



BOSCH

PRO

GTS100-254

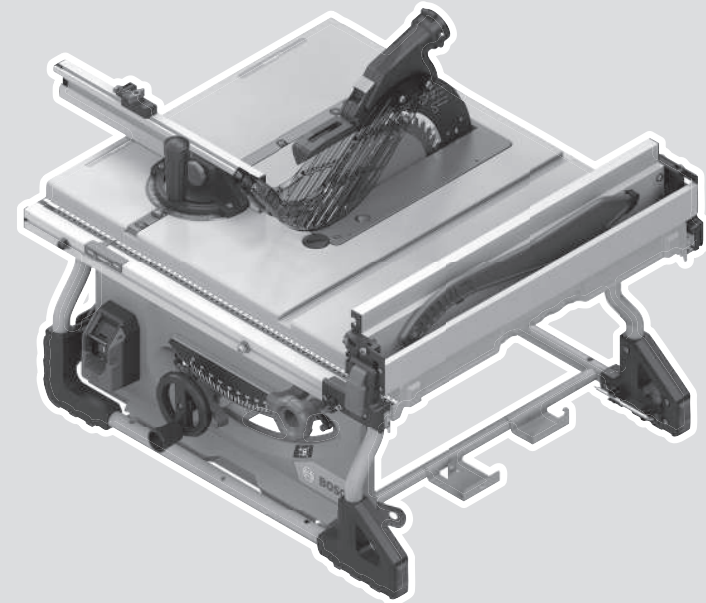
Robert Bosch Power Tools GmbH
70538 Stuttgart
GERMANY

