důsledkem nesprávného používání nářadí, nesprávných postupů nebo pracovních podmínek a lze mu předjet přijetím vhodných opatření popsaných níže:

- Držte pilu pevně, palci a prsty objímejte rukojeti pily, oběma rukama ji držte a nastavte tělo a paži tak, aby odolávaly silám zpětného rázu. Síly zpětného rázu může obsluha při dodržení správných bezpečnostních opatření kontrolovat. Nepouštějte pilu z rukou.



▪ Nedosahujte příliš vysoko a nestříhejte nad výškou ramen. Zabráňte tak náhodnému zpětnému rázu a umožněte lepší ovládání pily v neočekávaných situacích.

Používejte pouze tyče a řetězy doporučené výrobcem. Nevhodné lišty a řetězy mohou způsobit přetržení řetězu nebo zpětný ráz.

Při ostření a údržbě pily postupujte podle doporučení výrobce. Snížení výšky hloubkového dorazu může vést ke zvýšenému zpětnému rázu.

16. Před zahájením práce zkontrolujte, zda je pila v dobrém provozním stavu a zda její

technický stav odpovídá bezpečnostním předpisům. Zkontrolujte zejména, zda:

- nouzová brzda funguje správně;
- jsou vodítko a kryt řetězového kola správně nasazeny;
- řetěz byl naostřen a napnut v souladu s předpisy.

17. Nespouštějte řetězovou pilu s nasazeným ochranným krytem lišty. Spuštění pily nasazeným ochranným krytem může způsobit vymrštění pily dopředu, což může vést ke zranění a poškození předmětů v blízkosti obsluhy.

18. Vyvarujte se nebezpečnému nepoužití nástroj ve vlhkých nebo mokřích prostorách a nevystavujte jej dešti. Vniknutí vody do náradí zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.

19. Neházejte baterii do ohně. Mohlo by dojít k výbuchu článku. Zkontrolujte místní předpisy pro likvidaci.

20. Baterii neotvírejte ani nepokoušejte se ji rozebrat. Uvolněný elektrolyt je žíravý a může způsobit poškození očí nebo kůže. Při požití může být toxický.

21. Nenabíjejte baterii za deště nebo na vlhkých místech.

⚠ POZOR! Nedovolte, aby pohodlí nebo znalost řetězové pily (získaná opakovaným používáním) nahradily přísné dodržování bezpečnostních pravidel. Nesprávné používání nebo nedodržování bezpečnostních opatření uvedených v tomto

může způsobit vážné zranění.

Důležité bezpečnostní informace o bateriích

1. Před použitím baterie si přečtěte všechny informace a upozornění na nabíječce, baterii a zařízení, ve kterém je baterie používána.

2. Nevytahujte kazetu s baterií.

3. Pokud se baterie vybíjí příliš rychle nebo rychle, okamžitě přerušte provoz. To může způsobit riziko přehřátí, popálení nebo dokonce výbuchu.

4. Pokud se vám elektrolyt dostane do očí, vypláchněte je čistou vodou a okamžitě vyhledejte lékaře. Může dojít ke ztrátě zraku.

5. Nezkratujte baterii:

- Nedotýkejte se svorek žádným vodivým materiálem.
 - Neukládejte baterii do nádoby s jinými kovovými předměty, jako jsou hřebíky, mince apod.
 - ~~Nevystavujte~~ Nevystavujte baterii vodě ani zkratování baterie může způsobit vysoký průtok proudu, přehřátí, možné popálení a dokonce i poruchu.
- 6.** Náradí ani baterii neskladujte na místech, kde teplota může dosáhnout nebo překročit 40 °C.

