

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

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

NÁVOD K POUŽITÍ



BATERIOVÝ KOMPRESOR

NUMER MODELU:



CEDAP100Li

NUMER SERYJNY:

Numer modelu i numer seryjny można znaleźć na tabliczce znamionowej.

Należy je zapisać i zachować w bezpiecznym miejscu.



Foto	Katalogové číslo	Popis produktu
	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 akumulátor, nulové otáčky, 1:1 ot. 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 naprázdno 0-500 ot/min. / 0-2000 ot/min, max. točivý moment 60 Nm
	CEDID180Li	Rázový utahovák Cedrus ID180Li, bez baterie a nabíječky v ceně, baterie max. 20V Li-Ion, otáčky bez zatížení 0-2800 ot/min, max. krouticí moment 180 Nm, držák bitů ¼". HEX
	CEDIW250Li	Rázový utahovák Cedrus ID250Li, bez baterie a nabíječky v ceně, baterie max. 20V Li-Ion, otáčky bez zatížení 0-2800 ot/min, max. krouticí moment 2500 Nm, držák bitů ½". čtverec
	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, Čtvercový držák 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 HEX ¼".
	CEDRH1.1Li	Příklepová vrtačka Cedrus RH1.1Li, baterie a nabíječky, baterie max. 20 V Li-Ion, otáčky bez zatížení 0-900 ot/min.

Foto	Katalogové 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 $\Phi 28$ do dřeva $\Phi 13$ do kovu $\Phi 22$ in beton Rázový klíč Cedrus IWB250Li, bez baterie a nabíječky, klip na opasek, max. 20V Li-Ion baterie, otáčky naprázdno
	CEDIWB250Li	/800/1800/2500 ot/min, ráz 0/1100/2500/3500bmp, točivý moment 50/150/250 Nm, 1/2" čtvercová rukojeť
	CEDAG125Li	Úhlová bruska Cedrus AG125Li, bez akumulátoru a nabíječky v balení, akumulátor max. 20V Li-Ion, otáčky naprázdno 10000 ot/min, průměr kotouče 125 mm
	CEDAG125Li-SET	Úhlová bruska Cedrus AG125Li, baterie a nabíječka součástí dodávky, max. napětí baterie 20 V Li-Ion, otáčky naprázdno 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 instalace příslušenství
	CEDJSLi	Přímočará pila Cedrus JSLi, bez baterie a nabíječky, max. napětí baterie 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.

Foto	Katalogové číslo	Popis produktu
	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, bez otáček za minutu zatížení 4200 ot/min, velikost nože 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, baterie max. 20 V Li-Ion, průměr trysky 3 mm, průměr kartuše 10-12 mm, doba zahřátí 3 min, provozní teplota 175 °C
	CEDSG45Li	Silikonová pistole Cedrus SG45Li, bez baterie a nabíječky, baterie 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, baterie max. 20V Li-Ion, žárovka LED 3W 3ks, světelný tok 260 lumenů
	CEDCL35Li	Cedrus CL35Li dobíjecí LED lampa, 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 vyzařování 120 °
	CEDMTLi	Multifunkční nářadí Cedrus MTLi, bez baterie a nabíječky, baterie max. 20 V Li-Ion, otáčky naprázdno 5000-20000 ot/min.
	CEDNGLi	Hřebíkovačka Cedrus NGLi, bez baterie a nabíječky, max. 20V Li-Ion baterie, 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, 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, baterie 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.
	CEDBP30Li	Akumulátorový vyžinač Cedrus BP30Li, max. napětí baterie 20V Li-Ion, max. průměr řezu 30 mm, rychlost řezu 1,4 s, celková délka 300 mm
	CEDGS100Li	Akumulátorové nůžky na trávu Cedrus GS100Li, max. 20V Li-Ion akumulátor, šířka stříhu nůžek na trávu 100 mm, délka stříhací lišty 200 mm, max. průměr stříhu 8 mm, šířka stříhu drápy 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

Foto	Katalogové číslo	Popis produktu
	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 otáček za minutu bez zatížení, délka lišty 10 cm, velikost řetězu 1/4", rychlost řetězu 8 m/s.
	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 pilou CHS100Li MINI, minimální délka 1,95 m, maximální délka 1,95 m. 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 v balení, 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, poměr mletí 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 102m3/h, včetně sáčku

