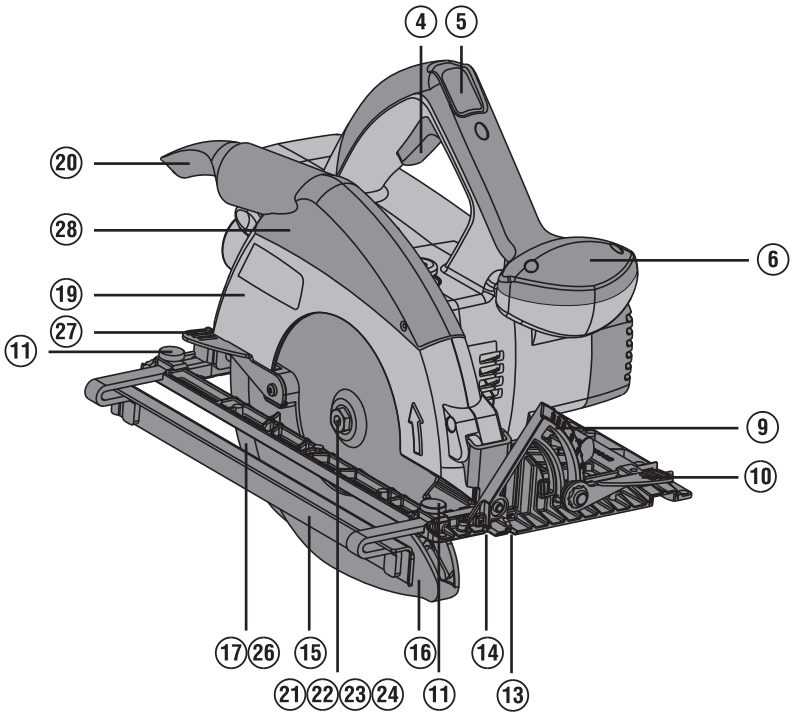
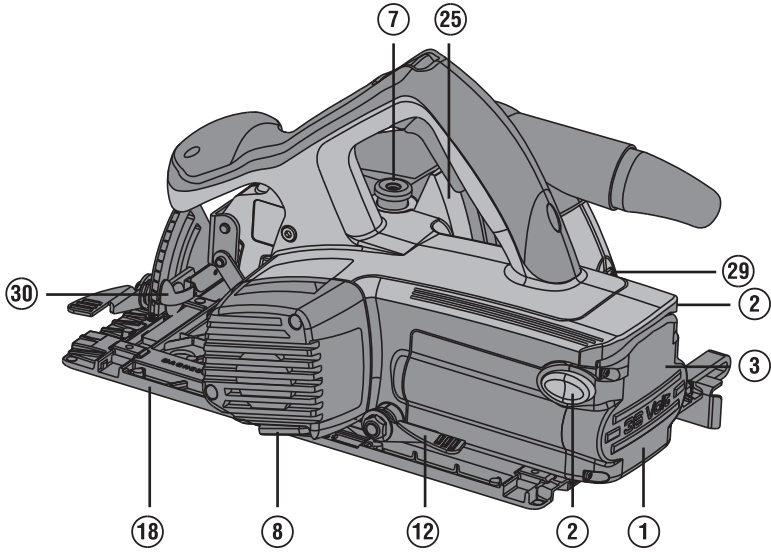


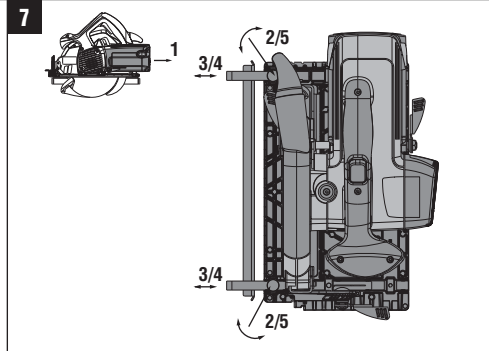
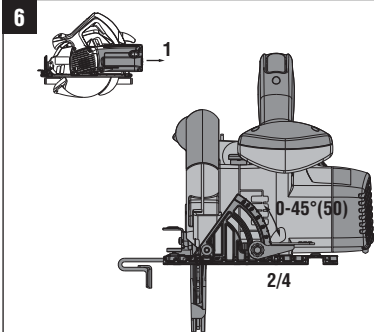
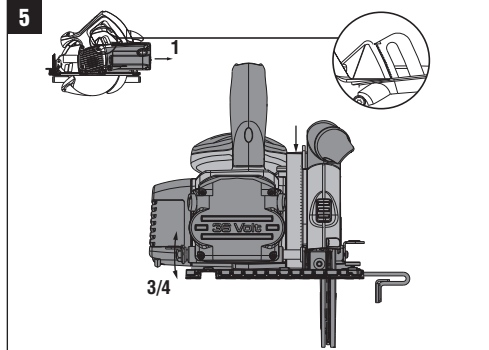
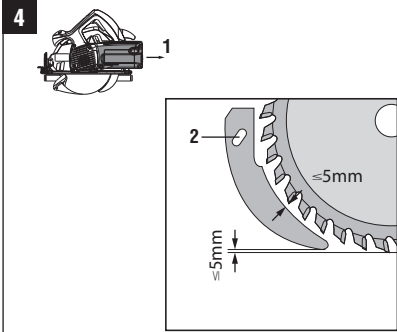
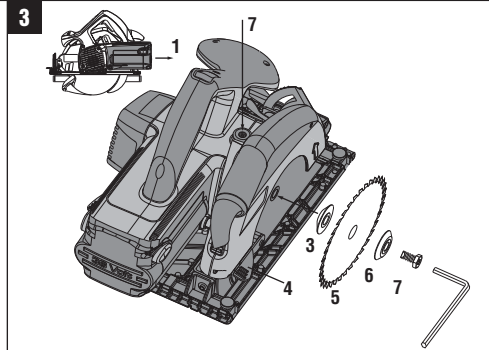
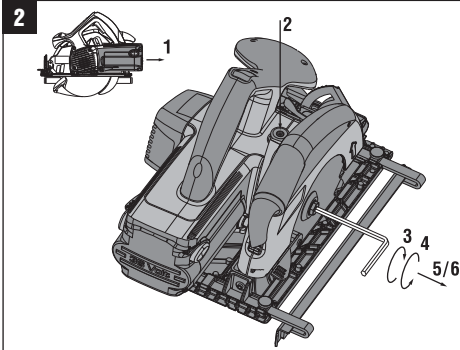
HILTI

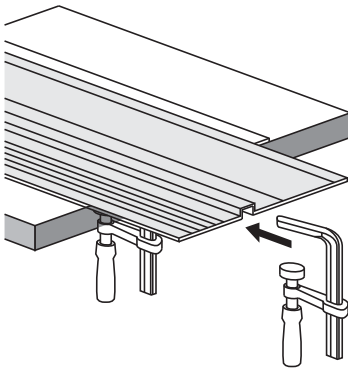
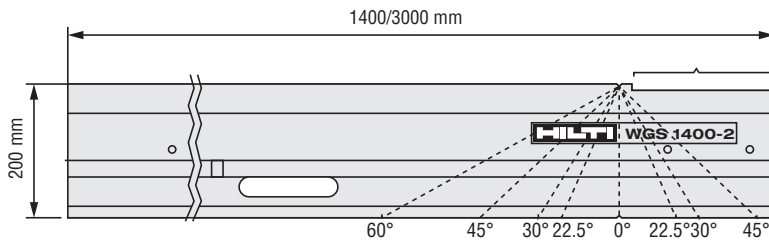
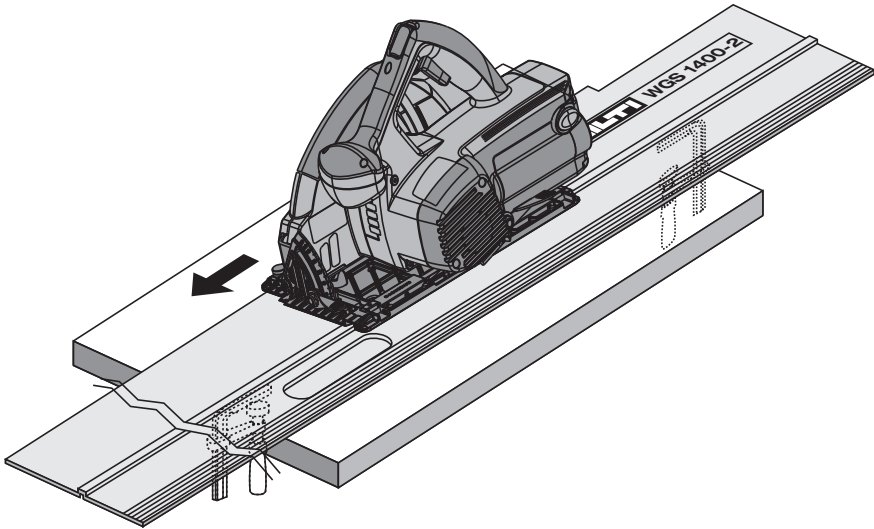
WSC 70-A36

Bedienungsanleitung	de
Operating instructions	en
Mode d'emploi	fr
Manual de instrucciones	es
Istruzioni d'uso	it
Gebruiksaanwijzing	nl
Brugsanvisning	da
Bruksanvisning	sv
Bruksanvisning	no
Käyttöohje	fi
Manual de instruções	pt
Οδηγίες χρήσεως	el
Instrukcja obsługi	pl
Návod k obsluze	cs
Instrucțiuni de utilizare	ro
Kullanma Talimatı	tr
دليل الاستعمال	ar
Lietošanas pamācība	lv
Instrukcija	lt
Kasutusjuhend	et
ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ	uk
Пайдалану бойынша басшылық	kk
사용설명서	ko
操作説明書	zh
操作说明书	cn

