

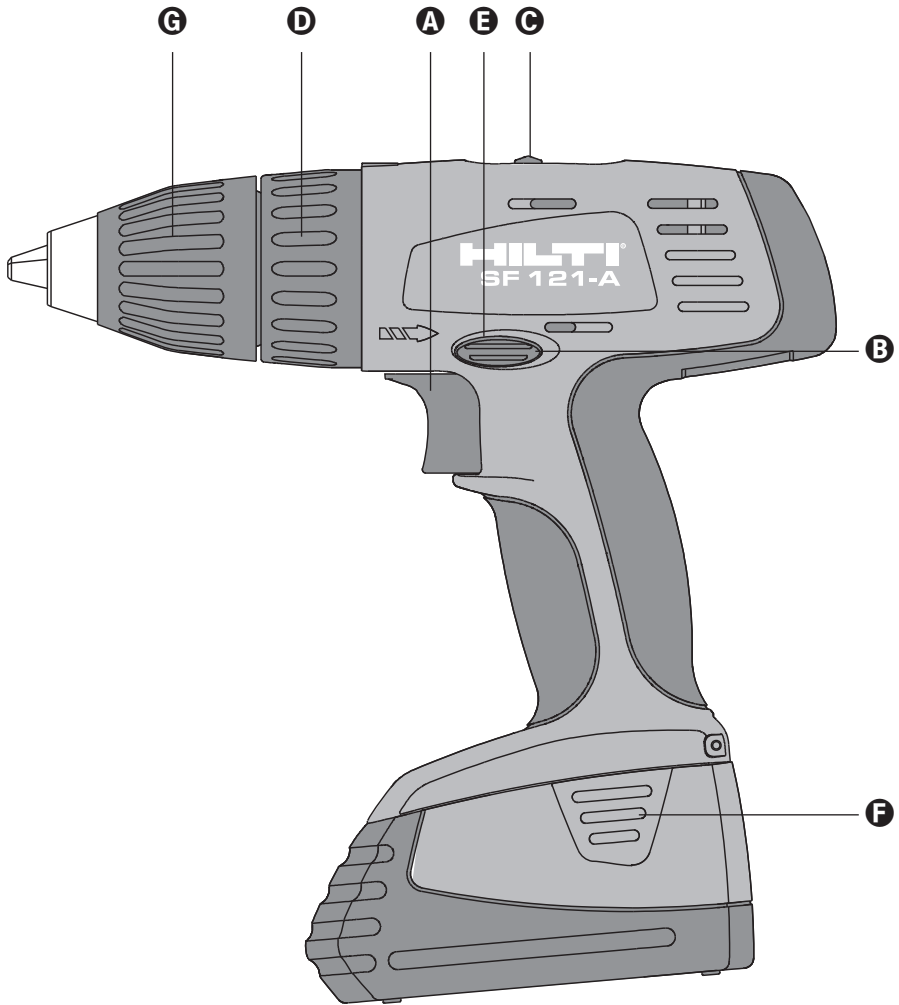


Návod k obsluze

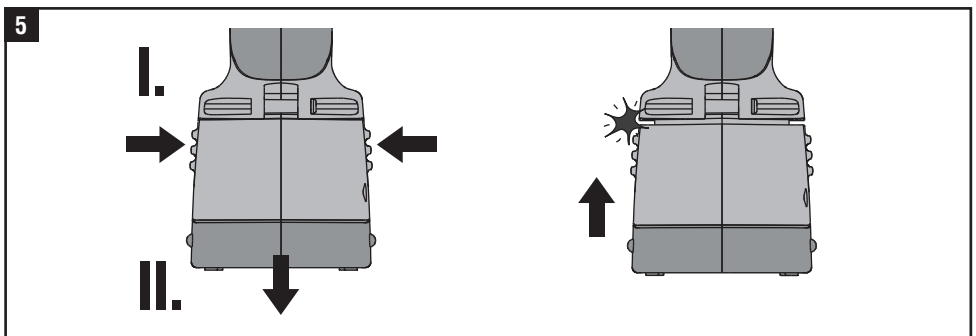
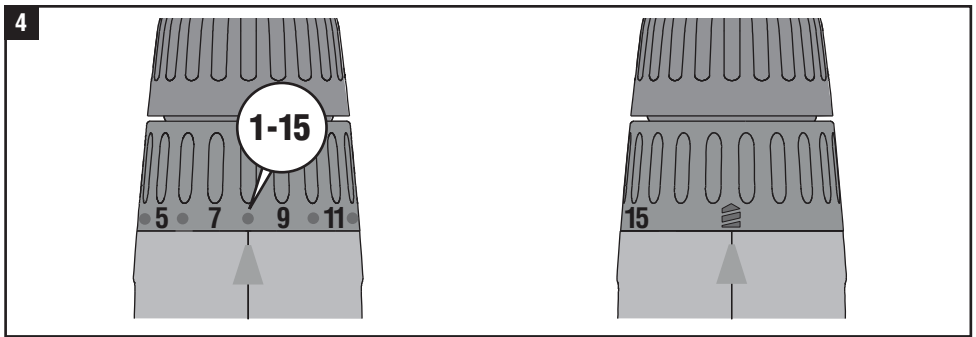
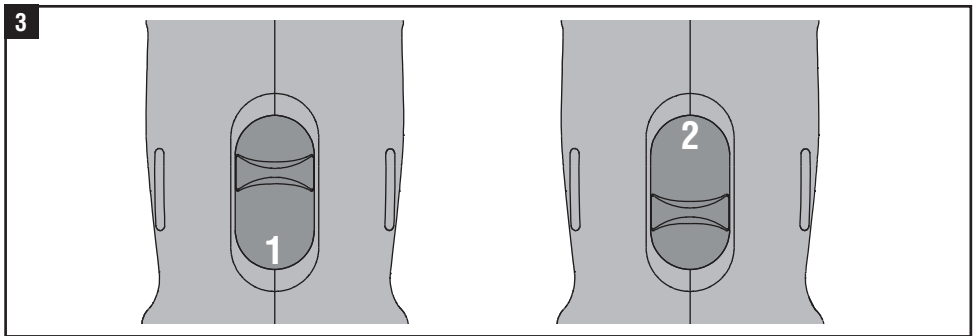
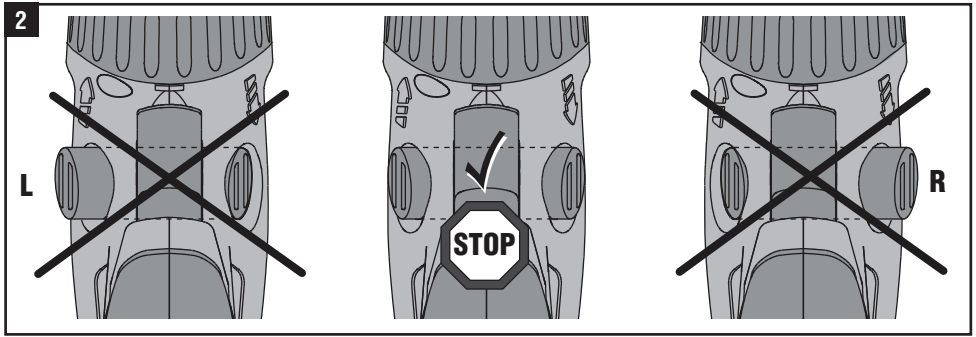
73–79

HILTI

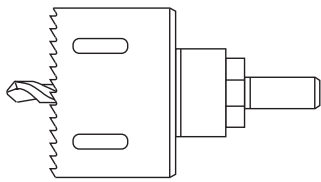
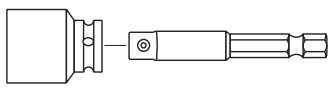
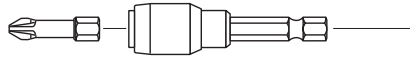
1



CE



- ⊕
- ✳
- ✳
- ⬡
-
- ◐



Akumulátorový šroubovák SF 121-A

Před uvedením přístroje do provozu si pečlivě přečtěte tento návod k obsluze a dodržujte jej.

Návod k obsluze vždy uchovávejte společně se strojem.


Stroj předávejte dalším osobám vždy současně s návodem k obsluze.

Ovládací prvky a části přístroje **1**

- A** spínač s elektronickým ovládním počtu otáček
- B** přepínač chodu vpravo / vlevo – s mezipolohou pro přepravu
- C** dvourychlostní přepínač
- D** objímka nastavení momentu spojky
- E** brzda motoru
- F** odjišťovací tlačítka akumulátoru (2 ks)
- G** rychloupínací skřídeľo

Obsah	Str.
1. Všeobecné pokyny	73
2. Technické údaje	74
3. Bezpečnostní pokyny	75
4. Uvedení do provozu	77
5. Obsluha	77
6. Čištění a údržba	78
7. Příslušenství	78
8. Záruka výrobce nářadí	79
9. Likvidace	79
10. Prohlášení o shodě s EU	79

1. Všeobecné pokyny

 Jako např.! označují v tomto návodu k obsluze obzvláště důležité pokyny zaměřené na zajištění bezpečnosti. Tyto pokyny je nutno vždy dodržovat, v opačném případě může dojít k těžkým poraněním.

