

HILTI

SFL 14-A

SFL 22-A

SFL 36-A

Lietuvių



1 Dokumentų duomenys




1.1 Apie šią instrukciją

- Prieš pradėdami eksploatuoti, perskaitykite šią instrukciją. Tai yra saugaus darbo ir patikimo naudojimo sąlyga.
- Laikykitės šioje instrukcijoje ir ant prietaiso pateiktų saugos nurodymų ir įspėjimų.
- Šią naudojimo instrukciją visada laikykite kartu su prietaisu, prietaisą kitiems asmenims perduokite tik kartu su šia instrukcija.

1.2 Ženklių paaiškinimas




1.2.1 Įspėjantieji nurodymai

Įspėjantieji nurodymai įspėja apie pavojus, gresiančius eksploatuojant prietaisą. Naudojami tokie signaliniai žodžiai kartu su simboliais:

	PAVOJUS! Šis žodis vartojamas norint įspėti apie tiesiogiai gresiantį pavojų, kurio pasekmės yra sunkūs kūno sužalojimai arba žūtis.
	ĮSPĖJIMAS! Šis žodis vartojamas norint įspėti apie galimai gresiantį pavojų, kurio pasekmės gali būti sunkūs kūno sužalojimai arba žūtis.
	ATSARGIAI! Šis žodis vartojamas potencialiai pavojingai situacijai žymėti, kai yra lengvo kūno sužalojimo arba materialinių nuostolių grėsmė.

1.2.2 Simboliai

Šioje instrukcijoje naudojami tokie simboliai:

	Prieš pradėdami naudoti, perskaityti naudojimo instrukciją
	Įspėjimas apie bendrojo pobūdžio pavojus
	Naudojimo nurodymai ir kita naudinga informacija



1.2.3 Simboliai ant prietaiso

Ant prietaiso naudojami tokie simboliai:

	Nežiūrėti tiesiai į šviesos šaltinį
-----------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------

1.2.4 Brėžiniai ir iliustracijos

Šioje instrukcijoje pateiktos iliustracijos yra skirtos prietaiso veikimui paaiškinti ir gali skirtis nuo tikrojo vaizdo.

	Šis skaitmenys nurodo atitinkamą iliustraciją šios instrukcijos pradžioje.
3	Numeravimas iliustracijose nurodo darbinių veiksmų eiliškumą paveikslėlyje ir gali skirtis nuo tekste pateikto darbinių veiksmų numeravimo.
	11 Pozicijų numeriai naudojami paveikslėlyje Apžvalga – jie nurodo skyrelyje Prietaiso vaizdas esančių paaiškinimų numerius.

1.3 Informacija apie prietaisą

Hilti gaminiai yra skirti profesionalams, todėl juos naudoti, techniškai prižiūrėti ir remontuoti leidžiama tik įgaliotam instruktui personalui. Šis personalas turi būti supažindintas su visais galimais pavojais. Neapmokytas personalas, netinkamai arba ne pagal paskirtį naudojamas prietaisais ir jo reikmenys gali kelti pavojų.

Tipas ir serijos numeris yra nurodyti firminėje duomenų lentelėje.

- ▶ Serijos numerį perkelkite į toliau nurodytą lentelę. Kreipdamiesi su prietaisu susijusiais klausimais į mūsų atstovybę ar techninės priežiūros centrą, visada nurodykite šiuos prietaiso duomenis.

Prietaiso duomenys

Akumuliatorinis prožektorius	SFL 14-A SFL 22-A SFL 36-A
------------------------------	--------------------------------

Karta	01
Serijos Nr.	

Pasilikame teisę daryti pakeitimus ir klysti.

2 Sauga

2.1 Saugos nurodymai

NURODYMAS Šalia saugumo technikos nurodymų, pateiktų atskiruose šios naudojimo instrukcijos skyriuose, bet kuriuo metu būtina griežtai laikytis ir sekančių taisyklių.

