



Professional HEAVY DUTY

GCM 305-216 D

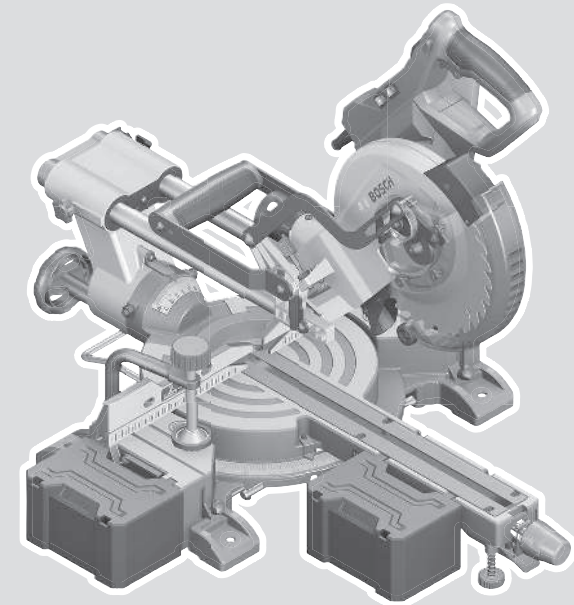
Robert Bosch Power Tools GmbH
70538 Stuttgart
GERMANY

www.bosch-pt.com

1 609 92A 7BX (2025.09) PS / 31



1 609 92A 7BX

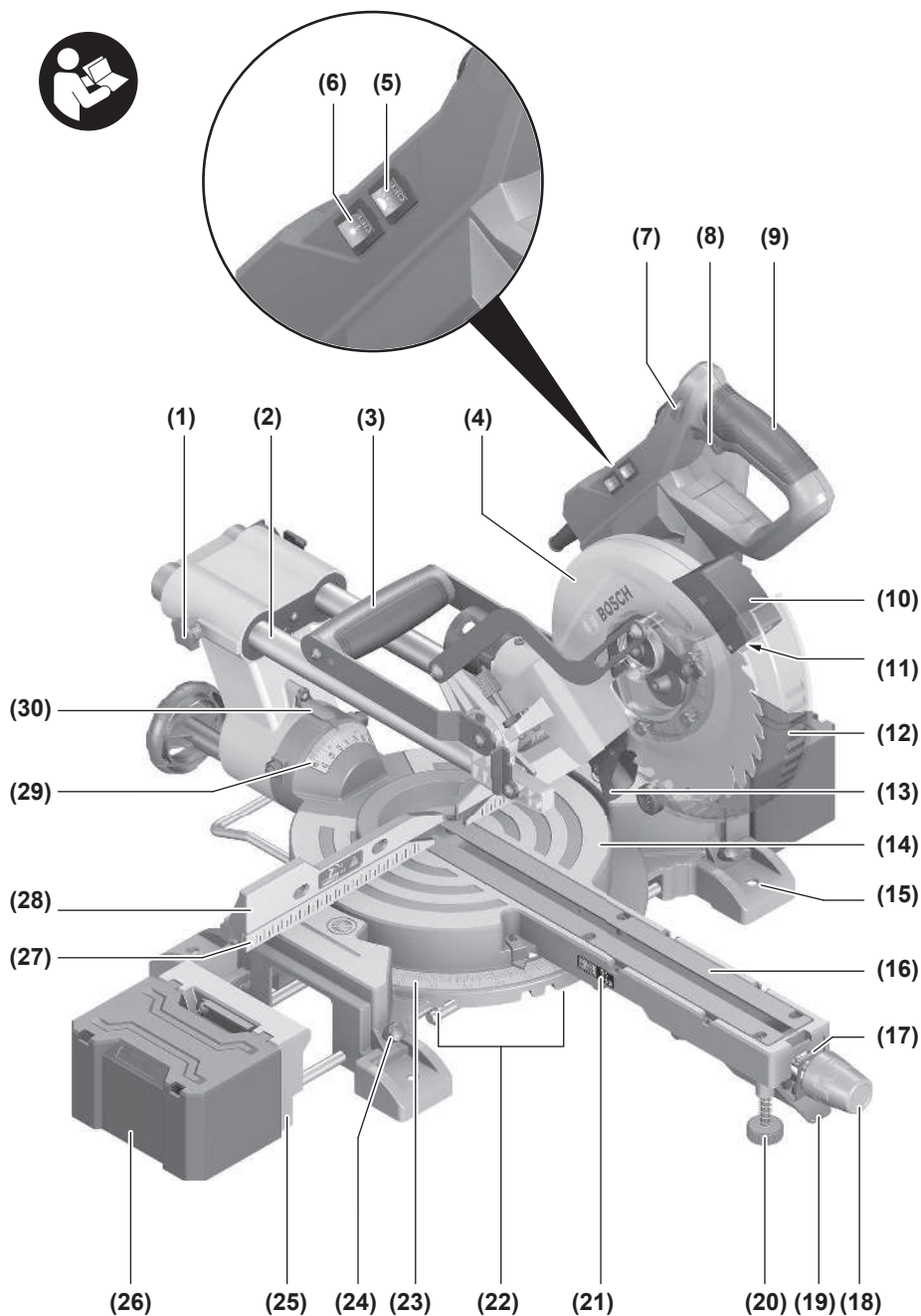


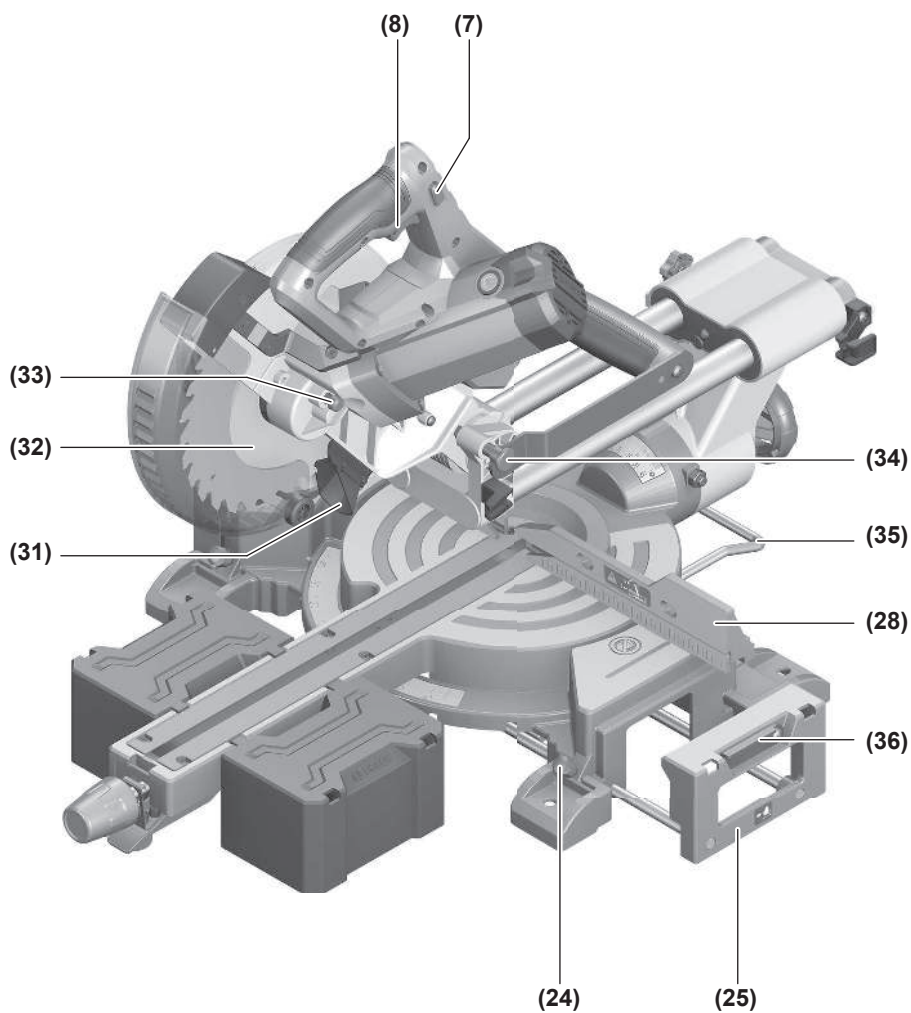
It Originali instrukcija

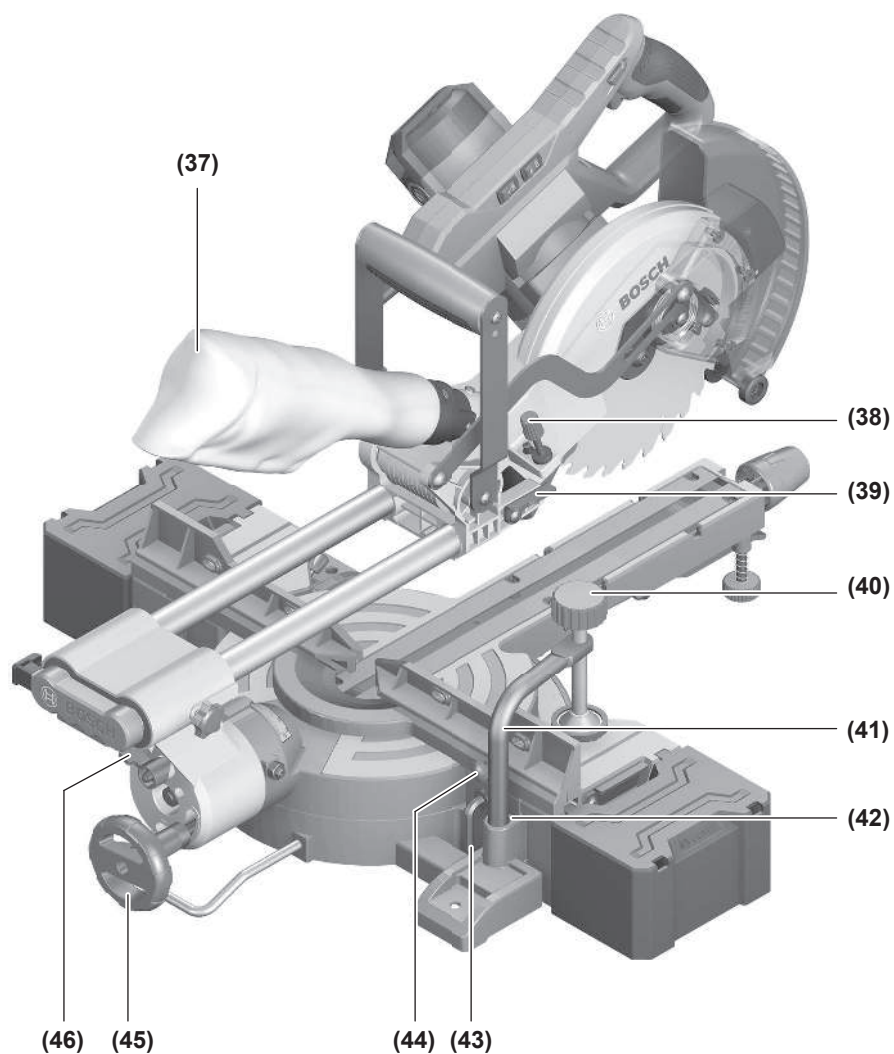


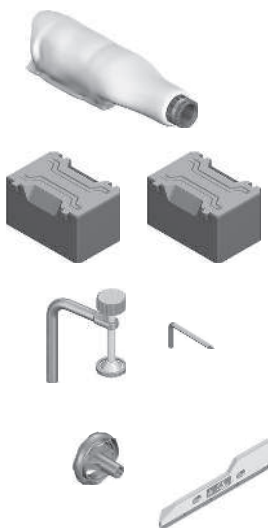
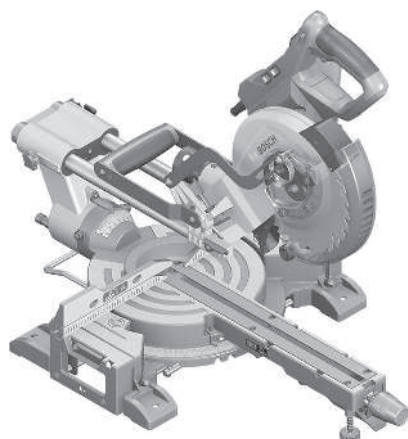
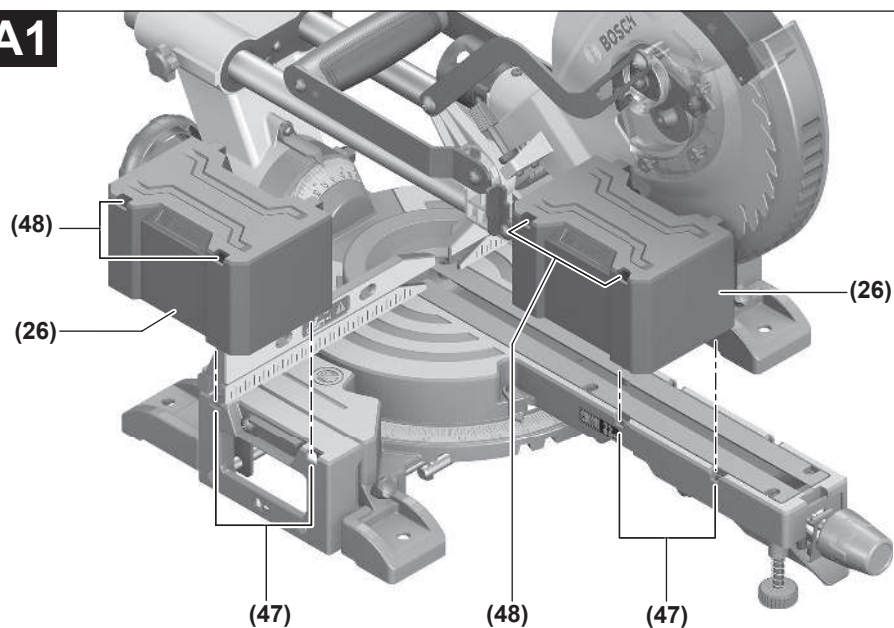
Lietuvių k.Puslapis 14