www.bosch-pt.com

1 609 92A D47 (2025.09) PS / 39



1 609 92A D47

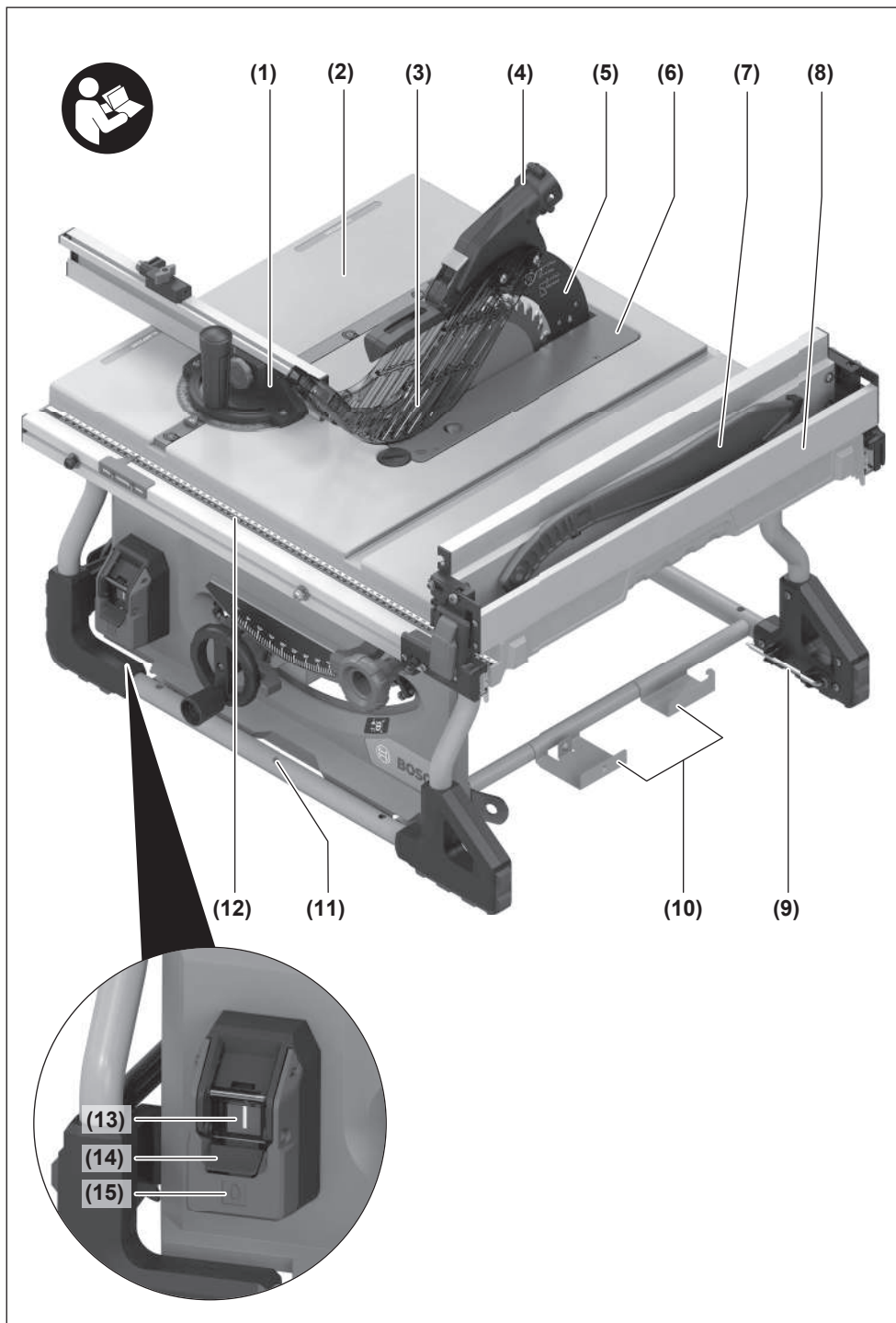


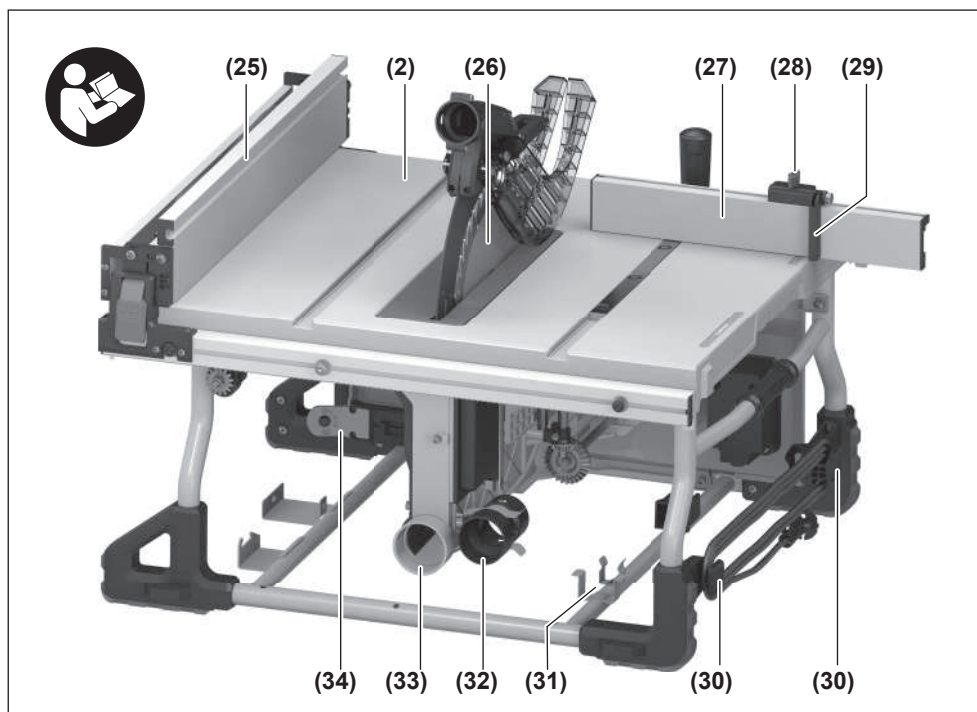
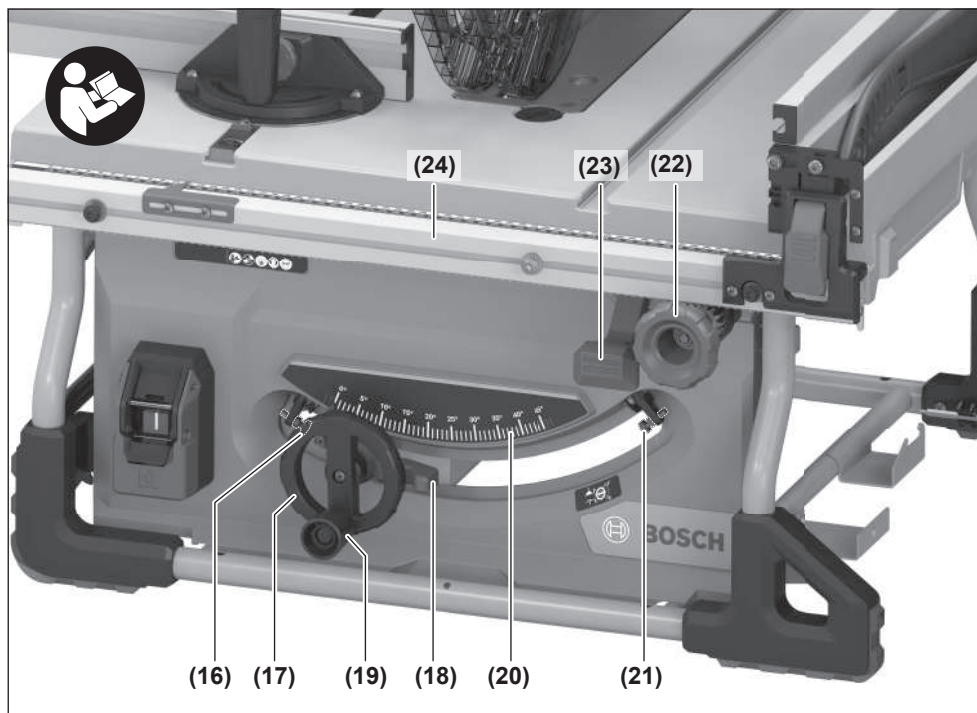
It Originali instrukcija