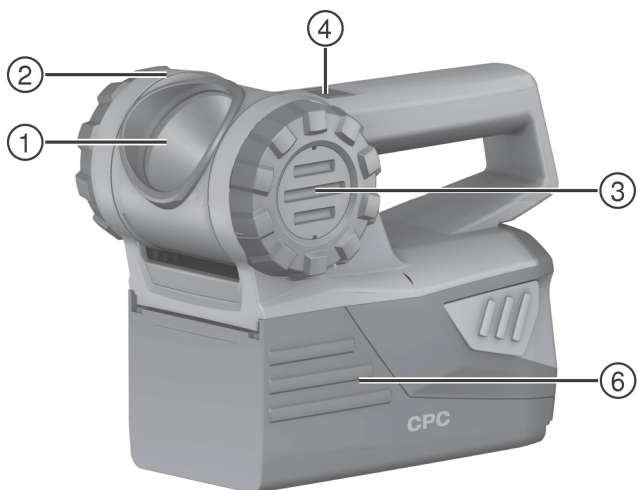
2.1.1 Atsargus elgesys ir naudojimas

- ▶ Prietaisą naudokite tik tada, kai jis yra techniškai tvarkingas.
- ▶ Prietaisą draudžiama keisti ar kitaip juo manipuliuoti.
- ▶ Prietaisą laikykite mažiems vaikams nepasiekiamoje vietoje.
- ▶ Nenaudokite prietaiso tokiose vietose, kur yra gaisro arba sprogimo pavojus.
- ▶ Pasibaigus šviesos šaltinio tarnavimo laikui, pakeiskite visą akumuliatorinį prožektorių. Šio akumuliatorinio prožektoriaus šviesos šaltinis nekeičiamas.

2.1.2 Atsargus akumuliatorių prietaisų naudojimas ir elgesys su jais

- ▶ Laikykitės Li-Ion akumuliatorių specialiųjų transportavimo, sandėliavimo ir naudojimo direktyvų.
- ▶ Prieš įstatydami akumuliatorių įsitikinkite, kad prietaisas yra išjungtas.
- ▶ Akumuliatorius saugokite nuo aukštos temperatūros, tiesioginių saulės spindulių ir ugnies.
- ▶ Akumuliatorius draudžiama ardyti, spausti, kaitinti iki aukštesnės kaip 80 °C (176 °F) temperatūros arba deginti.
- ▶ Pažeistų akumuliatorių neįkraukite ir nebenaudokite.
- ▶ Jeigu į rankas paimtas akumuliatorius atrodo karštas, jis gali būti sugedęs. Prietaisą padėkite nedegioje vietoje toliau nuo degių medžiagų ir, nuolat stebėdami, leiskite atvėsti. Kai akumuliatorius atvės, susisiekite su **Hilti** techninės priežiūros centru.
- ▶ Su šiuo prietaisu naudokite tik konkrečiai jam skirtus akumuliatorius.

3.1 Prietaiso vaizdas



- ① Reflektorius
- ② Prožektoriaus galvutė
- ③ Sukamoji rankenėlė

- ④ Jungiklis
- ⑤ Diržo laikiklis
- ⑥ Akumulatorius

3.2 Naudojimas pagal paskirtį

Aprašytasis prietaisas yra akumulatorinis prožektorius. Jis yra skirtas statybos aikštelėms apšviesti. Prietaisą leidžiama naudoti tik sausoje aplinkoje.

- ▶ Su šiuo prietaisu naudokite tik **Hilti** Li-Ion B 14, B 22 ir B 36 serijos akumulatorius.
- ▶ Šiems akumulatoriams įkrauti naudokite tik C4/36 serijos **Hilti** kroviklius.

3.3 Tiekiamas komplektas

Akumulatorinis prožektorius, naudojimo instrukcija.

Daugiau Jūsų turimam prietaisui skirtų sisteminių reikmenų rasite vietiniame **Hilti** techninės priežiūros centre arba tinklalapyje **www.hilti.com**

3.4 Įkrovos lygio indikatorius

Li-Ion akumulatoriaus įkrovos lygis rodomas spustelėjus vieną iš atblokavimo mygtukų (nestipriai, tik kol pajusite pasipriešinimą).

Būseną	Reikšmė
Šviečia 4 diodai.	• Įkrovos lygis: nuo 75 iki 100 %
Šviečia 3 diodai.	• Įkrovos lygis: nuo 50 iki 75 %
Šviečia 2 diodai.	• Įkrovos lygis: nuo 25 iki 50 %
Šviečia 1 diodas.	• Įkrovos lygis: nuo 10 iki 25 %
1 šviesos diodas mirksi.	• Įkrovos lygis: < 10 %



Nurodymas

Mirksint akumulatoriaus įkrovos lygio indikatoriaus šviesos diodams, laikykitės skyriuje „Pagalba sutrikus veikimui“ pateiktų nurodymų.

4 Techniniai duomenys

	SFL 14-A	SFL 22-A	SFL 36-A
Įtampa	14,4 V	21,6 V	36,0 V

5 Naudojimas

5.1 Akumulatoriaus įdėjimas



ATSARGIAI!

Pavojų kelia elektros srovė. Dėl užterštų kontaktų gali įvykti trumpasis jungimas.

- ▶ Prieš įdėdami akumulatorių, įsitikinkite, kad akumulatoriaus ir prietaiso kontaktuose nėra pašalinių daiktų.



ATSARGIAI!

Sužalojimo pavojus. Netinkamai įdėtas akumulatorius dirbant gali iškristi / nukristi.

- ▶ Kad akumulatorius nekristų ir nesužalotų Jūsų ir žmonių, nuolat tikrinkite, ar jis patikimai laikosi prietaise.