7. Nespálujte baterii, i když je silně poškozená nebo zcela opotřebovaná. Baterie by mohla explodovat.

8. Dávejte pozor, abyste akumulátor neupustili nebo do něj nenarazili.

9. Nepoužívejte poškozenou baterii.

10. Lithium-iontové baterie podléhají předpisům o nebezpečném zboží. Při komerční přepravě, např. třetími stranami, spedičními firmami, je třeba dodržovat zvláštní požadavky na balení a označování. Při přípravě předmětu k přepravě je nutná konzultace s odborníkem na nebezpečné materiály. Případně je třeba dodržovat i specifitější národní předpisy. Utěsněte nebo zakryjte otevřené kontakty a zabalte

baterie do

aby se zabránilo jeho pohybu v obalu. 11. Při likvidaci bateriové kazety ji vyjměte z náradí a odložte na bezpečné místo. Je třeba dodržovat místní předpisy pro likvidaci baterií.

12. Baterie používejte pouze s uvedenými výrobcem. Instalace baterií nekompatibilními výrobky může způsobit požár, nadměrné teplo, výbuch nebo únik elektrolytu.

13. Pokud náradí nebudete delší dobu používat, vyjměte z něj akumulátor.

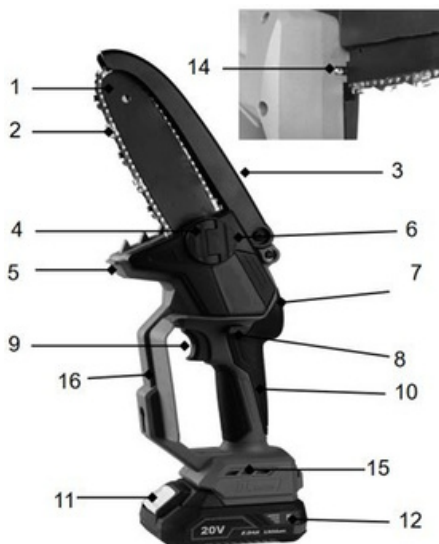
UPOZORNĚNÍ: Používejte pouze originální baterie Cedrus. Použití neoriginálních baterií nebo baterií, které byly upraveny, může způsobit výbuch, což může vést k požáru, zranění a škodám. Rovněž dojde ke ztrátě záruky.

Poradenství týkající se udržení maximální životnosti baterie

1. Nabíjejte akumulátor před jeho úplným vybitím. Vždy, když zaznamenáte pokles výkonu náradí, přestaňte s náradím pracovat a akumulátor dobijte. baterii.
2. Nikdy nenabíjejte plně nabitou. Přebíjení zkracuje její životnost.
3. Akumulátor nabíjejte pouze při pokojové teplotě mezi 5 °C a 40 °C. Před dalším nabíjením nechte baterii vychladnout.
4. Pokud baterii nebudete delší dobu používat (déle než šest měsíců), nabíjte ji.

POPIS ZAŘÍZENÍ

1. Průvodce
2. Řetěz
3. Bezpečnostní ochrana
4. Knoflík
5. Ostruha
6. Kryt ozubeného kola
7. Kryt rukojeti
8. Bezpečnostní blokování
9. Přepínač
10. Hlavní rukojeť
11. Tlačítko pro uvolnění baterie
12. Baterie
13. Obal průvodce
14. Napínací šroub
15. Větrací otvory
16. Přední rukojeť
17. Boční rukojeť (pomocná)
18. Křížový šroubovák



DATA TECHNICKÉ ÚDAJE

Model	CEDCHS150LI-SET
Rychlost bez zatížení	5300/min
Celková délka (bez baterie)	410 mm
Jmenovité napětí	DC 20V
Čistá hmotnost (bez baterie)	1,3 kg
Maximální délka řezu	150 mm
Délka	190 mm
Omezovač	1,3 mm
Průvodce	1/4"
Velikost řetězu	38
Počet pohonných buněk	7,9 m/s (0 - 300 m/min)
Rychlost řetězu	CEDLI-ION 2AH, CEDLI-ION 4AH, CEDLI-ION 6AH, CEDLI-ION 8AH
Kompatibilní baterie	CEDFCH2.4, CEDFCH3.5, CEDDCH3.0, CEDFCH8
Kompatibilní nabíječky	

- Zařízení je v průběhu výroby modernizováno, proto se některé údaje v této příručce mohou lišit od skutečných údajů.
- Hmotnost se může lišit v závislosti na součástech a příslušenství, včetně baterie.