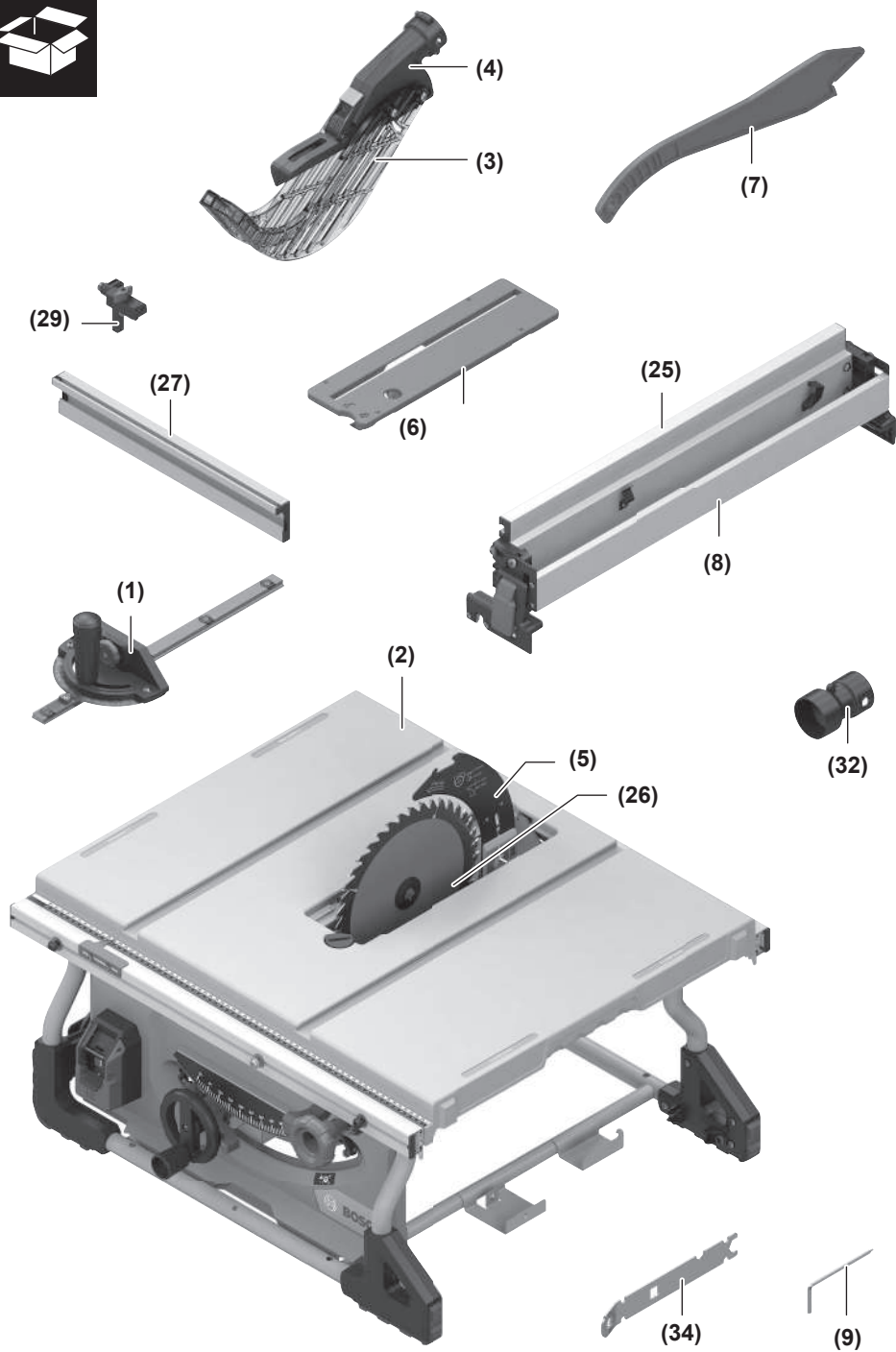


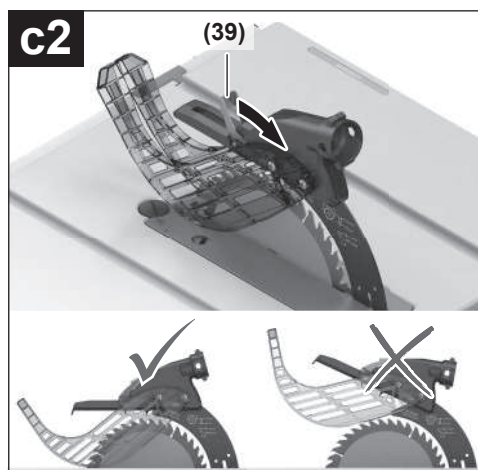
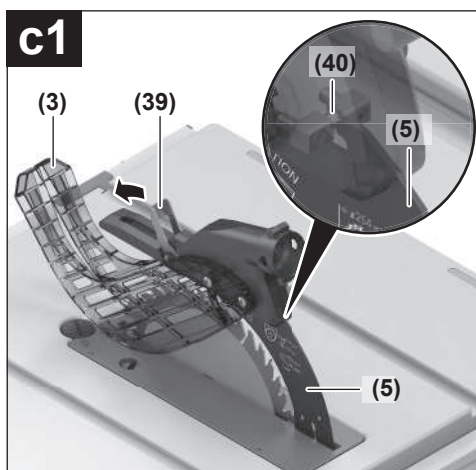
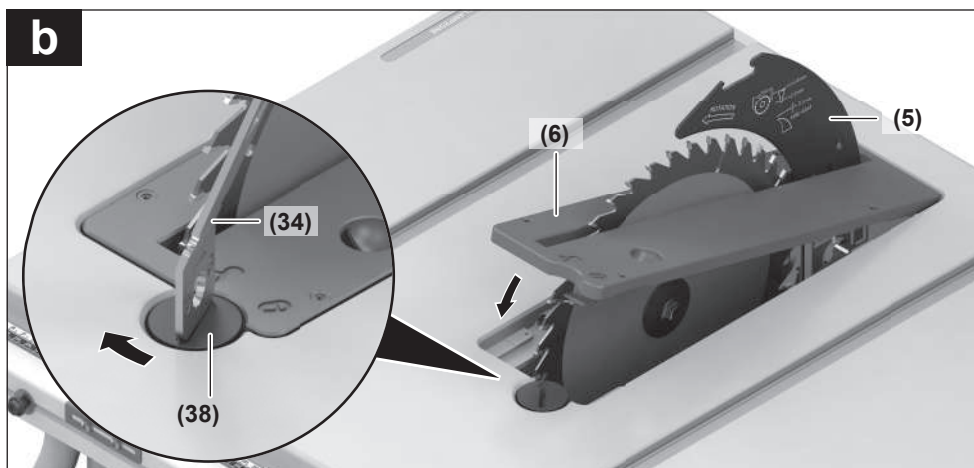
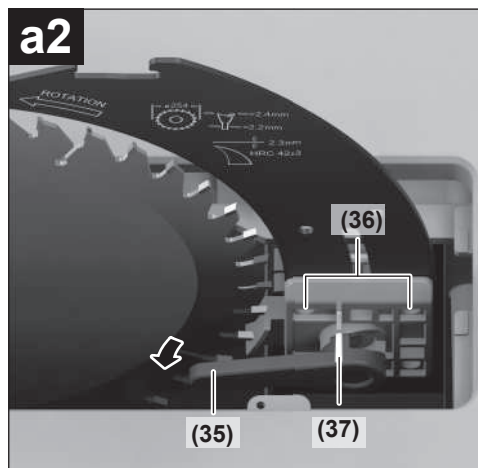
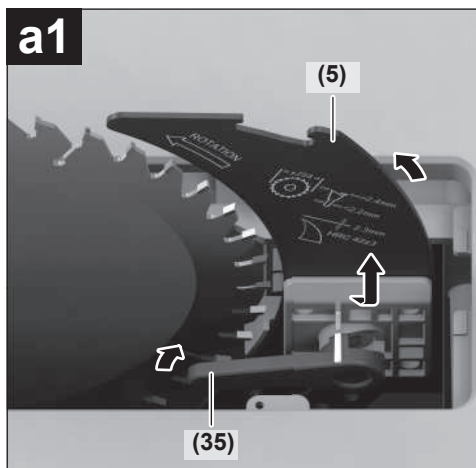
Lietuvių k.Puslapis 21