Foto	Katalogové číslo	Popis produktu
	CEDPC160Li	Čistič spár a spárovacích hmot 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	Akumulátorový vyžínač Cedrus ST280Li, max. 20V Li-Ion akumulátor, 9000 otáček za minutu bez zatížení, šířka stříhu 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, otáčky bez zatížení 7000 ot/min, šířka záběru 350 mm, průměr struny 2,0 mm, automatický typ hlavy, dvojité rohové 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 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 $\geq 8,0\text{Kpa}$, průměr hadice 32mm, délka hadice 1,5m.
	CEDVC5Li	Akumulátorový vysavač Cedrus VC5Li, baterie max. 20V Li-Ion, objem nádrže 0,5 l, sací tlak $\geq 3,8\text{Kpa}$
	CEDWF300Li	Akumulátorový ventilátor Cedrus WF300Li max. 20V Li-Ion, průměr ventilátoru 300 mm, 3 stupně otáček
	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
	CEDFCH2.4	Rychlonabíječka Cedrus FCH2.4, vstupní napětí 230-240VAC, výstupní napětí 230-240VAC, nabíjecí proud 2,4 A
	CEDFCH3.5	Rychlonabíječka Cedrus FCH3.5, vstupní napětí 230-240VAC, výstupní napětí 230-240VAC, nabíjecí proud 3,5 A
	CEDDCH3.0	Duální nabíječka Cedrus DCH3.0, vstupní napětí 230-240VAC, výstupní napětí 230-240VAC, nabíjecí proud 3,0 A

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

POPIS ZAŘÍZENÍ

1. Pneumatická upínací svorka
2. Výstup vzduchu
3. Pojistná matice
4. Pneumatická rukojeť
5. Vzduchová hadice s tryskou
6. Měkká rukojeť
7. Spouštěcí spínač
8. Držák adaptéru
9. LCD displej
10. Tlačítko pro zapnutí/vypnutí a změnu funkcí
11. Tlačítko Plus
12. Tlačítko mínus
13. LED světlo pro práci
14. Baterie
15. Tlačítko pro uvolnění baterie
16. Držák hadice
17. Jehla kulového čerpadla
18. Kuželový adaptér
19. Adaptér se zkosenými hranami
20. Konec adaptéru 9,5 mm
21. Koncovka adaptéru 10 mm



TECHNICKÉ ÚDAJE

Model:	CEDAP100Li
Maximální tlak vzduchu	7 barů (100 PSI)
Objem vzduchu	30 l/min
Rychlost proudění vzduchu (max.)	54 m/s
Pracovní cyklus	5 minut provozu/ 5 minut přestávky
Jmenovité napětí	D.C. 20V
Čistá hmotnost (nástroj bez baterie)	0,7 kg
Celková délka (nástroj bez baterie)	200 mm

- V souvislosti s probíhajícím výzkumným a vývojovým programem jsou předložené technické údaje výše uvedené údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.
- Hmotnost zařízení se může lišit v závislosti na použité baterii.

Baterie 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 jiné baterie a nabíječky může dojít k úrazu a/nebo požáru.

Symbody

Symbody na spotřebiči jsou uvedeny níže. Před použitím přístroje se seznámte s jejich významem.



Přečtěte si návod k obsluze.



Platí pouze pro členské státy EU. Nevyhazujte elektrické zařízení nebo baterie společně s domovním odpadem! V souladu s evropskými směrnici o odpadních elektrických a elektronických zařízeních a národními prováděcími předpisy musí být elektrozařízení a baterie a akumulátory, které dosáhly konce své životnosti, odděleny a předány do recyklačního zařízení, které splňuje následující požadavky

příslušné environmentální normy.

Účel

Vzduchový kompresor je vhodný pro huštění pneumatik jízdních kol a motocyklů, malých nafukovacích hraček, sportovních a plážových potřeb. Není vhodný pro huštění velkoobjemových pneumatik (např. pneumatik nákladních automobilů) nebo velkých nafukovacích předmětů, např. matrací. Akumulátorový vzduchový kompresor je určen pouze pro domácí použití.

Hluk

Typická hladina hluku korigovaná korekční křivkou A stanovenou na základě normy EN62841-1: Hladina akustického tlaku (LpA): Nejistota měření (K): 80,5 dB(A): 3 dB(A) Hladina hluku za provozních podmínek může překročit 90 dB (A)

UPOZORNĚNÍ: Je nutné používat ochranu sluchu.

Vibrace

Celková úroveň vibrací (součet tříosého vektoru) stanovená podle normy EN62841-1: Provozní režim: provoz bez zátěže

Emise vibrací (ah): Nejistota měření

(K): 2,5 m/s²: 1,5 m/s² POZNÁMKA: Uvedená hodnota emise vibrací byla změřena v souladu se standardní zkušební metodou.

a lze je použít k porovnání různých nástrojů.

POZNÁMKA: Uvedenou hodnotu emisí vibrací lze použít i pro předběžné posouzení expozice.

VAROVÁNÍ: Skutečné emise vibrací při provozu elektrického nářadí se mohou lišit od deklarované hodnoty v závislosti na způsobu používání nářadí.

UPOZORNĚNÍ: Ochranná opatření pro obsluhu 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

POZOR: 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.

DODRŽUJTE TYTO POKYNY.