- ▶ Įdėkite akumulatorių ir patikrinkite, ar jis patikimai užfiksuotas prietaise.

5.2 Akumulatoriaus išėmimas

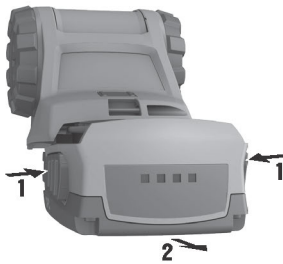
SFL 14-A



1. Spauskite akumulatoriaus užpakalinėje pusėje esantį atblokavimo mygtuką.
2. Akumuliatorių iš prietaiso išimkite traukdami atgal.

5.3 Akumulatoriaus išėmimas

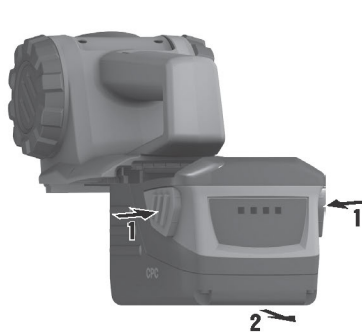
SFL 22-A



1. Spauskite abu atblokavimo mygtukus.
2. Akumuliatorių iš prietaiso išimkite traukdami atgal.

5.4 Akumulatoriaus išėmimas

SFL 36-A



1. Spauskite abu atblokavimo mygtukus.
2. Akumuliatorių iš prietaiso išimkite traukdami atgal.

5.5 Įjungimas ir išjungimas

- ▶ Spauskite jungiklį.

5.6 Prožektoriaus galvutės sukimas



ATSARGIAI!

Akių tinklainės sužalojimo pavojus. Pažvelgus į prožektoriaus lempuotę, yra pavojus sužaloti akių tinklainę.

- ▶ Prožektoriaus nenukreipkite nei į save, nei į kitus asmenis.
- ▶ Jokiu būdu nežiūrėkite į prožektoriaus lempuotę.

- ▶ Prožektoriaus galvutę pasukite į tinkamą padėtį.



Nurodymas

Prožektoriaus galvutė yra sukama tik viena kryptimi. Atkreipkite dėmesį, kad galinių atramų nespautumėte per didelę jėga.

5.7 Parkavimo ir transportinės padėties nustatymas



- ▶ Sukamąją rankenėlę sukite prožektorių per nežymią fiksuotą padėtį žemyn, kol reflektorius bus nukreiptas į akumuliatorių.
 - ◀ Prožektorius automatiškai išsijungs, ir tada jį bus galima padėti (parkuoti) ar transportuoti.



Nurodymas

Parkavimo padėtyje prožektoriaus vėl įjungti negalima. Reflektorių vėl pasukite aukštyn ir tada įjunkite prožektorių.

6 Prižiūra

6.1 Prietaiso priežiūra



ĮSPĖJIMAS

Pavojų kelia elektros smūgis! Netinkamas elektrinių komponentų remontas gali tapti sunkiu sužalojimų ir nudegimų priežastimi.

- ▶ Remontuoti elektrines įrenginio dalis leidžiama tik kvalifikuotiems elektrikams.



Nurodymas

Kad eksploatacija būtų patikima, naudokite tik originalias atsargines dalis ir eksploatacines medžiagas. Mūsų aprobuotas atsargines dalis, eksploatacines medžiagas ir reikmenis savo prietaisui rasite vietinėje **Hilti** atstovybėje arba tinklalapyje **www.hilti.com**

- ▶ Prietaisas, ypač jo rankenų paviršiai, visada turi būti sausi, švarūs ir netepaluoti. Nenaudokite priežiūros priemonių, kurių sudėtyje yra silikono.
- ▶ Saugokite, kad į prietaiso vidų nepatektų pašalinių daiktų.
- ▶ Išorinį prietaiso paviršių reguliariai valykite drėgna šluoste.
- ▶ Valymui nenaudokite purkštuvų, aukšto slėgio garų įrangos arba tekančio vandens, nes šios priemonės gali pabloginti prietaiso elektrinį saugumą.

6.2 Li-Ion akumuliatorių priežiūra

- ▶ Saugokite, kad į vidų nepatektų drėgmės.
- ▶ Akumuliatorius visada turi būti švarus, ant jo neturi būti alyvos ar tepalo.
- ▶ Paviršių reguliariai valykite šiek tiek sudrėkinta šluoste. Nenaudokite priežiūros priemonių, kurių sudėtyje yra silikono.
- ▶ Norėdami pasiekti maksimalų akumuliatoriaus tarnavimo laiką, įkraukite jį iš karto pastebėję, kad prietaiso galia stipriai sumažėjo.
- ▶ Akumuliatoriams įkrauti naudokite tik Li-Ion akumuliatoriams skirtus **Hilti** kroviklius.