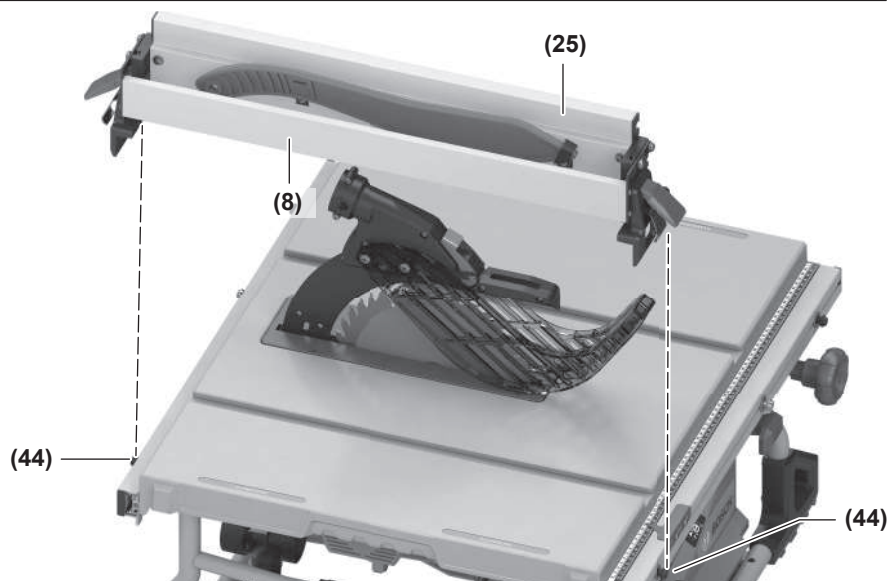
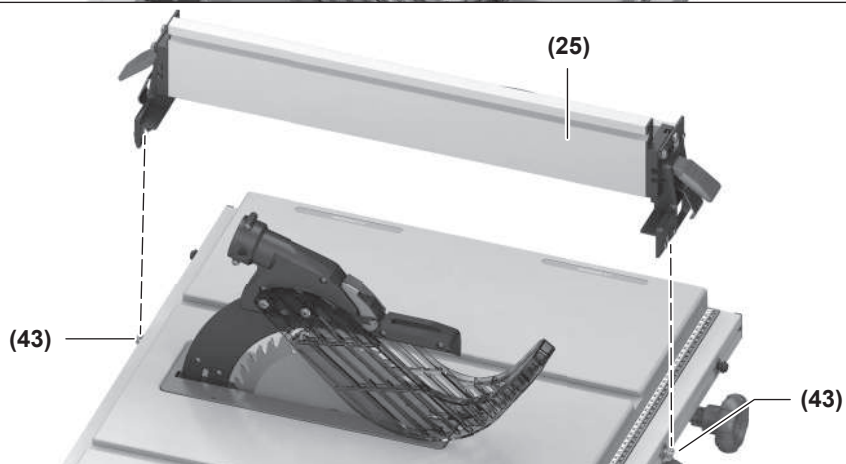
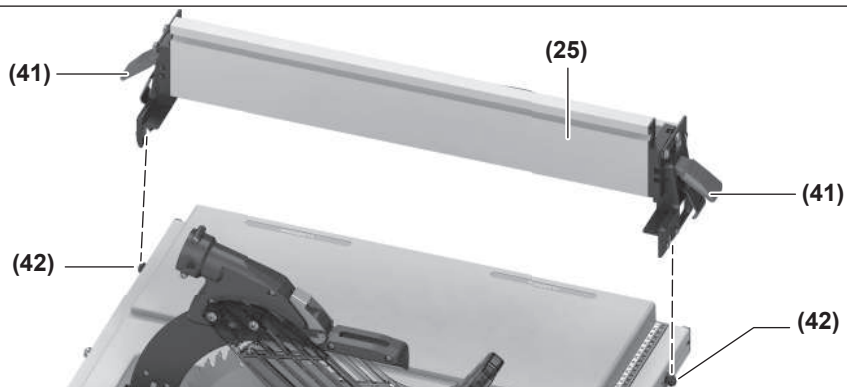