Výraz "elektrické nářadí" ve znění varování se vztahuje na elektrické nářadí napájené ze sítě (se šňůrou) nebo z baterie (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 běžícímu 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 ~~bezpečného~~ elektrického nářadí nepoužívejte napájecí adaptéry. U neupravených zástrček a odpovídajících zásuvek se sníží riziko úrazu elektrickým proudem.
2. Vyvarujte se kontaktu s uzemněnými povrchy, jako jsou potrubí, radiátory, sporáky a chladničky. Pokud je tělo obsluhy uzemněno, hrozí zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem.
3. Chraňte elektrické nářadí před deštěm a vlhkostí. Vniknutí vody do elektrického nářadí zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
4. Napájecí kabel nikdy nepoužívejte k jiným účelům, než pro které je určen. 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 je použití elektrického nářadí ve vlhkém prostředí nevyhnutelné, použijte zdroj napájení chráněný proudovým chráničem (RCD). Použití proudového chrániče snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.
7. Elektrické nářadí může vytvářet elektromagnetická pole (EMP), která 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 výsledky své práce a rozhodujte se s použitím zdravého rozumu. Nikdy nepoužívejte elektrické nářadí, pokud jste unaveni nebo pod vlivem alkoholu, léků či drog. Chvilka nepozornosti při používání elektrického nářadí může mít za následek vážné zranění. Je nutné používat osobní
2. ochranné pomůcky. Vždy je třeba používat ochranu očí. Ochranné pomůcky, jako je maska proti prachu, obuv s protiskluzovou podrážkou, přilba nebo ochrana sluchu, vybrané podle pracovních podmínek, snižují riziko úrazu.
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.

4. Před spuštěním elektrického nářadí odstraňte všechny klíče a nastavovací klíny. Ponechání klíče nebo klínu v rotující části elektrického nářadí může vést ke zranění. Při používání elektrického nářadí se příliš nenaklánějte. Vždy udržujte rovnováhu a stabilní postoj, protože to umožňuje lepší ovládání nářadí v neočekávaných situacích.
6. Měli byste mít na sobě vhodné oblečení. 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.
7. 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.
8. Rutina vyplývající z častého používání nářadí nesmí vést k přehlížení rizik a ignorování bezpečnostních pravidel. Nedodržení náležitě opatrnosti může ve zlomku sekundy vést k vážnému zranění.
9. 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.NSZ 1336 v Austrálii/Novém Zélandu. V Austrálii/Novém Zélandu zákon rovněž vyžaduje nošení kšiltu na ochranu obličeje.

Obsluha a údržba elektrického nářadí

1. Nepřetěžujte elektrické nářadí. Používejte správné elektrické nářadí pro danou práci. Správné elektrické nářadí poskytuje vyšší účinnost a bezpečnost, pokud pracuje rychlostí, pro kterou bylo navrženo. Nepoužívejte elektrické nářadí, pokud spínač nefunguje správně.
2. 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, pokud je 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 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 vzájemně správně seřizeny, zda nejsou zaseknuté, zda nejsou poškozené 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. Řezací zařízení by mělo být vždy čisté a řádně nabroušené. Správná údržba chrání řezné hrany před deformací a usnadňuje ovládání nástrojů.
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. Rukojeti a úchopové plochy musí být vždy suché, čisté a zbavené mastnoty a oleje. Kluzké rukojeti a úchopové plochy brání bezpečné manipulaci a ovládání nářadí v nepředvídaných situacích.
8. nepředvídaných situacích.

9. Při práci nenoste pracovní rukavice z materiálu, který by se mohl zachytit o pohyblivé části náradí. Materiál zachycený na pohyblivých částech náradí může způsobit zranění.

Obsluha a údržba akumulátorového náradí

1. Akumulátor nabíjejte pouze nabíječkou určenou výrobcem. Nabíječka určená pro jeden typ baterie může při použití k nabíjení baterie jiného typu způsobit riziko požáru.
2. Používejte pouze baterie speciálně určené pro daný model elektrického náradí. Použití jiných baterií může představovat riziko požáru.
3. Pokud baterii nepoužíváte, uchovávejte ji mimo dosah předmětů, jako jsou kancelářské sponky, mince, klíče, hřebíky, šrouby a jiné malé kovové předměty, které by mohly vytvořit spojení mezi vývody. Zkratování svorek baterie by mohlo vést k popálení nebo požáru.
4. Vyvarujte se kontaktu s kapalinou, která může vytékat z baterie používané v nevhodných podmínkách. V případě kontaktu s pokožkou opláchněte kontaminované místo vodou. Pokud se tekutina dostane do kontaktu s očima, 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 a mohou představovat riziko požáru, výbuchu nebo zranění osob.
6. Chraňte akumulátor a náradí před ohněm a vysokými teplotami. Styk s ohněm nebo vystavení teplotám vyšším než 130 °C může vést k výbuchu.
7. Dodržujte všechny pokyny pro nabíjení a nenabíjejte baterii nebo náradí 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 autorizovaný servis Cedrus a všechny náhradní díly musí být shodné s originálními. Tím bude zajištěno další bezpečné používání elektrického náradí.
2. Poškozené baterie by se neměly opravovat svépomocí. Akumulátor smí opravit pouze výrobce nebo autorizované servisní středisko.
3. Příslušenství je třeba vyměnit a promazat podle návodu.
4. Přístroj ani baterii sami neupravujte ani neopravujte, s výjimkou případů uvedených v návodu k použití a údržbě.