7 Pagalba sutrikus veikimui

Pasitaikius sutrikimų, kurie nėra aprašyti šioje lentelėje arba kurių negalite pašalinti patys, kreipkitės į **Hilti** techninės priežiūros centrą.


Sutrikimas	Galima priežastis	Sprendimas
Akumuliatorius išsikrauna greičiau nei paprastai.	Akumuliatoriaus būklė nėra optimali.	▶ Akumuliatorių pakeiskite nauju arba pristatykite diagnozuoti į Hilti techninės priežiūros centrą.
Akumuliatorius neužsifikuoja ir nepasigirsta dvigubas spragtelėjimas.	Užterštas akumuliatoriaus fiksuotojas.	▶ Nuvalykite fiksuotojų ir užfiksuokite akumuliatorių.
1 šviesos diodas mirksi. Prietaisas neveikia.	Akumuliatorius yra išsekęs. Akumuliatorius yra per šaltas arba per karštas.	▶ Akumuliatorių pakeiskite, o išsekusį – įkraukite. ▶ Leiskite akumuliatoriui lėtai įšilti arba atvėsti iki patalpos temperatūros.



ISPĖJIMAS

Sužalojimo pavojus. Netinkamas utilizavimas kelia pavojų.

- ▶ Netinkamas įrangos utilizavimas gali turėti toliau nurodytas neigiamas pasekmes. Deginant plastikinius elementus, į aplinką patenka žmogaus sveikatai pavojingų nuodingų dujų. Pažeisti ar stipriai įkaitę akumulatoriai gali sprogti ir sukelti apsinuodijimą, terminius ar cheminius nudegimus arba užteršti aplinką. Lengvabūdiškai ir neapgalvotai utilizuodami, sudarote sąlygas neįgalotiems asmenims naudoti įrangą ne pagal paskirtį. Kartu šie asmenys gali sunkiai sužaloti save ir kitus bei užteršti aplinką.
- ▶ Sugedusius akumulatorius utilizuokite nedelsdami. Juos laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje. Akumulatorių neardykite ir nedeginkite.
- ▶ Atitarnavusius akumulatorius utilizuokite vadovaudamiesi šalyje galiojančiais teisės aktais arba grąžinkite į **Hilti** techninės priežiūros centrą.

 **Hilti** prietaisai yra pagaminti iš medžiagų, kurias galima naudoti antrą kartą. Būtina antrinio perdirbimo sąlyga yra tinkamas medžiagų išrūšiuojimas. Daugelyje šalių **Hilti** priims Jūsų nebenaudojamą prietaisą perdirbti. Apie tai galite pasiteirauti artimiausiam **Hilti** techninės priežiūros centre arba savo prekybos konsultantui.

Laikantis Europos direktyvos dėl naudotų elektros ir elektronikos prietaisų ir sprendimo dėl jos įtraukimo į nacionalinius teisės aktus, naudotus elektrinius įrankius būtina surinkti atskirai ir pateikti antriniam perdirbimui pagal aplinkos apsaugos reikalavimus.



- ▶ Neišmeskite elektrinių įrankių į buitinius šiukšlynus!

9 Gamintojo teikiama garantija

- ▶ Kilus klausimų dėl garantijos sąlygų, kreipkitės į vietinį **Hilti** partnerį.

10 EB atitikties deklaracija

Gamintojas

Hilti Aktiengesellschaft
Feldkircherstrasse 100
9494 Schaan
Lichtenšteinas

Prisiimdami visą atsakomybę pareiškiame, kad šis gaminytis atitinka toliau nurodytų direktyvų ir normų reikalavimus.

Pavadinimas Akumulatorinis prožektorius

Tipas SFL 14-A

Karta 01

Sukūrimo metai 2011

Tipas SFL 22-A

Karta 01

Sukūrimo metai 2011

Tipas SFL 36-A

Karta 01

Sukūrimo metai 2011

Panaudotos direktyvos:

- 2014/30/ES
- 2014/35/ES
- 2006/66/EB
- 2011/65/ES

Panaudotos normos:

- EN ISO 12100
- EN 60598-1

Techninė dokumentacija saugoma įmonėje:

- Hilti Entwicklungsgesellschaft mbH
Zulassung Geräte
Hiltistraße 6
86916 Kaufering
Vokietija

Schaan, 2015.09



Paolo Luccini
(Head of BA Quality and Process Management /
Business Area Electric Tools & Accessories)



Tassilo Deinzer
(Executive Vice President / Business Unit Power
Tools & Accessories)



Hilti Corporation

LI-9494 Schaan

Tel.: +423/234 21 11

Fax: +423/234 29 65

www.hilti.com

Hilti = registered trademark of Hilti Corp., Schaan



20161024