

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 OBSLUZE



OKRUŽNÍ PILA

NUMER MODELU:



CEDCSB165Li

NUMER SERYJNY:

Numer modelu i numer seryjny można znaleźć na tabliczce znamionowej.

Należy je zapisać i zachować w bezpiecznym miejscu.



Foto	Objednací číslo	Popis produktu
	CEDD40Li-SET	Akumulátorová vrtačka/šroubovák Cedrus D40Li-SET, včetně akumulátoru a nabíječky, max. 20V Li-Ion akumulátor, max. krouticí moment 40 Nm
	CEDD60Li	Akumulátorová vrtačka/šroubovák Cedrus D60Li, akumulátor a nabíječka nejsou součástí dodávky, max. 20V Li-Ion akumulátor, otáčky naprázdno 0-500 ot/min / 0-2000 ot/min, max. krouticí moment 60 Nm
	CEDHD58Li-SET	Příklepová vrtačka/šroubovák Cedrus HD58Li-SET, akumulátor a nabíječka jsou součástí dodávky, akumulátor max. 20V Li-Ion, otáčky 0-500 ot/min/0-2000 ot/min, max. krouticí moment 60 Nm 0-500 ot/min/0-2000 ot/min, max. krouticí moment 58 Nm
	CEDHD60Li	Příklepová vrtačka/šroubovák Cedrus HD60Li, akumulátor a nabíječka nejsou součástí dodávky, akumulátor max. 20 V Li-Ion, otáčky naprázdno 0-500 ot. / 0-2000 ot/min, max. točivý moment 60 Nm Rázový utahovák Cedrus ID180Li , bez baterie a
	CEDID180Li	nabíječky v balení, baterie max. 20V Li-Ion, otáčky bez zatížení 0-2800 ot/min, max. krouticí moment 180 Nm, držák bitů ¼" HEX Rázový utahovák Cedrus ID250Li , bez baterie a
	CEDIW250Li	nabíječky v balení, baterie max. 20V Li-Ion, otáčky naprázdno 0-2800 ot/min, max. krouticí moment 2500 Nm, držák bitů ½" čtvercový Rázový utahovák Cedrus ID400Li , bez baterie
	CEDIW400Li	a nabíječky v balení, baterie max. 20V Li-Ion, 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 bitů ½" čtvercový Rázový utahovák Cedrus IDB200LI, bez baterie a
	CEDIDB200Li	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 v balení, max. 20V Li-Ion baterie, otáčky bez zatížení 0-900 ot/min.

Obrázek	Objednací číslo	Popis produktu
	CEDRH2.2Li	Příklepová vrtačka Cedrus RH2.2Li, bez akumulátoru a nabíječky, nastavitelná přední rukojeť, max. 20V Li-Ion akumulátor, otáčky bez zatížení 0-1420 ot/min, příklep 0-4500bmp, síla příklepu 2,2kJ, sklíčidlo SDS+, vrtací kapacita Ø28 do dřeva Ø13 do kovu Ø22 in beton
	CEDIWB250Li	Běhklepový klíč Cedrus IWB250Li, akumulátoru a nabíječky, klip na opasek, max. 20V Li-Ion akumulátor, otáčky bez zatížení /800/1800/2500 ot/min, ráz 0/1100/2500/3500bmp, točivý moment 50/150/250 Nm, ½" čtyřhranné sklíčidlo
	CEDAG125Li	Úhlová bruska Cedrus AG125Li, bez akumulátoru a nabíječky v ceně, akumulátor max. 20V. Li-Ion, bez zatížení 10 000 ot/min, průměr kotouče 125 mm
	CEDAG125Li-SET	Úhlová bruska Cedrus AG125Li, včetně akumulátoru a nabíječky, akumulátor max. 20V Li-Ion, otáčky naprázdno 10000 ot, průměr kotouče 125 mm
	CEDAGB125Li	Úhlová bruska Cedrus AGB125Li, bez akumulátoru a nabíječky, akumulátor je součástí dodávky, max. 20 V Li-Ion, otáčky naprázdno 8500 ot/min, 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 nabíječky 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 v balení, baterie max. 20V Li-Ion, otáčky bez zatížení 2700 ot.
	CEDRSLi	Cedrus RSLi šavlová pila, bez baterie a nabíječky v ceně, baterie max. 20V Li-Ion, otáčky bez zátěže 3000 ot.

Foto	Objednací číslo	Popis produktu
	CEDCSLi	Okružní pila Cedrus CSLi, bez baterie a nabíječky v ceně, baterie max. 20V Li-Ion, otáčky bez zatížení 4200 ot/min, rozměr kotouče 165x20x1,6mm, 24T
	CEDCSB165Li	Okružní pila Cedrus CSB165Li, akumulátor max. 20V Li-Ion, bez zátěže 4200 ot/min, velikost kotouče 165x20x1,6mm, 24T, hloubka řezu 51mm při 90°, 37mm 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 v balení, baterie max. 20V Li-Ion, průměr trysky 3mm, průměr kartuše 10-12mm, doba zahřívání 3min, provozní teplota 175 °C
	CEDSG45Li	Pistole na silikon Cedrus SG45Li, bez baterie a nabíječky, baterie max. 20V Li-Ion, max. dávkovací síla 4500N, regulace otáček 6 úrovní, rychlost posuvu 0,7 - 11m/s, objem trubice 600ml, objem kartuše 310ml
	CEDLLi	Nabíjecí svítilna Cedrus LLi, bez baterie a nabíječky v balení, baterie max. 20V Li-Ion, LED žárovka 3W 3ks, světelný tok 260 lumenů.
	CEDCL35Li	Cedrus CL35Li dobíjecí LED svítilna, bez baterie a nabíječky v balení, baterie max. 20V Li-Ion, výkon 35W, světelný tok I - 5000Lm II - 2000Lm, LED 100 ks SMD, barevná teplota 6500K, úhel svícení 120 °
	CEDMTLi	Multifunkční stroj Cedrus MTLi, bez baterie a nabíječky v balení, baterie max. 20V Li-Ion, otáčky naprázdno 5000-20000 ot.
	CEDNGLi	Hřebíkovačka Cedrus NGLi, bez baterie a nabíječky v balení, baterie max. 20V Li-Ion, rychlost zatloukání až 30 hřebíků za minutu

Foto	Katalogové číslo	Popis produktu
	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 v balení, max. 20V Li-Ion baterie, max. tlak 0,034bar, průtok vzduchu 53m ³ /h, rychlost vzduchu 40km/h, 3 přídavné trysky, měkká rukojeť
	CEDSP1000Li	Akumulátorová pistole Cedrus SP1000Li, akumulátor max. 20V Li-Ion, objem nádrže 1l, průtok 800ml/min, max. viskozita 60DIN-S, tlak 0,1bar, průměr trysky 2,5mm/1,8mm/1,5mm
	CEDBP30Li	Akumulátorový vyžínač Cedrus BP30Li, max. 20V Li-Ion akumulátor, max. průměr řezu 30mm, rychlost řezu 1,4s, celková délka 300mm
	CEDGS100Li	Cedrus GS100Li akumulátorové nůžky na trávu, akumulátor max. 20V Li-Ion, šířka stříhu nůžek na trávu 100mm, délka stříhací lišty 200mm, max. průměr stříhu 8mm, šířka drápů šířka drápů 75 mm
	CEDHT510Li	Cedrus HT510Li nůžky na živý plot, bez akumulátoru a nabíječky v balení, akumulátor max. 20V Li-Ion, otáčky 1300 ot/min bez zatížení, délka nože 510mm
	CEDHT520LiX2	Cedrus HT520LiX2 nůžky na živý plot, bez baterie a nabíječky v balení, max. baterie 2x20V Li-Ion, otáčky bez zátěže 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