 Pozor na nebezpečné elektrické napětí.

Symboły




Před použitím si přečtěte návod k obsluze



Odpadky předávejte do recyklace

1 Číslice vždy odkazují na obrázky. Zobrazení vztahující se k textu jsou umístěna na rozkládacích stranách obálky, které při studiu návodu k obsluze mějte rozložené.

V tomto návodu k obsluze znamená «přístroj» průběžně SF 121-A s akumulátorem.

 **Při používání stroje je nutno vždy dodržet následující podmínky:**

- při použití musí být stroj veden vždy pouze rukama pracovníka
- stroj nepoužívejte v prostředí s nebezpečím výbuchu

2. Technická data

Akumulátorový šroubovák SF 121-A

napětí	12 V
hmotnost podle standardu EPTA 01/2003	2,2 kg
rozměry (d × v × š)	220 × 231 × 72 mm
otáčky	1. rychlostní stupeň: 0–400 ot./min 2. rychlostní stupeň: 0–1300 ot./min
rozsah upnutí rychloupínacího sklíčidla	Ø 1,5–13 mm
kroučící moment	max. 21 Nm (nastavení symbolu - vrták)
nastavení kroučícího momentu	1,5–10 Nm (ve 15 stupních)
ovládání otáček	elektronicky přes spínač
chod vpravo / vlevo	přepínač s blokováním chodu
aretace vřetene	při vypnutém spínači
zastavení chodu motoru	spínačem
prachotěsné zapouzdření a trvalé mazání (bez údržby)	

-UPOZORNĚNÍ-

Úroveň vibrací uvedená v těchto pokynech byla naměřena metodou odpovídající normě EN 60745 a lze ji použít pro vzájemné porovnání elektrického nářadí. Metoda je vhodná také pro předběžný odhad zatížení vibracemi. Uvedená úroveň vibrací se vztahuje na hlavní způsoby použití elektrického nářadí. Při jiném způsobu použití, při použití s jinými nástroji nebo nedostatečné údržbě se úroveň vibrací může lišit. Denní dávka vibračního zatížení organismu během celé pracovní směny se tím může výrazně zvýšit. Pro přesný odhad vibračního zatížení je nutné zohlednit také dobu, kdy je nářadí vypnuté, nebo kdy sice běží, ale nepoužívá se. Denní dávka vibračního zatížení organismu se tím může výrazně snížit. Stanovte doplňující bezpečnostní opatření na ochranu pracovníka před působením vibrací, například: údržbu elektrického nářadí a nástrojů, udržování rukou v teple, organizaci pracovních postupů.

Hodnoty hluku a vibrací (měřené dle EN 60745):

Typické hodnoty hladiny vydávaného akustického tlaku

po filtraci A:

< 70 dB (A)

Pro uvedenou hladinu hluku podle EN 60745 činí nejistota 3 dB.

Používejte pomůcky pro ochranu sluchu!

Triaxiální hodnoty vibrací (výsledný vektor vibrací)

měřeno podle EN 60745-2-1

Vrtání do kovu, (a_h, D)

< 2,5 m/s²

měřeno podle EN 60745-2-2

Šroubování bez přiklepu, (a_h):

< 2,5 m/s²

Nepřesnost (K) pro triaxiální hodnoty vibrací:

1,5 m/s²

Akumulátor	SFB 121	SFB 126
napětí	12 V	12 V
kapacita akumulátoru	12 V × 2,0 Ah = 24 Wh	12 V × 3,0 Ah = 36 Wh
hmotnost	0,72 kg	0,77 kg
kontrola teploty	ano	ano
článek	nikl-kadmium konstrukce SUB C	nikl-metalhydrid konstrukce SUB C
počet článků	10 ks	10 ks

Technické změny vyhrazeny.