FUNKCE

⚠ **POZNÁMKA:** Před seřizováním nebo kontrolou funkcí nářadí se vždy ujistěte, že je nářadí vypnuté a akumulátor vyjmutý.

Vložení a vyjmutí baterie

⚠ **POZNÁMKA:** Před instalací nebo vyjmutím akumulátoru nářadí vždy vypněte.

⚠ **UPOZORNĚNÍ:** Při instalaci nebo vyjímání akumulátoru držte nástroj a akumulátor pevně. Nesprávné držení nářadí a akumulátoru může vést k poškození nářadí a akumulátoru a ke zranění osob.



Chcete-li vyjmout akumulátor (2), vysuňte jej z nářadí a současně stiskněte tlačítko na přední straně akumulátoru (1).

Chcete-li nasadit akumulátor (2), zarovnejte konektor akumulátoru s drážkou v krytu a zasuňte jej na místo. Zasuňte jej až na doraz, dokud se s mírným cvaknutím nezajistí.

⚠ **UPOZORNĚNÍ:** Vždy zcela zasuňte akumulátor. Jinak může náhodně vypadnout z nářadí a způsobit zranění uživatele nebo osob v jeho blízkosti.

⚠ **UPOZORNĚNÍ:** Nevkládejte akumulátor násilím. Pokud se kazeta nezasouvá snadno, znamená to, že nebyla vložena správně.

Ochrana nářadí/baterie

- Ochrana proti přetížení:

Pokud je nářadí provozováno tak, že odebírá nadměrně vysoký proud, vypněte zařízení a přerušte práci, která přetížení způsobila. Poté nářadí znovu spusťte. Pokud se nářadí nespustí, je akumulátor přehřátý. V této situaci nechte akumulátor před opětovným zapnutím nářadí vychladnout.

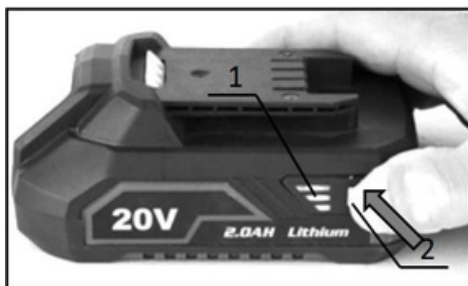
- Ochrana proti přehřátí

Pokud se nářadí nebo akumulátor přehřeje, nářadí se automaticky zastaví. V takovém případě jej nechte před dalším zapnutím vychladnout.

- Ochrana proti nadměrným vybitím:

Pokud je zbývající kapacita baterie příliš nízká, nářadí nebude fungovat. V takovém případě vyjměte a nabijte akumulátor.

Indikátory nabíjení



Stiskněte ovládací tlačítko (2) na akumulátoru tak, aby indikátory nabíjení (1) zobrazovaly zbývající kapacitu akumulátoru. Podrobné informace o zbývající kapacitě naleznete níže.

Wskaźniki ładowania		Pozostała pojemność
Podświetlony	Niepodświetlony	
		75% - 100%
		
		25% - 50%
		
		10% - 25%
		
		

POZNÁMKA: V závislosti na provozních podmínkách a okolní teplotě se může údaj mírně lišit od skutečného výkonu.