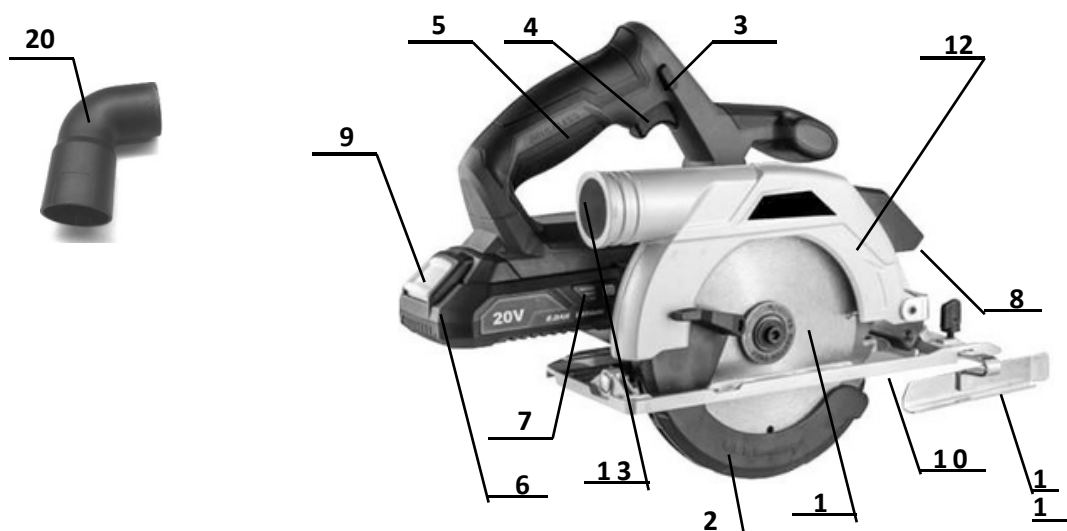
Foto	Objednací číslo	Popis produktu
	CEDCHS250Li	Akumulátorová řetězová pila Cedrus CHS250Li, bez baterie a nabíječky v balení, max. 20V Li-Ion baterie, délka lišty Oregon 25 cm, velikost řetězu Oregon 3,8", systém napínání řetězu bez použití náradí, automatické olejové čerpadlo
	CEDCHS350LiX2	Akumulátorová řetězová pila Cedrus CHS350LiX2, bez baterie a nabíječky, max. 2x20V Li-Ion baterie, délka lišty 35 cm Oregon, velikost řetězu 3,8" Oregon
	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
	CEDCPS20	Nástavec Cedrus CPS20 pro tyčovou pilu 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	Teleskopický nástavec na řetězovou pilu Cedrus CHS100Li, kompatibilní s CHS100Li MINI, min. délka 1,95 m, max. délka 2,4 m
	CEDB42LiX2	Akumulátorový foukač Cedrus B42LiX2, bez baterie a nabíječky v balení, max. 2x20V Li-Ion baterie, otáčky bez zátěže 20000 ot/min, rychlost vzduchu 42 m/s
	CEDBV200LiX2	Akumulátorový foukač 2 v 1 Cedrus BV200LiX2, bez baterie a nabíječky v balení, max. 2x 20V Li-Ion, otáčky naprázdno 8000-14000 ot/min, rychlost vzduchu 200 km/h, průtok vzduchu 220 m ³ /h, objem vaku 35 l, poměr mletí 9:1
	CEDBV270Li	Akumulátorový foukač Cedrus BV270Li 2v1, bez baterie a nabíječky v balení, max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zátěže 6000-18000 ot/min, rychlost vzduchu 270 km/h, průtok vzduchu 102m ³ /h, sáček je součástí dodávky

Obrázek	Objednací číslo	Popis produktu
	CEDPC160Li	Čistič spár a spárovacích hmot Cedrus PC160Li, bez akumulátoru a nabíječky, teleskopické nastavení délky, otočná rukojeť, max. 20V Li-Ion akumulátor, rychlost kartáče 1300 ot/min, šířka kartáče 160 mm, průměr drátěného kartáče 115 mm
	CEDGT254Li	Akumulátorový vyžínač trávy Cedrus GT254Li, bez baterie a nabíječky v balení, max. 20V Li-Ion baterie, otáčky bez zatížení 9000 ot/min, šířka záběru 254 mm
	CEDST300LiX2	Akumulátorový vyžínač Cedrus ST300LiX2, bez baterie a nabíječky v balení, baterie max. 2x20V Li-Ion, otáčky bez zatížení 6700 ot/min, šířka záběru 300 mm
	CEDST280Li	Akumulátorový vyžínač Cedrus ST280Li, akumulátor max. 20V Li-Ion, otáčky bez zátěže 9000 ot/min, šířka řezu 280 mm, průměr vlasce 1,6 mm, nastavitelná délka 1,0 - 1,36 m, nastavitelná hlava 90°
	CEDBC350LiX2	Akumulátorová strunová sekačka Cedrus BC350Li, 2 x 20V Li-Ion akumulátor, 7000 ot/min bez zatížení, šířka sečení 350 mm, průměr struny 2,0 mm, automatický typ hlavy, dvourohý rukojeť
	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 zahrnují 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.

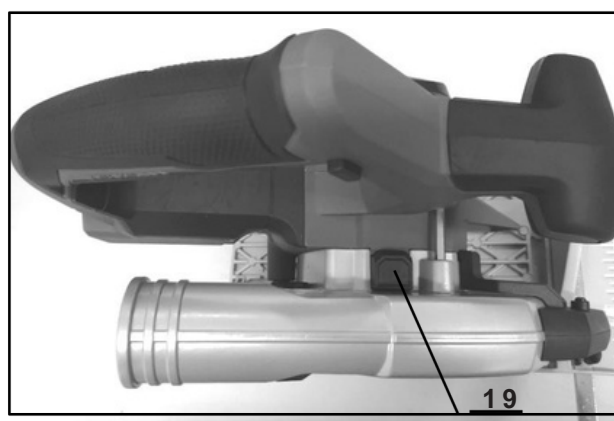
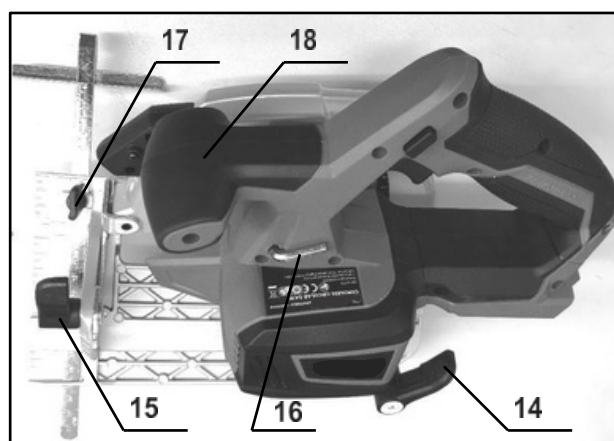
Foto	Katalogové číslo	Popis produktu
	CEDVC15Li	Akumulátorový vysavač Cedrus VC15Li, baterie max. 20V Li-Ion, objem nádrže 15l, sací tlak $\geq 8,0$ Kpa, průměr hadice 32mm, délka hadice 1,5m.
	CEDVC5Li	Akumulátorový vysavač Cedrus VC5Li, baterie max. 20V Li-Ion, objem nádrže 0,5l, sací tlak $\geq 3,8$ Kpa.
	CEDWF300Li	Cedrus WF300Li akumulátor max. 20V Li-Ion, průměr ventilátoru 300 mm, 3 stupně rychlosti.
	CEDLi-Ion 2Ah	Akumulátor Cedrus Li-Ion 2Ah, napětí max. 20V
	CEDLi-Ion 4Ah	Akumulátor Cedrus Li-Ion 4Ah, napětí max. 20V
	CEDLi-Ion 6Ah	Cedrus Li-Ion n 6Ah baterie, napětí max. 20V
	CEDFCH2.4	Rychlonabíječka Cedrus FCH2.4, vstupní napětí 230-240VAC, výstupní napětí 230-240VAC, nabíjecí proud 2,4A
	CEDFCH3.5	Cedrus FCH3.5 rychlonabíječka, vstupní napětí 230-240VAC, výstupní napětí 230-240VAC, nabíjecí proud 3,5A
	CEDDCH3.0	Duální nabíječka Cedrus DCH3.0, vstupní napětí 230-240VAC, výstupní napětí 230-240VAC, nabíjecí proud 3,0 A

Obrázek	Katalogové číslo	Popis produktu
	CEDCHPLi	USB nabíječka telefonů Cedrus CHPLi, vstupní napětí 20VDC, výstupní napětí 5V, nabíjecí proud 1,5A

POPIS ZAŘÍZENÍ



1. SHIELD
2. SPODNÍ KRYT
3. TLAČÍTKO ZÁMKU
4. PŘEPÍNAČ
5. RUKOJEŤ
6. AKUMULÁTOR
7. KONTROLKY
8. LASEROVÉ UKAZOVÁTKO / LAMPA
9. TLAČÍTKO PRO UVOLNĚNÍ BATERIE
10. ZÁKLADNA
11. PRŮVODCE
12. HORNÍ KRYT
13. OTVOR PRO ODSÁVÁNÍ PRACHU
14. PÁČKA PRO NASTAVENÍ HLOUBKY ŘEZU
15. PÁČKA PRO NASTAVENÍ ÚHLU ŘEZU
16. KLÍČ
17. UPÍNAČÍ ŠROUB
18. PŘEDNÍ RUKOJEŤ
19. ZÁMEK HŘÍDELE
20. POTRUBÍ PRO ODSÁVÁNÍ PRACHU



TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Model:		CEDCSB165LI
Vnější průměr lopatky		165 mm
Maximální tloušťka kotouče		1,6 mm
Maximální hloubka řezu	Pod úhlem 90°	51 mm
	Úhel 45°	35 mm
Otáčky bez zatížení		0-4 200 /min
Jmenovité napětí		STEJNOSMĚRNÉ NAPĚTÍ 20 V
Celková délka (nástroj bez baterie)		317 mm
Čistá hmotnost (nářadí bez akumulátoru)		2,78 kg

- Vzhledem k probíhajícímu programu výzkumu a vývoje se výše uvedené technické údaje mohou změnit bez předchozího upozornění.
- Technické údaje se mohou v jednotlivých zemích lišit.
- Hmotnost nářadí se může lišit v závislosti na použitém příslušenství a akumulátoru.