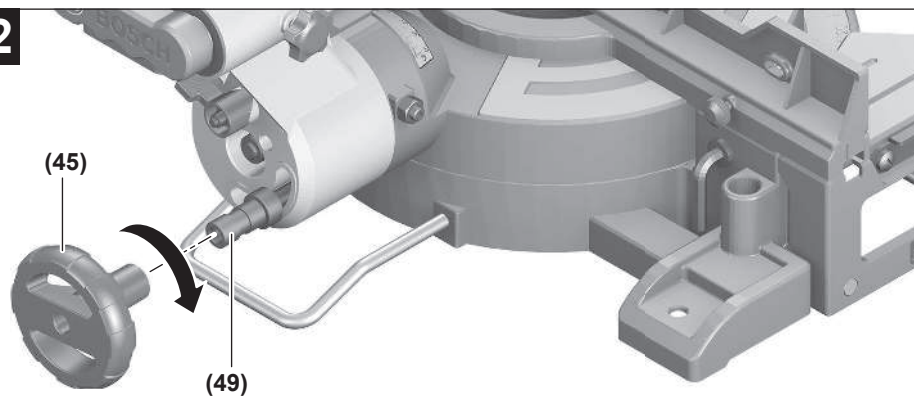
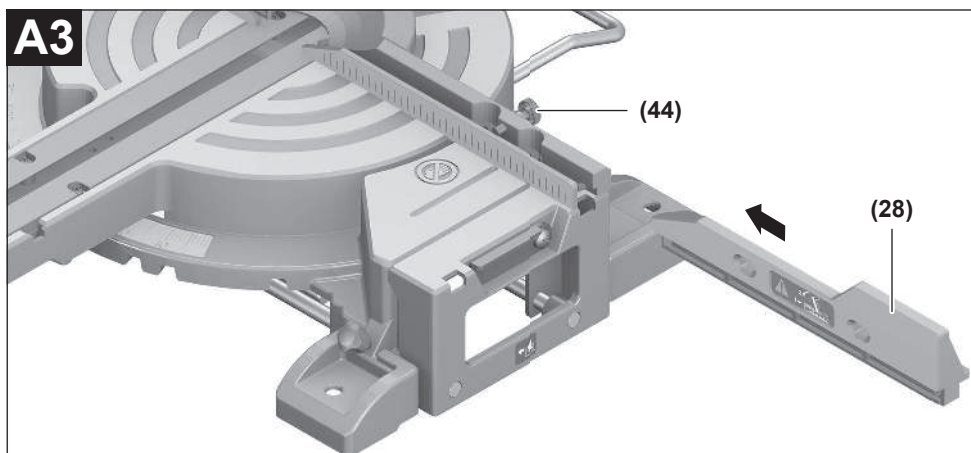
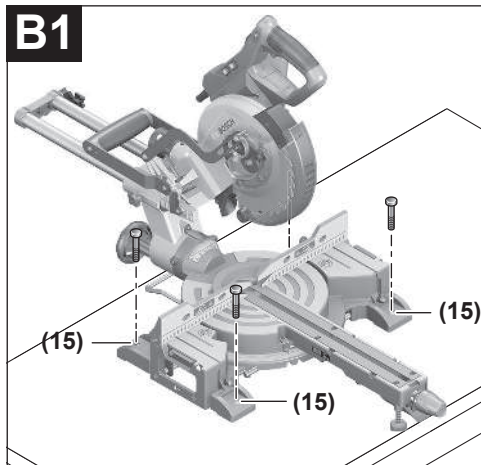
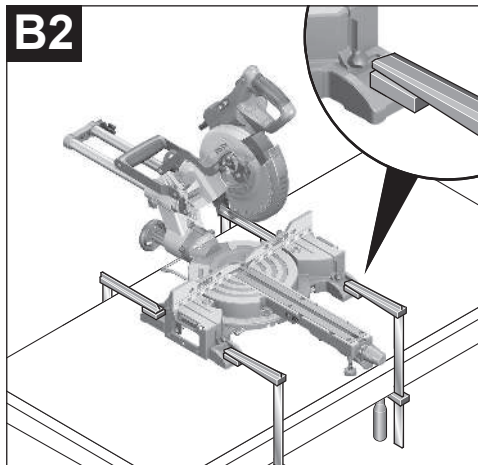


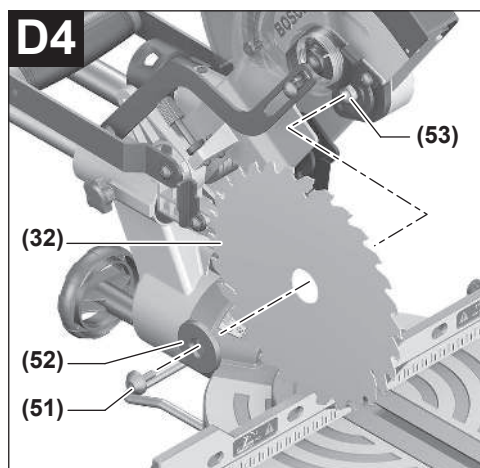
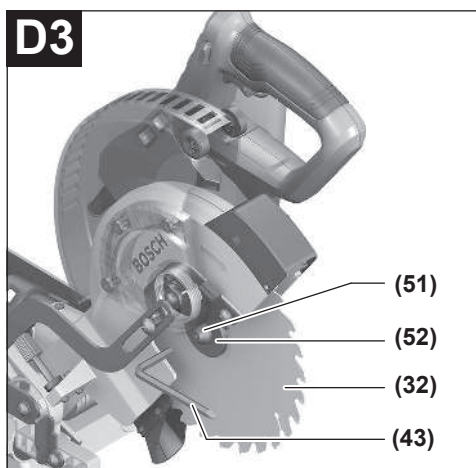
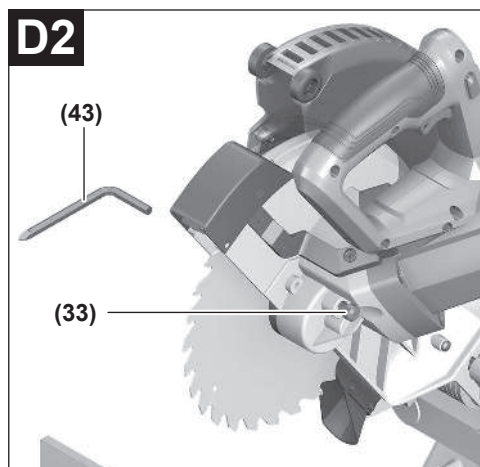
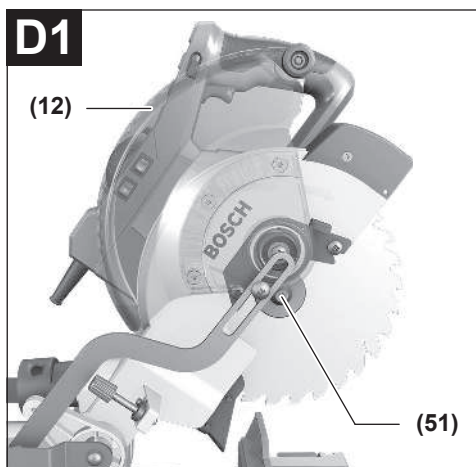
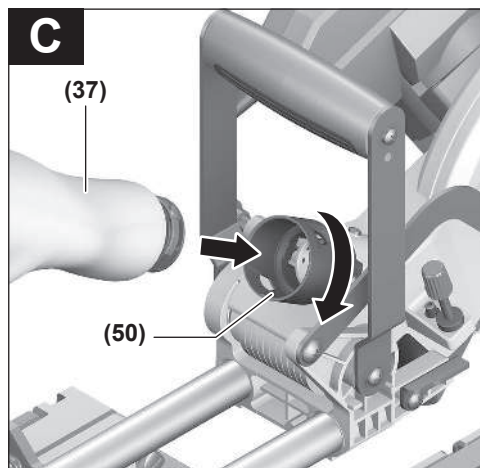
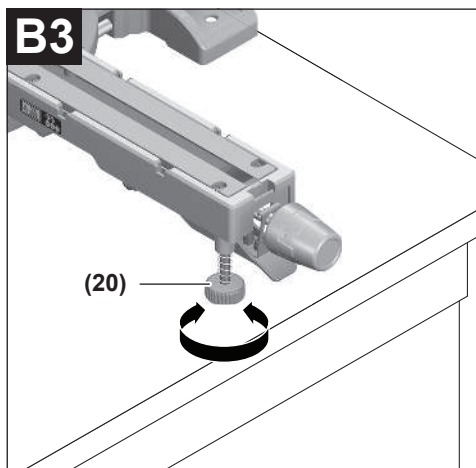


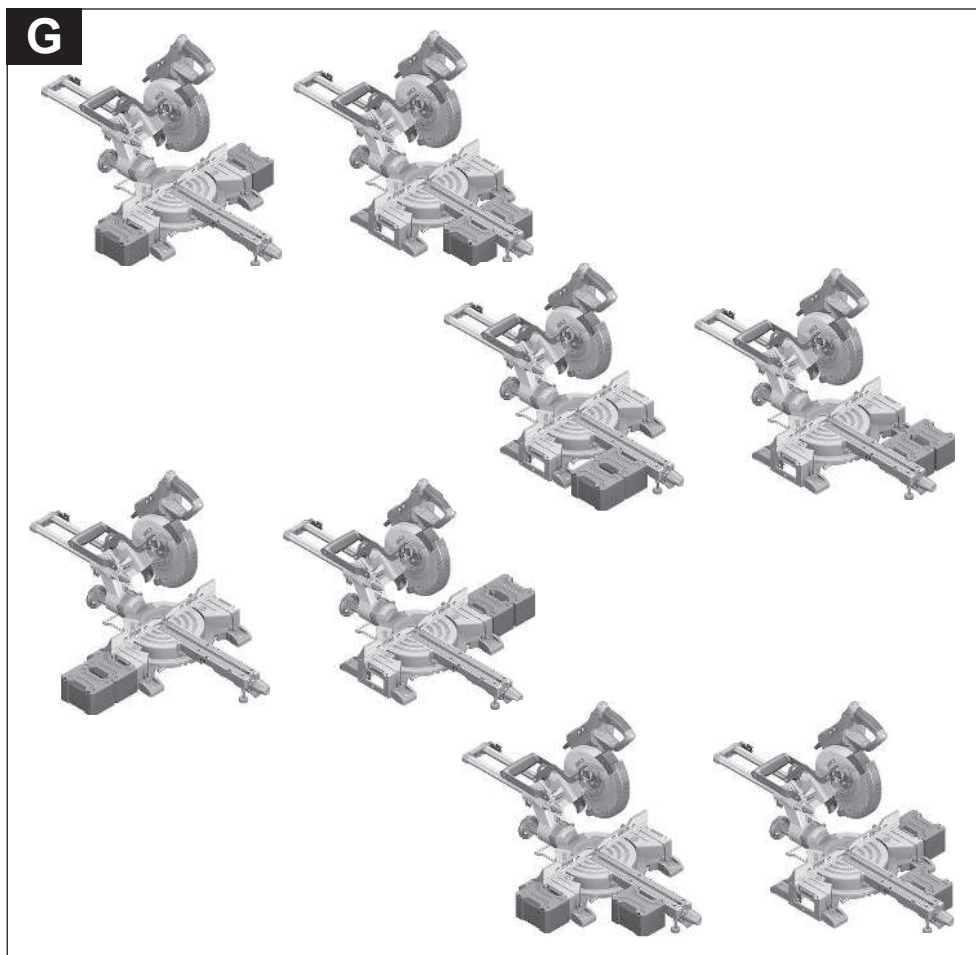
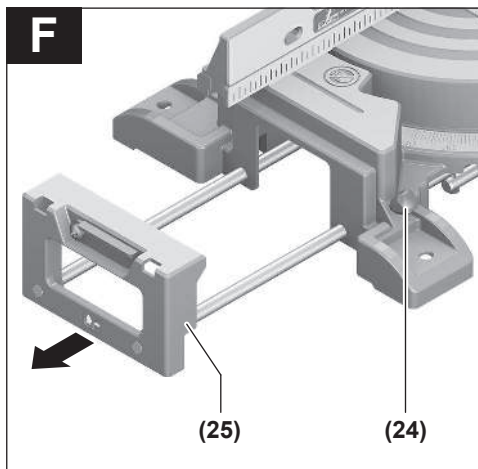
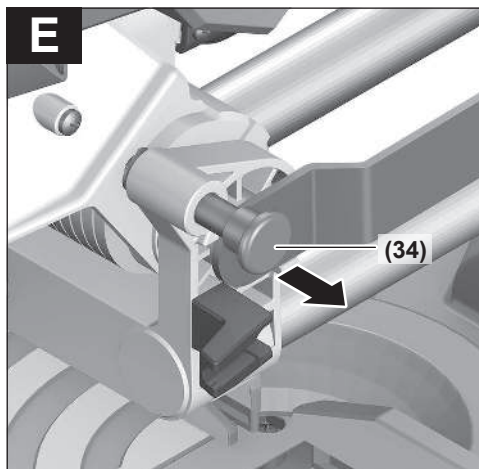


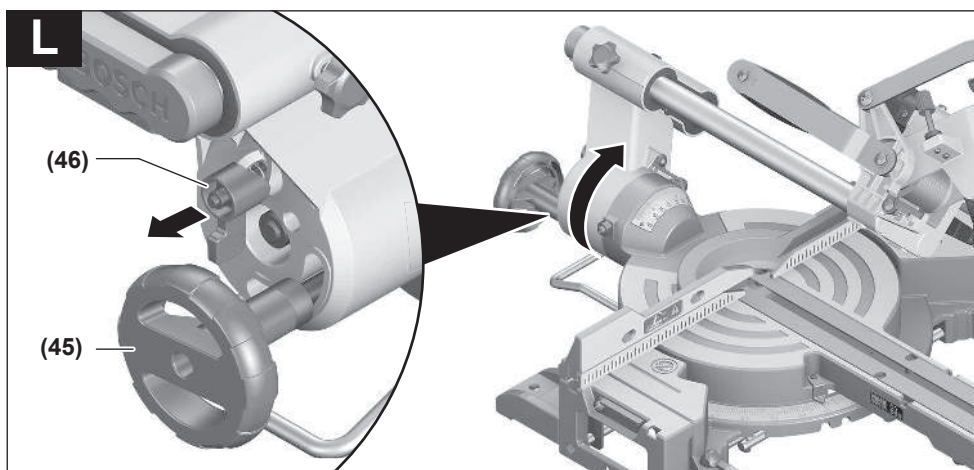
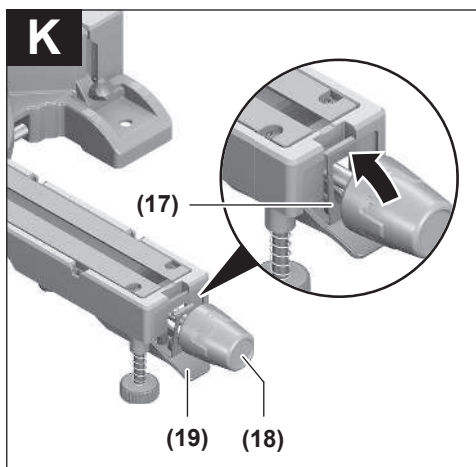
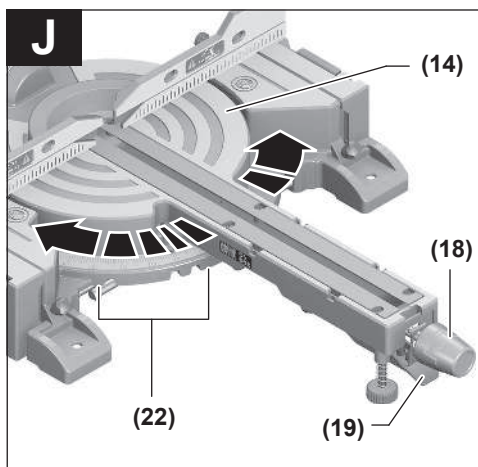
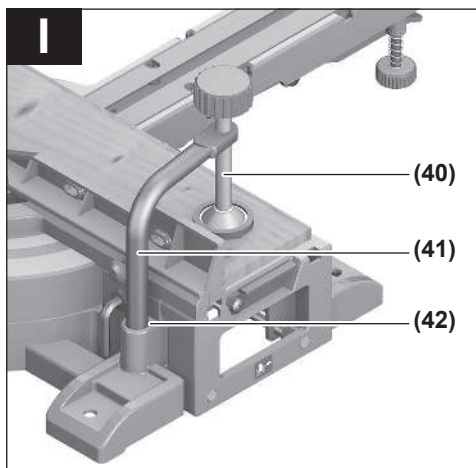
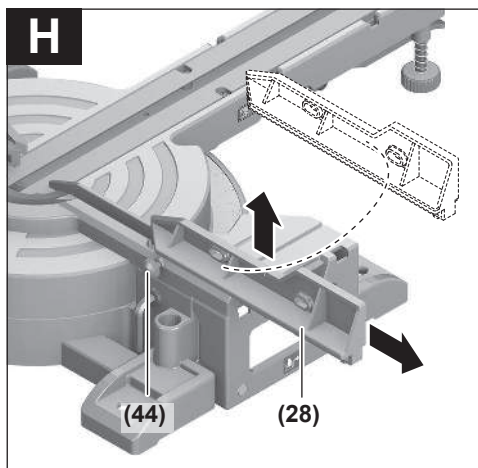