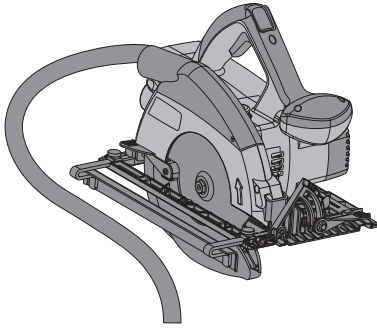




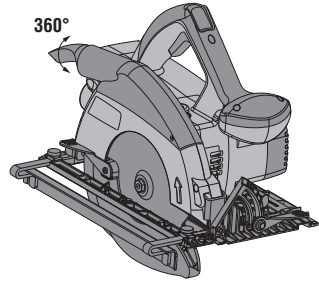





















9



10



11

		Holz / Wood / Bois			Kunststoff / Synthetics / Plastiques		Andere / Others / Autre chose		
									
									
									
	QualiCut	z54 z48 z42 z42-A	○ ● ● ●	● ● ○ ○		● ● ○ ○	● ● ● ●		
		MultiCut	z24-A z42-A	○ ●	○ ○	○ ●		○ ○	○ ○
		QuickCut	z18	○		●			●
		SpecialCut	z18 z14						○ ○

AKKU / BATTERY / ACCU / BATERIAS / BATTERI / AKU / AKUMULATORY / AKKIMiäüüéé

WSC 70-A36 Diskinis pjūklas

Prieš pradėdami naudotis atidžiai perskaitykite naudojimo instrukciją.

Šią naudojimo instrukciją visada saugokite kartu su prietaisu.

Perduokite prietaisą kitiems asmenims tik kartu su naudojimo instrukcija.

Turinys	Puslapis
1 Bendrieji nurodymai	269
2 Aprašymas	270
3 Priedai	272
4 Techniniai duomenys	272
5 Saugos nurodymai	273
6 Prieš pradėdami naudotis	277
7 Darbas	278
8 Techninė priežiūra ir remontas	280
9 Gedimų aptikimas	281
10 Utilizacija	282
11 Prietaiso gamintojo teikiama garantija	282
12 EB atitikties deklaracija (originali)	283

1 Šiais skaitmenimis žymimos nuorodos į atitinkamas iliustracijas. Teksto iliustracijos pateiktos atlenkiamuose viršelio puslapiuose. Studijuodami instrukciją, laikykite juos atverstus.

Šios naudojimo instrukcijos tekste vartojamas žodis „prietaisas“ visada reiškia akumuliatorinį diskinį pjūklą WSC 70-A36.

Valdymo įtaisai ir dalys **1**

- ① Baterija
- ② Atblokavimo mygtukai su papildoma įkrovimo būklės indikatoriaus įjungimo funkcija
- ③ Įkrovimo būklės ir klaidų indikatorius (naudojant ličio jonų bateriją)
- ④ Įjungimo/išjungimo mygtukas
- ⑤ Įjungimo blokatorius
- ⑥ Papildoma rankena
- ⑦ Velenėlio blokavimo mygtukas
- ⑧ Vidinis šešiabriaunis raktas
- ⑨ Pjovimo kampo skalė
- ⑩ Pjovimo kampo reguliavimo svirtis
- ⑪ Lygiagrečiojo stabdiklio gnybtiniai varžtai
- ⑫ Pjovimo gylio nustatymo svirtis
- ⑬ Pjūvio žyma 45°
- ⑭ Pjūvio žyma 0°
- ⑮ Lygiagretusis stabdiklis
- ⑯ Nuo vibracijos apsaugantis gaubtas
- ⑰ Skėlimo pleištas
- ⑱ Pagrindo plokštė
- ⑲ Apsauginis gaubtas
- ⑳ Pasukama pjuvenų šalinimo anga
- ㉑ Pavaros velenėlis
- ㉒ Kreipiančioji jungė
- ㉓ Fiksavimo jungė
- ㉔ Fiksavimo varžtas
- ㉕ Pjovimo gylio skalė
- ㉖ Skėlimo pleišto tvirtinimo vieta
- ㉗ Nuo vibracijų apsaugančio gaubto valdymo svirtis
- ㉘ Pjuvenų kanalo dangtis
- ㉙ Pjuvenų kanalo dangčio fiksatorius
- ㉚ Papildoma svirtis 50° kampo pjūviui nustatyti

1 Bendrieji nurodymai

1.1 Signaliniai žodžiai ir jų reikšmė

PAVOJUS

Šis įspėjimas vartojamas norint atkreipti dėmesį į pavojingą situaciją, kai galite susižaloti ar net žūti.

ISPĖJIMAS

Šis žodis vartojamas, siekiant įspėti, kad nesilaikant instrukcijos reikalavimų kyla rimto sužeidimo ar mirties pavojus.

ATSARGIAI

Šis žodis vartojamas norint atkreipti dėmesį į pavojingą situaciją, kuri gali tapti lengvo žmogaus sužalojimo, prietaiso gedimo ar kito turto pažeidimo priežastimi.

NURODYMAS

Naudojimo nurodymai ir kita naudinga informacija.

1.2 Piktogramų ir kitų nurodymų paaiškinimai

Įspėjamieji ženklai



Bendro pobūdžio įspėjimas



Įspėjimas: pavojinga elektros įtampa



Įspėjimas: esdinančios medžiagos



Įspėjimas: karštas paviršius

Įpareigojantys ženklai



Užsidėkite
apsauginius
akinius



Užsidėkite
apsauginį
šalmą



Naudokite
klausos
apsaugos
priemones



Užsimaukite
apsaugines
pirštines



Naudokite
lengvą
respiratorių

Simboliai



Prieš
naudodami
perskaitykite
instrukciją



Gražinkite
atliekas
antriniam
perdirbimui



Voltaai



Nuolatinė
srovė



Vardinis
tuščiosios
eigos
apsisukimų
skaičius



Apsisukimai
per minutę



Skersmuo



Pjovimo
diskas

Prietaiso identifikacinių duomenų vieta

Prietaiso tipas yra nurodytas techninių duomenų lentelėje, o serijos numeris – ant variklio korpuso, šone. Užsirašykite šiuos duomenis savo instrukcijose ir visuomet juos nurodykite, norėdami pasikonsultuoti su „Hilti“ atstovu ar techninės priežiūros centru.

Tipas:

Serijos Nr.:

2.1 Naudojimas pagal paskirtį

Šis prietaisas yra ranka valdomas akumuliatorinis diskinis pjūklas.

Prietaisai yra skirti medienai ar į medieną panašioms medžiagoms, plastikams, gipso kartonui, gipso pluošto plokštėms bei sudėtinėms/kompozicinėms medžiagoms pjauti; pjovimo gylis iki 70 mm, įstriži pjūviai nuo 0 iki 50°.

Neleidžiama apdirbti sveikatai kenksmingų medžiagų (pvz., asbesto).

Prietaisas yra skirtas profesionalams, todėl jį naudoti, atlikti techninę priežiūrą ir remontuoti leidžiama tik įgaliotiems, instruktuotiems darbuotojams. Šie darbuotojai turi būti specialiai instruktuoti apie galimus pavojus. Šis prietaisas ir pagalbinės jo priemonės gali būti pavojingi, jeigu jais netinkamai naudosis neapmokyti darbuotojai arba jie bus naudojami ne pagal paskirtį.

Darbo aplinka gali būti statybų aikštelės, dirbtuvės, renovuojami, rekonstruojami ir naujai statomi pastatai.

Draudžiama keisti ar modifikuoti prietaisą.

Nenaudoti pjovimo diskų, neatitinkančių nurodytų parametrų (pvz., skersmens, sukimosi greičio, storio), pjaustymo ir šlifavimo diskų bei pjovimo diskų, pagamintų iš gausiai legiruoto greitapjovio plieno (HSS plieno).

Draudžiama pjauti metalą.

Nepjaukite prietaisu šakų ir medžių kamienų.

Nenaudokite akumuliatorių kaip maitinimo šaltinio kitiems nenurodytiems energijos imtuvams.

Norėdami išvengti pavojaus susižaloti, naudokite tik originalius „Hilti“ priedus ir įrankius.

Laikykites naudojimo instrukcijoje pateiktų nurodymų dėl darbo su įrenginiu, jo priežiūros ir remonto.

2.2 Jungiklis

Jungiklis su įjungimo blokatoriumi

2.3 Rankenos

Rankena ir papildoma rankena

2.4 Apsauginis įtaisas

Apsauginis gaubtas ir paslankus apsauginis gaubtas

2.5 Tepimas

Tepimas tirštaisiais tepalais

2.6 Apsauga nuo visiško iškrovimo

Siekiant pailginti akumuliatoriaus ir variklio tarnavimo laiką, elektroninė sistema prietaisą reguliuoja taip, kad, esant per didelei pastūmai, variklio sukimosi greitis mažinamas iki visiško sustojimo ir netgi įtampos atjungimo, jei būtų stumiama toliau.

ATSARGIAI

Pastūmos jėgai sumažėjus, prietaisas vėl pradeda sukintis, jeigu tik yra nuspaustas įjungimo/išjungimo mygtukas, panašiai kaip iš elektros tinklo maitinamuose prietaisuose.