Akumulátor a nabíječka

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

Některé z výše uvedených baterií a nabíječek nemusí být ve vaší zemi dostupné.

VAROVÁNÍ: Používejte pouze výše uvedené baterie a nabíječky. Použití jiných baterií a nabíječek může vést ke zranění osob a/nebo požáru.

Symbols

Symbols na zařízení jsou uvedeny níže. Před použitím zařízení si přečtěte jejich význam.

	Přečtěte si návod k použití. Platí pouze v členských státech EU. Nevyhazujte elektrický
	přístroj ani baterii do domovního odpadu! V souladu s evropskými směrnici o odpadních elektrických a elektronických zařízeních, bateriích a akumulátorech a odpadních bateriích a akumulátorech a národními prováděcími předpisy se elektrozařízení a baterie a akumulátory, které dosáhly konce své životnosti, třídí a likvidují v recyklačním zařízení, které splňuje příslušné ekologické normy.

Účel

Nástroj je určen k provádění podélných a příčných rovných řezů a úhlových řezů do dřeva při stálém kontaktu s obrobkem. S vhodnými náhradními díly Cedrus je možné řezat i jiné materiály.

Hluk

Typická hladina hluku korigovaná křivkou A, stanovená podle normy EN62841-2- 5:

Hladina akustického tlaku (LpA): 76 dB(A)

Hladina hluku za provozních podmínek může překročit (LwA): 87 dB(A)

Nejistota měření (K): 3 dB(A)

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

POZNÁMKA: Uvedenou hodnotu hluku lze použít také pro předběžné posouzení expozice.

VAROVÁNÍ: Je nutné používat ochranu sluchu.

VAROVÁNÍ Skutečná hladina hluku při práci s elektrickým nářadím se může lišit od deklarované hodnoty v závislosti na způsobu používání nářadí.

VAROVÁNÍ: Ochranné prostředky obsluhy by měly být zvoleny podle odhadované expozice za skutečných podmínek používání (s přihlédnutím ke všem částem pracovního cyklu, jako je doba vypnutí nářadí a doba jeho nečinnosti, kromě doby uvedení do provozu).

Vibrace

Celková úroveň vibrací (součet tříosého vektoru) stanovená podle normy EN62841-2-5: Provozní

režim: řezání dřeva

Emise vibrací (ah): 3,92 m/s² nebo méně

Nejistota měření (K): 1,5 m/s²

Provozní režim: řezání kovů Emise vibrací (ah): 4,50 m/s² nebo méně Nejistota měření (K): 1,5 m/s²

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

POZNÁMKA: : Uvedenou hodnotu emise vibrací lze rovněž použít pro předběžné posouzení expozice.

VAROVÁNÍ Skutečná emise vibrací při provozu elektrického nářadí se může lišit od deklarované hodnoty v závislosti na způsobu používání nářadí.

UPOZORNĚNÍ: Ochranná opatření obsluhy by měla být zvolena podle odhadované expozice za skutečných podmínek používání (s přihlédnutím ke všem částem pracovního cyklu, jako je doba vypnutí nářadí a doba jeho nečinnosti, kromě doby uvedení do provozu).

BEZPEČNOSTNÍ PODMÍNKY

Obecné podmínky pro bezpečné používání elektrického nářadí

POZNÁMKA: Přečtěte si všechna bezpečnostní upozornění a pokyny, obrázky a technické údaje v tomto návodu k obsluze elektrického nářadí. Nedodržení níže uvedených pokynů může mít za následek úraz elektrickým proudem, požár a/nebo vážné zranění.

TYTO POKYNY SI USCHOVEJTE.

Výraz "elektrické nářadí" ve znění těchto upozornění se vztahuje na elektrické nářadí napájené ze sítě (kabelové) nebo na elektrické nářadí napájené z akumulátoru (akumulátorové).

Bezpečnost na pracovišti

1. Pracoviště by mělo být uklizené a dobře osvětlené. Nepořádek na pracovišti nebo nedostatečné osvětlení mohou být příčinou nehod.
2. Nepoužívejte elektrické nářadí ve výbušném prostředí, např. v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu.
3. Děti a okolostojící osoby se nesmí přibližovat k pracujícímu elektrickému nářadí. Rozptýlení může vést ke ztrátě kontroly nad elektrickým nářadím.

Elektrická bezpečnost

1. Zástrčka napájecího kabelu musí zapadnout do zásuvky. Zástrčku nijak neupravujte. U uzemněného elektrického nářadí nepoužívejte napájecí adaptéry. Používáním neupravených zástrček a odpovídajících zásuvek se snižuje riziko úrazu elektrickým proudem. Vyvarujte se kontaktu s uzemněnými povrchy, jako jsou potrubí, radiátory, sporáky a chladničky. Pokud je tělo obsluhy uzemněno, hrozí zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem.
2. Chraňte elektrické nářadí před deštěm a vlhkostí. Zabraňte vniknutí vody do přístroje. Elektrického nářadí zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
3. Nikdy nepoužívejte napájecí kabel k jinému než určenému účelu. Nikdy nezvedejte, netahejte ani neodpojujte napájení elektrického nářadí tahem za kabel. Napájecí kabel chraňte před vysokými teplotami, olejem, ostrými hranami a pohyblivými částmi elektrického nářadí. Poškozená nebo zauzlovaná šňůra zvyšuje 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 se nelze vyhnout používání elektrického nářadí ve vlhkém prostředí, použijte zdroj napájení chráněný proudovým chráničem (RCD). Použití proudového chrániče RCD snižuje riziko úrazu elektrickým proudem. Elektrické nářadí může vytvářet elektromagnetická pole (EMP), která
7. nejsou pro uživatele škodlivá. Uživatelé s kardiostimulátory a podobnými zdravotnickými přístroji by však měli před použitím tohoto elektrického nářadí kontaktovat výrobce a/nebo vyhledat lékařskou pomoc.

Osobní bezpečnost

1. Při používání elektrického nářadí buďte ostražití, pozorně sledujte účinky práce a rozhodujte se s použitím zdravého rozumu. Nepoužívejte elektrické nářadí, pokud jste unavení nebo pod vlivem alkoholu, léků nebo drog. Chvilka nepozornosti při používání elektrického nářadí může mít za následek vážné zranění. Používejte osobní ochranné pomůcky. Vždy používejte ochranné brýle.
2. Ochranné pomůcky, jako je maska proti prachu, obuv s protiskluzovou podrážkou, přilba nebo ochrana sluchu, zvolené podle pracovních podmínek, sníží riziko zranění.
3. Je třeba zabránit náhodnému spuštění elektrického nářadí. Před zvednutím, přemístěním elektrického nářadí nebo jeho připojením ke zdroji napájení a/nebo připojením akumulátoru se ujistěte, že je spínač v poloze Vypnuto. Zvedání elektrického nářadí s prstem na spínači nebo připojování nářadí ke zdroji napájení s vypínačem v poloze Zapnuto zvyšuje riziko nehody. Před spuštěním elektrického nářadí odstraňte všechny klíče a nastavovací klíny. Ponechání klíče nebo nastavovacího klínu v rotující části elektrického nářadí může vést ke zranění.
4. Při používání elektrického nářadí se nadměrně nenaklánějte. Vždy udržujte rovnováhu a stabilní postoj, protože to umožňuje lepší ovládání nářadí v neočekávaných situacích.
5. Používejte vhodný oděv. Nenoste volné oblečení 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.
6. U elektrického nářadí, které umožňuje připojení příslušenství pro odsávání a sběr prachu, dbejte na správné připojení a používání tohoto příslušenství. Použití sběrače prachu může snížit riziko vzniku nebezpečných situací spojených s prachem.
7. Rutina vyplývající z častého používání nářadí nesmí vést k přehlížení rizik a ignorování bezpečnostních pravidel. Nedodržení náležité opatrnosti může ve zlomku sekundy vést k vážnému zranění.
8. Při používání elektrického nářadí je vždy nutné nosit ochranné brýle, které chrání oči před poškozením. Ochranné brýle musí odpovídat normě ANSI Z87.1 v USA, EN 166 v Evropě nebo AS/NZS 1336 v Austrálii/Novém Zélandu. V Austrálii/Novém Zélandu zákon rovněž vyžaduje nošení kšiltu na ochranu obličeje.
- 9.

Zaměstnavatel je povinen zajistit, aby obsluha nářadí a další osoby v bezprostřední blízkosti pracoviště používaly vhodné osobní ochranné prostředky.