2.1 Použití

Typ šroubů/ použití	Velikost	Volba otáček
Vrutky/šrouby - montáž dřevotřísek	Ø 6x60 mm	1. rychlostní stupeň
Vrutky do plastových hmoždinek	–	1. rychlostní stupeň
Matice do M 8	–	1. rychlostní stupeň
Samovrtné šrouby	S-MD01 4.8x19 mm	2. rychlostní stupeň
Vrtání do měkkého dřeva	Ø 15 mm	2. rychlostní stupeň
Vrtání otvorů děrovací korunkou	Ø 68 mm	2. rychlostní stupeň
Vrtání s vrtákem do oceli	Ø 10 mm	2. rychlostní stupeň

2.2 Správné používání přístroje

- k utahování a povolování šroubů
- k vrtání do oceli a dřeva

Pracovním prostředím může být staveniště, dílna, renovační práce, přestavba nebo i nová výstavba.

3. Bezpečnostní pokyny

3.1 Všeobecné bezpečnostní pokyny

POZOR! Pozorně si přečtěte všechny pokyny. *Nedodržení níže uvedených pokynů může zavinit elektrický průraz, požár, event. těžká poranění. Níže používaný pojem "elektronářadí" se vztahuje na elektronářadí napájené ze sítě (se síťovým kabelem) a na elektronářadí napájené z akumulátoru (bez síťového kabelu).*

TYTO POKYNY DOBRĚ USCHOVEJTE.

3.1.1 Pracoviště

- Udržte na pracovišti čistotu a pořádek.** *Nepořádek a neosvětlená místa mohou vést k úrazům.*
- S nářadím nepracujte v prostředích ohrožených explozí, kde se nacházejí hořlavé kapaliny, plyny nebo prach.** *Elektronářadí jiskří; od těchto jisker se mohou prach nebo páry vznítit.*
- Při práci s elektrickým nářadím nepouštějte děti ani jiné osoby na pracoviště.** *Rozptylování pozornosti by mohlo způsobit ztrátu kontroly nad nářadím.*

3.1.2 Elektrická bezpečnost

- Síťová zástrčka nářadí musí odpovídat zásuvce.** *Zástrčka nesmí být žádným způsobem upravována. U nářadí s ochranným uzemněním nepoužívejte žádné adaptéry. Neupravené zástrčky a odpovídající zásuvky snižují riziko elektrického průrazu.*
- Nedotýkejte se uzemněných kovových předmětů, jako např. potrubí, topení, sporáků a chladniček.** *Jeli tělo uzemněno, existuje zvýšené riziko elektrického průrazu.*
- Nářadí chraňte před deštěm a vlhkem.** *Vniknutí vody do elektrického nářadí zvyšuje nebezpečí elektrického průrazu.*

- Síťový kabel používejte jen k tomu účelu, pro který je určen.** *Nepoužívejte jej zejména k nošení či zavěšování nářadí, ani k vytahování zástrčky ze zásuvky. Kabel ved'te vždy v bezpečné vzdálenosti od zdrojů tepla, ostrých hran a pohyblivých dílů stroje, zamezte styku s olejem. Poškozené nebo zamotané kabely zvyšují riziko elektrického průrazu.*
- Pokud pracujete s elektronářadím venku, používejte pouze takové prodlužovací kabely, které jsou schváleny i pro venkovní použití.** *Použití prodlužovacího kabelu, jenž je vhodný pro použití venku, snižuje riziko elektrického průrazu.*

3.1.3 Bezpečnost osob

- Buďte pozorní, dávejte pozor na to, co děláte a přistupujte k práci s elektrickým nářadím rozumně.** *Nářadí nepoužívejte, jste-li unaveni nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. Moment nepozornosti při použití elektronářadí může vést k vážným úrazům.*
- Používejte osobní ochranné pomůcky a vždy noste ochranné brýle.** *Používání osobních ochranných pomůcek, jako jsou dýchací maska proti prachu, bezpečnostní obuv s protiskluzovou podrážkou, ochranná přilba nebo chrániče sluchu, podle druhu nasazení elektronářadí snižuje riziko úrazu.*
- Zabraňte neúmyslnému uvedení nářadí do provozu.** *Přesvědčte se ještě než zastrčíte zástrčku do zásuvky, že je spínač v poloze "VYPNUTO". Držíte-li při přenášení nářadí prst na spínači, nebo připojujete-li nářadí k síti zapnuté, může dojít k úrazu.*
- Dříve než nářadí zapnete, odstraňte seřizovací nástroj nebo šroubovák.** *Nástroj nebo klíč ponechaný v otáčivém dílu nářadí, může způsobit úraz.*
- Nepřečunujte se. Zajímáte bezpečný postoj a udržujte rovnováhu.** *Tak můžete nářadí v neočekávaných situacích lépe kontrolovat.*