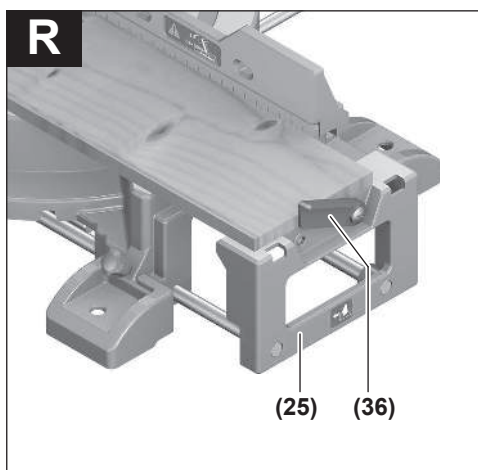
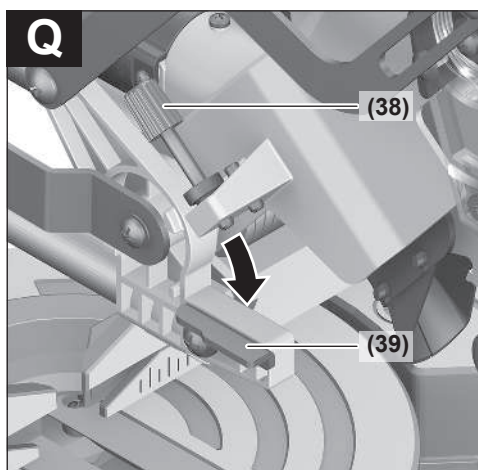
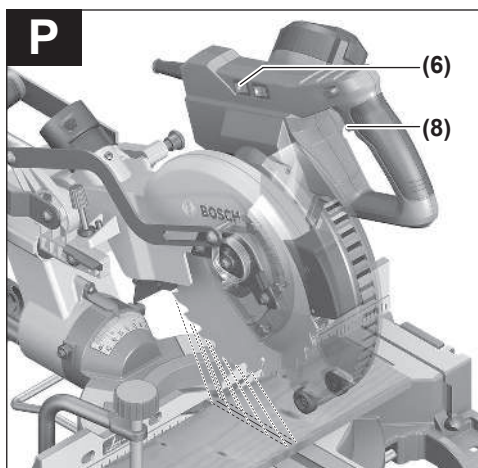
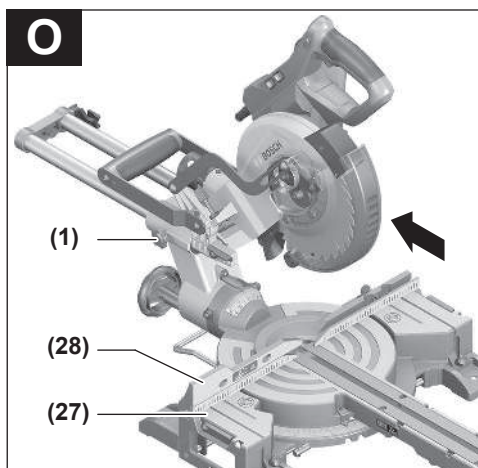
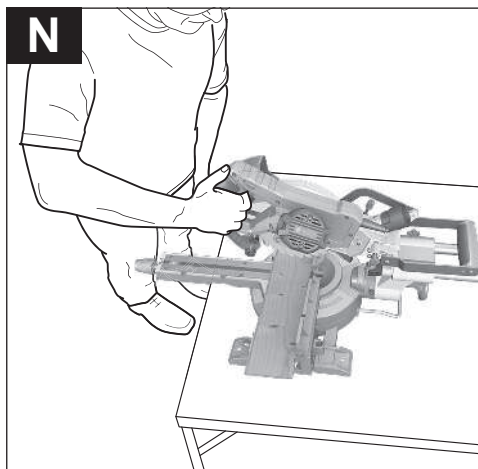
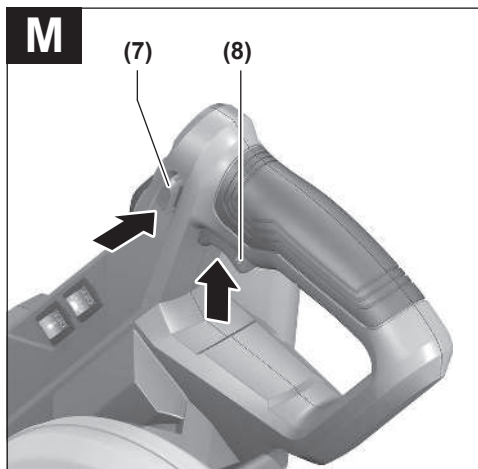

A1


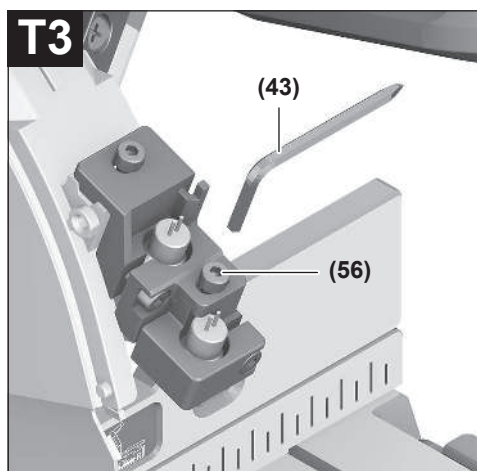
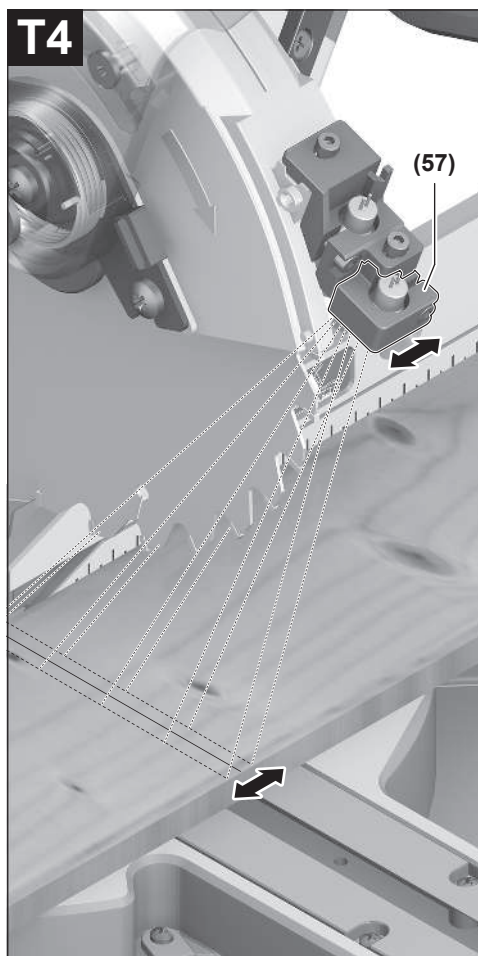
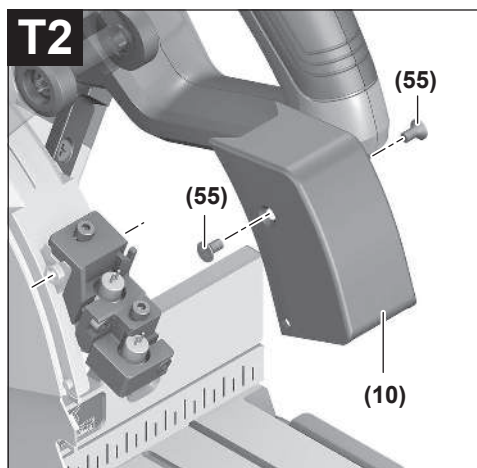
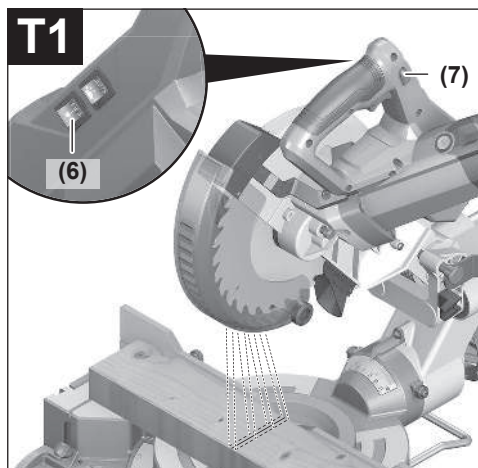
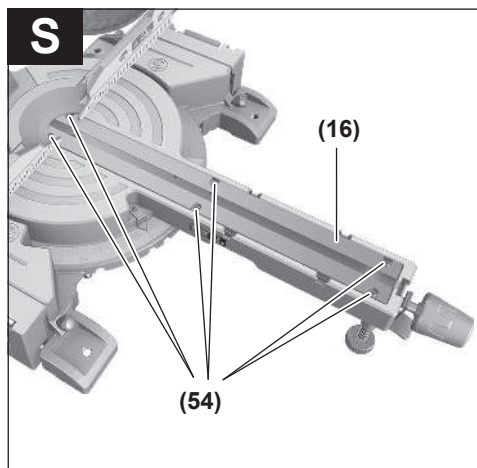
A2**A3****B1****B2**

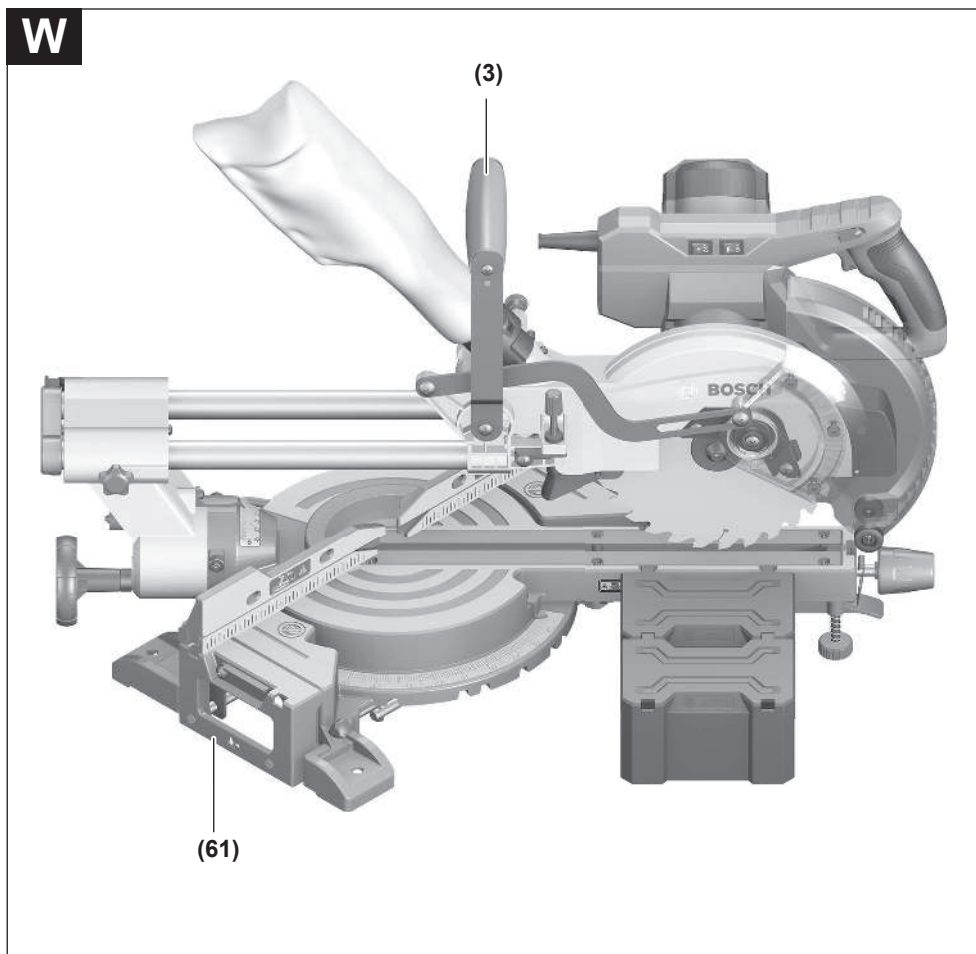
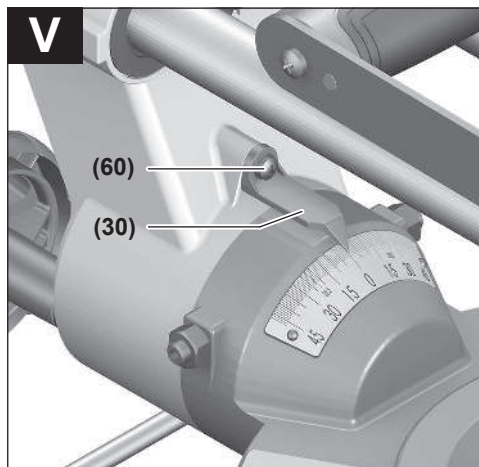
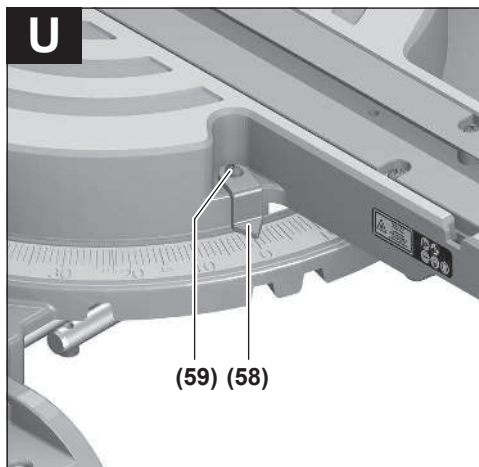












Lietuvių k.

Saugos nuorodos

Bendrosios darbo su elektriniais įrankiais saugos nuorodos

ISPĖJIMAS Perskaitykite visus su šiuo elektriniu įrankiu pateikiamus saugos

įspėjimus, instrukcijas, peržiūrėkite iliustracijas ir specifikacijas. Jei nepaisysite visų žemiau pateiktų instrukcijų, galite patirti elektros smūgį, sukelti gaisrą ir sunkiai susižaloti arba sužaloti kitus asmenis.