Obsluha a údržba elektrického nářadí

1. Elektrické nářadí nepřetěžujte. Používejte správné elektrické nářadí pro danou práci. Správné elektrické nářadí poskytuje vyšší účinnost a bezpečnost, pokud pracuje rychlostí, pro kterou bylo navrženo.
2. Nepoužívejte elektrické nářadí, pokud spínač nefunguje správně. Každé elektrické nářadí s vadným spínačem představuje nebezpečí a musí být vráceno k opravě.
3. Před seřizováním, výměnou příslušenství nebo uskladněním elektrického nářadí odpojte zástrčku od zdroje napájení a/nebo vyjměte akumulátor, je-li odpojen. Tato bezpečnostní opatření snižují riziko náhodného spuštění elektrického nářadí.
4. Pokud se elektrické nářadí nepoužívá, mělo by být uloženo mimo dosah dětí. Kromě toho nesmí elektrické nářadí používat nikdo, kdo není seznámen s jeho obsluhou a s tímto návodem. V rukou nezkušeného uživatele může být elektrické nářadí nebezpečné.
5. Pravidelně provádějte údržbu elektrického nářadí a příslušenství a kontrolujte, zda jsou pohyblivé části nářadí správně seřizeny a nejsou zaseknuté, zda nejsou poškozené žádné díly a zda nářadí správně funguje. Pokud zjistíte poškození, je třeba elektrické nářadí před dalším použitím opravit. K mnoha nehodám dochází v důsledku nesprávné údržby nářadí.
6. Řezné zařízení by mělo být vždy čisté a řádně nabroušené. Správná údržba chrání řezné hrany před deformací, což usnadňuje ovládání nářadí.
7. Elektrické nářadí, příslušenství, vrtáky atd. používejte v souladu s tímto návodem a s ohledem na pracovní podmínky a konkrétní úkoly, které je třeba provést. Používání elektrického nářadí k činnostem, pro které není určeno, může vést k nebezpečným situacím.
8. Rukojeti a povrchy rukojetí musí být vždy suché, čisté a zbavené mastnoty a oleje. Kluzké rukojeti a úchopové plochy brání bezpečné práci a ovládání nářadí v nepředvídaných situacích. Při práci nenoste pracovní rukavice z materiálu, který by se mohl zachytit o pohyblivé části nářadí. Materiál zachycený na pohyblivých částech nářadí může způsobit zranění.

Manipulace s akumulátorovým nářadím a jeho údržba

1. Akumulátor nabíjejte pouze nabíječkou určenou výrobcem. Nabíječka určená pro jeden typ akumulátoru může při použití k nabíjení jiného typu akumulátoru způsobit nebezpečí požáru.
2. Používejte pouze dobíjecí akumulátory speciálně určené pro konkrétní model nářadí. modelu elektrického nářadí. Použití jakéhokoli jiného akumulátoru může způsobit riziko požáru.
3. Pokud akumulátor nepoužíváte, uchovávejte jej mimo dosah předmětů, jako jsou kancelářské sponky, mince, klíče, hřebíky, šrouby a jiné malé kovové předměty, které by mohly vytvořit spojení mezi svorkami. Zkratování svorek akumulátoru by mohlo vést k popálení nebo požáru.
4. Vyvarujte se kontaktu s kapalinou, která může vytékat z akumulátoru používaného za nevhodných podmínek. V případě kontaktu s pokožkou opláchněte kontaminované místo vodou. Při zasažení očí kapalinou vyhledejte lékařskou pomoc. Kapalina z baterie může způsobit podráždění kůže a popáleniny.
5. Nepoužívejte poškozené nebo upravené baterie. Poškozené nebo upravené baterie se mohou chovat nepředvídatelně, což představuje riziko požáru, výbuchu nebo zranění osob.

6. Chraňte akumulátor a nářadí před ohněm a vysokými teplotami. Kontakt s ohněm nebo vystavení teplotám vyšším než 130 °C může mít za následek výbuch. Dodržujte všechny pokyny
7. pro nabíjení a nenabíjejte baterii nebo 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.

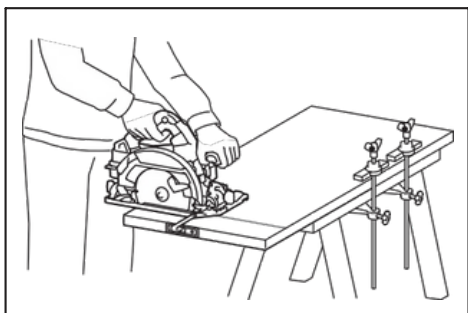
Servisní oprava

1. Servisní opravy musí provádět autorizované servisní středisko Cedrus a všechny náhradní díly musí být shodné s originálními. Tím bude zajištěno další bezpečné používání elektrického nářadí.
2. Poškozené akumulátory by neměly být opravovány svépomocí. Akumulátor smí opravovat pouze výrobce nebo autorizované servisní středisko.
3. Příslušenství by mělo být vyměňováno a mazáno v souladu s návodem k použití.

Bezpečnostní upozornění pro okružní pilu

Postupy při provádění řezů

1. Udržujte ruce mimo oblast řezu a kotouče. Nedržte ruce pod obrobkem. Ochranný kryt nechrání
2. před tím, aby se kotouč nacházel pod obrobkem.
3. Nastavte hloubku řezu podle tloušťky obrobku. Pod obrobkem by měl být vidět neúplný zub čepele.
4. Nikdy nedržte obrobek v ruku nebo na noze. Obrobek by měl být upevněn na stabilní plošině. Je důležité obrobek dostatečně podepřít, aby se minimalizovalo riziko zranění, zaseknutí pilového kotouče nebo ztráty kontroly.



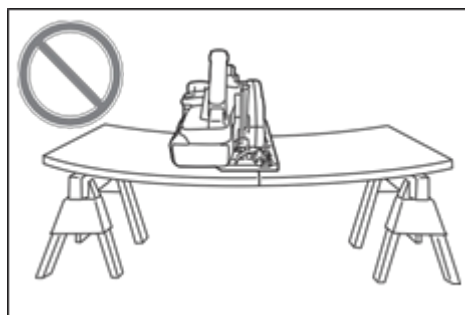
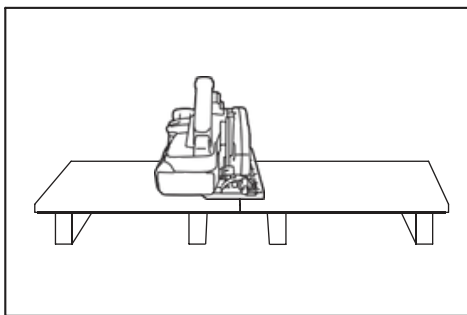
5. Při činnostech, při nichž se řezný nástroj může dostat do kontaktu se skrytými vodiči, držte elektrické nářadí za izolované plochy rukojetí. Kontakt s vodičem pod napětím způsobí, že odkryté kovové části elektrického nářadí budou pod napětím, což může mít za následek úraz elektrickým proudem.
6. Při řezání vždy používejte vodící lištu. Použití tohoto typu vodítka zajistí přesné řezání a sníží riziko zaseknutí nože.
7. Vždy používejte nůž se správnými technickými údaji. Použití nože, který neodpovídá neodpovídá upínacím prvkům pily, bude mít za následek ztrátu kontroly nad nástrojem.
8. Nikdy nepoužívejte poškozené nebo nevhodné podložky nebo šrouby kotouče. Podložky kotouče a šrouby byly navrženy pro optimální výkon a bezpečnost.

Upozornění týkající se zpětného rázu

- Zpětný ráz je náhlá reakce na stlačený, zaseknutý nebo křivý pilový kotouč, která způsobuje nekontrolovatelné zvedání kotouče z obrobku směrem k obsluze;
- Při stlačení nebo silném zaseknutí kotouče uzavírací mezerou se kotouč zastaví a reakce motoru způsobí rychlý pohyb jednotky zpět směrem k obsluze;
- Pokud se nůž během řezání zkroutí nebo pohne, zuby na zadní hraně nože mohou proniknout do horního povrchu dřeva, což způsobí vyklouznutí nože ze zářezu a jeho zpětné odražení směrem k obsluze.

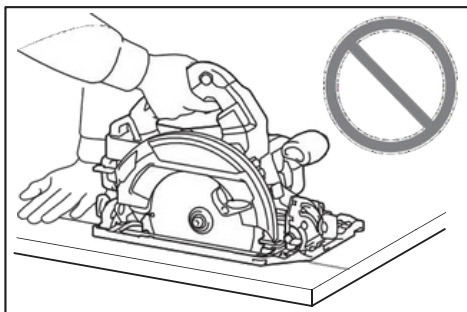
Zpětný ráz je důsledkem nesprávného používání pily a/nebo nesprávných postupů či pracovních podmínek. Dodržováním následujících bezpečnostních opatření lze zabránit výskytu zpětného rázu nástroje.

1. Držte pilu pevně oběma rukama a nastavte paže tak, aby odolávaly silám zpětného rázu. Tělo umístěte po obou stranách pilového kotouče, ale ne v jedné linii s pilovým kotoučem. Zpětný ráz může způsobit odskok pily, ale sílu zpětného rázu může obsluha při dodržení správných bezpečnostních opatření kontrolovat.
2. Když se pilový kotouč zasekne nebo když z jakéhokoli důvodu přestane řezat, uvolněte spoušť a držte pilu v klidu v materiálu, dokud se kotouč zcela nezastaví. Když je kotouč v pohybu, může dojít k zpětnému rázu. Vyšetřete a proveďte nápravná opatření k odstranění příčiny zaseknutí pilového kotouče.
3. Při opětovném spuštění pily v obrobku vycentrujte pilový kotouč v řezu tak, aby se zuby pily nezasekly v materiálu. Pokud se pilový kotouč zasekne, může při opětovném spuštění pily odskočit nebo se odrazit od obrobku.
4. Velké obrobky podepřete, abyste minimalizovali riziko přiskřípnutí a odskočení pilového kotouče. Velké obrobky mají tendenci se prohýbat pod vlastní vahou. Podpěry musí být umístěny pod předmětem na obou stranách, blízko linie řezu a blízko okraje předmětu.