Bezpečnostní upozornění pro dobíjecí kompresor

1. Při čerpání předmětů musí být vzduchová rukojeť, vzduchová hadice, adaptér a koncovka adaptéru pevně spojeny. Nekontrolované rozpojení vzduchové hadice a dalších částí může vést k poškození náradí a zranění osob.
2. Pomalu uvolňujte tlak vzduchu. Při odstraňování hadice po nafouknutí předmětů držte předmět, hadici a vzduchovou rukojeť pevně. Předmět, pneumatická rukojeť nebo adaptér mohou vlivem tlaku vzduchu odskočit a způsobit zranění.
3. Nečerpejte předmět nad maximální tlak. V opačném případě nástroj nebo předmět může dojít k poškození a následnému zranění.

4. Používání nářadí nad jeho maximální provozní tlak může způsobit. poškození nástroje nebo předmětu, které může vést ke zranění osob.
5. Nafoukněte takové předměty, které jsou výrobcem určeny k nafouknutí, např. pneumatiky, sportovní míče nebo drobné plážové doplňky. Nafukování jiných předmětů je může poškodit a způsobit zranění.
6. Při nafukování předmětů kontrolujte tlak a stav nástroje a předmětu. Ujistěte se, že z nafukovaného předmětu neuniká vzduch. V opačném případě může dojít k poškození nástroje nebo předmětu a ke zranění.
7. Při přenášení nářadí držte nářadí za rukojeť. Nedržte ani Zatáhněte za vzduchovou hadici. Mohlo by dojít k poškození nářadí a zranění.
8. Po nafouknutí je třeba zkontrolovat tlak vzduchu pomocí spolehlivého a kalibrovaného manometru. Naměřená úroveň tlaku by měla být brána pouze jako referenční.
9. Po 5 minutách nepřetržitého používání nářadí přerušte práci na 5 minut, dokud nářadí samo nevychladne. Nepoužívejte nářadí déle, než je povolená doba nepřetržitého používání. V opačném případě může dojít k poškození nářadí a zranění.
10. Nepoužívejte nářadí na písku nebo v prašném prostředí. Prach a jiné cizí předměty se mohou dostat dovnitř nástroje a způsobit jeho poškození.
11. Nemiřte výstupem hadice na sebe ani na okolostojící osoby. Čerpané předměty mohou být odfouknuty a způsobit zranění. Nemiřte výstupem hadice na prach. Prach se může rozptýlit a způsobit zranění. Nečerpejte předměty s velkým objemem. Dlouhodobé používání nářadí vede k jeho přehřátí.
13. Po nafouknutí se nedotýkejte nářadí, hadice, pneumatické rukojeti ani adaptéru. objekty. Kovové části se zahřívají a mohou popálit pokožku.
14. Nepoužívejte nářadí s mokrýma rukama.
Při montáži pneumatické rukojeti dbejte na to, abyste si nepřiskřípli prsty mezi
15. pneumatickou rukojeť a svorku.
16. Ujistěte se, že kabel/prodlužovací hadice/hadice na vzduch není zamotaná. Zamotaný kabel může způsobit ztrátu rovnováhy a zranění. Nikdy nenechávejte nářadí bez dozoru,
17. během provozu nebo když je hadice
Pneumatika je připojena k nástroji.
18. Nepoužívejte kompresor jako dýchací pomůcku.
Nepoužívejte nástroj k rozprašování chemikálií. Vdechnutí toxických látek
19. výpary mohou způsobit poškození plic. Příklad použijte na otevřeném prostranství ve
20. vzdálenosti nejméně 50 cm od stěn nebo
předmětů, které by mohly omezovat proudění vzduchu do větracích otvorů.
21. Nářadí nerozebírejte.
Používejte pouze příslušenství doporučené společností Cedrus. Použití jiného příslušenství
22. může vést k poškození nářadí a hrozí nebezpečí zranění. Nástroj je určen pouze pro domácí
23. použití. Nářadí by mělo být skladováno v prostorách s teplotou mezi -20 °C a 50 °C. Nářadí
používejte při okolní teplotě od -10 °C do 40 °C.
- 24.
- 25.
- 26.