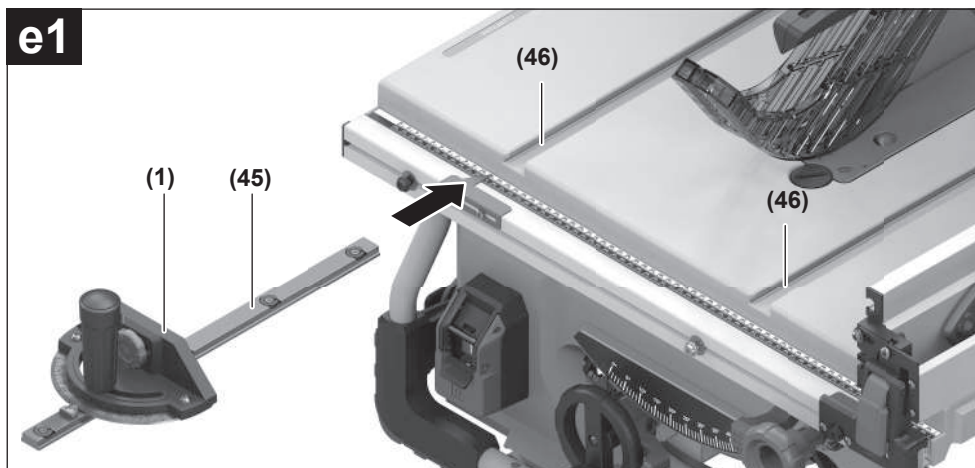
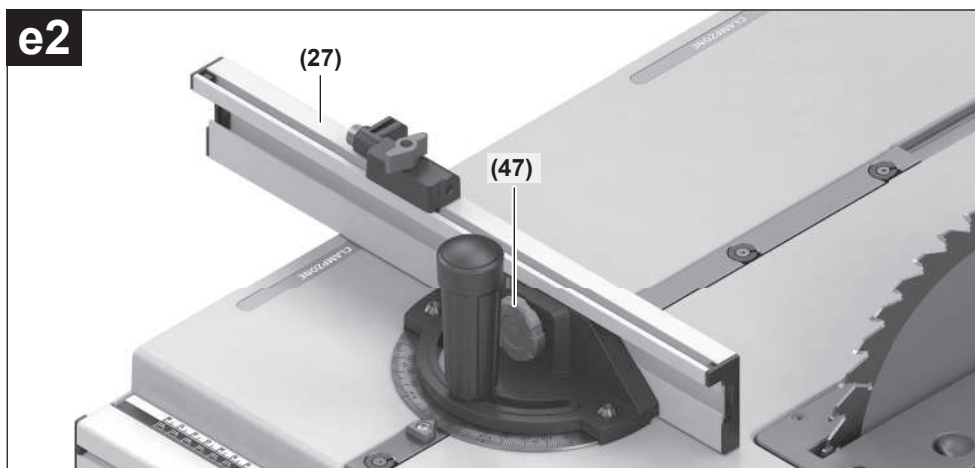
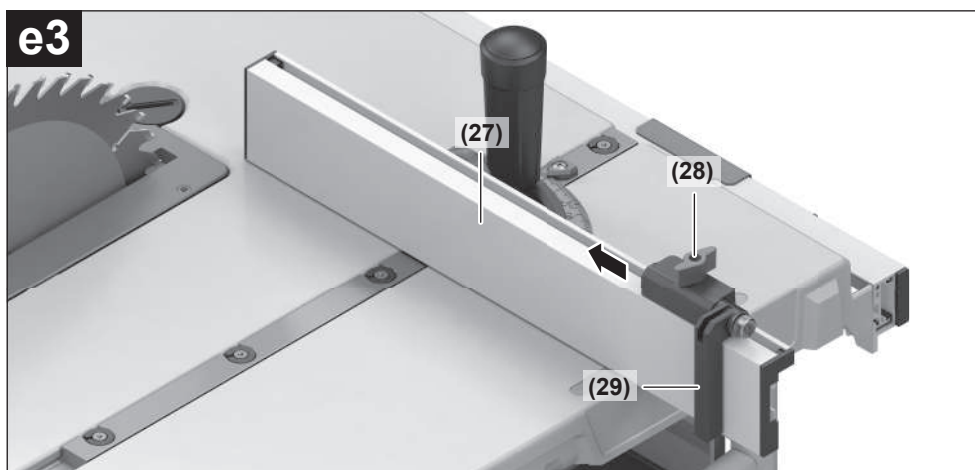