Obsluha spínačů

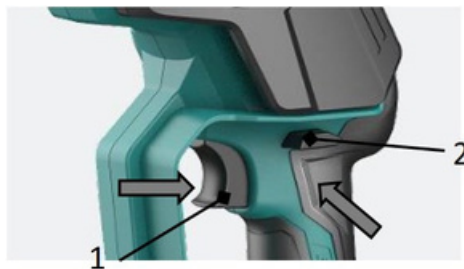
POZOR! V zájmu zachování bezpečnosti je toto nářadí vybaveno blokovacím zařízením, které zabraňuje náhodnému spuštění nářadí. Nikdy nepoužívejte nářadí, pokud se spustí zatažením za spoušť spínače bez stisknutí blokovacího zařízení. Před dalším použitím nářadí odevzdejte do autorizovaného servisního střediska k provedení příslušné opravy.

⚠ **POZOR!** Nikdy nepřilepujte zajišťovací páku ani neměňte její účel a funkci.

⚠ **POZNÁMKA!** Před instalací baterie do nářadí vždy zkontrolujte, zda spínač funguje správně a zda se po uvolnění vrátí do vypnuté polohy.

POZOR! Netlačte na spínač silně, aniž byste stiskli blokovací mechanismus. Mohlo by dojít k poškození spínače.

Aby se zabránilo náhodnému stisknutí spínače, používá se blokovací mechanismus. Chcete-li nástroj ovládat, stiskněte zámek (2) a stiskněte spínač (1). Elektrické nářadí začne okamžitě pracovat s maximálními otáčkami. Uvolněním spínače nářadí zastavíte.



Kontrola nouzové brzdy

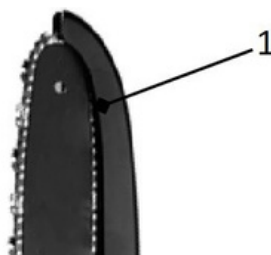
⚠ **POZNÁMKA:** Pokud se řetěz řetězové pily nezastaví do jedné sekundy, přestaňte řetězovou pilu používat a obraťte se na autorizované servisní středisko.

Spusťte pilu a poté zcela uvolněte spínač. Řetěz se musí zastavit do jedné sekundy.

Bezpečnostní ochrana

- Tvar bezpečnostního krytu do značné míry eliminuje riziko zpětného rázu.

Pila je optimálně chráněna proti zpětnému rázu bezpečnostním krytem s ochranou hrotu. Bezpečnostní kryt nikdy neodstraňujte. Hrozí nebezpečí poranění.



MONTAGE

⚠ POZNÁMKA: Před jakoukoli prací na přístroji se vždy ujistěte, že je přístroj vypnutý a baterie vyjmutá.

⚠ POZNÁMKA: Nedotýkejte se řetězu holýma rukama. Při práci s řetězovou pilou vždy používejte ochranné rukavice.

Montáž a demontáž vodícího krytu

⚠ POZOR: Při montáži nebo demontáži krytu lišty dávejte pozor, abyste se nedotkli řetězu.

Chcete-li nasadit vodící kryt (1), zvedněte bezpečnostní kryt (2) a jemně jej zatlačte podél vodícího prvku, posuňte jej tak daleko, jak to půjde, a poté bezpečnostní kryt uvolněte.

▪ Chcete-li sejmout kryt vodítka, postupujte při instalaci v opačném pořadí.

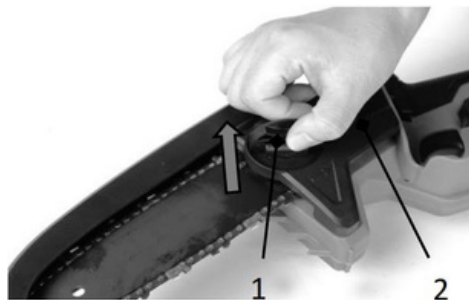


Montáž a demontáž řetězu

⚠ POZOR: Řetěz a vodící lišta jsou krátce po ukončení práce ještě horké. Než začnete s nářadím pracovat, nechte je vychladnout.