5. Tupé nebo poškozené nože by se neměly používat. Neostré nebo špatně seřizené čepce způsobují úzký řez, který způsobuje nadměrné tření, zasekávání čepce a zpětný ráz.
6. Páčky pro blokování hloubky ostří a nastavení úhlu řezu musí být před zahájením práce dotaženy a zajištěny. Pokud se páka pro nastavení hloubky ostří během řezání pohybuje, může to vést k zaseknutí obrobku a zpětnému rázu.
7. Zvláštní opatrnosti je třeba dbát při provádění řezů ve stěnách nebo jiných místech s omezenou viditelností. Vyčnívající čepel může narazit na prvky, které by mohly způsobit její zpětný ráz.
Držte nářadí pevně oběma rukama. Nikdy nevkládejte ruku, nohu nebo jakoukoli část těla pod základnu nářadí nebo za pilu, zejména při provádění příčných řezů. Dojde-li ke zpětnému rázu, může pila snadno přeskočit dozadu přes vaši ruku, což
- 8.

což může vést k vážnému zranění.



9. Nikdy nepoužívejte sílu. Tlačte pilu dopředu takovou rychlostí, aby se pilový kotouč nezpomalil. Vynucování rychlosti pily může způsobit nerovnoměrné řezy, ztrátu přesnosti a zpětný ráz.

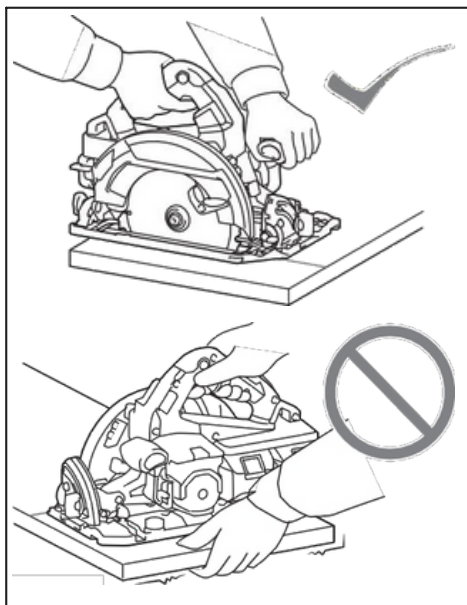
Funkce spodního ochranného krytu

1. Před každým použitím zkontrolujte, zda je spodní ochranný kryt řádně zavřený. Nepoužívejte pilu, pokud se spodní ochranný kryt nepohybuje volně a nezavírá se okamžitě. Spodní ochranný kryt v otevřené poloze nikdy nesvírejte ani nepřivírejte. Při náhodném pádu pily může dojít k ohnutí spodního krytu. Zvedněte spodní ochranný kryt pomocí reverzní rukojeti a ujistěte se, že se volně pohybuje a nedotýká se pilového kotouče ani žádné jiné části, a to v žádném úhlu ani hloubce řezu.
2. Zkontrolujte funkci pružiny spodního ochranného krytu. Pokud ochranný kryt a pružina nefungují správně, před použitím je seřídte. Spodní ochranný kryt se může pohybovat s odporem v důsledku poškozených dílů, lepkavých usazenin nebo nahromaděných nečistot.
3. Spodní ochranný kryt lze zasunout ručně pouze při speciálních řezech, jako jsou "ponorné řezy" a "složené řezy". Spodní kryt musí být zvednut pomocí stahovací rukojeti a jakmile nůž vstoupí do materiálu, musí být spodní kryt uvolněn. U všech ostatních řezů by měl spodní ochranný kryt fungovat automaticky.
4. Před položením pily na stůl nebo na podlahu vždy dbejte na to, aby spodní ochranný kryt zakrýval pilový kotouč. Nechráněný pilový kotouč způsobí zpětný chod pily a poškození dalších předmětů v pracovním prostoru. Počkejte, až se pilový kotouč po uvolnění spínače zastaví.
5. Chcete-li zkontrolovat spodní kryt, otevřete spodní kryt rukou, poté jej uvolněte a sledujte, jak se zavírá. Zkontrolujte také, zda se rukojeť zpětného chodu nedotýká krytu nářadí. Ponechání odkrytého nože je VELMI NEBEZPEČNÉ a může vést k vážnému zranění.

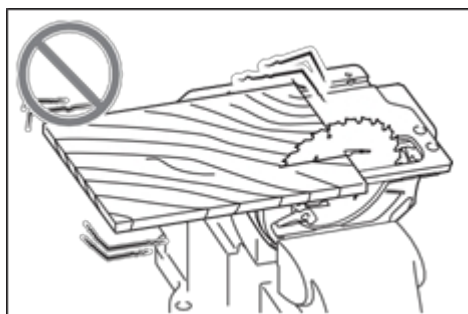
Další bezpečnostní podmínky

1. Dbejte zvláštní opatrnosti při řezání vlhkého dřeva, tlakově ošetřeného dřeva nebo dřeva obsahujícího suky. Provádějte s nástrojem plynulé rozmáchlé pohyby bez snižování otáček pilového kotouče, aby nedošlo k přehřátí pilových zubů.
2. Nepokoušejte se odstraňovat řezaný materiál, když je pilový kotouč v pohybu. Před uchopením řezaného materiálu počkejte, až se pilový kotouč zcela zastaví.
3. Před zahájením řezání odstraňte z obrobku všechny hřebíky.

4. Širší část základny pily by měla být umístěna na části obrobku, která je pevně podepřena, nikoli na části, která při řezání odpadne. Pokud je obrobek krátký nebo malý, upněte jej. **NIKDY NEDRŽTE OBROBEK RUKOU!**



5. Před odložením nástroje po řezání se ujistěte, že je ochranný kryt zavřený a že se nůž zcela zastavil.
6. Nikdy neřežte s kotoučovou pilou drženou ve svěráku vzhůru nohama. Je to velmi nebezpečné a může to vést k vážným nehodám.



7. Některé materiály obsahují chemikálie, které mohou být toxické. Je třeba dbát na to, aby nedošlo ke vdechnutí prachu a kontaktu s pokožkou. Dodržujte bezpečnostní údaje dodavatele materiálu.
8. Nezastavujte nože bočním tlakem na nůž.
9. Nepoužívejte brusné kotouče.
10. Používejte pouze kotouče s průměrem vyznačeným na nářadí nebo uvedeným v návodu. Použití nože nesprávné velikosti může nesprávně ovlivnit ochranu nože nebo výkon ochranného krytu, což může způsobit vážné zranění.
11. Udržujte ostří nabroušené a čisté. Ztvrdlá guma a dřevěný dehet na čepeli zpomalují pilu a zvyšují riziko zpětného rázu. Chcete-li čepel vyčistit, vyjměte ji z nářadí a poté ji očistěte odstraňovačem gumy a dehtu, horkou vodou nebo parafínem. Nepoužívejte benzín.
12. Při práci s nářadím noste protiprachovou masku a používejte ochranu sluchu.
13. Čepel vždy přizpůsobte typu zpracovávaného materiálu.

zpracování.

14. Používejte pouze nože, které jsou označeny otáčkami stejnými nebo vyššími, než jsou otáčky vyznačené na nářadí.

15. Vždy používejte nože, které odpovídají normě EN847-1.

UCHOVÁVEJTE POKYNY

VAROVÁNÍ: Nedovolte, aby rutina (vyplývající z častého používání elektrického nářadí) vedla k nedodržování bezpečnostních pravidel. NESPRÁVNÉ POUŽÍVÁNÍ nářadí nebo nedodržování bezpečnostních opatření uvedených v tomto návodu může mít za následek vážné zranění.