2.7 Ličio jonų akumuliatoriaus įkrovos lygis

Ličio jonų akumuliatoriaus naudojimo metu spustelėjus vieną iš atblokavimo mygtukų (spauskite tik tol, kol pajusite pasipriešinimą, priešingu atveju atblokuosite akumuliatorių), parodomas įkrovos lygis. Užpakalinėje akumuliatoriaus pusėje esantis indikatorius rodo tokią informaciją:

Nuolat šviečiantis šviesos diodas	Mirksintis šviesos diodas	Įkrovos lygis C
1, 2, 3, 4 šviesos diodai	-	$C \geq 75 \%$
1, 2, 3 šviesos diodai	-	$50 \% \leq C < 75 \%$
1, 2 šviesos diodai	-	$25 \% \leq C < 50 \%$
1 šviesos diodas	-	$10 \% \leq C < 25 \%$
-	1 šviesos diodas	$C < 10 \%$

2.8 Standartiniu atveju tiekiamame komplekte yra

- 1 Prietaisas
- 1 Pjovimo diskas
- 1 Vidinis šešiabriaunis raktas
- 1 Naudojimo instrukcija
- 1 „Hilti“ krepšys (galimas priedas)
- 1 Kartoninė pakuotė (galimas priedas)

2.9 Kad prietaisą būtų galima eksploatuoti, papildomai reikalinga:

Pjūklui WSC 70-A36: akumuliatorius B 36/2.4 NiCd, B 36/3.3 Li-Ion arba B 36/3.9 Li-Ion ir kroviklis C4/36-90, C4/36-350, C7/36-ACS arba C4/36-ACS.

NURODYMAS

Priklausomai nuo prietaiso modelio, jau yra tiekiamame komplekte.

3 Priedai

WSC 70-A36 reikmenys

Pavadinimas	Sutrumpintas žymėjimas	Aprašymas
Kroviklis	C7/36-ACS	
Kroviklis ličio jonų akumuliatoriui	C4/36-ACS	
Kroviklis ličio jonų akumuliatoriui	C 4/36-90	
Kroviklis ličio jonų akumuliatoriui	C 4/36-350	
Akumulatorius		B36/2.4 Li-Ion
Akumulatorius		B36/3.3 Li-Ion
Akumulatorius		B36/3.9 Li-Ion
Lygiagreti atrama		WPG 370/355
Kreipiantysis bėgelis		WGS 1400-2B

4 Techniniai duomenys

Gamintojas pasilieka teisę vykdyti techninius pakeitimus!

Prietaisas	WSC 70-A36
Nominali maitinimo įtampa (nuolatinė)	36 V
Svoris pagal EPTA-Procedure 01/2003	5,8 kg
Matmenys (l x P x A)	393 mm x 233 mm x 307 mm
Pagrindo plokštė	193 mm x 320 mm
Didžiausias pjovimo disko skersmuo	190 mm
Mažiausias pjovimo disko skersmuo	176 mm
Pjovimo diskų bazinis storis	0,5...1,4 mm
Pjūvio plotis	1,6...2,2 mm
Pjovimo disko tvirtinimo skylė	30 mm
Pjovimo gylis	Pjovimo kampas 90°: 70 mm Pjovimo kampas 50°: 45 mm Pjovimo kampas 45°: 51 mm
Skėlimo pleišto storis	1,5 mm
Tuščiosios eigos sukimosi greitis	4000/min

NURODYMAS

Šiuose nurodymuose pateiktas svyravimų lygis yra išmatuotas taikant standarto EN 60745 normuotą matavimo metodą ir gali būti naudojamas elektriniams įrankiams palyginti tarpusavyje. Jis taip pat tinka išankstiniams vibracinės apkrovos įvertinimui. Nurodytas svyravimų lygis yra susietas su pagrindinėmis šio elektrinio įrankio naudojimo sąlygomis ir būdais. Jeigu elektrinis įrankis bus naudojamas kitaip, su skirtingais keičiamais įrankiais arba bus nepakankamai techniškai prižiūrėtas, jo svyravimų lygis gali skirtis nuo nurodytojo. Tai gali žymiai padidinti vibracinės apkrovos per visą darbo laikotarpį. Norint tiksliai nustatyti vibracinės apkrovos, reikėtų įvertinti ir laiką, kai prietaisas yra išjungtas, arba, nors ir įjungtas, tačiau faktiškai juo nedirbama. Toks įvertinimas gali žymiai sumažinti vibracinės apkrovos per visą darbo laikotarpį reikšmę. Įmkitės papildomų saugos priemonių, kad darbuotojas būtų apsaugotas nuo svyravimų/vibracijų poveikio, pavyzdžiui: reikalaukite tinkamos elektrinio įrankio ir keičiamųjų įrankių techninės priežiūros, pasirūpinkite, kad darbuotojų rankos visada būtų šiltos, užtikrinkite tinkamą darbo organizavimą.

Informacija apie WSC 70-A36 triukšmingumą ir vibracijas (išmatuota pagal standartą EN 60745-2-5):

Tipinis pagal A nustatytas garso stiprumo lygis	108 dB (A)
Tipinis pagal A nustatytas garso emisijos lygis.	97 dB (A)
Nurodytų triukšmo lygio reikšmių paklaida	3 dB (A)

Vibracijų reikšmės trijose ašyse (vibracijų vektorinė suma)

Medienos pjovimas, a_n	< 2,5 m/s ²
Paklaida (K)	1,5 m/s ²

Akumulatorius	B 36/2.4 NiCd	B 36/3.3 Li-Ion	B 36/3.9 Li-Ion
Nominali maitinimo įtampa	36 V	36 V	36 V
Talpa	2,4 Ah	3,3 Ah	3,9 Ah
Energijos imlumumas	86,4 Wh	118,8 Wh	140,4 Wh
Temperatūros kontrolė	NTC	NTC	NTC
Svoris	2,08 kg	1,65 kg	1,65 kg
Akumulatoriaus elementų tipas	NiCd	Lilon	Lilon
Elementų blokas	30 vnt.	30 vnt.	30 vnt.

5 Saugos nurodymai

NURODYMAS

Saugos nurodymuose, kurie yra 5.1 skyriuje, pateikti visi bendrieji elektrinių įrankių naudojimo saugos nurodymai, kurie, remiantis taikytinomis normomis, turi būti pateikiami naudojimo instrukcijoje. Tačiau šiame skyriuje gali būti nurodymų, kurie šiam prietaisui nėra svarbūs.

5.1 Bendrieji saugos nurodymai elektriniams įrankiams

a) **ISPĖJIMAS**

Perskaitykite visus saugos nurodymus ir instrukcijas. Šių saugos nurodymų ir instrukcijų nesilaikymas gali tapti elektros smūgio, gaisro ir / arba sunkių sužalojimų priežastimi. **Išsaugokite visus saugos nurodymus ir instrukcijas, kad galėtumėte į juos pažvelgti ateityje.** Saugos nurodymuose vartojama sąvoka „elektrinis įrankis“ apibrėžiami iš elektros tinklo maitinami elektriniai įrankiai (turintys maitinimo kabelį) ir iš akumuliatorių baterijos maitinami elektriniai įrankiai (be maitinimo kabelio).

5.1.1 Darbo vietos sauga

- Pasirūpinkite, kad darbo vieta visada būtų švari ir gerai apšviesta.** Netvarkinga ar blogai apšviesta darbo vieta gali tapti nelaimingų atsitikimų priežastimi.
- Nenaudokite šio elektrinio įrankio sprogoje aplinkoje, kurioje yra degių skysčių, dujų arba dulkių.** Veikiantys elektriniai įrankiai kibirkščiuoja, ir kibirkštys gali uždegti dulkes arba susikaupusius garus.
- Dirbdami elektriniu įrankiu, neleiskite darbo zonoje būti vaikams ir pašaliniam asmeniui.** Nukreipę dėmesį į kitus asmenis, galite nebesuvaldyti prietaiso.

5.1.2 Apsauga nuo elektros

- Elektrinio įrankio maitinimo kabelio kištukas turi atitikti elektros lizdo tipą. Kištuko jokia būdu ne-**

galima keisti. Nenaudokite tarpinių kištukų kartu su elektriniais įrankiais, turinčiais apsauginį įžeminimą. Nepakeisti kištukai ir tinkami elektros lizdai sumažina elektros smūgio riziką.

- Venkite kūno kontakto su įžemintais paviršiais, pvz., vamzdžiais, šildytuvais, viryklėmis ir šaldytuvais.** Kai žmogaus kūnas yra įžemintas, padidėja elektros smūgio tikimybė.
- Saugokite elektrinius įrankius nuo lietaus ir drėgmės.** Į elektrinį įrankį patekęs vandens, padidėja elektros smūgio rizika.
- Nenaudokite maitinimo kabelio ne pagal paskirtį, t. y. neneškite elektrinio įrankio paėmę už kabelio, nekabinkite jo ant kabelio, netraukite už kabelio, norėdami ištraukti kištuką iš elektros lizdo. Maitinimo kabelį saugokite nuo karščio, alyvos / tepalo, aštrių briaunų ar judančių prietaiso dalių.** Pažeisti arba susipynę kabeliai didina elektros smūgio riziką.
- Jeigu elektriniu įrankiu dirbate lauke, naudokite tik tuos ilginamuosius kabelius, kurie tinka lauko darbams.** Naudojant lauko darbams pritaikytus ilginamuosius kabelius, sumažėja elektros smūgio rizika.
- Jeigu negalima išvengti elektrinio įrankio naudojimo drėgnoje aplinkoje, į elektros tinklą jįjunkite per apsauginę nuotėkio relę.** Apsauginė nuotėkio relė mažina elektros smūgio riziką.

5.1.3 Žmonių sauga

- Dirbdami elektriniu įrankiu būkite atidūs, sutelkite dėmesį į darbą ir vadovaukitės sveika nuovoka. Nedirbkite su elektriniu įrankiu, jei esate pavargę, vartojote narkotikų, alkoholio ar vaistų.** Dirbant elektriniu įrankiu, akimirksniu nuo darbo atitrauktas dėmesys gali tapti rimtų sužalojimų priežastimi.
- Naudokite asmenines apsaugos priemones ir visuomet užsidėkite apsauginius akinius.** Naudojant asmenines apsaugos priemones, pvz., respiratorių ar apsauginę kaukę, neslystančius batus, apsauginį

šalma, ausines ir kt., priklausomai nuo elektrinio įrankio tipo ir naudojimo, sumažėja rizika susižaloti.