Důležité bezpečnostní pokyny pro baterii

1. Před použitím baterie si přečtěte všechny pokyny a přečtěte si výstražné značky na (1) nabíječce, (2) baterii a (3) výrobku napájeném z baterie. Baterii nerozebírejte. Pokud se
 2. provozní doba baterie výrazně zkrátí, okamžitě přestaňte baterii dále používat. V
 3. opačném případě by mohlo dojít k jejímu přehřátí, což by mohlo mít za následek popáleniny nebo dokonce výbuch. Při vniknutí elektrolytu do očí je vypláchněte čistou vodou a okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc. Taková situace může vést ke ztrátě
 4. zraku. Nezkratujte baterii:
 5.
 - a. Do kontaktu s kontakty nesmí přijít žádný vodivý materiál.
 - b. Baterii neskladujte s jinými kovovými předměty, jako jsou např. hřebíky, mince atd.
 - c. Akumulátor je třeba chránit před deštěm a stykem s vodou.
- Zkrat v akumulátoru může způsobit prudký nárůst proudu, přehřátí, popáleniny a dokonce i vážné poškození elektrického nářadí. Neskladujte nářadí ani akumulátor na místech, kde
6. teplota může dosáhnout nebo překročit 50 °C.
- Nespalujte baterii, i když je silně poškozená nebo zcela opotřebovaná. Při požáru může
7. baterie explodovat.
- Dbejte na to, abyste baterii neupustili nebo o ni nenarazili žádným předmětem.
8. Nepoužívejte poškozenou baterii.
9. Lithium-iontové zapouzdřené baterie musí splňovat předpisy pro nebezpečné zboží. Pokud
10. 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.
- Je třeba dodržovat místní předpisy pro likvidaci baterií.
11. Akumulátor používejte pouze s výrobky určenými společností Cedrus. Instalace baterie s
12. jinými výrobky může způsobit požár, nadměrnou tvorbu tepla, výbuch nebo únik elektrolytu.
- Pokud nářadí delší dobu nepoužíváte, vyjměte z něj akumulátor.
- 13.

ZACHOVAT POKYNY

VAROVÁNÍ: Používejte pouze originální baterie Cedrus. Použití neoriginálních nebo upravených baterií může vést k poškození přístroje, výbuchu baterie, požáru a zranění osob. Rovněž dojde ke ztrátě záruky na výrobek a nabíječku Cedrus.

Tipy pro maximalizaci výdrže baterie

1. Nabíjte baterii dříve, než se zcela vybije. Pokud zaznamenáte pokles výkonu nářadí, přerušete práci a akumulátor dobijte.
2. Plně nabitá baterie by se nikdy neměla dobíjet. Přebíjení zkracuje životnost baterie.
3. Nabíjejte baterii v místnosti s teplotou mezi 5 °C a 45 °C. Pokud je baterie horká, počkejte před nabíjením, až vychladne.
4. Pokud nebyla baterie delší dobu používána (déle než šest měsíců), je třeba ji nabít.

POPIS FUNKCÍ

POZNÁMKA: Před úpravou a kontrolou nastavení se vždy ujistěte, že je nářadí vypnuté a akumulátor vyjmutý.

Instalace a demontáž baterie

POZNÁMKA: Před montáží nebo demontáží akumulátoru nářadí vždy vypněte.

UPOZORNĚNÍ: Při instalaci nebo vyjímání akumulátoru držte nástroj a akumulátor pevně. Jinak vám může nářadí nebo akumulátor vyklouznout z ruky a způsobit poškození nebo zranění.



1. tlačítko 2. baterie

Chcete-li akumulátor vyjmout, vysuňte jej z nářadí stisknutím tlačítka na přední straně. pouzdro baterie.

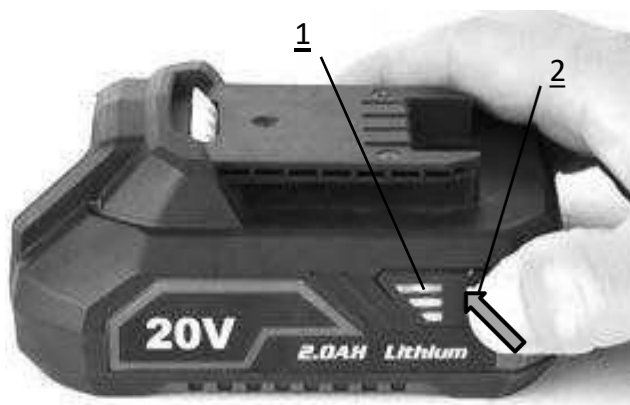
Chcete-li akumulátor nasadit, zarovnejte výstupek na jeho krytu s drážkou v krytu nářadí a zasuňte akumulátor na místo. Zasuňte blok akumulátorů tak daleko, dokud nezapadne na místo.

UPOZORNĚNÍ: Akumulátor vždy nasazujte tak, aby byl zasunut až na doraz a červený indikátor nebyl viditelný. V opačném případě může akumulátor z nářadí vypadnout a způsobit zranění uživatele nebo osob v jeho blízkosti.

POZNÁMKA: Akumulátor by neměl být namontován násilím. Pokud se akumulátor do držáku nevsunuje snadno.

to znamená, že nebyl správně vložen.

Indikátor stavu nabití baterie



Kontrolky 2. Ovládací tlačítko

Kontrolky 2. Ovládací tlačítko

Chcete-li zkontrolovat úroveň nabití baterie, stiskněte testovací tlačítko na krytu baterie.

Jakmile kontrolní tlačítko uvolníte, kontrolky zhasnou.