Išsaugokite šias saugos nuorodas ir reikalavimus, kad ir ateityje galėtumėte jais pasinaudoti.

Toliau pateiktame tekste vartojama sąvoka „Elektrinis įrankis“ apibūdina įrankius, maitinamus iš elektros tinklo (su maitinimo laidu), ir akumuliatorinius įrankius (be maitinimo laido).

Darbo vietos saugumas

- ▶ **Darbo vieta turi būti švari ir gerai apšviesta.** Netvarkinga arba blogai apšviesta darbo vieta gali tapti nelaimingų atsitikimų priežastimi.
- ▶ **Nedirbkite su elektriniu įrankiu aplinkoje, kurioje yra degių skysčių, dujų ar dulkių.** Elektriniai įrankiai gali kibirkščiuoti, o nuo kibirkščių dulkės arba susikaupę garai gali užsidegti.
- ▶ **Dirbdami su elektriniu įrankiu neleiskite šalia būti vaikams ir pašaliniais asmenims.** Nukreipę dėmesį į kitus asmenis galite nebesuvaldyti prietaiso.

Elektrosauga

- ▶ **Elektrinio įrankio maitinimo laido kištukas turi atitikti tinklo kištukinio lizdo tipą.** Kištuko jokiū būdu negalima modifikuoti. Nenaudokite kištuko adapterių su įžemintais elektriniais įrankiais. Originalūs kištukai, tiksliai tinkantys elektros tinklo kištukiniui lizdui, sumažina elektros smūgio pavojų.
- ▶ **Saugokitės, kad neprisilietumėte prie įžemintų paviršių, pvz., vamzdžių, šildytuvų, viryklių ar šaldytuvų.** Kai jūsų kūnas yra įžemintas, padidėja elektros smūgio rizika.
- ▶ **Saugokite elektrinį įrankį nuo lietaus ir drėgmės.** Jei į elektrinį įrankį patenka vandens, padidėja elektros smūgio rizika.
- ▶ **Nenaudokite maitinimo laido ne pagal paskirtį.** Neškite elektrinio įrankio paėmę už laido, nekabinkite ant laido, netraukite už jo, jei norite iš kištukinio lizdo ištraukti kištuką. Laidą patieskite taip, kad jo neveiktų karštis, jis neišsietų alyva ir jo nepažeistų aštrios detalės ar judančios prietaiso dalys. Pažeisti arba susipynę laidai gali tapti elektros smūgio priežastimi.
- ▶ **Jei su elektriniu įrankiu dirbate lauke, naudokite tik tokius ilginamuosius laidus, kurie tinka ir lauko darbams.** Naudojant lauko darbams pritaikytus ilginamuosius laidus, sumažėja elektros smūgio pavojus.

- ▶ **Jei su elektriniu įrankiu neišvengiamai reikia dirbti drėgnoje aplinkoje, naudokite nuotėkio srovės saugiklį.** Dirbant su nuotėkio srovės saugikliu sumažėja elektros smūgio pavojus.

Žmonių sauga

- ▶ **Būkite atidūs, sutelkite dėmesį į tai, ką darote, ir dirbdami su elektriniu įrankiu vadovaukitės sveiku protu.** Nedirbkite su elektriniu įrankiu, jei esate pavargę arba vartojote narkotikų, alkoholio ar medikamentų. Akimirksnio neatidumas dirbant su elektriniu įrankiu gali tapti sunkių sužalojimų priežastimi.
- ▶ **Visada dirbkite su asmens apsaugos priemonėmis.** **Būtinai dėvėkite apsauginius akinius.** Naudojant asmens apsaugos priemones, pvz., respiratorių ar apsauginę kaukę, neslystančius batus, apsauginį šalną, klausos apsaugos priemones ir kt., rekomenduojamas atitinkamai pagal naudojamą elektrinį įrankį, sumažėja rizika susižeisti.
- ▶ **Saugokitės, kad elektrinio įrankio neįjungtumėte atsitiktinai.** Prieš prijungdami elektrinį įrankį prie elektros tinklo ir (arba) akumuliatoriaus, prieš pakeldami ar nešdami įsitikinkite, kad jis yra išjungtas. Jeigu nešdami elektrinį įrankį pirštą laikysite ant jungiklio arba prietaisą įjungsite į elektros tinklą, kai jungiklis yra įjungtas, gali įvykti nelaimingas atsitikimas.
- ▶ **Prieš įjungdami elektrinį įrankį pašalinkite reoliavimą įrankius arba veržlinius raktus.** Besisukančioje prietaiso dalyje esantis įrankis ar raktas gali sužaloti.
- ▶ **Stenkitės, kad kūnas visada būtų normalioje padėtyje.** Dirbdami stovėkite saugiai ir visada išlaikykite pusiausvyrą. Tvirtai stovėdami ir gerai išlaikydami pusiausvyrą galėsite geriau kontroliuoti elektrinį įrankį netikėtose situacijose.
- ▶ **Dėvėkite tinkamą aprangą.** Nedėvėkite plačių drabužių ir papuošalų. Saugokite plaukus ir drabužius nuo besisukančių elektrinio įrankio dalių. Laisvus drabužius, papuošalus bei ilgus plaukus gali įtraukti besisukančios dalys.
- ▶ **Jei yra numatyta galimybė prijungti dulkių nusiurbimo ar surinkimo įrenginius, visada įsitikinkite, ar jie yra prijungti ir ar tinkamai naudojami.** Naudojant dulkių nusiurbimo įrenginius sumažėja kenksmingas dulkių poveikis.
- ▶ **Dažnai naudodami įrankį ir gerai su juo susipažinę pernelyg neatsipalaiduokite ir nepradėkite nepaisyti įrankio saugos principų.** Neatidus veiksmas gali sukelti sunkią traumą per sekundes dalį.

Rūpestinga elektrinių įrankių priežiūra ir naudojimas

- ▶ **Neperkraukite elektrinio įrankio.** Naudokite jūsų darbui tinkamą elektrinį įrankį. Su tinkamu elektriniu įrankiu jūs dirbsite geriau ir saugiau, jei neviršysite nurodyto galingumo.
- ▶ **Nenaudokite elektrinio įrankio su sugedusiu jungikliu.** Elektrinis įrankis, kurio nebegalima įjungti ar išjungti, yra pavojingas ir jį reikia remontuoti.

- ▶ **Prieš reguliuodami elektrinį įrankį, keisdami darbo įrankius ar prieš valydami elektrinį įrankį, iš elektros tinklo lizdo ištraukite kištuką ir (arba) išimkite akumuliatorių, jeigu jis išimamas.** Ši atsargumo priemonė apsaugos jus nuo netikėto elektrinio įrankio įsijungimo.
- ▶ **Nenaudojamą elektrinį įrankį sandėliuokite vaikams ir nemokantiems juo naudotis asmenims neprieinamoje vietoje.** Elektriniai įrankiai yra pavojingi, kai juos naudoja nepatyrę asmenys.
- ▶ **Pržiūrėkite elektrinį įrankį ir priedus.** Patikrinkite, ar besisukančios įrankio dalys tinkamai veikia ir niekur nestringa, ar nėra sulūžusių ar pažeistų dalių, kurios trikdytų elektrinio įrankio veikimą. Prieš vėl naudojant elektrinį įrankį, pažeistos įrankio dalys turi būti su taisytos. Daugelio nelaimingų atsitikimų priežastis yra blogai prižiūrimi elektriniai įrankiai.
- ▶ **Pjovimo įrankiai turi būti aštrūs ir švarūs.** Rūpestingai prižiūrėti pjovimo įrankiai su aštriomis pjaunamosiomis briaunomis mažiau stringa, juos lengviau valdyti.
- ▶ **Elektrinį įrankį, papildomą įrangą, darbo įrankius ir t. t. naudokite taip, kaip nurodyta šioje instrukcijoje, ir atsižvelkite į darbo sąlygas ir atliekamą darbą.** Naudojant elektrinius įrankius ne pagal paskirtį, gali susidaryti pavojingos situacijos.
- ▶ **Rankenos ir suėmimo paviršiai turi būti sausi, švarūs, ant jų neturi būti alyvos ir tepalų.** Dėl slidžių rankenų ir suėmimo paviršių negalėsite saugiai išlaikyti ir suvaldyti įrankio netikėtose situacijose.

Rūpestinga akumuliatorinių įrankių priežiūra ir naudojimas

- ▶ **Akumuliatoriui įkrauti naudokite tik tuos kroviklius, kuriuos rekomenduoja gamintojas.** Naudojant kitokio tipo akumuliatoriams skirtą kroviklį, iškyla gaisro pavojus.
- ▶ **Su elektriniu įrankiu galima naudoti tik jam skirtą akumuliatorių.** Naudojant kitokius akumuliatorius iškyla susižalojimo ir gaisro pavojus.
- ▶ **Nelaikykite sąvaržėlių, monetų, raktų, vinių, varžtų ar kitokių metalinių daiktų arti ištraukto iš prietaiso akumuliatoriaus kontaktų.** Trumpai sujungus akumuliatoriaus kontaktus galima nusidiegti ar sukelti gaisrą.
- ▶ **Netinkamai naudojant akumuliatorių, iš jo gali ištekėti skystis; venkite kontakto su šiuo skystčiu.** Jei skystčio pateko ant odos, nuplaukite jį vandeniu. Jei skystčio pateko į akis, nedelsdami kreipkitės į gydytoją. Akumuliatoriaus skystis gali sudirginti ar nudeginti odą.
- ▶ **Nenaudokite pažeisto arba perdaryto akumuliatoriaus arba įrankio.** Sugadinti arba perdaryti akumuliatoriai gali veikti nenusipėjamai – sukelti gaisrą, sproginimą arba traumų pavojų.
- ▶ **Saugokite akumuliatorių ir įrankį nuo ugnies ir aukštos temperatūros.** Patekęs į ugnį arba aukštesnę nei 130 °C temperatūrą, jis gali sprogti.
- ▶ **Vykdykite visas įkrovimo instrukcijas ir nekraukite akumuliatoriaus arba įrankio temperatūroje, neatitinkančioje instrukcijoje nurodyto temperatūros diapazono ribų.** Netinkamai kraunant arba įrengiant tempera-

tūra neatitinka nurodyto diapazono ribų, gali sugesti akumuliatorius ir kilti gaisras.

Techninė priežiūra

- ▶ **Elektrinį įrankį turi remontuoti tik kvalifikuoti specialistai ir naudoti tik originalias atsargines dalis.** Taip galima garantuoti, jog elektrinis įrankis išliks saugus naudoti.
- ▶ **Niekada neatlikite pažeisto akumuliatoriaus techninės priežiūros.** Akumuliatorių techninę priežiūrą turi atlikti tik gamintojas arba įgaliotasis techninės priežiūros atstovas.

Saugos nuorodos dirbantiems su skersavimo ir suleidimo pjūklais

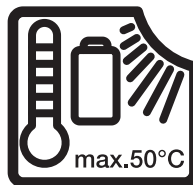
- ▶ **Skersavimo ir suleidimo pjūklai yra skirti medienai ir kitoms panašioms medžiagoms pjauti; juos draudžiama naudoti metalo ruošiniams, pvz., metalo sijoms, strypams, vinims, pjauti.** Dėl dulkių, atsiradusių dėl trinties, gali užstrigti judančios dalys, pvz., apatinė apsauga. Pjaunant tokias medžiagas dėl kylančių kibirkščių apdegęs apatinė apsauga, įstatomoji plokštelė ir kitos plastikinės dalys.
- ▶ **Esant galimybei, apdirbamą detalę visada pritvirtinkite spaustuvais.** Jei apdirbamą detalę laikote ranka, ją visada laikykite bent 100 mm nuo kiekvienos pjūklo disko pusės. Šiuo pjūklų nepjaukite detalių, kurios yra per smulkios, kad jas būtų galima saugiai prispausti spaustuvais ar laikyti ranka. Jei ranką laikysite per arti pjūklo disko, prie jo prisilietę galite susižeisti.
- ▶ **Apdirbama detalė turi nejudėti ir būti prispausta spaustuvais arba laikoma prispausta prie atramos ir stalo.** Apdirbamos detalės nestumkite link pjūklo disko arba nepjaukite nenaudodami jokių pagalbinių priemonių. Greitai besisukantis pjūklas neprispaustą arba judančią apdirbamą detalę gali išsviesti ir sužeisti.
- ▶ **Pjūklą per apdirbamą detalę stumkite.** Pjūklo per apdirbamą detalę netraukite. Norėdami pjauti, pakelkite pjūklo galvą ir užtraukite ją virš ruošinio nepjudami, įjunkite variklį, paspauskite pjūklo galvą žemyn ir stumkite pjūklą per apdirbamą detalę. Jei pjaunant pjūklas per ruošinį yra traukiamas, iškyla pjūklo disko užvažiavimo ant ruošinio pavojus, dėl ko pjūklo disko mazgas su jėga išlėks link dirbančiojo.
- ▶ **Niekada nelaikykite rankos skersai numatomos pjovimo linijos – nesvarbu, priešais ar už pjūklo disko.** Apdirbamą detalę prispausti ranką laikant skersai, t. y. detalę laikyti kaire ranka į dešinę nuo pjūklo disko arba priešingai, yra labai pavojinga.
- ▶ **Kol pjūklas sukasi, pririnkus nuvalyti pjuvenas ar dėl kitos priežasties, nė viena ranka nebandykite siekti už atramos ir neikiškite rankų arčiau nei 100 mm atstumu nuo bet kurios pjūklo disko pusės.** Atstumą nuo rankos iki besisukančio pjūklo disko įvertinti sunku, todėl galite sunkiai susižaloti.
- ▶ **Prieš pjaudami, apžiūrėkite ir patikrinkite apdirbamą detalę.** Jei detalė išlinkus ar susisukus, prispauskite ją

išorinė išlinkimo pusė dėdami prie atramos. Visada įsitikinkite, kad tarp detalės, atramos ir stalo nėra jokio tarpo per visą pjovimo liniją. Išlinkusios ar susisukusios detalės gali pasisukti ar pasislinkti, todėl pjaunant besisukantis pjūklas gali užstrigti. Apdirbamoje detalėje turi nebūti vinių ar kitų nereikalingų detalių.