Při demontáži řetězu postupujte následovně:

1. Zatáhněte za knoflík (1) směrem nahoru.



2. Otáčejte knoflíkem proti směru hodinových ručiček, dokud nesejmete kryt pastorku (2).

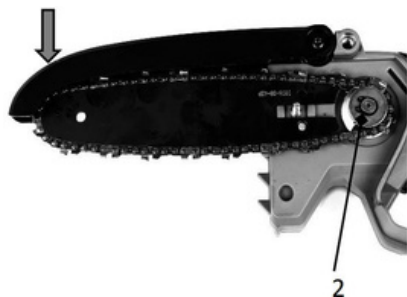
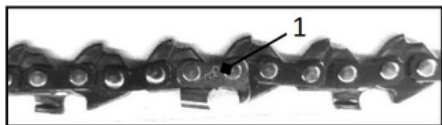


3. Sejměte kryt řetězového kola (4) a poté vyjměte řetěz (2) a vodící lištu (3) z těla pily (1).



Při montáži řetězu postupujte podle následujících pokynů:

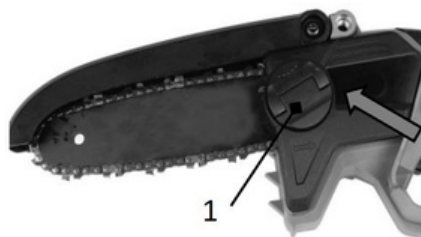
1. Je třeba zkontrolovat směr řetězu. Značka na řetězu (1) udává směr řetězu. Nasadte řetěz na lištu.
2. Jeden konec řetězu nasadte na horní část vodící lišty a druhý konec na řetězové kolo (2).
3. Umístěte vodící lištu do původní polohy na řetězové pile.



4. Nasadte kryt řetězového kola na pilu a srovnajte dva výstupky (1,3) na krytu se dvěma odpovídajícími otvory (2,4), jak je znázorněno níže.



5. Otáčejte knoflíkem ve směru hodinových ručiček, dokud nebude kryt ozubeného kola zajištěn, a poté jej vraťte do původní polohy.



Nastavení napnutí řetězu

⚠ **POZOR:** Montáž nebo demontáž řetězu musí být prováděna na čistém místě, bez pilin apod.

⚠ **UPOZORNĚNÍ:** Řetěz příliš nenapínejte. Přílišné napnutí může způsobit jeho přetržení, opotřebení vodící lišty a zlomení seřizovacího knoflíku.

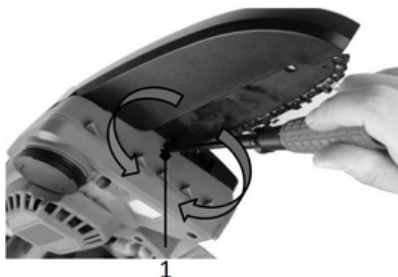
⚠ **POZOR:** Příliš volný řetěz může z lišty odskočit a způsobit zranění.

Řetěz se může po mnoha hodinách používání uvolnit. Před zahájením práce čas od času zkontrolujte napnutí řetězu.

1. Zatáhněte za knoflík směrem nahoru. Otočením knoflíku proti směru hodinových ručiček kryt pastorku mírně uvolněte.



2. Nastavte napnutí řetězu. Otáčením šroubu napínáku řetězu ve směru hodinových ručiček řetěz napínáte nebo otáčením proti směru hodinových ručiček řetěz povolujete. Správné napnutí řetězu zkontrolujete tak, že za řetěz zatáhnete silou přibližně 1 kg. Pokud je vzdálenost mezi středem spodní části lišty a řetězem 3-4 mm, jak je znázorněno níže, je napnutí řetězu dostatečné.



3. Otáčejte knoflíkem ve směru hodinových ručiček, dokud nebude kryt pastorku zajištěn, a poté jej vraťte do původní polohy.



⚠ POZNÁMKA: Ujistěte se, že se řetěz pily ve spodní části neuvolnil a je pevně uchycen ke spodní části lišty.