Kontrolky		Úroveň poplatky
Lit	Uhasnuto	
 GREEN ORANGE RED		75 % až 100 %
 ORANGE RED		25 % až 50 %
 RED		10 % až 25 %

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

Systém ochrany baterie

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

Ochrana proti přetížení

Pokud používání nářadí/baterie způsobí nadměrný odběr proudu, nářadí se automaticky zastaví. Pokud k tomu dojde, vypněte nářadí a ukončete činnost, která způsobila přetížení nářadí. Poté nářadí znovu spusťte.

Ochrana proti přehřátí

Pokud se nářadí/baterie přehřeje, nářadí se automaticky zastaví. V takovém případě nářadí znovu nespustit, dokud nářadí/baterie nevychladne.

Ochrana proti nadměrnému vybití

Pokud není baterie dostatečně nabitá, nářadí se automaticky zastaví. V takovém případě vyjměte akumulátor z nářadí a dobijte jej.

Zapnutí zařízení

POZNÁMKA: Před montáží baterie vždy zkontrolujte, zda je spínací souprava je v poloze OFF.



1. Odvodnění

Nástroj lze spustit dvěma způsoby.

1. Stiskněte spoušť spínače, když se rozsvítí LCD displej, po 3 sekundách se zobrazí Znovu stiskněte spoušť spínače.
2. Stiskněte tlačítko zapnutí/vypnutí LCD, když se LCD rozsvítí, po 3 sekundách stiskněte spoušť spínače. Uvolněním spouště spínače nástroj zastavíte.

Tlakoměr



1) Tlačítko zapnutí/vypnutí LCD displeje/tlačítko změny jednotky 2) Tlačítko minus 3) Tlačítko plus 4) LCD displej

Pokud je k nářadí připojen předmět, který má být nafouknut, zobrazí se po zapnutí přístroje na displeji tlak vzduchu v předmětu. Pokud není k nářadí připojen žádný předmět, ukazuje tlakoměr "0". Tlak vzduchu lze nastavit na tlakoměru. Chcete-li změnit jednotku z "Bar" na "PSI", stiskněte tlačítko pro změnu jednotky. Chcete-li zvýšit hodnotu tlaku, stiskněte tlačítko plus. Chcete-li hodnotu tlaku snížit, stiskněte tlačítko minus. Hodnotu tlaku lze nastavit v rozmezí 20 kPa (3 PSI) až 690 kPa (100 PSI).

Zapnutí předního osvětlení

VAROVÁNÍ: Nedívejte se přímo na zdroj světla.

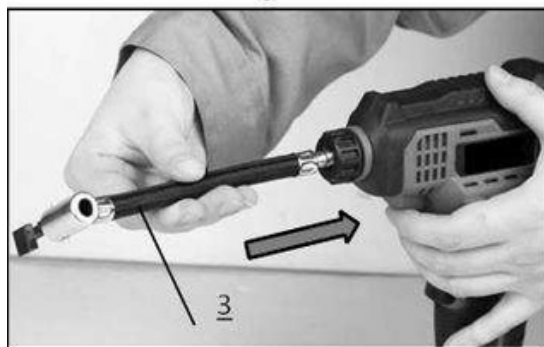
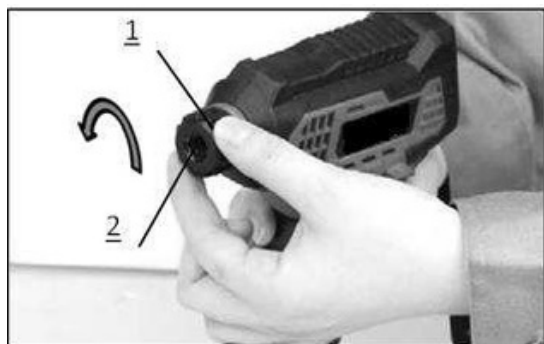
Chcete-li světlo zapnout, stiskněte spouštěcí spínač. Světlo svítí, dokud je spouštěcí spínač stisknutý, a zhasne, jakmile spínač uvolníte.

VAROVÁNÍ: K čištění světla používejte suchý hadřík. Dávejte přitom pozor, abyste nepoškrábali sklo, protože to může negativně ovlivnit kvalitu osvětlení.

MONTAGE

POZNÁMKA: Před prováděním kontrol nebo prací na nářadí se vždy ujistěte, že je nářadí vypnuté a akumulátor je vyjmutý.

Montáž a demontáž vzduchové hadice



1. pojistná matice 2. výstup vzduchu 3. vzduchová hadice s tryskou

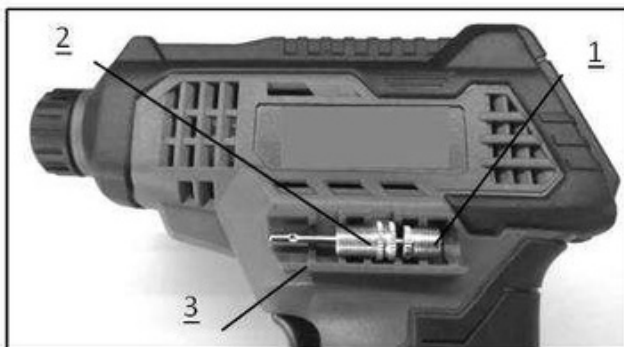
Chcete-li nainstalovat vzduchovou hadici s tryskou, postupujte podle následujících pokynů. bodů:

- 1 Povolte pojistnou matici mírným otáčením proti směru hodinových ručiček.
- Zasuňte adaptér vzduchové hadice co nejdále do výstupu vzduchu.
- 2 Pojistnou matici utáhněte pevným otáčením ve směru hodinových ručiček.