- c) **Saugokitės, kad neįjungtumėte prietaiso atsitiktinai. Prieš prijungdami prie elektros maitinimo tinklo, įdėdami akumuliatorių, imdami į rankas ar nešdami, išitikinkite, kad elektrinis įrankis yra išjungtas.** Jeigu nešdami elektrinį įrankį pirštą laikysite ant jungiklio arba įrankį įjungsitė į elektros tinklą tuomet, kai jungiklis nėra išjungtas, gali įvykti nelaimingas atsitikimas.
- d) **Prieš įjungdami elektrinį įrankį pašalinkite reguliavimo įrankius ar veržlinius raktus.** Besisukančioje prietaiso dalyje esantis įrankis ar paliktas raktas gali tapti sužalojimų priežastimi.
- e) **Venkite nepatogių kūno padėčių. Dirbdami stovėkite tvirtai ir visada išlaikykite kūno pusiausvyrą.** Taip galėsite geriau kontroliuoti elektrinį įrankį netikėtoms situacijoms.
- f) **Dėvėkite tinkamą aprangą. Nevilkėkite plačių drabužių, nesidėkite papuošalų. Saugokite plaukus, drabužius ir pirštines nuo besisukančių prietaiso dalių.** Laisvus drabužius, papuošalus bei ilgus plaukus gali įtraukti besisukančios prietaiso dalys.
- g) **Jei yra numatyta galimybė prijungti dulkių nusiurbimo ar surinkimo įrenginius, visada išitikinkite, kad jie yra prijungti ir tinkamai naudojami.** Naudojant dulkių nusiurbimo įrenginį, gali sumažėti dulkių keliami grėsmė.

5.1.4 Elektrinio įrankio naudojimas ir elgesys su juo

- a) **Neperkraukite prietaiso. Naudokite Jūsų darbui tinkamą elektrinį įrankį.** Su tinkamu elektriniu įrankiu Jūs dirbsite geriau ir saugiau, jei neviršysite nurodytos galios.
- b) **Nenaudokite elektrinio įrankio su sugedusiu jungikliu.** Elektrinis įrankis, kurio nebegalima įjungti ar išjungti, yra pavojingas ir jį reikia remontuoti.
- c) **Prieš nustatydami prietaisą, keisdami priedus ar tiesiog padėdami prietaisą į šalį, visuomet ištraukite maitinimo kabelio kištuką iš elektros lizdo ir/arba išimkite akumuliatorių iš prietaiso.** Ši atsargumo priemonė leis išvengti netikėto elektrinio įrankio įsijungimo.
- d) **Nenaudojamus elektros prietaisus saugokite vaikams neprieinamoje vietoje. Neleiskite prietaisus naudotis asmenims, kurie nėra su juo susipažinę arba nėra perskaite šios instrukcijos.** Elektriniai įrankiai yra pavojingi, kai juos naudoja patirties neturintys asmenys.
- e) **Elektrinius įrankius rūpestingai prižiūrėkite. Tikrinkite, ar judančios elektrinio įrankio dalys tinkamai funkcionuoja ir niekur nekliūva, ar nėra sulūžusių ir pažeistų dalių, kurios blogintų įrankio veikimą. Prieš naudojimą pažeistos prietaiso dalys turi būti suremontuotos.** Blogai prižiūrimi elektriniai įrankiai yra daugelio nelaimingų atsitikimų priežastis.
- f) **Pjovimo įrankiai visuomet turi būti aštrūs ir švarūs.** Rūpestingai prižiūrėti pjovimo įrankiai su aštriomis pjaunamosiomis briaunomis mažiau stringa ir juos yra lengviau valdyti.
- g) **Elektrinį įrankį, reikmenis, keičiamus įrankius ir t. t. naudokite pagal šias instrukcijas. Taip pat**

atsižvelkite į darbo sąlygas bei atliekamo darbo pobūdį. Naudojant elektrinius įrankius ne pagal jų paskirtį, gali kilti sužeidimų grėsmė.

5.1.5 Akumuliatorinio įrankio naudojimas ir elgesys su juo

- a) **Akumuliatoriams įkrauti naudokite tik tuos kroviklius, kuriuos rekomenduoją gamintojas.** Jei kroviklis, tinkantis tik nustatytiems akumuliatorių tipams, naudojamas kitiems akumuliatoriams įkrauti, kyla gaisro pavojus.
- b) **Elektriniams įrankiams galima naudoti tik konkrečiai jiems skirtus akumuliatorius.** Naudojant kitokius akumuliatorius, kyla pavojus susižaloti ir sukelti gaisrą.
- c) **Nenaudojamo akumuliatoriaus nelaikykite šalia sąvaržėlių, monetų, raktų, vinių, varžtų ar kitokių smulkių metalinių daiktų, kurie galėtų trumpai sujungti akumuliatoriaus kontaktus.** Trumpai sujungus akumuliatoriaus kontaktus, galima nusideginti ar sukelti gaisrą.
- d) **Netinkamai naudojant akumuliatorių, iš jo gali ištekti skystis. Venkite kontakto su šiuo skysčiu. Jei skysčio atsitiktinai pateko ant odos, nuplaukite ją vandeniu, jei pateko į akis - gerai praplaukite jas vandeniu ir nedelsdami kreipkitės į gydytoją.** Akumuliatoriaus skystis gali sudirginti arba chemiškai nudeginti odą.

5.1.6 Techninė priežiūra

- a) **Elektrinį įrankį turi teisę remontuoti tik kvalifikuotas specialistas, tam jis turi naudoti tik originalias atsargines dalis.** Taip galima užtikrinti, kad bus išlaikytas elektrinio įrankio naudojimo saugumas.

5.2 Pjovimo procesas

- a) **⚠ PAVOJUS**
Nekiškite rankų į pjovimo zoną ir prie pjovimo įrankio. Antrąją ranką laikykite papildomą rankeną arba variklio korpusą. Kai pjūklą laiko abi rankos, pjovimo diskas jų pažeisti negali.
- b) **Nekiškite rankų po pjaunamu ruošiniu.** Kadangi po ruošiniu nėra apsauginio gaubto, todėl jis negali Jūsų apsaugoti nuo pjovimo disko.
- c) **Pjovimo gylį parinkite pagal ruošinio storį.** Po ruošiniu turi matytis ne visas pjūklų dantis.
- d) **Pjaunamo ruošinio niekada nelaikykite rankoje arba ant kojų. Ruošinį stabiliai užfiksuokite.** Labai svarbu ruošinį gerai pritvirtinti, kad pavojus pjūklui prisiliesti prie kūno, užstrigti pjovimo diskui arba prietaisui tapti nebevaldomu būtų kuo mažesnis.
- e) **Kai vykdytė darbus, kurių metu keičiamasis įrankis gali paliesti paslėptus elektros laidus, laikykite elektrinį įrankį tik už izoliuotų rankenų paviršių.** Palietus laidus, kuriais teka srovė, įtampa atsiranda ir metalinėse elektrinio įrankio dalyse, todėl kyla elektros smūgio pavojus.
- f) **Vykdydami išilginio pjovimo darbus, visada naudokite atramą arba tiesią briauną kreipiančiąją.**

Ji didina pjūvio tikslumą ir mažina pjovimo disko įstrigimo tikimybę.

- g) **Visada naudokite tinkamo dydžio pjovimo diskus su prietaiso griebtuvą atitinkančia tvirtinimo anga (pvz., žvaigždės formos arba apvalia).** Pjūklų montavimo elementų neatitinkantys pjovimo diskai sukasi netolygiai, todėl prietaisas gali tapti nebevaldomas.
- h) **Niekada nenaudokite pažeistų arba netinkamų pjovimo disko tarpiklių arba varžtų.** Pjovimo disko žiediniai tarpikliai ir varžtai yra specialiai pritaikyti Jūsų diskiniam pjūklui, todėl užtikrina optimalų jo našumą bei eksploataavimo saugumą.

5.3 Kiti saugos nurodymai visiems pjūklams

Atatranka – priežastys ir atitinkami saugos nurodymai:

Atatranka yra staigi elektrinio įrankio reakcija į pjovimo disko užsikabinimą ar įstrigimą, sukeltą galbūt ir netinkamos disko orientacijos, kurios metu nekontroliuojamas pjūklas pakyla iš ruošinio ir pradeda judėti dirbančio asmens link;

jei pjovimo diskas užsikabina ar užstringa susispaudžiančiame pjovimo plyšyje, jis užsiblokuoja, ir tada variklio jėga sviedžia pjūklą juo dirbančio asmens link;

jei pjovimo diskas pjovimo plyšyje deformuojamas arba netinkamai nukreipiamas, galinės pjovimo disko briaunos dantys gali kabinti ruošinio paviršiu, dėl to pjovimo diskas gali iššokti iš pjovimo plyšio ir visas pjūklas gali pajudėti juo dirbančio asmens link.

Atatranka yra pjūklo netinkamo arba netikslaus naudojimo pasekmė. Jos galima išvengti naudojant tinkamas, toliau aprašomas atsargumo priemones.