- ▶ **Prieš naudodami pjūklą, nuimkite nuo stalo visus įrankius, nuvalykite medžio drožles ir pan., palikite tik apdirbamą detalę.** Besisukantis pjūklas gali prisiliesti prie smulkių skiedrų ir besimėtančių medienos gabalėlių ar kitų objektų gali juos dideliu greičiu sviesti.
- ▶ **Vienu metu pjaukite tik vieną apdirbamą detalę.** Kelių vienos ant kitos sudėtų detalių nėra galimybės tinkamai prispausti ar sutvirtinti, todėl pjaunant pjūklas diskas jose gali užstrigti arba detalės gali pasislinkti.
- ▶ **Prieš naudodami skersavimo ir suleidimo pjūklą, jį būtinai pritvirtinkite arba padėkite ant lygaus, tvirto darbo stalo.** Lygus ir tvirtas darbo stalas sumažina pavojų, kad reguliuojamo kampo pjūklas taps nestabilus.
- ▶ **Suplanuokite numatomus darbus. Kaskart keisdami pjūklo disko posvyrio ar įstrižo kampo nustatymą, įsitikinkite, kad tinkamai nustatėte reguliuojamą atramą, ji yra prispausta prie apdirbamos detalės ir ne-trukdys pjūklo diskui ar apsaugos sistemai.** Neįjungę įrankio ir nepasidėję apdirbamos detalės ant stalo, patikrinkite visą numatomą pjovimo kelią, kad įsitikintumėte, jog niekas netrukdo arba nėra pavojaus perpjauti atramą.
- ▶ **Jei apdirbama detalė yra platesnė ar ilgesnė nei darbo stalas, pasirūpinkite tinkama atrama, pavyzdžiui, stalo ilginamąja dalimi, pjovimo ožiais ar pan.** Jei ilgesnių ar platesnių nei reguliuojamo kampo pjūklo stalas detalių tvirtai neprispausite, jos gali apvirsti. Nupjauta detalės dalis ar virstanti apdirbama detalė gali pakelti apatinį apsauginį gaubtą ar ją gali išsviesti besisukantis pjūklo diskas.
- ▶ **Neprašykite kito asmens, kad palaikytų detalę, užuot naudoję stalo ilginamąją dalį ar papildomą atramą.** Dėl netinkamos apdirbamos detalės atramos pjaunant pjūklas gali užstrigti arba detalė gali pasislinkti ir pastumti jus ar jūsų pagalbininką link besisukančio pjūklo disko.
- ▶ **Būtina užtikrinti, kad nupjauta ruošinio dalis nebūtų spaudžiama prie besisukančio pjūklo disko.** Jei yra ne-daug vietos, pvz., naudojamos išilginės atramos, tai nupjauta dalis gali užpriešiuoti pjūklo diske ir didele jėga išlėkti iš įrankio.
- ▶ **Visada naudokite spauštuvus ar fiksavimo priemones, skirtas tinkamai pritvirtinti apvalias detales, pvz., rąstelius ar vamzdžius.** Pjaunant rąstai turi tendenciją riedėti, o pjūklas į juos įsikerta, dėl ko ruošinys su jūsų ranka gali būti įtrauktas į ruošinį.
- ▶ **Prieš pradėdami pjauti, palaukite, kol pjūklas pasieks reikiamą sukimosi greitį.** Taip išvengsite pavojaus, kad apdirbama detalė bus sviesta.
- ▶ **Jei apdirbama detalė ar pjūklas užstringa, skersavimo ir suleidimo pjūklą išjunkite.** Palaukite, kol sustos visos besisukančios dalys, ištraukite laido kištuką iš maitinimo lizdo ir (arba) išimkite akumuliatorių. Tada

pašalinkite stringančią medžiagą. Jei užstrigus pjausite toliau, galite prarasti kontrolę arba sugadinti skersavimo ir suleidimo pjūklą.

- ▶ **Baigę pjauti, atleiskite jungiklį, palaikykite pjūklą nu-leidę, kol jis nustos suktis, tada patraukite nupjautą dalį.** Laikyti ranką prie stojančio pjūklo yra pavojinga.
- ▶ **Jei norite įpjauti arba atleisti jungiklį prieš visiškai nu-leisdami pjūklą galvą, tvirtai laikykite rankeną.** Jei pjūklą bandysite stabdyti, jo galva gali staiga nusileisti žemyn ir sukelti pavojų susižaloti.
- ▶ **Neatleiskite rankenos, kai pjovimo galvutė pasiekia žemiausią padėtį. Pjovimo galvutę į aukščiausią padėtį visada gražinkite ranka.** Jei pjovimo galvutė juda ne-kontroliuojamai, kyla sužalojimo rizika.
- ▶ **Darbo vietą laikykite švarią.** Medžiagų mišiniai yra ypač pavojingi. Spalvotųjų metalų dulksė gali užsidegti arba sprogti.
- ▶ **Nenaudokite atšipusių, įtrūkusių, sulinkusių ar pažeis-tų pjūklo diskų.** Neaštrūs ar netinkamai praskėsti pjūklo dantys palieka siauresnį pjovimo taką, todėl at-siranda per didelė trintis, stringa pjūklo diskas ir suke-liama atatranka.
- ▶ **Nenaudokite pjovimo diskų, pagamintų iš didelio at-sparumo greitapjovio plieno (HSS).** Tokie diskai gali greitai sulūžti.
- ▶ **Naudokite tik tinkamo dydžio pjūklo diskus ir su tinka-ma tvirtinimo kiauptyje (pvz., rombo formos arba ap-valia).** Jei pjūklo diskas netinka pjūklo tvirtinimo deta-lėms, jis gali pasislinkti nuo centro, todėl galite prarasti įrankio kontrolę.
- ▶ **Kai elektrinis įrankis veikia, iš pjovimo zonos niekada nebandykite pašalinti pjovimo likučių, medienos dro-žlių ar pan.** Pirmiausia nustatykite elektrinio įrankio svertą į ramybės padėtį ir išjunkite elektrinį įrankį.
- ▶ **Baigę dirbti nelieskite pjūklo disko, kol jis neatvėso.** Pjūklas dirbant su prietaisu labai įkaista.
- ▶ **Pažeidus akumuliatorių ar netinkamai jį naudojant, ga-li išsiveržti garų. Akumulatorius gali užsidegti arba sprogti.** Išvėdinkite patalpą ir, jei nukentėjote, kreipkitės į gydytoją. Šie garai gali sudirginti kvėpavimo takus.
- ▶ **Neatidarykite akumulatoriaus ir nedarykite jokių jo pakeitimų.** Galimas trumpojo sujungimo pavojus.
- ▶ **Aštrūs daiktai, pvz., viny ar atsuktuvai, arba išorinė jėga gali pažeisti akumuliatorių.** Dėl to gali įvykti vidinis trumpasis jungimas ir akumulatorius gali sudegti, pradėti rūkti, sprogti ar perkaisti.
- ▶ **Tik taip apsaugosite akumuliatorių nuo pavojingos per di-delės apkrovos.**



Saugokite elektrinį įrankį nuo karščio, pvz., taip pat ir nuo ilgo saulės spindulių poveikio, ug-nies, vandens ir drėgmės. Išskyla sproginimo pavojus.



Saugokite akumuliatorių nuo karščio, pvz., taip pat ir nuo ilgalaikio saulės spindulių poveikio, ugnies, nešvarumų, vandens ir drėgmės. Išskyla sprogimo ir trumpojo jungimo pavojus.

- ▶ **Elektrinį įrankį prijunkite prie tinkamai įžeminto elektros tinklo.** Kištukinis lizdas ir ilginamasis laidas turi būti su apsauginiu laidu.
- ▶ **Elektrinis įrankis tiekiamas su įspėjamuoju lazerio spindulio ženklu (žr. „Simboliai ir jų reikšmės“).**
- ▶ **Jei įspėjamojo lazerio spindulio ženklo tekstas yra ne jūsų šalies kalba, prieš pradėdami naudoti pirmą kartą, ant įspėjamojo ženklo užklijuokite kartu su prietaisu pateiktą lipduką jūsų šalies kalba.**
- ▶ **Nenuimkite įspėjamųjų ženklų nuo elektrinio įrankio.**



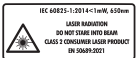
Nenukreipkite lazerio spindulio į žmones ar gyvūnus ir patys nežiūrėkite į tiesioginį ar atspindėtą lazerio spindulį. Lazeriniais spinduliais galite apakinti kitus žmones, sukelti nelaimingus atsitikimus arba pakenkti akims.

- ▶ **Jei į akis buvo nukreipta lazerio spinduliuotė, akis reikia sąmoningai užmerkti ir nedelsiant patraukti galvą iš spindulio kelio.**
- ▶ **Nedarykite jokių lazerinio įtaiso pakeitimų.** Šioje naudojimo instrukcijoje aprašytomis nustatymų galimybėmis galite naudotis nekeldami jokio pavojaus.
- ▶ **Saugokite, kad vaikai be priežiūros nenaudotų elektrinio įrankio.** Jie netikėtai gali apakinti kitus asmenis arba patys save

Simboliai

Žemiau pateikti simboliai gali būti svarbūs naudojant jūsų elektrinį įrankį. Prašome įsiminti simbolius ir jų reikšmes. Teisinga simbolių interpretacija padės geriau ir saugiau naudotis elektriniu įrankiu.

Simboliai ir jų reikšmės



Lazerio spinduliuotė
Nežiūrėti į lazerio spindulį
2 klasės buitinis lazerinis gaminys
EN 50669:2011



Nekiškite rankų į pjovimo zoną, kai prietaisas veikia. Prisilietus prie pjovimo disko galima susižaloti.



Dirbkite su apsaugine kauke nuo dulkių.

Simboliai ir jų reikšmės



Dirbkite su apsauginiais akiniais.



Dirbkite su klausos apsaugos priemonėmis. Dėl triukšmo poveikio galima prarasti klausą.



Pavojinga zona! Rankas, pirštus ir plėštakas laikykite toliau nuo šios zonos.



Norėdami elektrinį įrankį transportuoti, imkite jį tik už šių pažymėtų vietų (specialių išėmų) arba transportavimo rankenos.



Pjaunant įstrižuju kampu vertikaliajoje plokštumoje, reikia visiškai ištraukti arba nuimti reguliuojamus atraminius bėgius.



Atkreipkite dėmesį į pjūklo disko matmenis (pjūklo disko skersmuo **D**, kiaurymės skersmuo **d**). Kiaurymės skersmuo **d** turi tiksliai atitikti įrankio sukly. Jei reikia naudoti siaurinamuosius jungimo elementus, tai siaurinamojo jungimo elemento matmenys turi tikti pjūklo disko korpuso storiui ir pjūklo disko kiaurymės skersmeniui bei įrankio suklio skersmeniui. Jei tik galima, naudokite kartu su pjūklo disku kartu pateiktus siaurinamuosius jungimo elementus.

Pjūklo disko skersmuo **D** turi atitikti ant simbolio pateiktus duomenis.

Taip pat žr. „Tinkamų pjūklo diskų matmenys“, skyriuje „Techniniai duomenys“.

Gaminio ir savybių aprašas



Perskaitykite visas šias saugos nuorodas ir reikalavimus. Nesilaikant saugos nuorodų ir reikalavimų gali trenkti elektros smūgis, kilti gaisras, galima smarkiai susižaloti ir sužaloti kitus asmenis.

Prašome atkreipti dėmesį į paveikslėlius priekinėje naudojimo instrukcijos dalyje.



Perskaitykite visas šias saugos nuorodas ir reikalavimus. Nesilaikant saugos nuorodų ir reikalavimų gali trenkti elektros smūgis, kilti gaisras, galima smarkiai susižaloti ir sužaloti kitus asmenis.

Prašome atkreipti dėmesį į paveikslėlius priekinėje naudojimo instrukcijos dalyje.

Naudojimas pagal paskirtį

Šis elektrinis įrankis yra skirtas naudoti stacionariai, atliekant medienoje tiesius išilginius ir skersinius pjūvius. Įstrižo pjūvio kampas horizontalioje plokštumoje gali būti nuo **-48°** iki **+48°**, o įstrižo pjūvio kampas vertikaloje plokštumoje nuo **47°** (kaireje pusėje) iki **47°** (dešinėje pusėje).

Elektrinio įrankio galia yra apskaičiuota kietajai ir minkštajai medienai bei drožlių ir pluošto plokštėms pjauti.

Naudojant atitinkamus pjūklų diskus, galima pjauti aliuminio profilius ir plastiką.

Šis gaminy yra plataus vartojimo lazerinis gaminy pagal EN 50689.

Pavaizduoti prietaiso elementai

Pavaizduotų sudedamųjų dalių numeriai atitinka elektrinio įrankio schemas numerius.

- (1) Traukiamojo įtaiso fiksuojamasis varžtas
- (2) Traukiamasis įtaisas
- (3) Rankena prietaisui nešti
- (4) Apsauginis gaubtas
- (5) Darbinės lemputės jungimo-išjungimo jungiklis
- (6) Lazerio įjungimo-išjungimo jungiklis (pjūvio linijoms žymėti)
- (7) Įjungimo-išjungimo jungiklio įjungimo blokatorius
- (8) Įjungimo-išjungimo jungiklis
- (9) Rankena
- (10) Lazerio apsauginis gaubtelis
- (11) Lazerio spindulio išėjimo anga
- (12) Slankusis apsauginis gaubtas
- (13) Slydimo ratukas
- (14) Pjovimo stalas
- (15) Montavimo kiaurymės
- (16) Įstatomoji plokštelė
- (17) Fiksuojamasis spaustuvus
- (18) Fiksuojamoji rankenėlė įstrižo pjūvio kampui užfiksuoti (horizontalioje plokštumoje)
- (19) Prispaudžiamoji svirtelė įstrižo pjūvio kampui nustatyti (horizontalioje plokštumoje)
- (20) Apsauga nuo apvirtimo
- (21) Įspėjamasis lazerio spindulio ženklas
- (22) Įpjovos standartiniam įstrižo pjūvio kampui (horizontalioje plokštumoje)
- (23) Įstrižo pjūvio kampo skalė (horizontalioje plokštumoje)
- (24) Pjovimo stalo ilginamosios dalies prispaudžiamasis varžtas
- (25) Pjovimo stalo ilginamoji dalis
- (26) Ruošinio atrama (lankstį įstatymo sistema)
- (27) Fiksuotas atraminis bėgelis
- (28) Reguluojamas atraminis bėgelis
- (29) Įstrižo pjūvio kampo skalė (vertikaloje plokštumoje)
- (30) Įstrižo pjūvio kampo žymeklis (vertikaloje plokštumoje)
- (31) Drožlių nukreipimo įtaisas
- (32) Pjūklelis
- (33) Suklio fiksatorius
- (34) Transportavimo apsauga
- (35) Apsauginis nuo apvirtimo lankelis
- (36) Atrama vienodo ilgio ruošiniams
- (37) Dulkių surinkimo maišelis
- (38) Gylio ribotuvo reguliavimo varžtas
- (39) Gylio ribotuvus
- (40) Srieginis strypas
- (41) Veržtuvas
- (42) Kiaurymės veržtuvui
- (43) Šešiabriaunis raktas/plokščiasis atsuktuvus
- (44) Reguluojamo atraminio bėgelio fiksuojamasis varžtas
- (45) Įstrižo pjūvio kampo prispaudžiamasis ratukas (vertikaloje plokštumoje)
- (46) Įstrižo pjūvio kampo fiksuojamoji svirtelė (vertikaloje plokštumoje)
- (47) Išėma ruošinio atramai (ant elektrinio įrankio)
- (48) Išėma antrai ruošinio atramai (ant ruošinio atramos)
- (49) Srieginis kaištis
- (50) Nusiurbimo adapteris
- (51) Varžtas su vidiniu šešiakampiu pjūklų diskui tvirtinti
- (52) Prispaudžiamoji jungė
- (53) Vidinė prispaudžiamoji jungė
- (54) Įstatomosios plokštelės tvirtinamieji varžtai
- (55) Lazerio apsauginio gaubtelio varžtas
- (56) Lazerio korpuso tvirtinamasis varžtas
- (57) Lazerio korpusas
- (58) Įstrižo pjūvio kampo žymeklis (horizontalioje plokštumoje)
- (59) Kampo žymeklio varžtas (horizontalioje plokštumoje)
- (60) Kampo žymeklio varžtas (vertikaloje plokštumoje)
- (61) Išėmos prietaisui nešti

Techniniai duomenys

Stacionarusis diskinis pjūklas		GCM 305-216 D	GCM 305-216 D
Gaminio numeris		3 601 M49 0..	3 601 M49 0B.
Nominali naudojamoji galia	W	1200	1200
Tuščiosios eigos sūkių skaičius	min ⁻¹	5200	5200
„Soft Start“		●	●
Lazerio tipas	nm	650	650
	mW	< 1	< 1
Lazerio klasė		2	2
Svoris ^{A)}	kg	16,8	16,8
Apsaugos klasė		□/II	□/II
Tinkamų pjūklo diskų matmenys			
Pjūklo disko skersmuo D	mm	216	216
Pjūklo disko korpuso storis	mm	1,2–1,8	1,2–1,8
Kiaurymės skersmuo d	mm	30	25,4

A) Be maitinimo laido

Duomenys galioja tik tada, kai nominalioji įtampa [U] 220 V. Jei įtampa kitokia arba jei naudojamas specialus, tam tikrai šaliai gaminamas modelis, šie duomenys gali skirtis.