Důležité bezpečnostní pokyny při používání akumulátoru

1. Před použitím akumulátorové sady si přečtěte všechny pokyny a přečtěte si výstražné značky na (1) nabíječe, (2) akumulátorové sadě a (3) výrobku poháněném akumulátorem.
2. Bateriový blok nerozebírejte.
3. Pokud se provozní doba akumulátoru výrazně zkrátí, okamžitě přestaňte akumulátor dále používat. V opačném případě může dojít k jeho přehřátí, což může mít za následek popáleniny nebo dokonce výbuch.
4. Pokud se vám elektrolyt dostane do očí, vypláchněte je čistou vodou a okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc. Taková situace by mohla vést ke ztrátě zraku.
5. Nezpůsobujte zkratování baterie:
 - a. Do kontaktu se svorkami nesmí přijít žádný vodivý materiál.
 - b. Neukládejte baterii s jinými kovovými předměty, jako jsou hřebíky, mince apod.
 - c. Chraňte baterii před deštěm a kontaktem s vodou.Zkrat v akumulátoru může způsobit proudový náraz, přehřátí, popáleniny a dokonce i vážné poškození elektrického nářadí.
6. Neskladujte nářadí ani akumulátor na místech, kde by teplota mohla dosáhnout nebo překročit 50 °C.
7. Nespalujte akumulátor, i když je silně poškozený nebo zcela opotřebovaný. Akumulátorový blok může při požáru explodovat.
8. Dávejte pozor, abyste akumulátor neupustili nebo s ním nenarazili do žádného předmětu.
9. Nepoužívejte poškozený blok akumulátorů.
10. Zapouzdřené lithium-iontové akumulátory musí splňovat předpisy pro nebezpečné zboží. Pokud je elektrické nářadí přepravováno pro komerční účely, např. třetími stranami nebo přepravci, je třeba dodržovat zvláštní požadavky na balení a označování. Přípravu předmětu k přepravě je třeba konzultovat s odborníkem na nebezpečné látky. Je třeba dodržovat také národní předpisy, které mohou být specifitější. Otevřené kontakty by měly být přelepeny páskou nebo jinak zajištěny a baterie by měly být zabaleny tak, aby se uvnitř obalu nepohybovaly.
11. Je třeba dodržovat místní předpisy pro likvidaci baterií.
12. Akumulátory používejte pouze s výrobky určenými společností Cedrus. Instalace akumulátoru do jiných výrobků může způsobit požár, nadměrnou tvorbu tepla, výbuch nebo únik elektrolytu.

VAROVÁNÍ: Používejte pouze originální baterie Cedrus Power+. Použití neoriginálních baterií nebo baterií, které byly upraveny, může mít za následek vyhoření baterie a způsobit požár, zranění osob nebo škody na majetku. Rovněž dojde ke ztrátě záruky.

Tipy pro maximalizaci životnosti baterií

1. Akumulátor by měl být nabit dříve, než se zcela vybije. Pokud zaznamenáte pokles výkonu nářadí, přerušete práci a akumulátor nabijte.
2. Plně nabitý akumulátor by se nikdy neměl znovu nabíjet. Přebíjení zkracuje životnost akumulátoru.
3. Akumulátor nabíjejte v místnosti s teplotou od 5 °C do 45 °C. Pokud je akumulátor horký, počkejte, dokud nevychladne, a teprve potom jej nabíjejte.
4. Pokud nebyl blok akumulátorů delší dobu používán (déle než šest měsíců), měl by se nabít.

POPIS FUNKCÍ

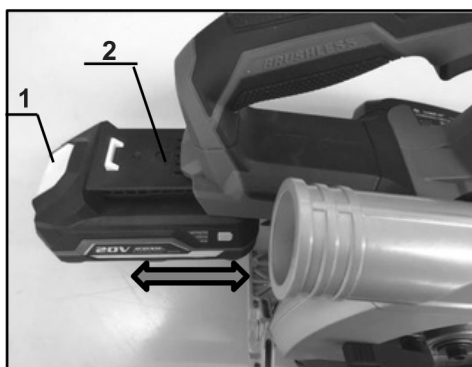
VAROVÁNÍ: Před nastavováním nebo kontrolou funkcí nářadí se vždy ujistěte, že je nářadí vypnuté a akumulátor je vyjmutý.

Montáž/odmontování baterie

POZNÁMKA: Před montáží nebo demontáží akumulátoru nářadí vždy vypněte.

POZOR: Při montáži nebo demontáži akumulátoru držte nářadí a akumulátor pevně. Jinak vám může nářadí nebo akumulátor vyklouznout z ruky a způsobit poškození nebo zranění.

UPOZORNĚNÍ: Při montáži nebo demontáži akumulátorů vždy snižte základnu. Dbejte zvýšené opatrnosti, abyste si nepořezali prsty.



1 Tlačítko 2 Akumulátor

Chcete-li akumulátor vyjmout, vysuňte jej z nářadí posunutím tlačítka na přední straně pouzdra na akumulátory.

Chcete-li akumulátor nasadit, zarovnejte výstupek na pouzdře akumulátoru s drážkou v pouzdře nářadí a zasuňte akumulátor na místo. Zasuňte blok akumulátorů tak daleko, dokud nezacvakne zámek.

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

UPOZORNĚNÍ: Akumulátor by neměl být nasazován násilím. Pokud se akumulátorový blok do držáku nářadí nevsunuje snadno, nebyl vložen správně.

Systém ochrany akumulátoru

Nářadí je vybaveno systémem ochrany akumulátoru. Tento systém automaticky odpojuje napájení motoru, aby se maximalizovala životnost akumulátoru. Nářadí se automaticky zastaví v následujících situacích:

Ochrana proti přetížení

Pokud způsob používání nářadí/akumulátoru způsobí nadměrný odběr proudu, nářadí se automaticky zastaví. V takové situaci nářadí vypněte a ukončete činnost, která přetížení způsobila. Poté nářadí znovu spusťte.

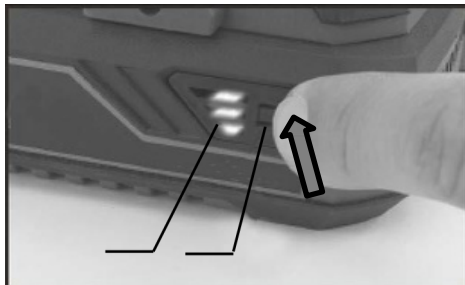
Ochrana proti přehřátí

Pokud se nářadí/baterie přehřeje, nářadí se automaticky zastaví. V takové situaci situaci, nářadí znovu nespouštějte, dokud se nářadí/baterie neochladí.

Ochrana proti nadměrnému vybití

Pokud hladina úroveň nabití akumulátoru bude nedostatečná, nářadí zastaví automaticky zastaví. V takovém případě vyjměte akumulátor z nářadí a dobijte jej.

Indikátor stavu nabití akumulátoru



Kontrolky 2. testovací tlačítko

Chcete-li zkontrolovat úroveň nabití akumulátoru, stiskněte testovací tlačítko na krytu akumulátoru. Jakmile kontrolní tlačítko uvolníte, kontrolky zhasnou.

Kontrolky		Úroveň nabití Úroveň nabití
Zapnuto	Vypnuto	
		75 % až 100 %
		25% až 50%
		10% až 25%

POZNÁMKA: Indikovaná úroveň nabití baterie se může mírně lišit od skutečné úrovně v závislosti na podmínkách používání a okolní teplotě.

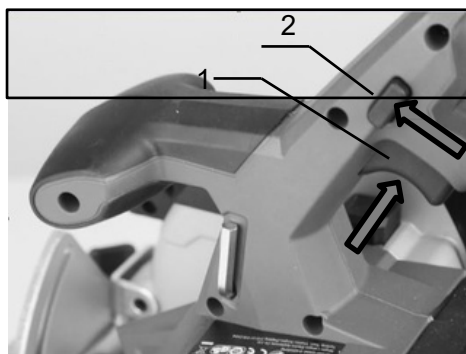
Zapnutí zařízení

POZNÁMKA: Před nasazením akumulátoru vždy zkontrolujte, zda je spínač nastaven do polohy OFF.

UPOZORNĚNÍ: Nestiskněte spoušť spínače, aniž byste stiskli zajišťovací tlačítko. Mohlo by dojít k poškození spínače. Nikdy nepoužívejte nářadí, které se spustí po stisknutí spouště spínače bez stisknutí blokovacího tlačítka. Poškozený spínač může způsobit neúmyslné spuštění a vážné zranění. Pokud je spínač poškozen, nechte nářadí opravit v některém z autorizovaných servisních středisek společnosti Cedrus.

Nářadí je vybaveno blokovacím tlačítkem, které zabraňuje nekontrolovanému spuštění nářadí.

Chcete-li nářadí spustit, stiskněte blokovací tlačítko a stiskněte spoušť spínače. Zvýšením tlaku na spínač se zvýší otáčky nářadí. Po uvolnění spouště spínače se nářadí zastaví.



Spoušť spínače 2. tlačítko zámku

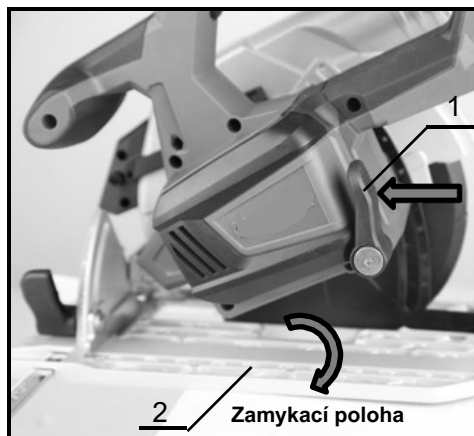
POZNÁMKA: Nestiskněte silně spoušť spínače, aniž byste stiskli tlačítko zámku. Mohlo by to způsobit poškodit spínač.

POZOR: Jakmile uvolníte spoušť spínače, začne nářadí brzdit otáčení pilového kotouče. Držte nářadí pevně, abyste reagovali na reakci brzdy po uvolnění spouště spínače. Náhlá reakce by mohla způsobit vypadnutí nářadí z ruky a zranění.

Nastavení hloubky řezu

POZNÁMKA: Po nastavení hloubky řezu pevně utáhněte páku.