- a) **Pjūklą tvirtai laikykite paėmę abiem rankomis, jas laikydami tokioje padėtyje, kad galėtumėte pasipriešinti atatrankos jėgoms.** Visada būkite pjovimo disko šone, dirbant Jūsų kūnas neturi būti už besisukančio pjovimo disko ir jo sukimosi plokštumoje. Veikiant atatrankos jėgai, diskinis pjūklas gali staiga pajudėti atgal, tačiau naudotojas, imdamasis tinkamų atsargumo priemonių, gali šią jėgą suvaldyti.
- b) **Jei pjovimo diskas stringa arba Jūs nutraukiate darbus, išjunkite pjūklą ir ramiai palaikykite ruošinyje, kol diskas visiškai sustos. Niekada nebandykite išimti pjūklą iš ruošinio arba traukti jį atgal, kol pjovimo diskas dar sukasi, – gali kilti atatranka.** Nustatykite ir pašalinkite pjovimo disko strigimo priežastį.
- c) **Jei norite iš naujo įjungti pjūklą, kuris yra ruošinyje, nustatykite pjovimo diską pjovimo plyšio centre ir patikrinkite, ar pjūklo dantys neužstrigę ruošinyje.** Jei pjūklo diskas stringa, tada, pakartotinai įjungus, jis gali iššokti iš ruošinio arba sukelti atatrankos jėgą.
- d) **Dideles plokštes atremkite, kad pjovimo diskui užstrigus sumažėtų atatrankos tikimybė.** Didelės plokštes gali sulinkti dėl savo svorio. Plokštes reikia atremti abiejose pusėse – prie pjovimo plyšio ir kraštuose.
- e) **Nenaudokite atšipusių arba pažeistų pjovimo disko.** Dėl pjovimo disko, kurių dantys atšipę arba netinkami, sumažėja pjovimo tarpas ir padidėja

trintis, pjovimo diskas gali pradėti strigti ir atsiranda atatrankos jėga.

- f) **Prieš pradėdami pjauti, priveržkite pjovimo gylį ir pjovimo kampo nustatymo rankenėles.** Jei pjovimo metu nustatymai pasikeičia, pjovimo diskas gali įstrigti ir dėl to gali kilti atatranka.
- g) **Ypač atsargiai pjaukite angas sienose ar kitose mažai žinomose vietose.** Iš viršaus įleidžiamas pjovimo diskas gali paliesi paslėptus objektus, užsiblokuoti ir sukelti atatranką.

5.4 Saugos nurodymai diskiniams pjūklams su paslankiu apsauginiu gaubtu

Apatinio apsauginio gaubto veikimas

- a) **Prieš kiekvieną naudojimą patikrinkite, ar sklاندžiai užsidaro apatinis apsauginis gaubtas. Nenaudokite pjūklo, jei apatinis apsauginis gaubtas yra nepaslankus ir iškart neužsidaro. Niekada neuzblokuokite ir neužfiksuokite apatinio apsauginio gaubto, kai jis yra atidarytas.** Jei pjūklas netyčia nukristų ant žemės, apatinis apsauginis gaubtas gali deformuotis. Atidarykite apsauginį gaubtą patraukdami svertį ir įsitikinkite, kad jis yra paslankus bei, atliekant pjūvius skirtingais pjovimo kampais ir gyliais, nesiliečia prie pjovimo disko arba kitų dalių.
- b) **Patikrinkite apatinio apsauginio gaubto spyruoklių veikimą. Jei apatinis apsauginis gaubtas ir jo spyruoklės veikia nesklاندžiai, prieš naudodami pjūklą atlikite techninės priežiūros darbus.** Pažeistos dalys, kibios apnašos ar pjuvenų sankaupos lėtina apsauginio gaubto užsidarymą.
- c) **Apatinį apsauginį gaubtą atidarykite ranka tik atlikdami ypatingus, pavyzdžiui, įleidžiamąjį arba kampinį, pjūvius. Apatinį apsauginį gaubtą atidarykite patraukdami svertį ir atleiskite ją tada, kai pjovimo diskas įsijpauja į ruošinį.** Atliekant visus kitus pjovimo darbus, apatinis apsauginis gaubtas turi veikti automatiškai.
- d) **Nedėkite pjūklo ant darbatalio arba žemės, jei apatinis apsauginis gaubtas neuždenčia pjovimo disko.** Dėl neapsaugoto, besisukančio pjovimo disko pjūklas juda priešinga pjovimo kryptiai kryptimi ir gali prapjauti šalia esančius daiktus. Atkreipkite dėmesį į pjūklo stojimo trukmę.

5.5 Papildomi saugos nurodymai visiems pjūklams, turintiems skėlimo pleišta

Skėlimo pleišto veikimas

- a) **Naudokite skėlimo pleištu tinkantį pjovimo diską.** Kad skėlimo pleištas veiktų, pjovimo disko kūnas turi būti plonesnis už skėlimo pleišta, o dantų plotis turi būti didesnis už skėlimo pleišto storį.
- b) **Skėlimo pleišta įustuokite (tiksliai nustatykite) taip, kaip aprašyta šioje naudojimo instrukcijoje.** Netinkamo storio, esantis netinkamoje padėtyje ar netinkamai orientuotas skėlimo pleištas negalės veiksmingai apsaugoti nuo atatrankos.
- c) **Skėlimo pleišta naudokite visada, išskyrus atvejus, kai pjūvį atliekate iš viršaus.** Atlikę įleidžiamąjį

pjūvi, vėl sumontuokite skėlimo pleišta. Atliekant pjūvius iš viršaus, skėlimo pleištas trukdo ir gali sukelti atatrunkos jėgą.

- d) **Kad skėlimo pleištas veiktų, jis turi būti pjovimo plyšyje.** Atliekant trumpus pjūvius, skėlimo pleištas negali padėti išvengti atatrunkos.
- e) **Nenaudokite pjūklo, jei skėlimo pleištas deformuotas.** Net ir dėl nedidelio gedimo apsauginis gaubtas gali užsidaryti lėčiau.

5.6 Papildomi saugos nurodymai

5.6.1 Žmonių sauga

- a) **Užsidėkite ausines.** Per didelės triukšmas gali pakentki klausai.
- b) **Prietaisą visada laikykite abiem rankomis už tam skirtų rankenų.** Rankenos visada turi būti sausas, švarios, ant jų neturi būti alyvos ar tepalo likučių.
- c) **Jei prietaisu dirbate be dulkių nusiurbimo sistemos, atlikdami dulkes sukeliančius darbus būtinai naudokite lengvą respiratorių.**
- d) **Prietaisą naudokite tik su jo apsauginiais įtaisais.**
- e) **Prietaisą naudokite tik pagal paskirtį ir tik tuomet, kai jis yra nepriekaištingos būklės.**
- f) **Dirbdami darykite pertraukas bei atpalaidavim pratumus pirštams, kad pagerėtų kraujotaka.**
- g) **Prietaisą įjunkite tik darbo vietoje.**
- h) **Prietaisą laikykite ir transportuokite išėmę akumuliatorių.**
- i) **Dirbdami visada prietaisą stumkite nuo kūno.**
- j) **Nedirbkite prietaiso pakelę virš galvos.**
- k) **Nestabdykite prietaiso iš šono spausdami pjovimo diską.**
- l) **Kai prietaisas veikia, neliaskite fiksavimo jungės ir tvirtinimo varžto.**
- m) **Pjūvio zonoje neturi būti jokių kliūčių. Nepjaukite varžtų, vinių ir t.t.**
- n) **Niekada nespauskite velenėlio blokavimo mygtuko, kol pjovimo diskas dar sukasi.**
- o) **Nenukreipkite prietaiso į kitus asmenis.**
- p) **Pritaikykite pastūmos jėgą pagal naudojimą pjovimo diską ir apdirbamą medžiagą taip, kad pjovimo diskas nebūtų blokuojamas ir neatsirastų atatrunkos jėgą.**
- q) **Saugokite, kad neperkaistų pjūklo dantų viršūnės.**
- r) **Pjaunant plastikus, reikia vengti šių medžiagų lydymosi.**
- s) **Prieš pradėdami dirbti, išsiaiškinkite darbo metu kylančių dulkių pavojingumo klasę. Naudokite statybinę dulkių siurblių, kurio oficialiai aprobuota apsauginė klasifikacija atitinka vietines apsaugos nuo dulkių normas.**
- t) **Vaikams reikia paaiškinti, kad jiems negalima žaisti su šiuo prietaisu.**
- u) **Prietaisas nėra skirtas naudoti vaikams arba fiziškai silpniems neinstrukuotiems asmenims.**
- v) **Dažų, kurių sudėtyje yra švino, kai kurių rūšių medienos, mineralinių medžiagų ir metalo dulksės gali būti kenksmingos sveikatai. Liečiamos ar įkvėptos tokios dulksės darbuotojui ar arti jo esantiems asmenims gali sukelti alergines reakcijas ir/arba kvėpavimo takų susirgimus. Ažuolo arba buko medienos**

dulkės gali sukelti vėžinius susirgimus, ypač tada, kai naudojami priedai medienai apdoroti (chromatai, medienos konservantai). Medžiagas, kurių sudėtyje yra asbesto, leidžiama apdoroti tik specialistams. **Pagal galimybes naudokite dulkių nusiurbimo įrenginį. Siekdami nusiurbti kuo daugiau dulkių, naudokite tinkamą „Hilti“ rekomenduojamą mobilų medienos ir/arba mineralinių medžiagų dulkių gaudymo įtaisą, skirtą šiam elektriniam įrankiui. Pasirūpinkite, kad darbo vieta būtų gerai vėdinama. Rekomenduojama užsidėti P2 filtravimo klasės respiratorių. Laikykitės Jūsų šalyje galiojančių instrukcijų apie konkrečių medžiagų apdirbimą.**

5.6.2 Atsargus elektrinių įrankių naudojimas ir elgesys su jais

- a) **Įtvirtinkite apdirbamas detales ar ruošinius. Apdirbiamies ruošiniams įtvirtinti naudokite spaustuvus arba veržtuvus.** Taip saugiau, nei laikyti juos rankomis, be to, laisvomis rankomis galėsite tinkamai naudotis prietaisu.
- b) **Patikrinkite, ar įstatomų įrankių jungiamojo antgalio sistema sutampa su griebtuvo sistema ir ar šie įrankiai saugiai įtvirtinti griebtuve.**

5.6.3 Elektrosauga



Prieš pradėdami dirbti, patikrinkite (pvz., naudodami metalo detektorių), ar darbo zonoje nėra uždengtu elektros laidų, dujų ir vandens vamzdžių. Netyčia pragrėžus elektros kabelį, išorinėmis metalinėmis prietaiso dalimis gali pradėti tekėti elektros srovė. Dėl to kyla rimtas elektros smūgio pavojus.