Leidžiamieji ruošinio matmenys (maksimalūs/minimalūs): (žr. „Leistini ruošinio matmenys“, Puslapis 24)

Vertės gali skirtis priklausomai nuo gaminio, jos taip pat priklauso nuo naudojimo ir aplinkos sąlygų. Daugiau informacijos rasite www.bosch-professional.com/wac.

Informacija apie triukšmą

Triukšmo emisijos vertės nustatytos pagal **EN IEC 62841-3-9**.

Pagal A skalę išmatuotas elektrinio įrankio triukšmo lygis tipiniu atveju siekia: garso slėgio lygis **95 dB(A)**; garso galios lygis **109 dB(A)**. Paklaida K = **3 dB**.

Dirbkite su klausos apsaugos priemonėmis!

Šioje instrukcijoje pateikta triukšmo emisijos vertė buvo išmatuota pagal standartizuotą matavimo metodą, ir ją galima naudoti lyginant elektrinius įrankius. Ji taip pat skirta triukšmo emisijai iš anksto įvertinti.

Nurodyta triukšmo emisijos vertė atspindi pagrindinius elektrinio įrankio naudojimo atvejus. Tačiau jeigu elektrinis įrankis naudojamas kitokiai paskirčiai, su kitokiais darbo įrankiais arba jeigu jis nepakankamai techniškai prižiūrimas, triukšmo emisijos vertė gali kisti. Tokiu atveju triukšmo emisija per visą darbo laikotarpį gali žymiai padidėti.

Norint tiksliai įvertinti triukšmo emisiją per tam tikrą darbo laiką, reikia atsižvelgti ir į laiką, per kurį elektrinis įrankis buvo išjungtas arba, nors ir veikė, bet nebuvo naudojamas. Tai įvertinus, triukšmo emisija per visą darbo laiką žymiai sumažės.

Montavimas

- ▶ **Venkite netikėto elektrinio įrankio įsijungimo. Atliekant montavimo ir visus kitus elektrinio įrankio reguliavimo ar priežiūros darbus kištuką į elektros tinklą jungti draudžiama.**
- ▶ **Prieš pradėdami bet kokius elektrinio įrankio priežiūros darbus (pvz., techninės priežiūros, įrankio keitimą**

ir kt.), iš elektrinio įrankio išimkite akumuliatorių.

Priešingu atveju, netyčia nuspaudus įjungimo-išjungimo jungiklį, iškyla sužalojimo pavojus.

Tiekiamas komplektas



Atkreipkite dėmesį į eksploatavimo instrukcijos pradžioje pavaizduotą tiekiamą komplektą.

Prieš pradėdami elektrinį įrankį naudoti pirmą kartą patikrinkite, ar buvo pristatytos visos žemiau nurodytos dalys:

- Slankusis skersavimo ir suleidimo pjūklas su įmontuotu pjūklo disku
- Prispaudžiamasis ratukas **(45)**
- Reguluojamas atraminis bėgelis **(28)**
- Veržtuvas **(41)**
- Šešiabriaunis raktas/plokščiasis atsuktuvus **(43)**
- Dulkių surinkimo maišelis **(37)**
- Ruošinio atramos **(26)** (2 vnt.)

Nuoroda: patikrinkite, ar elektrinis įrankis nepažeistas.

Prieš tęsdami elektrinio įrankio naudojimą būtinai patikrinkite, ar apsauginiai įtaisai bei truputį pažeistos elektrinio įrankio dalys veikia nepriekaištingai ir atlieka savo funkcijas. Patikrinkite, ar judančios dalys nepriekaištingai veikia ir nestringa, ar jos nepažeistos. Kad elektrinis įrankis nepriekaištingai veiktų, visos dalys turi būti tinkamai sumontuotos ir atitikti visus reikalavimus.

Pažeisti apsauginiai įtaisai ir dalys turi būti tinkamai suremontuoti ar pakeisti įgaliotose specializuotose dirbtuvėse.

Astiskirų dalių montavimas

- Tiekiamas dalis atsargiai išimkite iš pakuotės.
- Nuo elektrinio įrankio ir kartu tiekiamos papildomos įrangos nuimkite visas pakavimo medžiagas.
- Kad lengviau būtų montuoti kartu tiekiamus prietaiso elementus, elektrinis įrankis turi stovėti transportavimo padėtyje.

Ruošinio atramų montavimas (žr. A1 pav.)

Ruošinio atramas (26) galima montuoti kairėje, dešinėje arba priekyje ant elektrinio įrankio. Dėl lanksčios įstatymo sistemos galima didelę ilginimo ir platinimo variantų įvairovę (žr. G pav.).

- Priklausomai nuo poreikio, ruošinio atramas (26) įstatykite į elektriniame įrankyje esančias išėmas (47) arba į antroje ruošinio atramoje esančias išėmas (48).
- **Elektrinio įrankio niekada neneškite laikydami už ruošinio atramų.**
Elektriniam įrankiui transportuoti naudokite tik transportavimo įtaisus.

Prispaudžiamojo ratuko montavimas (žr. A2 pav.)

Prispaudžiamasis ratukas (45) fiksuoja nustatytą įstrižo pjūvio kampą vertikaloje plokštumoje, jo reikia saugiam veikimui užtikrinti.

- Nuo srieginės smėgės (49) nusukite šešiabriaunę varželę.
- Prispaudžiamąjį ratuką (45) sukite pagal laikrodžio rodyklę ant srieginės smėgės (49) ir tvirtai jį užveržkite.

Reguliuojamo atraminio bėgelio montavimas (žr. A3 pav.)

Prieš pjovimą reikia primontuoti reguliuojamą atraminį bėgelį (28).

- Atraminį bėgelį (28) pjūklo disko dešinėje stumkite į atitinkamą griovelį ir tvirtai užveržkite fiksuojamąjį varžtą (44).
- Lygioji atraminio bėgelio dalis turi būti nukreipta į vidų linijai pjūklo disko.

Stacionarus ir lankstus montavimas

- **Norint užtikrinti saugų darbą, elektrinį įrankį prieš pradėdant naudoti reikia pritvirtinti ant lygaus ir stabilaus darbinio paviršiaus (pvz., darbatalio).**

Montavimas ant darbinio paviršiaus (žr. B1–B2 pav.)

- Pritvirtinkite elektrinį įrankį specialia sriegine jungtimi prie darbinio paviršiaus. Tam tikslui yra skirtos kiaurymės (15).

arba

- Priveržkite prietaiso kojeles standartiniu varžtuvu prie darbinio paviršiaus.

Montavimas prie Bosch darbinio stalo

Naudojantis Bosch GTA darbiniais stalais su reguliuojamo aukščio kojomis, elektrinį įrankį galima pastatyti ant bet kio pagrindo. Darbinio stalo ruošinio atramos skirtos ilgiems ruošiniams padėti.

- **Perskaitykite visas prie darbinio stalo pridėdamas įspėjamasias nuorodas ir reikalavimus.** Nesilaikant įspėjamųjų nuorodų ir reikalavimų gali trenkti elektros smūgis, kilti gaisras ir/arba galima susižaloti ar sužaloti kitus asmenis.

- **Prieš pradėdami montuoti prietaisą, tinkamai surinkite darbinį stalą.** Kad stalas su prietaisu nesulūžytų, būtina neprikaištingai sumontuoti.

- Elektrinį įrankį ant darbinio stalo montuokite transportavimo padėtyje.

Nestabilus pastatymas (nerekomenduojamas!) (žr. B3 pav.).

Jei išimtinais atvejais nebus galimybės prietaiso pritvirtinti prie lygaus ir stabilaus darbinio paviršiaus, jį galite pastatyti naudodamiesi apsauga nuo apvirmimo.

- **Be apsaugos nuo apvirmimo elektrinis įrankis stovi nestabiliai ir gali parvirtti – ypač pjaunant didžiausiu įstrižuoju kampu horizontalioje ir/arba vertikaloje plokštumoje.**
- Apsaugą nuo apvirmimo (20) įsukite arba išsukite tiek, kad prietaisas ant darbinio paviršiaus stovėtų lygiai.

Dulkių, pjuvenų ir drožlių nusiurbimas

Venkite dirbti be dulkių mažinimo priemonių.

Tinkamas nusiurbimo įtaisas arba dulkių surinkimo dėžutė/dulkių surinkimo maišelis sumažina sveikatai kenksmingų dulkių kiekį. Pasirūpinkite geru darbo vietos vėdinimu. Naudokite tik tinkamus respiratorius. Jei naudojate dulkių surinkimo dėžutę, kad užtikrintumėte optimalų dulkių nusiurbimą, laiku ją ištuštinkite ir reguliariai valykite filtruojamąjį elementą.

Jei naudojate dulkių siurbį, laikykitės žemiau pateiktų reikalavimų. Laikykitės jūsų šalyje galiojančių apdorojamoms medžiagoms taikomų taisyklių.

- **Saugokite, kad darbo vietoje nesusikauptų dulkių.** Dulkės lengvai užsidega.

Reikalavimai siurbliui		
Rekomenduojamas žarnos vardinis skersmuo	mm	28
Reikalingas išreitinimas ^{A)}	mbar hPa	≥ 140 ≥ 140
Reikalingas srautas ^{A)}	l/s m³/h	≥ 23 ≥ 82,8
Rekomenduojamas filtro efektyvumas	Dulkių klasė M ^{B)}	

A) Galios vertė prie elektrinio įrankio jungties, skirtos siurbliui prijungti

B) Pagal IEC/EN 60335-2-69

Laikykitės siurblio instrukcijos. Sumažėjus siurbimo galiai, nutraukite darbą ir pašalinkite priežastį.

Dulkių ir pjuvenų nusiurbimo įrangą gali užblokuoti dulkės, pjuvenos ir atskilusios ruošinio dalys.

- Elektrinį įrankį išjunkite ir iš kištukinio lizdo ištraukite kištuką.
- Palaukite, kol pjūklo diskas visiškai sustos.

- Nustatykite užsiblokavimo priežastį ir ją pašalinkite. Dulkis ir pjūvenų nusiurbimo įrangą gali užblokuoti dulkės, pjūvenos ir atskilusios ruošinio dalys.
- Išjunkite elektrinį įrankį ir išimkite akumuliatorių.
- Palaukite, kol pjūklo diskas visiškai sustos.
- Nustatykite užsiblokavimo priežastį ir ją pašalinkite.

Išorinis dulkų nusiurbimas

Norėdami siurbti, prie pjūvenų išmetimo angos taip pat galite prijungti dulkų siurblio žarną (Ø 35 mm).

- Dulkų siurblio žarną prijunkite prie pjūvenų išmetimo angos.

Dulkų siurblys turi būti pritaikytas apdirbamo ruošinio pjūvenoms, drožlėms ir dulkėms nusiurbti.

Sveikatai ypač pavojingoms, vėžį sukeliančioms, sausoms dulkėms nusiurbti būtina naudoti specialų dulkų siurbį.

Pjūklo disko keitimas (žr. D1–D4 pav.)

- ▶ **Prieš atliekant bet kokius elektrinio įrankio reguliavimo ar priežiūros darbus reikia ištraukti kištuką iš elektros tinklo lizdo.**
- ▶ **Montuodami pjūklo diską mėvėkite apsaugines pirštines.** Prisiilietus prie pjūklo disko iškyla susižalojimo pavojus.

Naudokite tik tokius diskus, kurių maksimalus leistinas greitis yra didesnis už elektrinio prietaiso tuščiosios eigos sukčių skaičių.

Naudokite tik tokius pjūklo diskus, kurie atitinka šioje naudojimo instrukcijoje pateiktus duomenis ir yra patikrinti pagal EN 847-1 bei atitinkamai paženklinti.

Naudokite tik šio elektrinio įrankio gamintojo rekomenduojamus ir apdorojamai medžiagai tinkamus pjūklo diskus. Taip apsaugosite pjūklo dantis nuo perkaitimo įjauant.

Pjūklo disko išėmimas

- Elektrinį įrankį nustatykite į darbinę padėtį.
- Slankųjį apsauginį gaubtą (12) atitraukite atgal ir laikykite jį šioje padėtyje.
- Šešiabriauniu raktu (6 mm) (43) sukite varžtą su vidiniu šešiakampiu (51) ir tuo pačiu spauskite suklio fiksatorių (33), kol jis užsifiksuos.
- Suklio fiksatorių (33) laikykite paspaustą ir išsukite varžtą su vidiniu šešiakampiu (51), sukdami pagal laikrodžio rodyklę (kairinis sriegis!).
- Nuimkite prispaudžiamąjungę (52).
- Išimkite pjūklo diską (32).
- Slankųjį apsauginį gaubtą atsargiai vėl nuleiskite žemyn.

Pjūklo disko įdėjimas

- ▶ **Įdėdami naują pjūklo diską atkreipkite dėmesį, kad pjūklo dantų pjovimo kryptis (rodyklės ant pjūklo disko) sutaptų su rodyklės ant slankiojo apsauginio gaubto kryptimi!**

Jei reikia, prieš pradėdami montuoti nuvalykite visas dalis, kurias ketinate montuoti.

- Slankųjį apsauginį gaubtą (12) atitraukite atgal ir laikykite jį šioje padėtyje.

- Uždėkite naują pjūklo diską ant vidinės prispaudžiamosios jungės (53).
- Uždėkite prispaudžiamąjungę (52) ir varžtą su vidiniu šešiakampiu (51). Spauskite suklio fiksatorių (33), kol jis užsifiksuos, ir užveržkite varžtą su vidiniu šešiakampiu, sukdami prieš laikrodžio rodyklę.
- Slankųjį apsauginį gaubtą atsargiai vėl nuleiskite žemyn.