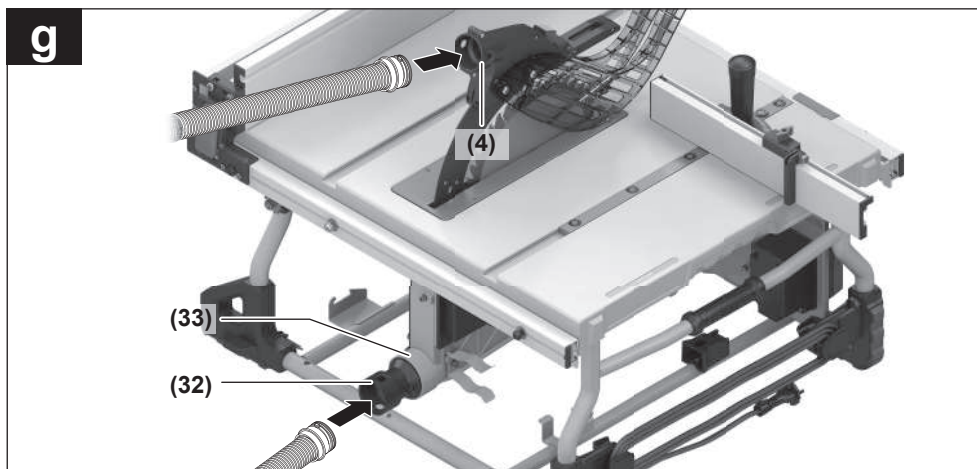
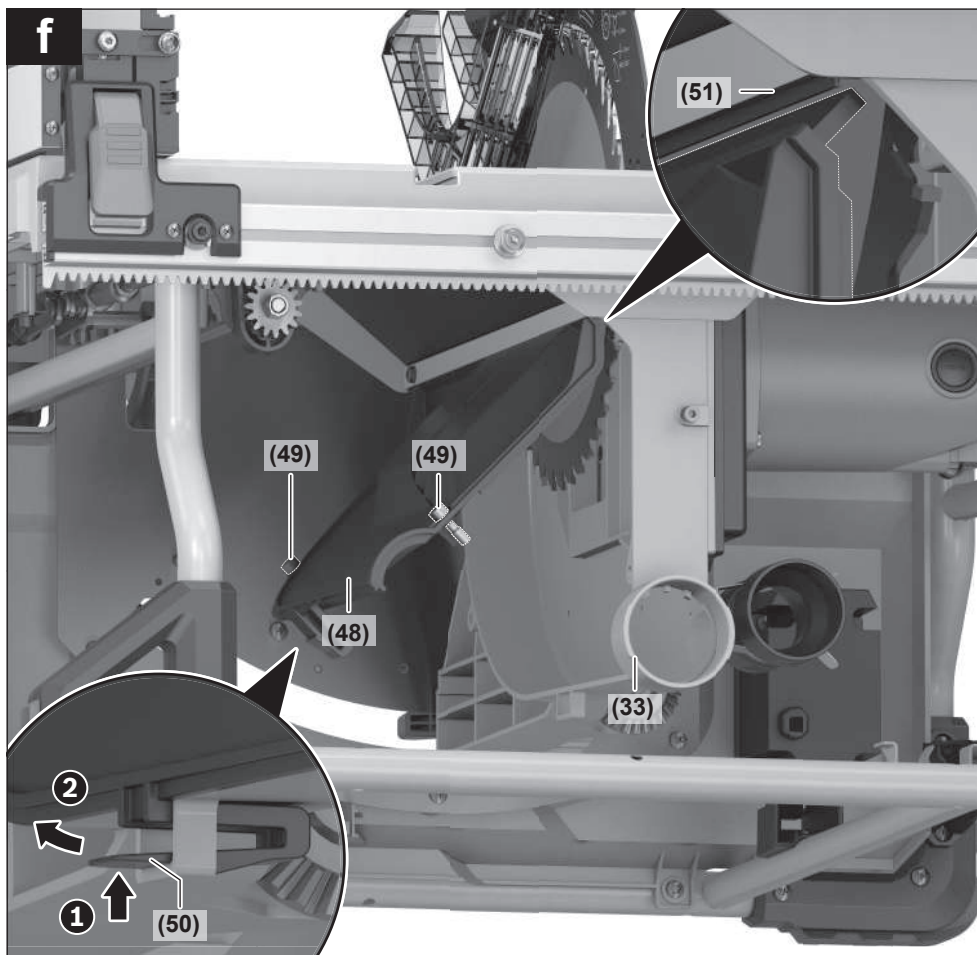


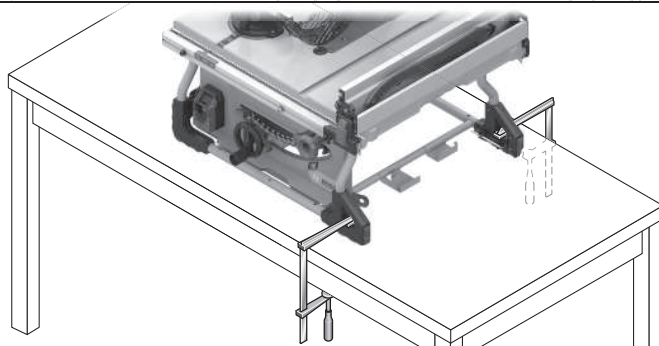
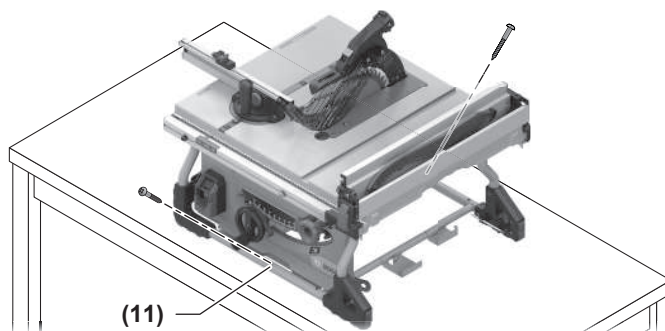