5.6.4 Atsargus akumuliatorių naudojimas ir elgesys su jais

- a) **Atkreipkite dėmesį į specialiuosius ličio jonų akumuliatorių transportavimo, laikymo ir naudojimo nurodymus.**
- b) **Saugokite akumuliatorius nuo aukštos temperatūros ir ugnies.** Yra sprogdimo pavojus.
- c) **Akumuliatorių negalima ardyti, spausiti, kaitinti iki aukštesnės kaip 80 °C temperatūros arba deginti.** Priešingu atveju kyla gaisro, sprogdimo ir nusidegimo cheminėmis medžiagomis pavojus.
- d) **Naudokite tik turimą prietaisui skirtus akumuliatorius.** Naudojant kitokius negu nenurodyti akumuliatorius arba šiuos akumuliatorius naudojant kitais tikslais, kyla gaisro ir sprogdimo pavojus.
- e) **Pažeistų akumuliatorių (pavyzdžiui, įtrūkusių, su sulūžusiais, sulinkusiais, suspaustais ir/ arba ištrauktais kontaktais) neįkraukite ir nenaudokite.**
- f) **Jeigu akumuliatorius yra per karštas paimti į rankas, jis gali būti sugedęs. Padėkite prietaisą nedegioje ir nuo degių medžiagų pakankamai nutolusioje vietoje, kurioje galėtumėte jį stebėti, ir leiskite atvėsti. Kai akumuliatorius atvės, kreipkitės į „Hilti“ techninį centrą.**

5.6.5 Darbo vieta

- a) **Užtikrinkite, kad darbo vieta būtų gerai apšviesta.**
- b) **Pasirūpinkite, kad darbo vieta būtų gerai vėdinama.** Dėl prastai vėdinamoje darbo vietoje susidarantių dulkių gali pablogėti žmogaus sveikata.

5.6.6 Asmeninės apsaugos priemonės



Naudotojas ir šalia esantys asmenys darbo su prietaisu metu turi užsidėti tinkamus apsauginius akinius,

apsauginį šalną, ausines, mūvėti apsaugines pirštines ir užsidėti lengvą respiratorių.

5.6.7 Apsauginis įtaisas

Nejunkite prietaiso, jei pjovimo diskas, dangtis, pašlankus apsauginis gaubtas arba sklėmo pleištas yra netinkamai sumontuoti.

6 Prieš pradėdant naudotis



6.1 Apsaugas akumuliatorių naudojimas

NURODYMAS

Esant žemai temperatūrai, akumuliatoriaus galia mažėja. Nesiimkite jokių su akumuliatoriumi susijusių darbų, kol prietaisas visiškai sustos. Laiku pakeiskite jį antruoju akumuliatoriumi. Akumuliatorių tuojau pat įkraukite, kad turėtumėte kuo pakeisti kitą kartą.

Akumuliatorių laikykite vėsioje ir sausoje vietoje. Niekada nelaikykite akumuliatoriaus saulėje, ant šildymo įrenginių arba už automobilio lango stiklo. Pasibaigus akumuliatorių tarnavimo laikui, juos reikia saugiai utilizuoti pagal aplinkosaugos reikalavimus.

Įstatykite akumuliatorių į atitinkamą kroviklį.

6.2 Baterijos įkrovimas



ATSARGIAI

Naudokite tik numatytus „Hilti“ kroviklius, kurie nurodyti skyrelyje „Priedai“.

PAVOJUS

Prieš įstatydami akumuliatorių į tinkamą kroviklį, įsitinkinkite, kad jo išorinis paviršius yra sausas ir švarus. Įkraukite akumuliatorių vadovaudamiesi kroviklio naudojimo instrukcija.

6.2.1 Pirmasis naujo akumuliatoriaus įkrovimas

Prieš pradėdant naudoti, naujas akumuliatorius turi būti tinkamai įkrautas, kad gerai susiformuotų jo elementai. Jei akumuliatorius pirmą kartą įkraunamas netinkamai, tai gali turėti neigiamų pasekmių jo talpai. Prieš įkraudami akumuliatorių pirmą kartą, perskaitykite kroviklio naudojimo instrukciją.

6.2.2 Pakartotinis NiCd baterijos įkrovimas

NiCd baterijas reikia visiškai įkrauti kiekvieno įkrovimo metu.

6.2.3 Ličio jonų akumuliatoriaus pakartotinis įkrovimas

Ličio jonų akumuliatorius galima naudoti ir tada, kai jį yra ne visiškai įkrauti. Įkrovimo eiga rodo šviesos diodai (žr. kroviklio naudojimo instrukciją).

6.3 Akumuliatoriaus įstatymas

PAVOJUS

Naudokite tik numatytus „Hilti“ akumuliatorius ir kroviklius, kurie nurodyti skyrelyje „Priedai“.

ATSARGIAI

Prieš įstatydami akumuliatorių įsitinkinkite, kad prietaisas yra išjungtas, o jo įjungimo blokatorius yra įjungtas. Naudokite tik Jūsų prietaisui aprobuotus „Hilti“ akumuliatorius.

1. Kiškite akumuliatorių iš galinės prietaiso pusės tol, kol atsiremiant pasigirs dvigubas spragtelėjimas.

lt

2. **ATSARGIAI** Krintantis akumulatorius gali sužaloti Jus ir kitus žmones.
Patikrinkite, ar akumulatorius gerai prisitvirtino prietaise.

6.4 Akumulatoriaus išėmimas

1. Paspauskite vieną ar abu atblokavimo mygtukus.
2. Akumulatorių iš prietaiso traukite atgaline kryptimi.

6.5 Akumulatorių transportavimas ir laikymas

Akumulatorių ištraukite iš blokuotos padėties (darbinė padėtis) į pirmąją fiksuotą padėtį (transportinė padėtis). Jeigu prieš transportuodami ar padėdami prietaisą saugoti akumulatorių išimate iš prietaiso, užtikrinkite, kad akumulatoriaus kontaktai nebūtų trumpai sujungti. Iš lagamino, įrankių dėžės ar transportavimo konteinerio pašalinkite pabiras metalines dalis, kaip, pvz., varžtus, vinis, sąvaržas, sukimo antgalius, vielas ar metalo drožles, arba kitaip užtikrinkite, kad šios dalys jokiais atvejais nepaliestų akumulatoriaus kontaktų.
Akumulatorius siųsdami (automobilių keliu, geležinkeliu, jūru ar oro transportu), laikykitės galiojančių nacionalinių ir tarptautinių transportavimo taisyklių.

7 Darbas



NURODYMAS

Po ilgesnio pjovimo disko blokavimo prietaisas savaime nebeįsijungia, nors pastūmos jėga jo neveikia. Todėl reikia iš naujo paspausti įjungimo blokatorių ir įjungimo/išjungimo mygtuką.

ATSARGIAI

Naudokite apsaugines pirštines. Pjovimo disko briaunos yra aštrios. Prisilietę prie pjaunančiųjų briaunų galite susižaloti.

ATSARGIAI

Naudokite lengvą kvėpavimo takus apsaugančią kaukę ir apsauginius akinius. Pjaunant į orą kyla dulksės ir pjuvenos. Šios sujungtos medžiagos gali pakenkti kvėpavimo takams ir akims.

ATSARGIAI

Naudokite klausos apsaugos priemones. Pats prietaisas ir pjovimo procesas sukelia triukšmą. Triukšmas gali sutrikdyti klausą.

7.1 Pjovimo disko keitimas



ATSARGIAI

Keisdami įrankius, mūvėkite apsaugines pirštines. Įrankis, tvirtinimo jungė ir tvirtinimo varžtai įkaista.

ATSARGIAI

Įsitinkinkite, kad tvirtinamas pjovimo diskas atitinka techninius reikalavimus ir yra gerai pagალastas. Sklandaus pjūvio sąlyga yra aštrus pjovimo diskas.

7.1.1 Pjovimo disko išmontavimas 2

1. Ištraukite bateriją iš prietaiso.
2. Paspauskite velenėlio fiksavimo mygtuką.
3. Vidiniu šešiabriauniu raktu pasukite pjovimo disko tvirtinimo varžtus taip, kad visiškai užsifikuotų fiksavimo varžtas.
4. Tvirtinimo varžtą atsukite raktu prieš laikrodžio rodyklę.
5. Nuimkite tvirtinimo varžtą ir išorinę fiksavimo jungę.
6. Atlenkite nuo vibracijų apsaugantį gaubtą ir išimkite pjovimo diską.

7.1.2 Pjūklo disko montavimas 3

1. Ištraukite bateriją iš prietaiso.
2. Nuvalykite kreipiančiąją ir tvirtinimo junges.
3. Įkiškite kreipiančiąją jungę.
4. Atidarykite nuo vibracijų apsaugantį gaubtą.
5. **ATSARGIAI Atkreipkite dėmesį į sukimosi krypties rodyklę ant pjovimo disko.** Įstatykite naują pjovimo diską.
6. Įkiškite išorinę fiksavimo jungę.
7. Pritvirtinkite fiksavimo jungę varžtą sukdami laikrodžio rodyklės kryptimi. Spauskite jį taip, kaip atleisdami velenėlio blokavimo mygtuką.
8. Prieš naudojimą patikrinkite, ar pjovimo diskas gerai pritvirtintas.