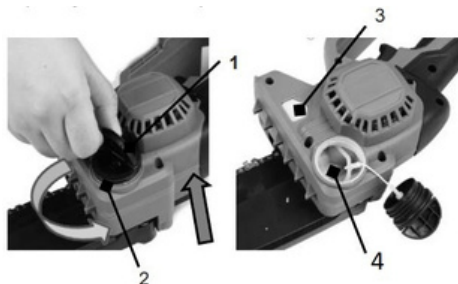
MAZÁNÍ

Automatický mazací systém

Řetězová pila je automaticky mazána za chodu

nádržní Pravidelně kontrolujte zbyvajícího oleje v olejové nádrži (4) přes průhledné okénko (3).

Chcete-li nádrž naplnit, položte pilu na bok, vytáhněte páčku (1) nahoru a otočením proti směru hodinových ručiček sejměte víčko olejové nádrže (2). Po opětovném naplnění nádrže se ujistěte, že je víčko olejové nádrže pevně dotaženo.



POZNÁMKA: Při prvním plnění oleje do řetězu nebo při doplňování oleje po jeho úplném vyprázdnění by měl být olej doplněn na úroveň.

dolní okraj plicního hrdla. V opačném případě by mohlo dojít ke zhoršení dodávky oleje.

⚠ **POZNÁMKA:** Používejte pouze olej pro řetězové pily doporučený výrobcem.

⚠ **POZNÁMKA:** Nikdy nepoužívejte olej obsahující prach a částice nebo olej. Stromů

⚠ **POZNÁMKA:** Při prořezávání používejte biologicky odbouratelný olej. Minerální olej může stromy poškodit.

⚠ **POZNÁMKA:** Před řezáním se ujistěte, že je uzávěr olejové nádrže vypnutý.

SERVIS

⚠ **POZOR!** Nikdy neodstraňujte bezpečnostní kryt během provozu. Hrozí nebezpečí poranění!

⚠ **POZOR!** Nikdy nesahejte přes bezpečnostní kryt nebo pod ostruhu. Hrozí nebezpečí poranění!

UPOZORNĚNÍ: Neřežte, pokud se řetěz dostane do kontaktu s obrobkem nebo může narazit na nějaký předmět. To může vést k vážnému zranění.

POZNÁMKA: Uvolněné díly je třeba před řezáním upevnit. Odstraňte cizí předměty, jako jsou hřebíky, šrouby apod.

⚠ **POZNÁMKA:** Při běžícím motoru držte řetězovou pilu pevně oběma rukama.

⚠ **POZNÁMKA:** Nedosahujte příliš vysoko. Po celou dobu udržujte správnou rovnováhu.

POZNÁMKA: Při řezání větví, které jsou pod napětím, dávejte pozor na zpětný ráz. Při uvolnění napětí dřevních vláken může větev zasáhnout obsluhu nebo způsobit ztrátu kontroly nad pilou.

⚠ **POZOR:** Při sekání křovin a stromků dbejte zvýšené opatrnosti. Tenký materiál může zachytit řetěz motorové pily a být vymrštěn směrem k vám nebo vás vyvést z rovnováhy.

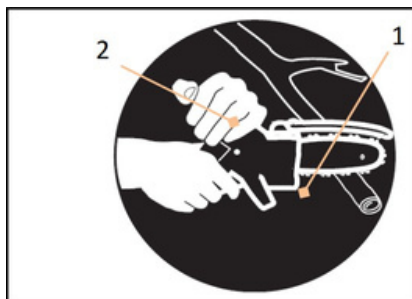
⚠ **UPOZORNĚNÍ!** Nikdy nářadí neházejte ani neupustíte.

⚠ **POZOR!** Nezakrývejte větrací otvory nářadí.

Před zapnutím pily se obraťte na odbočku.