- f) **Používejte vhodný oděv. Nenoste volný oděv ani šperky. Vlasy, oděv a rukavice držte v bezpečné vzdálenosti od pohyblivých se dílů. Volný oděv, šperky a dlouhé vlasy jimi mohou být zachyceny.**
- g) **Lze-li namontovat odsávací zařízení nebo lapače prachu, přesvědčte se, že jsou připojeny a správně použity. Použití těchto zařízení snižuje ohrožení způsobené vdechováním prachu.**

3.1.4 Pečlivé zacházení s elektrickým nářadím a jeho používání

- a) **Nářadí nepřetěžujte. Pro danou práci použijte nářadí, které je pro ni určeno. S vhodným elektronářadím budete v dané výkonové oblasti pracovat lépe a bezpečněji.**
- b) **Nepoužívejte elektronářadí, jehož spínač je vadný. Elektronářadí, které nelze zapnout nebo vypnout je nebezpečné a musí se opravit.**
- c) **Dříve než budete nářadí nastavovat, měnit jeho přislušenství, nebo než jej odložíte, vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky a/nebo odpojte od nářadí akumulátor. Toto preventivní opatření zabrání neúmyslnému zapnutí nářadí.**
- d) **Nepoužívané elektronářadí neukládejte v dosahu dětí. Nářadí nechte používat osoby, které s ním nejsou obeznámeny nebo nečtyto pokyny. Elektronářadí je nebezpečné, je-li používáno nezkušenými osobami.**
- e) **O nářadí pečujte svědomitě. Kontrolujte, zda pohyblivé díly stroje bezvadně fungují a nevážnou, zda díly nejsou zlomené nebo poškozené tak, že je narušena funkce nářadí. Poškozené díly nechte před použitím nářadí opravit. Mnoho úrazů má na svědomí nedostatečná údržba elektronářadí.**
- f) **Řezné nástroje udržujte ostré a čisté. Pečlivě ošetřované řezné nástroje s ostrými řeznými hranami méně vážnou a dají se lehčeji vést.**
- g) **Elektronářadí, příslušenství, upínací nástroje apod. používejte podle těchto pokynů a tak, jak je to pro tento speciální typ nářadí předepsáno. Respektujte přitom pracovní podmínky a prováděnou činnost. Použití elektronářadí k jinému účelu, než ke kterému je určeno, může být nebezpečné.**

3.1.5 Pečlivé zacházení s akumulátorovým nářadím a jeho používání

- a) **Před nasazením akumulátoru se přesvědčte, že je nářadí vypnuto. Nasazení akumulátoru na zapnuté elektronářadí může zavinit úraz.**
- b) **Akumulátory nabíjejte pouze v nabíječkách, které jsou doporučeny výrobcem. Při nabíjení jiných akumulátorů, než pro které je nabíječka určena, existuje nebezpečí požáru.**
- c) **Elektronářadí používejte pouze s akumulátory, které jsou pro ně určené. Použití jiných akumulátorů může způsobit úraz nebo požár.**
- d) **Nepoužívaný akumulátor neukládejte pohromadě s kancelářskými sponkami, mincemi, klíči, hřebíky,**

šrouby nebo s jinými drobnými kovovými předměty, které by mohly způsobit přemostění kontaktů. Zkrat mezi kontakty akumulátoru může způsobit popálení nebo požár.

- e) **Při nesprávném použití může s akumulátorem vytéci kapalina. Vyhnete se potřísnění. Při náhodném kontaktu opláchněte postižené místo vodou. Pokud kapalina vnikne do očí, vyhledejte také i lékaře. Vytékající akumulátorová kapalina může způsobit podráždění pokožky nebo popáleníny.**

3.1.6 Servis

- a) **Nářadí svěžijte do opravy pouze kvalifikovaným odborným pracovníkům, kteří mají k dispozici originální náhradní díly. Tak si zajistíte, že nářadí bude i po opravě bezpečné.**