7.2 Skėlimo pleišto nustatymas 4

Įsitinkinkite, kad skėlimo pleištas yra nustatytas taip, kad atstumas iki pjovimo disko dantų neviršija 5 mm, o pjovimo disko dantys neišsikūša daugiau nei 5 mm virš skėlimo pleišto apatinės briaunos.
Skėlimo pleištas neleidžia pjovimo diskui užstrigti, kai atliekami išilginiai pjūviai. Todėl visus pjovimo darbus būtina atlikti tinkamai sumontavus skėlimo pleišta.

1. Ištraukite bateriją iš prietaiso.
2. Vidinio šešiabriauniu raktu atsukite šešiabriaunį varžtą.

- Nustatykite skėlimo pleišta vadovaudamiesi paveikslėliu.
- Vidinio šešiabriaunio raktu priveržkite šešiabriaunį varžtą.

7.3 Pjovimo gylio nustatymas **5**

NURODYMAS

Nustatytasis pjovimo gylis visada turi būti maždaug 5–10 mm didesnis už pjaunamos medžiagos storį.

Pjovimo gylį galima tolydžiai nustatyti nuo 0 iki 70 mm.

- Ištraukite akumulatorių iš prietaiso.
- Pastatykite prietaisą ant pagrindo.
- Atlaisvinkite pjovimo gylio nustatymo įtaiso užspaudimo svirtį.
Nustatytą gylį rodo ant kreipiančiosios esanti rodyklė.
- Kirpimo formos judesiais pakelkite prietaisą ir, priverždami užspaudimo svirtį, nustatykite pjovimo gylį.

7.4 Įstrižo pjūvio nustatymas **6**

Jei norite atlikti įstrižą pjūvį, prietaisu galite nustatyti kampą nuo 0 iki 45°. Pakelę papildomą svirtį, kampą galite padidinti iki 50°.

- Ištraukite bateriją iš prietaiso.
- Atleiskite pjūvio kampo nustatymo svirtį.
- Palenkite prietaisą į pageidaujamą padėtį arba pakelkite papildomą svirtį, jei norite nustatyti 50° kampą.
- Priveržkite pjūvio kampo nustatymo svirtį.

7.5 Pjovimas padarius įpjovą

Priekinėje prietaiso pagrindo plokštėje yra įpjovų žymos (0° ir 45°), skirtos tiesiam arba įstrižam pjūviui atlikti, dėl kurių galima atlikti tikslų pjūvį pagal pasirinktą pjovimo kampą. Įpjovos kraštas atitinka pjovimo disko vidinę dalį. Kadangi yra stebėjimo langelis, galima geriau matyti įpjovą ir geriau atlikti pjūvį. Papildomos pjūvio žymos yra ant priekinės pjovimo disko išpjovos ir pagrindo plokštės gale.

- Apsaugokite ruošinį, kad nepasislinktų.
- Ruošinį padėkite tokioje padėtyje, kad po juo pjovimo diskas galėtų laisvai sukis.
- Įsitikinkite, kad prietaiso mygtukas išjungtas.
- Įkiškite bateriją į prietaisą.
- Uždėkite prietaisą su pagrindo plokšte ant ruošinio taip, kad pjovimo diskas nesiliestų su ruošiniu.
- Įjunkite prietaisą paspausdami įjungimo blokatorių esant paspaustam įjungimo/išjungimo jungiklio blokatoriui.
- Traukite prietaisą išilgai ant ruošinio esančių įpjovų tinkamu tempu.

7.6 Pjovimas naudojant lygiagretųjį stabdiklį (galimas priedas)

Naudojant dviejų svertų lygiagretųjį stabdiklį, galima atlikti tikslų pjūvį išilgai ruošinio briaunos arba supjauti vienodų matmenų juostas.

Lygiagretųjį stabdiklį galima montuoti abiejose pagrindo plokštės pusėse.

7.7 Lygiagrečiojo stabdiklio montavimas/išmontavimas **7**

- Ištraukite bateriją iš prietaiso.
- Įsukite gnybtinius varžtus į pagrindo plokštę.
- Abi lygiagrečiojo stabdiklio kreipiančiąsias paslinkite po gnybtiniais varžtais.
- Nustatykite pageidaujamą pjovimo plotį.
- Priveržkite gnybtinius varžtus.

7.8 Pjovimas naudojant kreipiantįjį bėgelį **8**

7.8.1 Išilginiai pjūviai 0 ° kampo

Uždėkite pjūklą su pagrindo plokštės išdroža ant kreipiančiojo bėgelio skersinio.

7.8.2 Išilginiai pjūviai iki 50 ° kampo

Traukite pjūklą su pagrindo plokštės išorine briauna išilgai kreipiančiojo bėgelio skersinio, nes priešingu atveju pjovimo diskas gali atsitrengti į kreipiantįjį bėgelį.

7.8.3 Plokšti, tam tikrais kampais atliekami pjūviai

NURODYMAS

Parodytas pjūvio kampas yra skirtumas tarp statuso kampo.

- Kreipiantįjį bėgelį, nustatytą į nulinę padėtį, uždėkite ant ruošinio briaunos ir pasukite bėgelį taip, kad kampų skalėje būtų nustatomas pageidaujamas kampas, priešingas nuliniai padėčiai.
- Užfiksuokite kreipiantįjį bėgelį dviem veržtuvais.

7.9 Atraižų pjovimas

- Liniuotę pritvirtinkite iš apačios dviem sraigтинiais veržtuvais.

NURODYMAS Mašina turi būti uždėta ant kreipiančiosios liniuotės už ruošinio.

- ATSARGIAI** Kontroliuokite, kad pjovimo diskas neliestų ruošinio.

Uždėkite mašiną numatytoje uždėjimo zonoje ant kreipiančiosios liniuotės.

- Prietaisą įjunkite.
- Prietaisą tolygiai traukite per ruošinį.
- Švytuojantis gaubtas atsidaro palietęs šoninę atidarymo briauną, ir vėl uždaro išeidamas iš ruošinio kreipiančiosios liniuotės gale.

7.10 Pjuvenų kanalo valymas

ATSARGIAI

Akumulatorius neturi būti įstumtas į prietaisą.

- Paspauskite plastikinį korpusą apsauginio gaubto užpakalinės pusės apačioje ir nuimkite dangtį.
- Išvalykite dangčio pjuvenų kanalą.
- Dangtį vėl uždėkite ir pritvirtinkite, leisdami užsikisoti plastikiniam liežuviui.

4. Tikrinkite, ar besisukančios prietaiso dalys tinkamai veikia ir niekur nekliūva, ar nėra sulūžusių ir pažeistų dalių, kurios darytų įtaką prietaiso veikimui.

7.11 Pjovimas su pjuvenų nusiurbimu 9

NURODYMAS

Rankinis diskinis pjūklas turi prijungimo atvamzdį, tinkantį plačiai naudojamoms siurblių žarnoms prijungti. Siurblio žarna sujungti su pjūklų gali tekti naudoti tinkamą adapterį.

ATSARGIAI

Dulkės kenkia sveikatai ir gali sukelti kvėpavimo takų, odos ligas bei alergiją.

ĮSPĖJIMAS

Kai kurios dulksės gali sukelti vėžinius susirgimus. Tai – mineralinių medžiagų, ažuolo ir/arba buko medienos dulksės, ypač tada, kai naudojami priedai medienai apdoroti (chromatai, medienos konservantai).

ATSARGIAI

Jei naudojant įrankį atsiranda tokių dulkių, naudokite kilnojamą įtaisą dulksėms gaudyti WVC 40-M (medienai) arba VCU 40-M (medienai ir mineralinėms medžiagoms)). Jei dulkių išsiurbimo įrangos nėra arba tokios įrangos negalima sumontuoti, užsidėkite P2 filtravimo klasės respiratorių. Be to, pasirūpinkite tinkamu vėdinimu, kad dulkių koncentracija būtų kuo mažesnė.

ATSARGIAI

Jei įmonės savininkas nori apdirbti kitas medžiagas, jis turi išsiaiškinti su atsakingais profesinės sąjungos darbuotojais, kokių specialių reikalavimų būtina laikytis.

7.12 Pjovimas be pjuvenų nusiurbimo 10

NURODYMAS

Galimas priedas – įpresuojamas pjuvenų kanalas.

Pasirinkite pageidaujimą išmetimo kryptį, tiesiog pasukdami taip, kad pjuvenos būtų nupučiamos nuo Jūsų.

8 Techninė priežiūra ir remontas

ATSARGIAI

Prieš valydami ištraukite akumuliatorių tam, kad išvengtumėte netyčinio prietaiso įsijungimo!

8.1 Įrankių priežiūra

Nuvalykite bet kokius nešvarumus, prilipusius prie įstatomų įrankių paviršiaus. Norėdami apsaugoti juos nuo korozijos, kartais patrinkite juos alyvoje suvilgyta medžiagos skiaute.

8.2 Prietaiso priežiūra

ATSARGIAI

Prietaisas, ypač jo rankenų paviršiai, visada turi būti sausi, švarūs, nesutepti alyva ar tirštu tepalu. **Nenaudokite priežiūros priemonių, kurių sudėtyje yra silikono.**

Išorinis korpusas pagamintas iš smūgiams atsparaus plastiko. Rankenos pagamintos iš elastomero.