Naudojimas

- ▶ **Prieš atliekant bet kokius elektrinio įrankio reguliavimo ar priežiūros darbus reikia ištraukti kištuką iš elektros tinklo lizdo.**
- ▶ **Prieš pradėdami bet kokius elektrinio įrankio priežiūros darbus (pvz., techninės priežiūros, įrankio keitimo ir kt.), iš elektrinio įrankio išimkite akumuliatorių.** Priešingu atveju, netyčia nuspaudus įjungimo-išjungimo jungiklį, iškyla sužalojimo pavojus.

Transportavimo apsauga (žr. E pav.)

Naudojant transportavimo apsaugą (34), elektrinį įrankį lengviau transportuoti į įvairias eksploataavimo vietas.

Prietaiso atblokavimas (darbinė padėtis)

- Rankena (9) lenkite prietaiso svertą šiek tiek žemyn, kad atblokuotumėte transportavimo apsaugą (34).
- Transportavimo apsaugą (34) visiškai ištraukite.
- Lėtai kelkite prietaiso svertą aukštyn.

Prietaiso užblokavimas (transportavimo padėtis)

- Atlaisvinkite fiksuojamąjį varžtą (1), jei traukiamasis įtaisas (2) stringa. Prietaiso svertą kiek galima patraukite pirmyn ir, norėdami užfiksuoti traukiamąjį įtaisą, fiksuojamąjį varžtą vėl užveržkite.
- Glylio ribotuvą (39) traukite aukštyn.
- Kad užfiksuotumėte pjovimo stalą (14) užveržkite fiksuojamąjį rankenėlę (18).
- Prietaiso svertą už rankenos (9) lenkite žemyn tol, kol transportavimo apsaugą (34) bus galima visiškai įstumti vidun.

Dabar prietaiso svertas yra saugiai užfiksuotas transportavimui.

Paruošimas darbui

Norint užtikrinti, kad pjūviai būtų tikslūs, po intensyvaus prietaiso naudojimo turite patikrinti pagrindinius prietaiso nustatymus ir, jei reikia, nustatyti iš naujo.

Norint tai atlikti, reikia turėti patirties ir specialių įrankių.

Bosch elektrinių įrankių remonto dirbtuvių specialistai šį darbą atliks greitai ir patikimai.

Pjovimo stalo pailginimas/paplatinimas (žr. F–G pav.)

Ilgų ir sunkių ruošinių laisvus galus reikia atremti arba po jais ką nors padėti.

Naudojant pjovimo stalo ilginamąsias dalis (25) galima pailginti pjovimo stalą kairėje arba dešinėje.

- Atlaisvinkite prispaudžiamąjį varžtą (24).

- Pjovimo stalo ilginamąją dalį **(25)** iki pageidaujamo ilgio traukite į išorę.
 - Norėdami užfiksuoti stalo ilginamąją dalį, vėl užveržkite prispaudžiamąjį varžtą **(24)**.
- Dėl lanksčios ruošinio atramų įstatymo sistemos **(26)** galima didelę ilginimo ir platinimo variantų įvairovę.

Atraminio bėgelio pastūmimas (žr. H pav.)

Atlikdami įstrižus pjūvius horizontalioje ir/arba vertikaloje plokštumoje, priklausomai nuo pjūvio krypties, į išorę turite ištraukti arba visiškai nuimti kairįjį arba dešinįjį reguliuojamą atraminį bėgelį **(28)**.

Įstrižo pjūvio kampas vertikaloje plokštumoje	Įstrižo pjūvio kampas horizontalioje plokštumoje	
0°–22,5° (kairėje/dešinėje)	> 0°	– Atlaisvinkite kairįjį/dešinįjį fiksuojamąjį varžtą (44) . – Kiek galima į išorę ištraukite kairįjį/dešinįjį reguliuojamą atraminį bėgelį (28) .
22,5°–47° (kairėje/dešinėje)	≤ 48° (kairėje/dešinėje)	– Atlaisvinkite kairįjį/dešinįjį fiksuojamąjį varžtą (44) . – Kiek galima į išorę ištraukite kairįjį/dešinįjį reguliuojamą atraminį bėgelį (28) . – Reguluojamą atraminį bėgelį keldami aukštyn visai nuimkite.

Ruošinio tvirtinimas (žr. I pav.)

- Kad užtikrintumėte optimalų darbo saugumą, ruošinį visada privalote gerai priveržti.
- Neapdorokite ruošinių, kurie yra per maži, kad juos būtų galima gerai priveržti.
- Spauskite ruošinį į atraminius bėgelius **(28)** ir **(27)**.
 - Kartu teikiama varžtuvą **(41)** įstatykite į specialią kiaurymę **(42)**.
 - Prispaudimo varžtuvo srieginį strypą **(40)** priderinkite prie ruošinio aukščio.
 - Užveržkite srieginį strypą **(40)** ir tokiu būdu užfiksuokite ruošinį.

Įstrižo pjūvio kampo horizontalioje plokštumoje nustatymas

Standartinio įstrižo pjūvio kampo horizontalioje plokštumoje nustatymas (žr. J pav.)

Kad būtų galima greitai ir tiksliai nustatyti dažnai naudojamus įstrižo pjūvio kampus horizontalioje plokštumoje, ant pjovimo stalo yra įpjovos **(22)**:

kairėn	dešinėn
0°	
45°; 30°; 22,5°; 15°	15°; 22,5°; 30°; 45°
– Atlaisvinkite fiksuojamąjį rankenėlę (18) , jei ji yra užveržta.	
– Traukite svirtelę (19) ir sukite pjovimo stalą (14) iki norimos įpjovos kairėje arba dešinėje.	
– Svirtelę vėl atleiskite. Turite jausti, kaip svirtelė įsistato į įpjovą.	
– Fiksuojamąjį rankenėlę (18) vėl užveržkite.	

- Priklausomai nuo poreikio, ruošinio atramas **(26)** įstatykite į elektriniame įrankyje esančias išėmas **(47)** arba į antroje ruošinio atramoje esančias išėmas **(48)**.
- **Elektrinio įrankio niekada neneškite laikydami už ruošinio atramų .**
Elektriniam įrankiui transportuoti naudokite tik transportavimo įtaisus.

Bet kokio įstrižo pjūvio kampo horizontalioje plokštumoje nustatymas (žr. K pav.)

- Įstrižo pjūvio kampą horizontalioje plokštumoje galima nustatyti nuo **48°** (kairėje pusėje) iki **48°** (dešinėje pusėje).
- Atlaisvinkite fiksuojamąjį rankenėlę **(18)**, jei ji yra užveržta.
 - Veržkite svirtelę **(19)** ir tuo pačiu spauskite fiksuojamąjį spaustuvą **(17)**, kol jis užsifiksuos specialiaje tam numatytoje griovelyje. Tada pjovimo stalas galės laisvai judėti.
 - Sukite pjovimo stalą **(14)** fiksuojamąjį rankenėlę į kairę arba į dešinę, kol kampo žymeklis **(58)** parodys norimą įstrižo pjūvio kampą horizontalioje plokštumoje.
 - Fiksuojamąjį rankenėlę **(18)** vėl užveržkite.
 - Norėdami svirtelę **(19)** vėl atlaisvinti (kad nustatytumėte standartinį įstrižo pjūvio kampą horizontalioje plokštumoje), svirtelę pakelkite aukštyn.
- Fiksuojamasis spaustuvas **(17)** atšoka į savo pirminę padėtį, o svirtelę **(19)** vėl gali užsifiksuoti į pjovose **(22)**.

Įstrižo pjūvio kampo vertikaloje plokštumoje nustatymas

- Įstrižo pjūvio kampą vertikaloje plokštumoje galima nustatyti nuo **47°** (kairėje pusėje) iki **47°** (dešinėje pusėje).
- Kad būtų galima greitai ir tiksliai nustatyti dažnai naudojamus įstrižo pjūvio kampus, 0°, 22,5° ir 45° kampams yra fiksuotos padėty.
- Įsitikinkite, kad yra sumontuotas prispaudžiamasis ratukas **(45)** (žr. „Prispaudžiamojo ratuko montavimas (žr. A2 pav.)“, Puslapis 20).

Standartinio įstrižo pjūvio kampo vertikaloje plokštumoje nustatymas (žr. L pav.)

- Kiek galima į išorę ištraukite reguliuojamus atraminius bėgelius **(28)** arba juos visai išimkite.

- Atlaisvinkite prispaudžiamąjį ratuką **(45)**.
- Patraukite į išorę fiksuojamąją svirtelę **(46)** ir užfiksukite ją laisvosios eigos padėtyje.
Toku būdu galite naudotis visu įstrižo pjūvio kampo diapazonu (kairėje ir dešinėje).
- Rankena **(9)** lenkite prietaiso svertą į kairę arba į dešinę, kol kampo žymeklis **(30)** parodys pageidaujamą standartinį įstrižo pjūvio kampą vertikaloje plokštumoje.
- Sukite fiksatoriaus svirtelę **(46)**. Turite jausti, kaip fiksuojamoji svirtelė užsifiksavo pageidaujamo standartinio įstrižo pjūvio kampo padėtyje vertikaloje plokštumoje.
- Vėl tvirtai užveržkite prispaudžiamąjį ratuką **(45)**.

Bet kokio įstrižo pjūvio kampo vertikaloje plokštumoje nustatymas

- Kiek galima į išorę ištraukite reguliuojamus atraminius bėgelius **(28)** arba juos visai išimkite.
- Atlaisvinkite prispaudžiamąjį ratuką **(45)**.
- Patraukite į išorę fiksuojamąją svirtelę **(46)** ir užfiksukite ją laisvosios eigos padėtyje.
Toku būdu galite naudotis visu įstrižo pjūvio kampo diapazonu (kairėje ir dešinėje).
- Rankena **(9)** lenkite prietaiso svertą į kairę arba į dešinę, kol kampo žymeklis **(30)** parodys pageidaujamą įstrižo pjūvio kampą vertikaloje plokštumoje.
- Vėl tvirtai užveržkite prispaudžiamąjį ratuką **(45)**.

Paruošimas naudoti

- **Atkreipkite dėmesį į tinklo įtampą!** Maitinimo šaltinio įtampa turi sutapti su elektrinio įrankio firminėje lentelėje nurodytais duomenimis.

Darbinės lemputės įjungimas

Darbinė lemputė pagerina darbo srities matomumą. Ypatin-
gai gerų pjūvimo rezultatų galite pasiekti darbinę lemputę
naudodami kartu su lazerio spinduliais, žyminčiais pjūvio li-
nią.

- Jungikliu **(5)** įjunkite darbinę lemputę.

- **Nežiūrėkite tiesiogiai į darbinės lemputės šviesą, nes ji gali apakinti.**

Įjungimas (žr. M pav.)

- Norėdami elektrinį įrankį **įjungti, pirmiausia** į vidurį pastumkite įjungimo blokatorių **(7)**, o po to paspauskite įjungimo-išjungimo jungiklį **(8)** ir laikykite jį paspaustą.

Nuoroda: dėl saugumo įjungimo-išjungimo jungiklio **(8)** už-
fiksuoti negalima, dirbant su įrankiu jis visada turi būti laiko-
mas nuspaustas.

Išjungimas

- Norėdami **išjungti**, atleiskite įjungimo-išjungimo jungiklį **(8)**.

„Soft Start“

„Soft Start“ riboja galią elektrinio įrankio įjungimo metu, to-
dėl elektrinį įrankį galima naudoti su 16 A saugikliu.

Nuoroda: jei įjungus elektrinį įrankį, jis iš karto pradeda veik-
ti didžiausiu sukūpi skaičiumi, vadinasi yra sugedęs „Soft

Start“. Elektrinį įrankį reikia nedelsiant išsiųsti į klientų ap-
tarnavimo skyrių.

Pjovimas

Bendrosios pjovimo nuorodos

- **Prieš pradėdami pjauti visada gerai užveržkite fiksuojamąją rankenėlę (18) ir prispaudžiamąjį ratuką (45).** Priešingu atveju pjūklo diskas gali užstrigti ruošinyje.
- **Prieš pradėdami pjauti įsitikinkite, kad pjūklo diskas negalės paliesti nei atraminio bėgelio, nei veržtuvų, nei kitų prietaiso dalių. Nuimkite pritvirtintas pagalbi-
nes atramas arba jas atitinkamai priderinkite.**

Saugokite pjūklo diską nuo smūgių ir sutrenkimų. Nespaus-
kite pjūklo disko iš šono.

Pjaukite tik naudojimo pagal paskirtį skyriuje nurodytas me-
džiagas.

Neapdorokite jokių persikreipusių ruošinių. Ruošinyje turi bū-
ti su lygiu kraštu, kad jį būtų galima priglausti prie atraminio
bėgelio.

Ilgų ir sunkių ruošinių laisvus galus reikia atremti arba po jais
ką nors padėti.

Įsitikinkite, kad slankusis apsauginis gaubtas gerai veikia ir
gali laisvai judėti. Įrankio svertą lenkiant žemyn, slankusis
apsauginis gaubtas turi atsidaryti. Įrankio svertą keliant
aukštyn, slankusis apsauginis gaubtas turi vėl uždengti pjūk-
lo diską, o aukščiausioje įrankio svorto padėtyje užsifiksuoti.

Dirbančiojo padėtis (žr. N pav.)

- **Nestovėkite priešais elektrinį įrankį vienoje linijoje su
pjūklo disku, visada stovėkite nuo pjovimo disko pasi-
traukę į šoną.** Taip jūsų kūnas bus apsaugotas nuo gali-
mos atatrunkos.

- Rankas ir pirštus laikykite toliau nuo besisukančio pjūklo
disko.
- Nesukryžiuokite savo rankų priešais prietaiso svertą.

Pjovimas su traukiamuoju judesiu

- Norėdami atlikti pjūvius su traukiamuoju įtaisu **(2)** (platūs
ruošiniai), atlaisvinkite fiksuojamąjį varžtą **(1)**, jei jis už-
veržtas.
- Jei reikia, nustatykite norimą įstrižo pjūvio kampą hori-
zontaloje ir/arba vertikaloje plokštumoje.
- Spauskite ruošinį į atraminius bėgelius **(27)** ir **(28)**.
- Suveržkite ruošinį atitinkamai pagal matmenis.
- Traukite prietaiso svertą nuo atraminio bėgelio **(27)** tiek,
kad pjūklo diskas būtų priešais ruošinį.
- Prietaisą įjunkite.
- Rankena **(9)** prietaiso svertą lėtai lenkite žemyn.
- Spauskite prietaiso svertą atraminį
bėgelių **(27)** ir **(28)** kryptimi ir perpjaukite ruošinį tolygia
pastūma.
- Išjunkite elektrinį įrankį ir palaukite, kol pjūklo diskas vi-
siškai sustos.
- Lėtai kelkite prietaiso svertą aukštyn.

Pjovimas be traukiamojo judesio (nupjovimas)

(žr. O pav.)

- Norėdami atlikti pjūvius be traukiamojo judesio (maži ruošiniai), atlaisvinkite fiksuojamąjį varžtą **(1)**, jei jis yra užveržtas. Stumkite prietaiso svertą atraminio bėgelio **(27)** kryptimi iki atramos ir fiksuojamąjį varžtą **(1)** vėl užveržkite.
- Jei reikia, nustatykite norimą įstrižo pjūvio kampą horizontalioje ir/arba vertikaloje plokštumoje.
- Spauskite ruošinį į atraminius bėgelius **(27)** ir **(28)**.
- Suveržkite ruošinį atitinkamai pagal matmenis.
- Prietaisą įjunkite.
- Rankena **(9)** prietaiso svertą lėtai lenkite žemyn.
- Pjaukite ruošinį tolygia pastūma.
- Išjunkite elektrinį įrankį ir palaukite, kol pjūklas diskas visiškai sustos.
- Lėtai kelkite prietaiso svertą aukštyn.