Chcete-li vzduchovou hadici z nářadí vyjmout, postupujte podle postupu instalace v opačném pořadí.

•

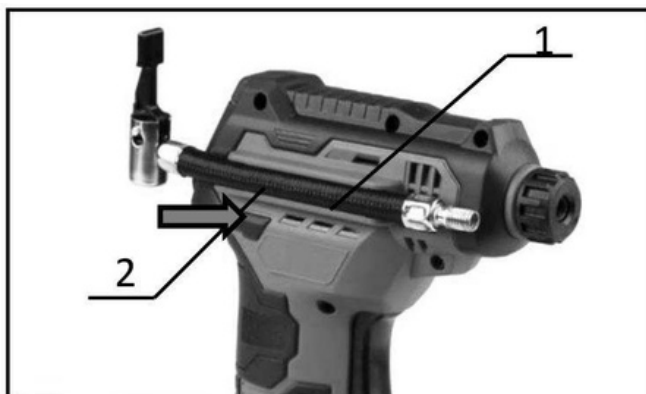
Skladování adaptéru a jehly



1. jehla kulového čerpadla 2. adaptér ventilu 3. držák adaptéru 4. kuželový adaptér 5. zkosený adaptér

Adaptéry lze uložit do držáku adaptérů podle obrázku. Před uložením do držáku adaptéru můžete jehlu kulového čerpadla do adaptéru ventilu.

Skladování vzduchových hadic



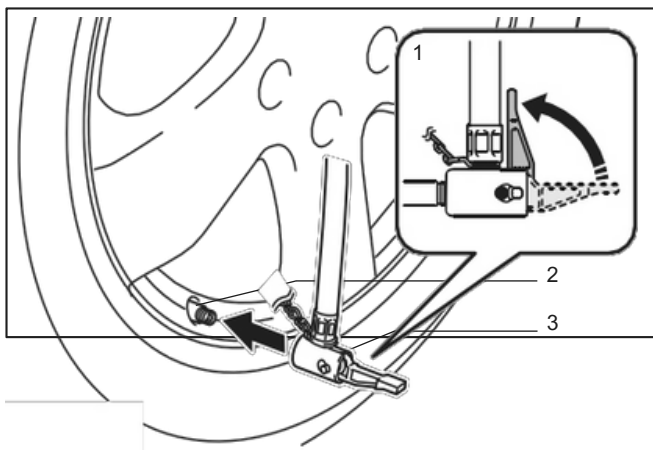
1. nástavec na vzduchovou hadici 2. vzduchová hadice s adaptérem
Vzduchovou hadici lze připojit k držáku nářadí.

PROVOZ ZAŘÍZENÍ

POZNÁMKA: Adaptéry pro kompresor baterie se mohou v jednotlivých zemích lišit.

Nafukování ventilu vozu

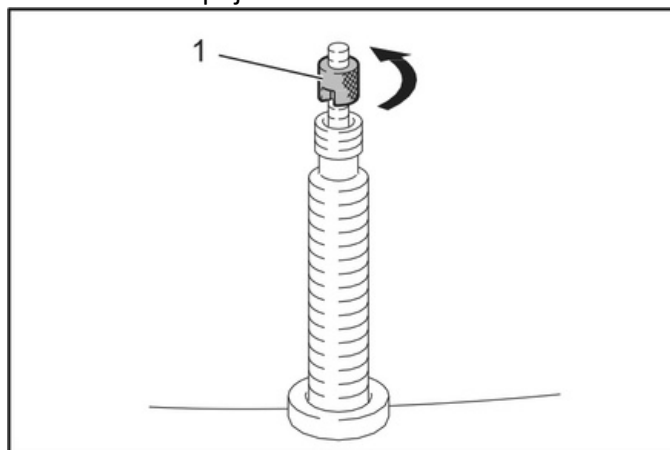
1. Otevřete svorku pneumatické rukojeti.
2. Připevněte pneumatickou rukojeť k ventilu.
3. Sestavte a utáhněte pneumatickou svorku rukojeti.
4. Zapněte nářadí a poté nastavte tlak vhodný pro pneumatiku pomocí tlačítka manometru.
5. Stiskněte spoušť spínače, dokud se nástroj nezastaví. Pneumatika byla nahuštěna od specifický tlak.