Nenaudokite prietaiso, jei jo vėdinimo angos yra užsikimšusios! Vėdinimo angas atsargiai išvalykite sausu šepetiu. Saugokite prietaisą, kad jį nepatektų svetimkūnių. Prietaiso išorę reguliariai valykite sudrėkinta šluoste. Valymui nenaudokite purkštuvų, aukšto slėgio garų įrangos arba tekančio vandens! Priešingu atveju prietaisas gali tapti nesaugus naudoti elektros saugos požiūriu.

8.3 Apsauginio įtaiso valymas

1. Prieš valydami apsauginius įtaisus, išmontuokite pjovimo diską.
2. Apsauginius įtaisus atsargiai valykite sausu šepetiu.
3. Apsauginių įtaisų viduje susikaupusias apnašas ir drožles šalinkite tinkamu įrankiu.
4. Sumontuokite pjovimo diską.

8.4 NiCd akumuliatorių priežiūra

Saugokite, kad į akumuliatorių nepatektų drėgmės. Saugokite kontaktinius paviršius nuo dulkių ir tepimo medžiagų. Esant reikalui nuvalykite kontaktinius paviršius sausa šluoste. Kai pastebėsite, kad prietaiso našumas žymiai sumažėjo arba suveikė apsauginis įtaisas nuo visiško akumuliatoriaus išsikrovimo, akumuliatorių reikia vėl įkrauti.

NURODYMAS

Daugiau informacijos apie akumuliatorių įkrovimą rasite įkroviklio naudojimo instrukcijoje.

8.5 Ličio jonų akumuliatorių priežiūra

Saugokite, kad į vidų nepatektų drėgmės. Prieš pradėdami eksploatuoti akumuliatorius visiškai įkraukite.

Norėdami pasiekti maksimalų akumuliatoriaus tarnavimo laiką, įkraukite jį iš karto pastebėję, kad akumuliatoriaus galia stipriai sumažėjo.

NURODYMAS

Jei prietaisas naudojamas toliau, jis išjungiamas automatiškai, kad nebūtų pažeidžiamas akumuliatoriaus sekcijos.

Akumuliatorius įkraukite „Hilti“ krovikliais, skirtais ličio jonų akumuliatoriams.

NURODYMAS

- Šiems akumuliatoriams nereikia atlikti atnaujinamojo įkrovimo, kaip NiCd arba NiMH akumuliatoriams.
- Krovimo proceso pertraukimas neturi įtakos akumuliatorių ilgaamžiškumui.
- Pradėti krauti galima bet kada, ir tai neturi įtakos akumuliatoriaus ilgaamžiškumui. Šiuose akumuliatoriuose

nėra atminties efekto, kaip NiCd arba NiMH akumuliatoriuose.

- Akumuliatorius geriausia laikyti visiškai įkrautus vėsioje ir sausoje vietoje. Akumuliatorių nelaikyti ten, kur aplinkos temperatūra yra aukšta (pvz., už lango stiklo), nes tai turi neigiamos įtakos jų ilgaamžiškumui ir skatina savaiminį sekcijų išsikrovimą.
- Jei akumuliatorius pilnai nebeįsikrauna, jo talpa dėl senėjimo arba per didelės apkrovos yra sumažėjusi. Šį akumuliatorių naudoti dar galima. Tačiau šį akumuliatorių netrukus reikėtų pakeisti į naują.

8.6 Remontas

ISPĖJIMAS

Elektrines prietaiso dalis leidžiama remontuoti tik kvalifikuotiems elektrikams.

Reguliariai tikrinkite visas prietaiso išorines dalis, ar jos nėra apgadintos. Patikrinkite, ar visi valdymo įtaisai veikia nepriekaištingai. Nenaudokite prietaiso, jeigu jo detalės yra apgadintos arba netinkamai veikia valdymo įtaisai. Jeigu reikia, nuneškite prietaisą remontuoti į „Hilti“ klientų aptarnavimo centrą.

8.7 Patikra atlikus priežiūros ir remonto darbus

Atlikus priežiūros ir remonto darbus, būtina patikrinti, ar sumontuoti ir ar tinkamai veikia visi apsauginiai įtaisai. Norėdami patikrinti paslankų apsauginį gaubtą, jį visiškai atidarykite naudodami valdymo svirtį. Valdymo svirtį paleidus, paslankus apsauginis gaubtas turi greitai ir visiškai uždaryti.

9 Gedimų aptikimas

Gedimas	Galima priežastis	Gedimo šalinimas
Prietaisas neveikia.	Akumuliatorius netinkamai įstatytas arba yra išsekęs.	Fiksuojant akumuliatorių turi pasigirsti dvigubas spragtelėjimas arba akumuliatorių reikia įkrauti.
	Elektros tiekimo gedimas.	Išimkite akumuliatorių iš prietaiso ir kreipkitės į „Hilti“ techninės priežiūros centrą.
	Akumuliatorius išseko/įkaito.	Prietaisą išjungę apsaugos nuo visiško išsikrovimo elektroninė sistema. Akumuliatorių įstatyti į kroviklį arba leisti atvėsti.
Negalima paspausti įjungimo/išjungimo mygtuko arba jis yra užblokuotas.	Gedimo nėra (apsauginė funkcija).	Paspausti įjungimo blokatorių.
Staiga sumažėja apsisukimų skaičius.	Išseko akumuliatorius arba per didelė pastūmos jėga.	Akumuliatorių pakeisti, o išsekusį akumuliatorių įkrauti. Sumažinti pastūmos jėgą.
Baterija išsikrauna greičiau nei paprastai.	Akumuliatorius būklė nėra optimali.	Atnaujinamąjį įkrovimą galima atlikti tik NiCd akumuliatoriams; (žr. kroviklio naudojimo instrukciją).
Po pjovimo disko blokavimo prietaisas savaime nepradedą sukstis.	Apsaugos nuo visiško išsikrovimo įtaisas išsijungė po antro blokavimo.	Vėl paspausti įjungimo blokatorių ir įjungimo/išjungimo mygtuką.
Baterija neužsikrauna ir nepasigirsta dvigubas spragtelėjimas.	Akumuliatoriaus fiksatoriai yra nešvarūs.	Fiksatorius nuvalyti ir akumuliatorių užfiksuoti. Jei problemos išspręsti nepavyksta, kreiptis į „Hilti“ techninės priežiūros centrą.
Prietaisas arba baterija per daug įkaista.	Elektrinis gedimas.	Nedelsdami išjunkite prietaisą, ištraukite iš jo akumuliatorių ir kreipkitės į „Hilti“ techninės priežiūros centrą.
	Prietaisas yra perkrautas (viršyta nurodyta apkrova).	Pasirinkite prietaisą pagal naudojimo sritį.
Siurblys nesiurbia arba siurbia silpnai.	Užkimštas pjuvenų kanalas.	Išvalyti pjuvenų kanalą.

10 Utilizacija

ATSARGIAI

Jei įranga utilizuojama netinkamai, gali kilti šie pavojai: degant plastikams susidaro nuodingos, žmogaus sveikatai kenkiančios dujos; pažeisti ar labai įkaitę maitinimo elementai gali sprogti ir apnuodyti, sudirginti, nudeginti odą arba užteršti aplinką; lengvabūdiškai ir neapgalvotai utilizuodami sudarote sąlygas neįgaliesiems asmenims naudoti įrangą ne pagal taisykles. Dėl išvardytų priežasčių galite smarkiai susižaloti ir Jūs patys, ir kiti asmenys arba gali būti padaryta žalos aplinkai.

ATSARGIAI

Sugedusį akumuliatorių utilizuokite nedelsdami. Saugokite jį nuo vaikų. Akumuliatoriaus neardykite ir nedeginkite.

ATSARGIAI

Akumuliatorius utilizuokite vadovaudamiesi šalyje galiojančiais teisės aktais arba gražinkite seną akumuliatorių „Hilti“ techninės priežiūros skyriui.



Didelė „Hilti“ prietaisų dalis pagaminta iš medžiagų, kurias galima perdirbti antrą kartą. Būtina antrinio perdirbimo sąlyga yra tinkamas medžiagų išrūšiavimas. Daugelyje šalių „Hilti“ jau turi atstovybes, kuriose priimami seni prietaisai. Pasiteiraukite dėl to „Hilti“ klientų aptarnavimo centre arba pardavimo atstovybėje.



Tik ES valstybėms

Neišmeskite elektrinių įrankių į buitinius šiukšlynus!

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 aplinkosaugos reikalavimus.

11 Prietaiso gamintojo teikiama garantija

Jeigu turite klausimų dėl garantinio aptarnavimo sąlygų, kreipkitės į vietinį „HILTI“ prekybos partnerį.

12 EB atitikties deklaracija (originali)

Pavadinimas:	Diskinis pjūklas
Tipas:	WSC 70-A36
Pagaminimo metai:	2006

Prisiimdami visą atsakomybę pareiškiame, kad šis gaminys atitinka šių direktyvų ir normų reikalavimus: 2006/42/EB, 2004/108/EB, 2006/66/EG, 2011/65/ES, EN 60745-1, EN 60745-2-5, EN ISO 12100.

**Hilti Corporation, Feldkircherstrasse 100,
FL-9494 Schaan**



Paolo Luccini
Head of BA Quality and Process Management
Business Area Electric Tools & Accessories
01/2012



Jan Doongaji
Executive Vice President
Business Unit Power Tools & Accessories
01/2012

Techninė dokumentacija saugoma:

Hilti Entwicklungsgesellschaft mbH
Zulassung Elektrowerkzeuge
Hiltistrasse 6
86916 Kaufering
Deutschland



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

W 3152 | 0214 | 00-Pos. 1 | 1

Printed in Czech Republic © 2014

Right of technical and programme changes reserved S. E. & O.

236297 / A5