3.2 Bezpečnostní pokyny specifické pro výrobek

3.2.1 Bezpečnost osob

- a) **Jestliže se přístroj používá bez odsávání prachu, musíte při pracích s vývinem prachu používat lehký přístroj na ochranu dýchacích cest.**
- b) **Nářadí nesmí bez instruktaže používat děti nebo méně zdatné osoby.**
- c) **Děti je nutno upozornit, že si s nářadím nesmí hrát.**
- d) **Prach z materiálů, jako jsou nátěry s obsahem olova, některé druhy dřeva, minerály a kov může být zdraví škodlivý. Kontakt s tímto prachem nebo jeho vdechování může způsobit alergické reakce a/nebo oslabilení dýchacích cest pracovníka nebo osob v okolí. Určitý prach, např. prach z dubového nebo bukového dřeva, je rakovinotvorný, zejména ve spojení s přísadami pro úpravu dřeva (chromát, prostředky na ochranu dřeva). Materiál obsahující azbest smí obrábět pouze odborníci. Pokud možno používejte odsávání prachu. Pro dosažení vysoké účinnosti odsávání prachu používejte vhodný mobilní vysavač na dřevěný prach a/nebo minerální prach doporučený společností Hilti, určený pro toto elektrické nářadí. Postarejte se o dobré větrání pracoviště. Doporučujeme používat respirátor s filtrem třídy P2. Dodržujte předpisy pro obráběné materiály platné v příslušné zemi.**

3.2.2 Pečlivé zacházení s elektrickým nářadím a jeho používání

- a) **Zajistěte obrobek. Používejte upínací přípravky nebo svěrák pro pevné uchycení obrobku. Tímto je bezpečnější držet než rukou a kromě toho máte obě ruce volné pro obsluhu přístroje.**
- b) **Zajistěte, aby nástroje odpovídaly upínacímu systému přístroje, a aby byly řádně zajištěny ve sklíčidle.**
- c) **Tam, kde by nástroj mohl poškodit skrytá elektrická vedení nebo síťový kabel, držte nářadí za izolované rukojeti. Při kontaktu s vedením pod napětím se nechráněné kovové části nářadí mohou dostat pod napětí a pracovník tak vystavit riziku úrazu elektrickým proudem.**

3.2.3 Elektrická bezpečnost

a) **Než se pustíte do práce, zkontrolujte, např. přístrojem na hledání kovů, zda v pracovní oblasti nejsou tažena skrytá elektrická vedení, ani plynové či vodovodní trubky. Při neúmyslném poškození elektrického vedení se vnější kovové části nářadí mohou dostat pod napětí. To by mohlo způsobit vážný úraz elektrickým proudem.**

3.2.4 Pracoviště

a) **Zajistěte dobré osvětlení pracoviště.**
b) **Dbejte na dobré větrání pracoviště. Vysoká prašnost může na špatně větraném pracovišti zavinit poškození zdraví.**

3.2.5 Osobní ochranné pomůcky

Obsluha jakož i osoby, které se zdržují v blízkosti, musí během provozování přístroje používat vhodné ochranné brýle, ochranné rukavice, a když nepoužíváte odsávání prachu, použijte lehký přístroj na ochranu dýchacích cest.



Používejte ochranu očí






Používejte ochranné rukavice




Používejte dýchací roušku

4. Uvedení do provozu

  Před použitím přístroje se seznamte s bezpečnostními informacemi obsaženými v tomto návodu k obsluze a řiďte se jimi.

 SF 121-A se smí používat pouze s akumulátorem SFB 121 nebo SFB 126.

 Nový akumulátor musí být před uvedením do provozu nabíjen bezpodmínečně po dobu 24 hodin v normálním režimu anebo po dobu 12 hodin v dobíjecím režimu, aby se jeho články mohly dostatečně zformovat.


Nízká teplota: výkon akumulátoru klesá. Jestliže akumulátor nepoužíváte, skladujte ho při pokojové teplotě.

Vysoká teplota: Neskladujte akumulátory v místech s nebezpečím vývinu vysoké teploty (např. v místech se silným slunečním zářením, za oknem automobilu, v blízkosti, nebo na radiátoru atd.).

Nevybíjejte akumulátor úplně. Při úplném vybití akumulátoru může dojít k jeho poškození.

5. Obsluha

Vložení nástroje / vyjmutí nástroje

 Použijte bezpečnostní přepínač **2** jako ochranu proti nechtěnému spuštění tzn. nežádoucímu vybití akumulátoru při přepravě nebo skladování.