Darbo patarimai

Pjovimo linijos žymėjimas (žr. P pav.)

Du lazerio spinduliai rodo pjūklo disko pjūvio plotį. Todėl nedarydami slankiojo apsauginio gaubto galite nustatyti tikslią ruošinio pjovimo padėtį.

- Jungikliu **(6)** įjunkite lazerio spindulius.
- Ruošinį nustatykite taip, kad ant jo esanti žymė būtų tarp abiejų lazerio spindulių.

Nuoroda: prieš pradėdami pjauti patikrinkite, ar tinkamai rodoma pjūvio linija (žr. „Lazerio justavimas“, Puslapis 24). Intensyviai naudojant dėl vibracijos lazerio spinduliai gali pasislinkti.

Leistini ruošinio matmenys

Didžiausi ruošiniai:

Istrižo pjūvio kampas horizontalioje plokštumoje	Istrižo pjūvio kampas vertikaloje plokštumoje	Aukštis x plotis [mm]
0°	0°	70 x 305
45° (kairėje/dešinėje)	0°	70 x 215
45° (kairėje)	45° (kairėje)	42 x 215
45° (dešinėje)	45° (dešinėje)	20 x 215
0°	45° (kairėje)	42 x 305
0°	45° (dešinėje)	20 x 305

Mažiausi ruošiniai (= visi ruošiniai, kuriuos galima tvirtai įveržti kartu tiekiamu varžtuvu **(41)** pjūklo disko kairėje ar dešinėje): 100 x 40 mm (ilgis x plotis)

Maks. pjovimo gylis (0°/0°): 70 mm

Gylio ribotuvo nustatymas (išpjovos pjovimas) (žr. Q pav.)

Gylio ribotuvą reikia perstatyti, jei norite pjauti griovelį.

- Gylio ribotuvą **(39)** palenkite pirmyn.
- Rankena **(9)** nulenkite prietaiso svertą į norimą padėtį.

- Reguliavimo varžtą **(38)** pasukite tiek, kad varžto galas liestų gylio ribotuvą **(39)**.
- Lėtai kelkite prietaiso svertą aukštyn.

Vienodo ilgio ruošinių pjovimas (žr. R pav.)

Kad būtų lengva pjauti vienodo ilgio ruošinius, galite naudoti kairiąją arba dešiniąją atramą vienodo ilgio ruošiniams **(36)**.

- Atramą vienodo ilgio ruošiniams **(36)** sukite į viršų.
- Stalo ilginąją dalį **(25)** nustatykite pagal pageidaujamą ruošinio ilgį.

Nestandartiniai ruošiniai

Norėdami pjauti išlenktus ar apvalius ruošinius, juos turite labai gerai apsaugoti nuo nuslydimo. Pjovimo linijoje neturi būti jokio tarpelio tarp ruošinio, atraminio bėgelio ir pjovimo stalo.

Jei reikia, galite naudoti specialius laikiklius.

Istatomųjų plokštelių keitimas (žr. S pav.)

Istatomosios plokštelės **(16)** po ilgesnio elektrinio įrankio naudojimo susidėvi.

Pažeistas įstatomąsias plokšteles būtinai pakeiskite.

- Elektrinį įrankį nustatykite į darbinę padėtį.
- Standartiniu kryžminiu atsuktuvu išsukite varžtus **(54)** ir išimkite seną įstatomąją plokštelę **(16)**.
- Įdėkite naują įstatomąją plokštelę ir vėl užveržkite varžtus **(54)**.

Lazerio justavimas

Nuoroda: norint patikrinti, kaip veikia lazeris, elektrinį įrankį reikia prijungti prie elektros tinklo.

► **Reguliuodami lazerį (pvz., stumdami prietaiso svertą) niekada nespauskite įjungimo-išjungimo jungiklio.** Netikėtai įsijungus elektriniam įrankiui galima susižaloti.

- Elektrinį įrankį nustatykite į darbinę padėtį.
- Sukite pjovimo stalą **(14)** iki įpjovos **(22)** 0°. Turite jausti, kaip svirtelė **(19)** įsistato į įpjovą.

Norint užtikrinti, kad pjūviai būtų tikslūs, po intensyvaus prietaiso naudojimo būtna patikrinti lazerio spindulius ir, jei reikia, nustatyti iš naujo.

Norint tai atlikti, reikia turėti patirties ir specialių įrankių. Bosch elektrinių įrankių remonto dirbtuvių specialistai šį darbą atliks greitai ir patikimai.

Patikrinimas (žr. T1 pav.)

- Ant ruošinio nubrėžkite tiesią pjūvio liniją.
- Rankena **(9)** prietaiso svertą lėtai lenkite žemyn.
- Nustatykite ruošinį taip, kad pjūklo disko dantys sutaptų su pjovimo linija.
- Tvirtai laikykite ruošinį šioje padėtyje ir lėtai kelkite prietaiso svertą aukštyn.
- Įtvirtinkite ruošinį.
- Jungikliu **(6)** įjunkite lazerio spindulius.

Lazerio spinduliai, net ir nuleidžiant įrankio svertą žemyn, per visą ilgį kairėje ir dešinėje turi būti vienodai nutolę nuo pjūvio linijos, pažymėtos ant ruošinio.

Lazerio apsauginio gaubtelio nuėmimas (žr. T2 pav.)

- Šešiabriauniu raktu (43) atlaisvinkite du lazerio apsauginio gaubtelio (10) varžtus (55) ir nuimkite lazerio apsauginį gaubtelį.

Šoninės nuokrypos nustatymas lenkiant prietaiso svertą (žr. T3–T4 pav.)

- Atlaisvinkite tvirtinamąjį varžtą (56) (apie 1–2 sukčius). Varžto visiškai neišsukite.
- Lazerio korpusą (57) pastumkite į dešinę arba į kairę tiek, kad lazerio spinduliai prietaiso svertui leidžiantis žemyn nenukryptų į šoną.
- Laikykite lazerio korpusą (57) šioje padėtyje ir vėl užveržkite tvirtinamuosius varžtus (56).
- Vėl pritvirtinkite lazerio apsauginį gaubtelį (10).

Pagrindinių nustatymų patikrinimas ir reguliavimas

Norint užtikrinti, kad pjūviai būtų tikslūs, po intensyvaus prietaiso naudojimo turite patikrinti pagrindinius prietaiso nustatymus ir, jei reikia, nustatyti iš naujo. Norint tai atlikti, reikia turėti patirties ir specialių įrankių. Bosch elektrinių įrankių remonto dirbtuvių specialistai šį darbą atliks greitai ir patikimai.

Kampo žymeklio (horizontalioje plokštumoje) nustatymas (žr. U pav.)

- Elektrinį įrankį nustatykite į darbinę padėtį.
- Sukite pjovimo stalą (14) iki pjovos (22) 0°. Turite jausti, kaip svirtelė (19) įsistato į pjovą.

Patikrinimas

Kampo žymeklis (58) turi būti vienoje linijoje su 0° žyme, esančia skalėje (23).

Nustatymas

- Kryžminių atsuktuvu atlaisvinkite varžtą (59) ir nustatykite kampo žymeklį ties 0° žyme.
- Vėl tvirtai priveržkite varžtą.

Kampo žymeklio išlyginimas (žr. V pav.)

- Elektrinį įrankį nustatykite į darbinę padėtį.
- Atlaisvinkite prispaudžiamąjį ratuką (45).
- Patraukite į išorę fiksuojamąją svirtelę (46) ir prietaiso svertu nustatykite įstrižo pjūvio vertikaloje plokštumoje 0° kampą.
- Atleiskite fiksuojamąją svirtelę (46). Turite jausti, kaip fiksuojamoji svirtelė užsifiksavo reikiamoje padėtyje
- Vėl tvirtai užveržkite prispaudžiamąjį ratuką (45).

Patikrinimas

Kampo žymeklis (30) turi būti vienoje linijoje su 0° žyme, esančia skalėje (29).

Nustatymas

- Kryžminių atsuktuvu atlaisvinkite varžtą (60) ir nustatykite kampo žymeklį ties 0° žyme.
- Vėl tvirtai priveržkite varžtą.

Elektrinio įrankio transportavimas (žr. W pav.)

- **Prieš pradėdami bet kokius elektrinio įrankio priežiūros darbus (pvz., techninės priežiūros, įrankio keitimo ir kt.), iš elektrinio įrankio išimkite akumuliatorių.**

Priešingu atveju, netyčia nuspaudus įjungimo-išjungimo jungiklį, išskyla sužalojimo pavojus.

Prieš transportuodami elektrinį prietaisą atlikite šiuos veiksmus:

- Atlaisvinkite fiksuojamąjį varžtą (1), jei jis yra užveržtas. Traukite prietaiso svertą kiek galima į priekį ir vėl užveržkite fiksuojamąjį varžtą.
- Įsitikinkite, kad gylio ribotuvas (39) kiek galima atlenktas atgal, o reguliavimo varžtas (38) judant prietaiso svertui nieko nepaliečia.
- Nustatykite elektrinį įrankį į transportavimo padėtį.
- Nuimkite visą papildomą įrangą, kurios negalite tvirtai primontuoti prie elektrinio prietaiso. Jei yra galimybė, nenaudojamus pjūklų diskus transportuokite uždaroje talpykloje.
- Transportavimo rankeną (3) nustatykite vertikaliai.
- Neškite prietaisą už transportavimo rankenos (3) arba paimekite už specialių išėmų (61), esančių pjovimo stalo šonuose.
- **Elektriniam įrankiui transportuoti naudokite tik transportavimo įtaisus ir niekada nenaudokite apsauginių įtaisų arba ruošinio atramų.**

Priežiūra ir servisas

Priežiūra ir valymas

- **Prieš pradėdami bet kokius elektrinio įrankio priežiūros darbus (pvz., techninės priežiūros, įrankio keitimo ir kt.), iš elektrinio įrankio išimkite akumuliatorių.** Priešingu atveju, netyčia nuspaudus įjungimo-išjungimo jungiklį, išskyla sužalojimo pavojus.
- **Prieš atliekant bet kokius elektrinio įrankio reguliavimo ar priežiūros darbus reikia ištraukti kištuką iš elektros tinklo lizdo.**
- **Kad galėtumėte gerai ir saugiai dirbti, pasirūpinkite, kad elektrinis įrankis ir ventiliacinės angos būtų švarūs.**

Jei akumuliatorius neveikia, prašome kreiptis į Bosch įgaliotą Bosch-elektrinių įrankių remonto dirbtuves.

Jei reikia pakeisti maitinimo laidą, dėl saugumo sumetimų tai turi būti atliekama Bosch įmonėje arba įgaliotose Bosch elektrinių įrankių remonto dirbtuvėse.

Slankusis apsauginis gaubtas (12) turi laisvai judėti ir savaime užsidaryti. Todėl slankųjį apsauginį gaubtą ir aplink jį esančias dalis reguliariai valykite.

Po kiekvienos darbinės operacijos dulkes ir pjuvenas išpūskite suspaustu oru arba išvalykite teptuku.

Reguliariai valykite slydimo ratuką (13).

Triukšmo mažinimo priemonės

Priemonės, kurių ėmėsi gamintojas:

- Švelnus paleidimas
- Įrankis pateikiamas su pjūklo disku, specialiai suprojektuotu triukšmui mažinti

Priemonės, kurių turi imtis naudotojas:

- Montuoti ant stabilaus darbinio pagrindo, kad kuo mažiau vibruotų
- Naudoti pjūklo diskus su triukšmą mažinančiomis funkcijomis
- Reguliariai valyti pjūklo diską ir elektrinį įrankį

Klientų aptarnavimo skyrius ir konsultavimo tarnyba

Lietuva

Informacijos tarnyba: (037) 713350

Mūsų techninės priežiūros adresų ir garantijos sąlygų nuorodą rasite paskutiniame puslapyje.

Ieškant informacijos ir užsakant atsargines dalis prašome būtinai nurodyti dešimtženklį gaminio numerį, esantį firminėje lentelėje.

Šalinimas

Elektrinis įrankis, papildoma įranga ir pakuotė yra pagaminti iš medžiagų, tinkančių antriniam perdirbimui, ir vėliau privalo būti atitinkamai perdirbti.



Nemeskite elektrinių įrankių į buitinių atliekų kontenerius!

Tik ES šalims:

Nebetinkami naudoti elektriniai ir elektroniniai prietaisai turi būti surenkami atskirai ir šalinami aplinkai nekenksmingu būdu. Naudokitės nustatytomis surinkimo sistemomis. Dėl sudėtyje esančių pavojingų medžiagų netinkamas šalinimas gali būti kenksmingas aplinkai ir sveikatai.



1 609 B07 930



1 609 B06 930



1 609 B07 675



GTA 3800
0 601 B24 000



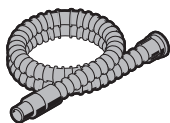
GTA 2500 Compact
0 601 B12 400



GTA 2600
0 601 B12 300



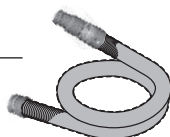
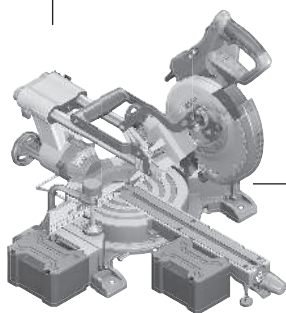
GTA 2500 W
0 601 B12 100



Ø 28 mm:
2 608 000 772 (3.2 m)



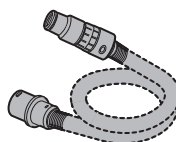
GAS 18V-12 MC



Ø 28 mm:
2 608 000 885 (4 m)



GAS 12-40 MA



Ø 22 mm:
2 608 000 567 (5 m)
Ø 35 mm:
2 608 000 565 (5 m)



GAS 35 M AFC



GAS 55 M AFC



Ø 22 mm:
2 608 000 568 (5 m)
Ø 35 mm:
2 608 000 566 (5 m)

Legal Information and Licenses

Copyright © 2011 Petteri Aimonen

This software is provided 'as-is', without any express or implied warranty. In no event will the authors be held liable for any damages arising from the use of this software.

Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including commercial applications, and to alter it and redistribute it freely, subject to the following restrictions:

1. The origin of this software must not be misrepresented; you must not claim that you wrote the original software. If you use this software in a product, an acknowledgment in the product documentation would be appreciated but is not required.
2. Altered source versions must be plainly marked as such, and must not be misrepresented as being the original software.
3. This notice may not be removed or altered from any source distribution.

Servicekontakte
Service Contacts
Contacts de Service
Contactos de Servicio



<https://www.bosch-pt.com/serviceaddresses>

Garantiebedingungen
Guarantee Conditions
Conditions de Garantie
Condiciones de Garantía



<https://www.bosch-pt.com/guarantee/202507>