(1) pily s povrchem řezaného kusu. V opačném případě se může vodící lišta kývat. Obrobek, který má být řezán, by se měl pohybovat směrem dolů,

lehkým tlakem na pilu, ale rychlost řetězu by neměla být o mnoho nižší. Pokud obrobek nelze uříznout jedním pohybem, lehce zatlačte na rukojeť a pokračujte v řezání, poté pilu mírně otočte a řez dokončete.



Přemístění pily

Před přemístěním nářadí vždy vyjměte akumulátor z nářadí a poté nasadte vodící kryt (1).



ÚDRŽBA A SKLADOVÁNÍ

⚠ **POZNÁMKA:** Před údržbou nebo servisem se vždy ujistěte, že je nářadí vypnuté a že je vyjmutý akumulátor.

⚠ **POZOR!** Vždy používejte rukavice, když Při provádění kontroly nebo údržby vždy používejte rukavice.

⚠ **UPOZORNĚNÍ** K čištění nikdy nepoužívejte benzín, rozpouštědla, alkohol apod. Může to způsobit změnu barvy, deformaci nebo praskání.

V zájmu zachování bezpečnosti a spolehlivosti by opravy a jakoukoli jinou údržbu nebo seřízení mělo provádět autorizované servisní středisko, a to vždy s použitím náhradních dílů doporučených výrobcem.

Broušení řetězu

Řetěz pily (zuby pily) brousíte, když:

- piliny se uvolní;
- je k řezu zapotřebí další síla;
- Jednoduchý řez již není možný;
- vibrace zesílí;

Tupý řetěz je třeba přebrousit. K nabroušení řetězu použijte brousek na řetězy a ujistěte se, že je řetěz nabroušen pod úhlem 30°. Případně ~~autorizované~~ nabrousit v servisním středisku. Pokud dojde k výraznému poškození, které nelze opravit pilováním, měl by být řetěz vyměněn.

Čištění sklička

Ve vodící drážce se hromadí hobliny a piliny. Ty mohou drážku ucpat a narušit tok oleje. Třísky a piliny je třeba odstranit při každém broušení nebo výměně řetězu.



Čištění ochranného krytu řetězového kola

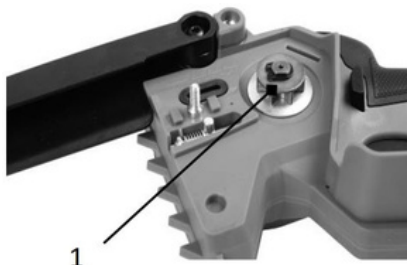
V ochranném krytu řetězového kola se hromadí třísky a prach. Kryt řetězového kola a řezací řetěz je třeba z nářadí sejmut a očistit od třísek a prachu.



Výměna řetězového kola

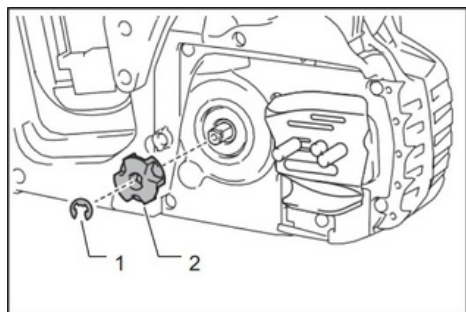
⚠ **POZOR:** Opotřebované řetězové kolo může poškodit nový řetěz. V takovém případě jej nechte vyměnit.

Před montáží nového řetězu zkontrolujte stav řetězového kola.





Při výměně řetězového kola vždy nasadte nový pojistný kroužek (2).



⚠ POZNÁMKA: Ujistěte se, že je řetězové kolo namontováno podle obrázku.

Úložišť

1. Před uskladněním nářadí očistěte. Po sejmutí ochranného krytu pastorku odstraňte z nářadí piliny a hobliny.

2. Po vyčištění nástroje jej spusťte bez zatížení, abyste promazali řezný řetěz a vodicí lištu.
3. Zakryjte vodítko krytem vodítka.