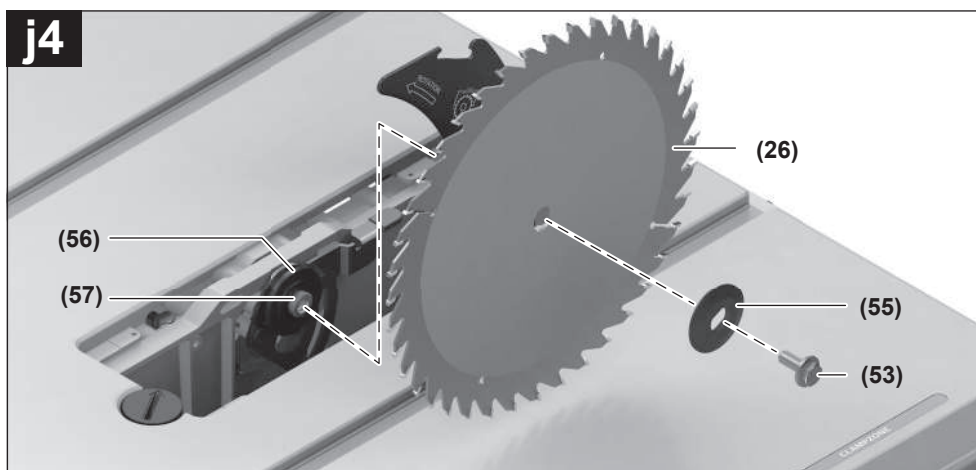
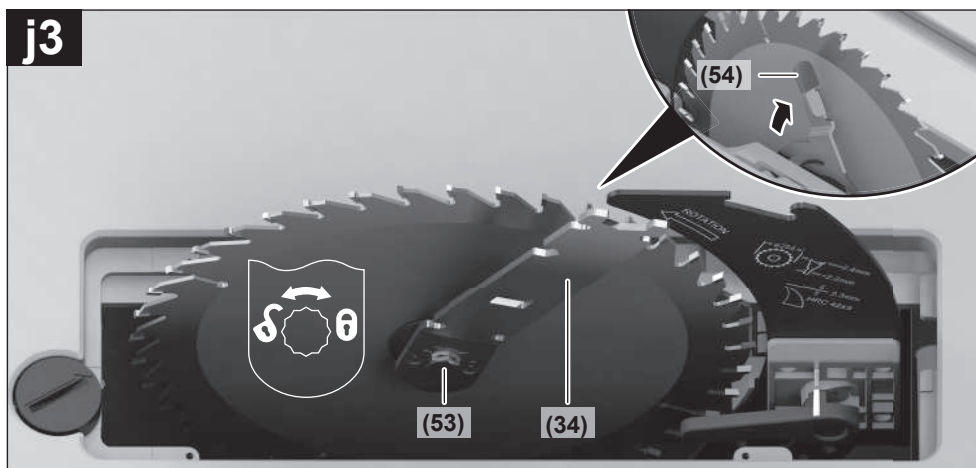
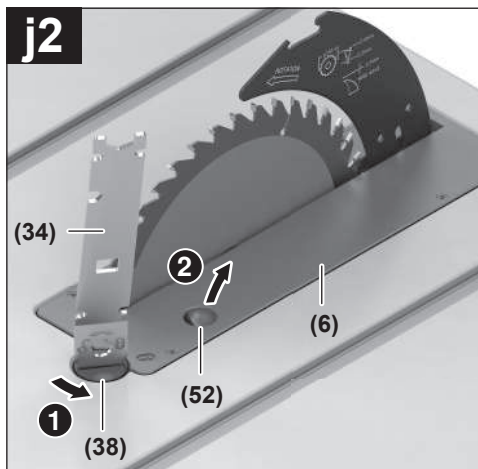
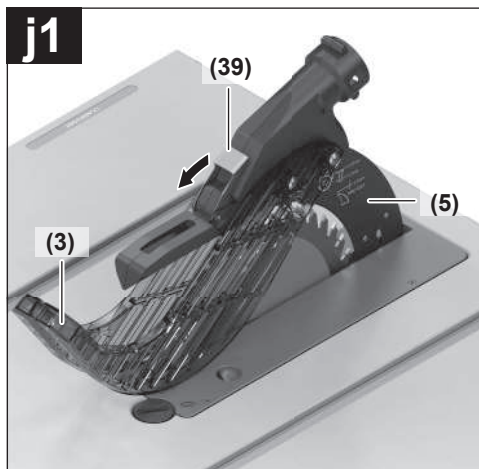