Chcete-li nastavit hloubku řezu, uvolněte páčku nastavení hloubky řezu a posuňte základnu nahoru nebo dolů. V požadované hloubce řezu zajistěte základnu utažením páky. Pro čistší a bezpečnější řez nastavte hloubku řezu tak, aby pod obrobkem nevyčníval více než jeden zub nože. Použití správné hloubky řezu pomáhá snížit riziko zpětného rázu, který může způsobit zranění.

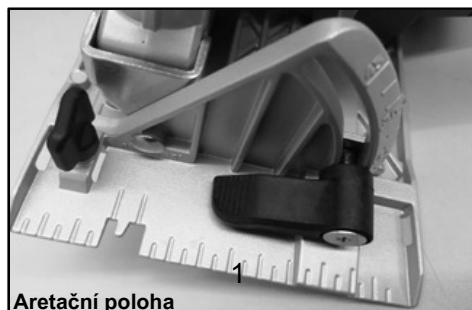


Páka nastavení hloubky řezu 2. základna

Provedení úhlového řezu

POZNÁMKA: Po nastavení úhlu řezu pevně utáhněte upínací šrouby.

Chcete-li nastavit úhel řezu, uvolněte páčku pro nastavení úhlu řezu a posuňte základnu nahoru nebo dolů. Pevným utažením páčky zajistěte základnu v požadovaném úhlu řezu.



Aretační poloha

Pro řezání pod úhlem 45° nastavte páku do polohy 45°, jak je znázorněno na obrázku v části "Provádění přímých řezů".

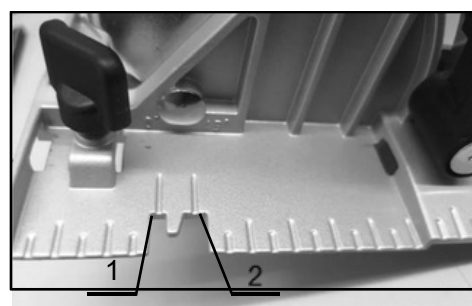


Odblokovací poloha

1. Páka pro nastavení úhlu řezu 2. Základna

Provádění přímých řezů

Při provádění přímých řezů nastavte páčku nastavení úhlu řezu do polohy 0° v přední části stroje. základny.



Přímý řez (poloha 0°) 2. Řez 45° (poloha 45°)

Elektrická brzda

Nářadí je vybaveno elektrickou brzdou nože. Pokud nářadí po uvolnění spínací páky rychle nezastaví pilový kotouč, vraťte nářadí k opravě do některého z autorizovaných servisních středisek společnosti Cedrus.

POZNÁMKA: Brzdový systém nože nenahrazuje ochranný kryt nože. NIKDY NEPOUŽÍVEJTE NÁŘADÍ BEZ FUNKČNÍHO OCHRANNÉHO KRYTU. MOHLO BY DOJÍT K VÁŽNÉMU ZRANĚNÍ OSOB.

Funkce pozvolného startu

Funkce pozvolného rozběhu, snižuje startovací zatížení.

MONTÁŽ

VAROVÁNÍ: Před prováděním jakýchkoli prací na nářadí se vždy ujistěte, že je nářadí vypnuté a akumulátor je vyjmutý. Pokud nářadí nenastartujete, může dojít k vážnému zranění.

Uložení imbusového klíče

Imbusový klíč, který je součástí sady, uschovejte a uložte spolu s nářadím tak, jak je znázorněno na obrázku níže.



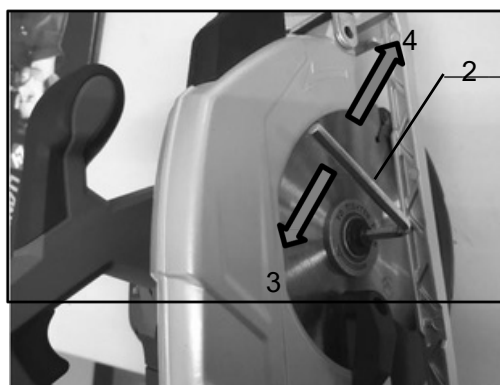
1 imbusový klíč

Montáž/odmontáž pilového kotouče

POZNÁMKA: Dbejte na to, aby byl pilový kotouč instalován zuby směrem nahoru na přední straně nářadí.

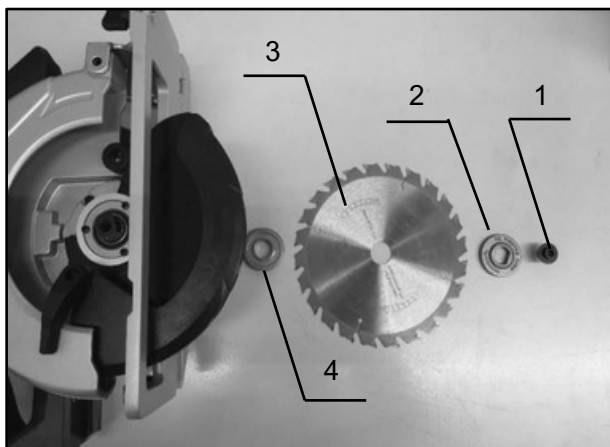
POZNÁMKA: K montáži nebo demontáži pilového kotouče používejte pouze klíč dodaný s pilovým kotoučem. sada.

Chcete-li kotoučovou pilu vyjmout, zatlačte na pojistku hřídele, aby se pilový kotouč nemohl otáčet. K uvolnění šroubu použijte imbusový klíč. Poté vyjměte šestihranný šroub, vnější přírubu, pilový kotouč a vnitřní přírubu.



1 Zajišťovací tlačítko 2 Imbusový klíč 3 Směr odšroubování 4 Směr utahování

Pro instalaci pilového kotouče postupujte podle výše uvedených kroků v opačném pořadí.



1. Šroub 2. Vnější podložka 3. Kotouč 4 Vnitřní podložka

Vnitřní příruba má na jedné straně výstupek určitého průměru a na druhé straně výstupek jiného průměru. Nasaďte podložku se správnou stranou na otvor kotouče a nasaďte ji na montážní hřídel. Poté nasaďte lopatku a vnější podložku.

UPOZORNĚNÍ: Šroub utáhněte opatrně, ve směru hodinových ručiček. Šroub nedotahujte silou.

VAROVÁNÍ: Dbejte na to, aby výstupek "a" na vnitřní přírubě, který je na vnější straně, dokonale zapadl do otvoru "a" pro lopatku. Nasazení nože na nesprávnou stranu může způsobit nebezpečné vibrace.

Čištění krytu nože

Při výměně kotouče je třeba očistit také horní a dolní ochranný kryt kotouče od nahromaděných nečistot. pilin podle pokynů popsanych v části "Údržba".

Instalace/odstranění trubky pro odsávání prachu

Chcete-li nainstalovat trubku pro odsávání prachu, zasuňte ji do otvoru pro odsávání prachu až na doraz podle obrázku. Chcete-li trubku pro odsávání prachu vyjmout, vytáhněte ji z otvoru.



OBSLUHA NÁŘADÍ

Nářadí je určeno k řezání dřevěných výrobků. Při použití vhodného originálního dřeva Cedrus Kotoučové pily značky Cedrus lze řezat také následující materiály:

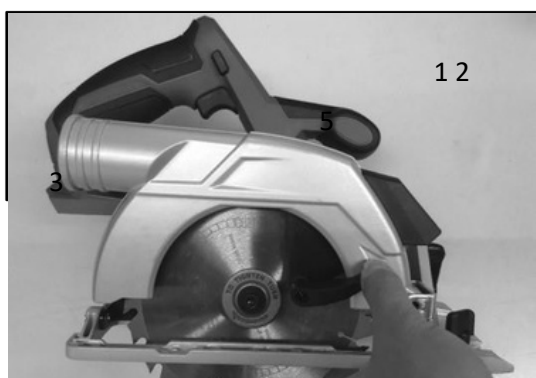
- hliníkové výrobky

Informace o typech pilových kotoučů získáte u svého autorizovaného Cedrus pro informace o typech pilových kotoučů.

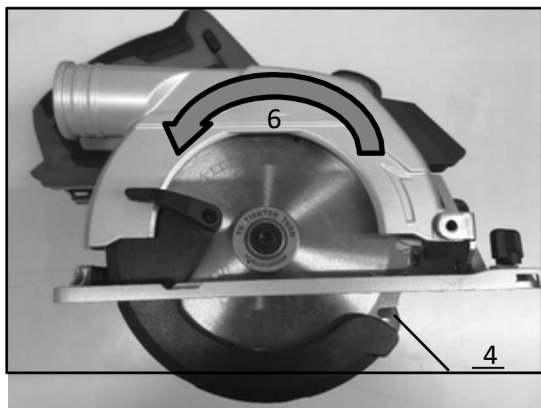
Kontrola ochranného krytu pilového kotouče

Nastavte úhel řezu do polohy 0°, poté ručně stáhněte spodní ochranný kryt až na doraz a uvolněte jej. Spodní ochranný kryt funguje správně, pokud:

- Čepel se zasouvá pod základnu bez jakýchkoli překážek;
- Ochranný kryt se automaticky vrátí.