Rychloupínací sklíčidlo

Nástroj lze na přístroji upínat či povolovat bez použití klíče. Vrtací vřeteno je při vypnutém řídicím spínači blokováno. Tato funkce Vám pomáhá při otvírání a zavírání rychloupínacího sklíčidla.

Vyjmutí akumulátoru viz

5 Knoflík pro odjištění akumulátoru (ovládání pomocí dvou prstů)

Chcete-li vyměnit akumulátor, stlačte odjišťovací tlačítka a vytáhněte akumulátor SFB 121 z přístroje.

Vložení akumulátoru viz

5 Akumulátor se zasune až na doraz. Akumulátor musí slyšitelně zaklapnout.

Používat se smí pouze akumulátory Hilti SFB 121 nebo SFB 126.

Nabíjení akumulátoru

Používat se smějí pouze nabíječky Hilti C 7/24, C 7/36-ACS, SFC 7/18, TCU 7/36 nebo SBC12 H. Nabíjení, viz návod k obsluze nabíječky.

Při nabíjení akumulátoru SFB 126 ve staré nabíječce SBC 12 H je nutné počítat se ztrátou kapacity. Plnou kapacitu

dosáhnete nabíječkou C 7/24, C 7/36-ACS, SFC 7/18 a TCU 7/36.

Volba otáček

3 2-rychlostní přepínač

S mechanickým 2-rychlostním přepínačem se zvolí počet otáček.

(1. rychlost: 0–400 ot./min. nebo 2. rychlost: 0–1300 ot./min.)
Přepínejte pouze tehdy, je-li přístroj v klidu.


Utahovací moment viz

4 Regulace momentu

Požadovaný moment (1 Nm až 10 Nm) se nastaví otočením regulačního kroužku na požadovaný stupeň momentu (stupeň 1 až 15). V poloze «()» se spojka momentu přemostí. V této poloze dává šroubovák maximální točivý moment - cca 21 Nm.

Chod vpravo/vlevo viz

2 Přepínač směru otáček vpravo-vlevo

Pomocí přepínače směru otáček se může zvolit směr otáčení vřetena nástroje. Blokovací zařízení brání přepnutí při běžícím motoru. Ve středové poloze se blokuje řídicí spínač .

Ovládání otáček

Spínač s elektronickou regulací otáček

Rychlost otáček se může pomalým stlačením spínače plyne regulovat až do maximálního počtu otáček.

6. Čištění a údržba



Před začátkem čištění vyjměte akumulátor, aby se zabránilo neúmyslnému zapnutí přístroje !

Údržba

-POZOR-

Nářadí, zejména rukojeti, udržujte čisté a beze stop oleje a tuku. Nepoužívejte prostředky pro ošetření s obsahem silikonu.

Vnější kryt nářadí je vyroben z plastické hmoty odolné proti nárazům. Oblast rukojeti je z elastomeru.

Nikdy nepoužívejte nářadí s ucpanými ventilačními štěrbinami! Ventilační štěrbinu čistěte opatrně suchým kartáčem. Nepřipusťte, aby do vnitřního prostoru nářadí vnikly cizí předměty. Povrch nářadí čistěte pravidelně mírně navlhčeným hadříkem. K čištění nepoužívejte rozprašovače,

parní postříkávání ani tekoucí vodu! Může tím být ohrožena elektrická bezpečnost nářadí.

Čistit je nutno také nástroje, z nichž odstraňte pevně ulpívající nečistoty. Upínací stopky udržujte trvale v čistotě a s lehkým nánosem tuku.

Akumulátor SFB 121, SFB 126

Kontaktní plochy musí být bez prachu a tuku. Je-li třeba, vyčistěte kontaktní plochy čistým hadříkem.

Pokud po delším používání klesne kapacita akumulátoru pod akceptovatelnou hranici, doporučujeme akumulátor svěřit Hilti servisu ke kontrole.

Údržba

Pravidelně kontrolujte všechny vnější části stroje, zda nejsou poškozeny. Současně přezkontrolujte správnou funkci všech ovládacích prvků. Nikdy nepoužívejte stroj, pokud jsou některé jeho části poškozeny nebo pokud některé jeho ovládací prvky nevykazují správnou funkci. V tomto případě předejte stroj do opravy servisní službě Hilti.

7. Příslušenství

Vyjmutí akumulátoru viz

5 Knoflík pro odjištění akumulátoru (ovládání pomocí dvou prstů)

Chcete-li vyměnit akumulátor, stlačte odjišťovací tlačítka a vytáhněte akumulátor SFB 121 z přístroje.