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

POZNÁMKA: Toto příslušenství nebo nástavce jsou standardně doporučeny pro použití s popisným v této příručce. Použití jiného příslušenství nebo nástavců může představovat riziko zranění osob. Příslušenství nebo nástavce používejte v souladu s jejich určením.

Pokud potřebujete pomoc při získávání údajů o tomto příslušenství, obraťte se na autorizované servisní středisko.

- řetěz
- bezpečnostní ochrana
- kryt baru
- Originální baterie Cedrus a nabíječka

POZOR! Pokud si zakoupíte tyč s jinou délkou, než je standardní tyč, musíte si zakoupit také vhodný kryt tyče. Ten musí na vodicí lištu pasovat a zcela ji zakrývat.

⚠ POZNÁMKA: Některé položky v seznamu mohou být součástí standardního příslušenství.

PLÁN ÚDRŽBY

Aby byla zajištěna dlouhá životnost, zabránilo se poškození a zajistila se plná funkčnost bezpečnostních prvků, musí se pravidelně provádět následující údržba. Nároky na záruku mohou být uznány pouze v případě, že jsou tyto práce prováděny pravidelně a správně. Nedodržení doporučených údržbových prací může vést k nehodám. Uživatel řetězové pily nesmí provádět údržbové práce, které nejsou popsány v návodu k obsluze. Veškeré takové práce musí provádět autorizovaná servisní střediska.

Prvek / Provozní doba		Před spuštěním	Denně	Každý týden	Každé tři měsíce	Jednou ročně	Před uskladněním
Řezání	Přehled.	✓	-	-	-	-	-
	Čištění.	-	✓	-	-	-	-
	Ověřte si to u autorizovaného Služby.	-	-	-	-	✓	✓
Řetěz	Přehled.	✓	-	-	-	-	-
	Ostření podle potřeby.	-	-	-	-	-	✓
Bezpečnostní ochrana	Přehled.	✓	✓	-	-	-	-
Brzda řetězu	Kontrola provozu.	✓	-	-	-	-	-
	Pravidelnou	✓	-	-	-	-	-
	údržbu provádějte v autorizovaném servisu.	-	-	-	✓	-	-
	Přehled.						
Přepínač	Přehled.	✓	-	-	-	-	-
Zámek	Přehled.	✓	-	-	-	-	-
Šrouby a matice		-	-	✓	-	-	-

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Před objednáním opravy nejprve proveďte vlastní kontrolu. Pokud se vyskytne problém, který není vysvětlen v návodu, nepokoušejte se nářadí rozebírat. Místo toho se obraťte na autorizované servisní středisko.

Problém	Příčina	Řešení
Řetězová pila se nespustí.	Baterie není nainstalována.	Nainstalujte nabitou baterii.
	Problém s baterií (nizké napětí).	Nabijte baterii. Pokud dobíjení není účinné, vyměňte baterii.
Motor přestane pracovat po krátké době používání.	Nizké nabití baterie.	Nabijte baterii. Pokud dobíjení není účinné, je třeba baterii vyměnit.
Na řetězu není žádný olej.	Žádný mazací olej.	Doplňte olej.
Pila nedosahuje maximálních otáček.	Baterie je špatně nainstalovaná.	Baterii nainstalujte podle popisu v této příručce.
	Výkon baterie se snižuje.	Nabijte baterii. Pokud dobíjení není účinné, vyměňte baterii.
	Hnací ústrojí nefunguje správně.	Vyhledejte opravu v autorizovaném servisu.
Abnormální vibrace: Okamžitě zastavte pilu!	Uvolněná vodící lišta nebo řezací řetěz.	Nastavte napnutí vodící lišty a řezacího řetězu.
	Selhání nástroje.	Obraťte se na autorizované servisní středisko.