1. Horní kryt 2. Spodní kryt 3. Základna 4. Zámek krytu 5. Otevřená poloha 6. Zavřená poloha



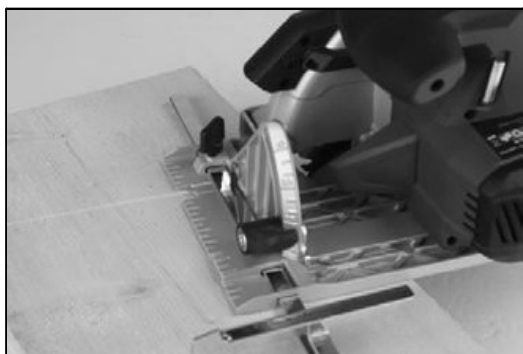
Pokud spodní kryt nefunguje správně, zkontrolujte, zda se uvnitř horního a spodního krytu nenahromadily piliny. Pokud spodní ochranný kryt ani po odstranění nečistot nefunguje správně, nechte nářadí zkontrolovat nebo opravit v některém z autorizovaných servisních středisek společnosti Cedrus.

Provádění řezu

POZNÁMKA: Při práci s nářadím používejte protiprachovou masku.

UPOZORNĚNÍ: Dbejte na to, abyste nářadím pohybovali opatrně dopředu v přímém směru. Použití síly nebo kroucení nářadí způsobí přehřátí motoru a nebezpečný zpětný ráz, který může vést k vážnému zranění.

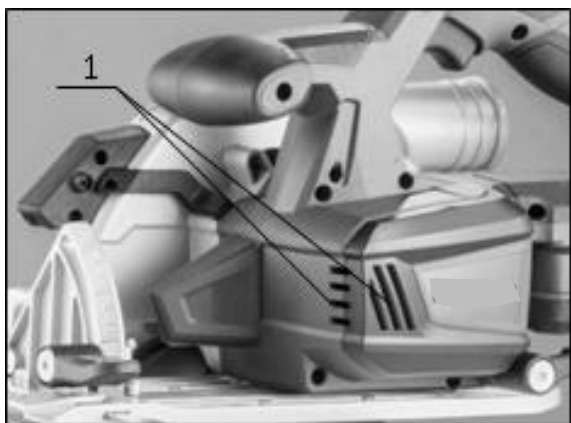
POZNÁMKA: Při nízké teplotě akumulátorové kazety nemusí nářadí pracovat na plný výkon. Během této doby používejte nářadí k lehkému řezání, dokud se kazeta akumulátoru nezahřeje na pokojovou teplotu. Poté může nářadí pracovat na plný výkon.



Během práce držte nářadí pevně. Nářadí je vybaveno přední i zadní rukojetí. Držte nářadí za obě rukojeti. Umístěte základnu na řezaný obrobek tak, aby se s ním kotoučová pila nedotýkala. Poté nářadí zapněte a počkejte, až kotoučová pila dosáhne plných otáček. Poté pohybujte nástrojem podél linie řezu, udržujte ji rovnoměrnou a provádějte plynulé pohyby.

Pro hladké řezy udržujte linii řezu rovnou a udržujte rovnoměrnou rychlost posuvu. Pokud řez správně nesleduje zamýšlenou linii řezu, nepokoušejte se nástroj otáčet nebo jej násilím vracet do linie řezu. To může způsobit zaseknutí pilového kotouče a vést k nebezpečnému zpětnému rázu a zranění. Pokud k tomu dojde, uvolněte spínač, počkejte, až se pilový kotouč zastaví, a poté nástroj stáhněte. Vyrovnajte nástroj na nové linii řezu a začněte řezat znovu. Vyvarujte se nastavení, které by obsluhu vystavilo třískám a dřevěnému prachu vymrštěnému z nástroje. Abyste předešli zranění, použijte ochranu očí.

POZOR: Během práce nezakrývejte větrací otvory, protože by mohlo dojít k přehřátí a poškození nástroje.

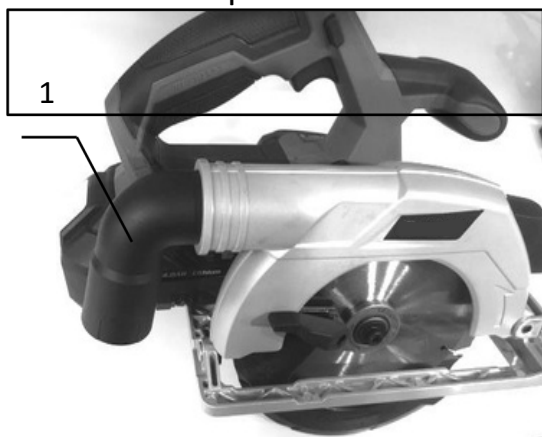


1. Větrací otvory

POZNÁMKA: Pokud se nářadí používá nepřetržitě, akumulátoru nářadí na 15 minut odložte.

aby se vybil akumulátor, před výměnou

Odstraňování prachu



1. Trubka pro odsávání prachu

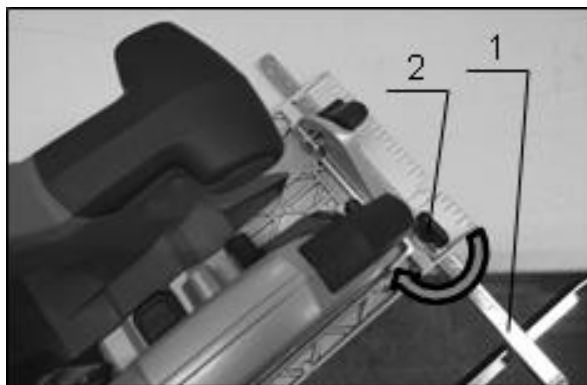
Vdechování prachových částic může být zdraví škodlivé. Trubka pro odsávání prachu zajišťuje lepší odsávání prachu a zajišťuje možnost připojení nářadí k vysavači.

POZNÁMKA: Vzhledem k průměru výstupu může být nutné upravit velikost.

UPOZORNĚNÍ: Veškerý dřevěný prach (včetně prachu z kompozitních materiálů, jako jsou dřevotřískové desky, dřevovláknité desky apod. Může mít vliv na nos, dýchací systém a kůži. Například MDF (dřevovláknité desky střední hustoty), které obsahují formaldehyd, jsou známým karcinogenem. Kromě výše uvedených opatření používejte řádně nasazenou protiprachovou masku, která je vhodná pro danou činnost a odpovídá normám. Při práci zahrnující expozici jemnému dřevěnému prachu by měla být použita maska s označením alespoň FFP2.

Příručka

VAROVÁNÍ: Před použitím se ujistěte, že je vodící lišta správně nasazena. Nesprávná instalace může vést k nebezpečnému zpětnému rázu.



1. Vodicí lišta 2. Upínací šroub

Podélné vedení umožňuje provádět velmi přesné rovné řezy. Přesuňte podélné vedení těsně ke straně obrobku a zajistěte jej upínacím šroubem na přední straně základny. Vodítko také umožňuje provádět více řezů stejné šířky.

ÚDRŽBA

POZNÁMKA: Před kontrolou nebo údržbou náradí se vždy ujistěte, že je náradí vypnuté a akumulátor vyjmutý.

POZNÁMKA: Vyčistěte horní a dolní ochranný kryt, abyste se ujistili, že se na nich nenahromadily piliny, které mohou překážet systému dolního krytu. Ucpané ochranné kryty mohou omezit správnou činnost, což může způsobit vážné zranění. Nejúčinnějším způsobem, jak toto čištění provést, je použití stlačeného vzduchu. Při vyfukování nečistot z ochranného krytu používejte vhodnou ochranu očí a dýchacích cest. **POZNÁMKA:** Po každém použití otřete piliny z náradí. Jemné piliny z chrániče se

mohou dostat

dovnitř náradí a způsobit poruchu nebo požár.

UPOZORNĚNÍ: K čištění náradí nikdy nepoužívejte benzín, ředidlo, alkohol apod. Mohlo by to mít za následek změnu barvy, deformaci nebo zlomení.

V zájmu zachování BEZPEČNOSTI a SPOLEHLIVOSTI výrobku by opravy a jakoukoli jinou údržbu nebo seřízení mělo provádět autorizované servisní středisko Cedrus.

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

POZNÁMKA: Níže uvedené příslušenství se doporučuje používat s náradím Cedrus uvedeným v této příručce. Použití jakéhokoli jiného příslušenství nebo nástavců může představovat riziko zranění osob. Příslušenství nebo nástavce by měly být používány pouze k určenému účelu.

Další informace o uvedeném příslušenství získáte od místní pobočky společnosti Cedrus.

Pro více informací o uvedeném příslušenství se obraťte na místní servisní středisko Cedrus:

- Pilařský kotouč
- Vodicí lišta
- imbusový klíč
- Trubka pro odsávání prachu
- Originální akumulátor a nabíječka Cedrus.

POZNÁMKA: Některé z výše uvedených produktů mohou být součástí náradí jako standardní příslušenství. Dodávané příslušenství se může v jednotlivých zemích lišit.

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.