Vložení akumulátoru viz

5 Akumulátor se zasune až na doraz. Akumulátor musí slyšitelně zaklapnout.

Používat se smí pouze akumulátory Hilti SFB 121 nebo SFB 126.

Nabíjení akumulátoru

Používat se smějí pouze nabíječky Hilti C 7/24, C 7/36-ACS, SFC 7/18, TCU 7/36 nebo SBC12 H. Nabíjení, viz návod k obsluze nabíječky.

Při nabíjení akumulátoru SFB 126 ve staré nabíječce SBC 12 H je nutné počítat se ztrátou kapacity. Plnou kapacitu dosáhnete nabíječkou C 7/24, C 7/36-ACS, SFC 7/18 a TCU 7/36.

Akumulátor SFB 121 nebo SF126

Používejte pouze akumulátory SFB 121 nebo SFB 126.

Speciální program nástrojů

Jestliže Vámi požadovaný nástroj není v Hilti standardní nabídce, kontaktujte Hilti zákaznický servis nebo Hilti obchodního poradce. Hilti nabízí široký sortiment speciálních nástrojů v profesionální kvalitě.

8. Záruka výrobce nářadí

Hilti zaručuje, že dodané nářadí nemá žádné materiálové ani výrobní vady. Tato záruka platí za předpokladu, že se nářadí správně používá, ošetřuje a čistí v souladu s návodem k obsluze firmy Hilti, a že je dodržena technická jednota nářadí, tj. že se s nářadím používá jen originální spotřební materiál, příslušenství a náhradní díly od firmy Hilti.

Tato záruka zahrnuje bezplatnou opravu nebo výměnu vadných dílů po celou dobu životnosti nářadí. Na díly, které podléhají normálnímu opotřebením, se tato záruka nevztahuje.

Další nároky jsou vyloučeny, pokud to neodporuje závazným národním předpisům. Hilti neručí zejména za bezprostřední nebo nepřímé škody vzniklé závadou nebo zaviněné vadným výrobkem, za ztráty nebo náklady vzniklé v souvislosti s použitím nebo kvůli nemožnosti použití nářadí pro určitý účel. Zamíčená ujištění o použití nebo vhodnosti pro určitý účel jsou výslovně vyloučena.

Pro opravu nebo výměnu je nutno nářadí nebo příslušné díly zaslat neprodleně po zjištění závady kompetentní prodejní organizaci Hilti.

Předkládaná záruka zahrnuje ze strany Hilti veškeré záruční závazky a nahrazuje všechna předcházející nebo současná prohlášení, písemné nebo ústní dohody ohledně záruk.

9. Likvidace do odpadu



Přístroje Hilti jsou vyrobeny ve vysoké míře z recyklovatelných materiálů. Předpokladem pro recyklaci materiálů je ovšem jejich správné rozřídění. V mnoha zemích je proto Hilti již připravena ke zpětnému odběru starých přístrojů. Informujte se u zákaznické služby Hilti nebo u Vašeho obchodního poradce.

Akumulátory předávejte do likvidace v souladu s národními předpisy nebo vraťte staré akumulátory zpět do Hilti.



Jen pro státy EU

Elektrické nářadí nevyhazujte do komunálního odpadu!

Podle evropské směrnice 2002/96/EG o nakládání s použitými elektrickými a elektronickými zařízeními a odpovídajících ustanovení právních předpisů jednotlivých zemí se použitá elektrická nářadí musí sbírat odděleně od ostatního odpadu a podrobit ekologicky šetrnému recyklování.

10. Prohlášení o shodě s EU

Název:	Akumulátorový šroubovák
Typ:	SF121-A
Rok sestrojení:	2001

Deklaruje v naší plné odpovědnosti, že tento výrobek splňuje následující předpisy nebo normy: do 28.12.2009 98/37/EG, od 29.12.2009 2006/42/EG, 2004/108/EG, 2006/66/EG, EN 55 014-1, EN 55 014-2, EN 60 745-1, EN 60 745-2-1, EN 60 745-2-2

Hilti Corporation

Dietmar Sartor
Head of BA Quality Process
Management
Business Area Electric Tools &
Accessories
12/2009

Roman Haenggi
Senior Vice President
Business Unit Cordless and
Cutting

12/2009

Hilti Corporation

LI-9494 Schaan

Tel.: +423 / 234 21 11

Fax: +423 / 234 29 65

www.hilti.com



340451