1. svorka držáku vzduchu 2. automobilový ventil 3. držák vzduchu

Nafukování ventilu jízdního kola

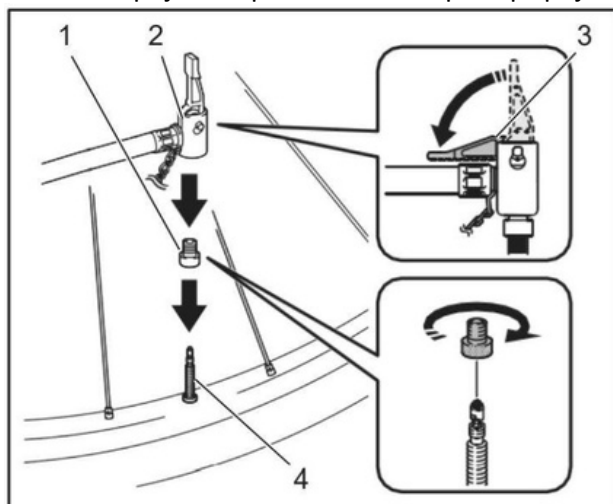
1. Povolte pojistnou matici dříku ventilu.



1. pojistná matice

2. Otevřete svorku pneumatické rukojeti.

3. Připojte adaptér k ventilu a poté připojte pneumatickou rukojeť.



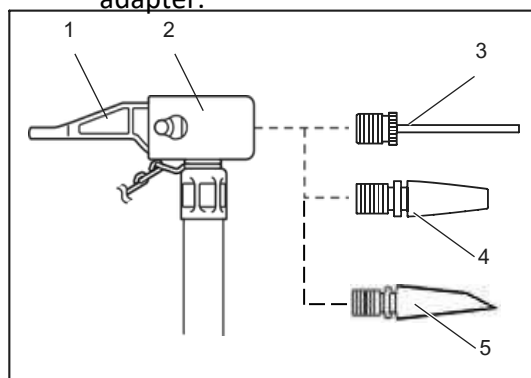
1. adaptér 2. pneumatická rukojeť 3. svorka pneumatické rukojeti 4. ventil na jízdní kolo

4. Sestavte a utáhněte pneumatickou svorku rukojeti.
5. Zapněte nářadí a poté nastavte tlak vhodný pro pneumatiku pomocí tlačítka manometru.
6. Stiskněte spoušť spínače, dokud se nástroj nezastaví. Pneumatika byla nahuštěna od specifický tlak.
7. Odstraňte rukojeť pneumatického a adaptéru ventilu, a a poté utáhněte pojistnou matici .

Čerpání pomocí sportovní míčové jehly, kuželového adaptéru a zkosené

Dobíjecí kompresor můžete použít k nafukování malých předmětů, jako jsou sportovní míče nebo plážové doplňky. K nafouknutí sportovních míčů použijte jehlu na sportovní míče. K nafukování předmětů, jako jsou plážové doplňky, použijte kónický nebo zkosený adaptér.

1. Otevřete svorku pneumatické rukojeti.
2. Na pneumatické sklíčidlo nasadíte sportovní kulovou jehlu, kuželový nebo zkosený adaptér.



1. Pneumatická rukojeť 2. Pneumatická rukojeť 3. Jehla kulového čerpadla 4. Kuželový adaptér 5. Adaptér zkosené

3. Sestavte a utáhněte pneumatickou svorku rukojeti.
4. V závislosti na otvoru nasadte sportovní kuličkovou jehlu, kuželový nebo zkosený adaptér. čerpanému objektu.
5. Zapněte nástroj, a pak nastavte příslušný tlak pomocí manometru.

TIP: Při nafukování plážového příslušenství manometr nezobrazí přesnou hodnotu, protože tlak v tomto typu předmětu je nižší než 20 kPa (3 psi). Při nafukování plážového příslušenství nenaznačujte hodnotu na tlakoměru. Při pumpování zkontrolujte stav položky.

6. Podržte spoušť spínače stisknutou, dokud se nástroj nezastaví. Objekt se nafoukne zadaným tlakem.

KONZERVACE

POZNÁMKA: Před jakoukoli kontrolou nebo údržbou náradí se vždy ujistěte, že je náradí vypnuté a že je vyjmutý akumulátor. UPOZORNĚNÍ: K čištění přístroje nikdy nepoužívejte benzín, ředidlo, alkohol apod. Mohlo by dojít ke změně barvy, deformaci nebo poškození.

Aby byla zajištěna BEZPEČNÁ PRÁCE a SPOLEHLIVÝ PROVOZ náradí, měly by být veškeré opravy, údržba nebo seřízení prováděny ve výrobním servisu Cedrus nebo v některém z autorizovaných servisních středisek, a to pouze s použitím originálních náhradních dílů Cedrus.

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

POZNÁMKA: Níže uvedené příslušenství nebo nástavce jsou doporučeny pro použití 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 tomto příslušenství získáte u místního prodejce

Služba Cedrus:

- Vzduchová hadice s tryskou
- Sportovní míčová jehla
- Větrací adaptér
- Kuželový adaptér
- Adaptér se zkosenými hranami
- Originální baterie Cedrus a nabíječka

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