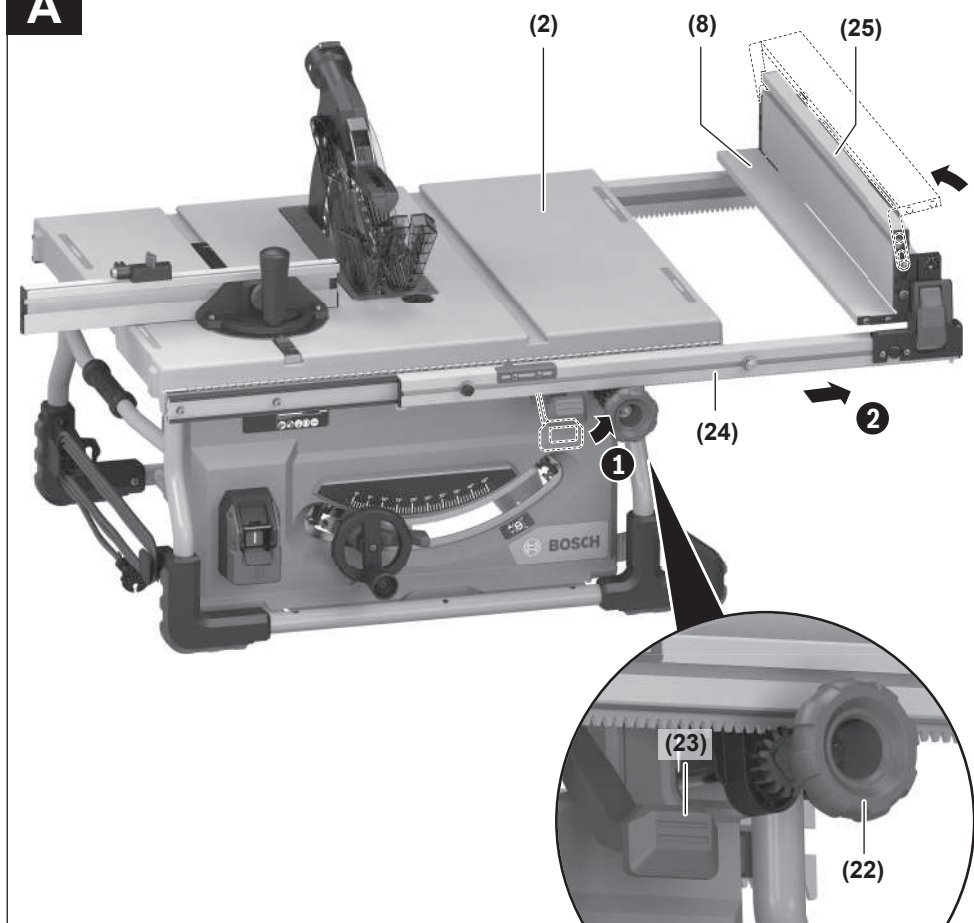
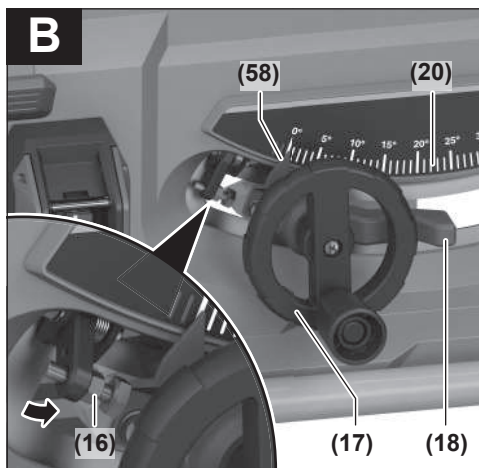
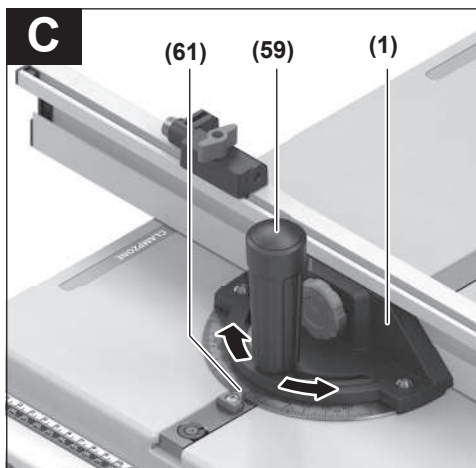
d

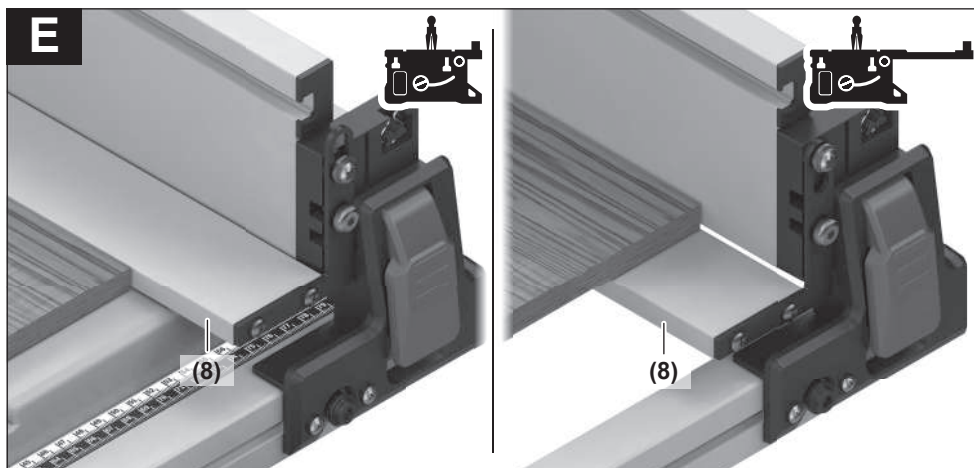
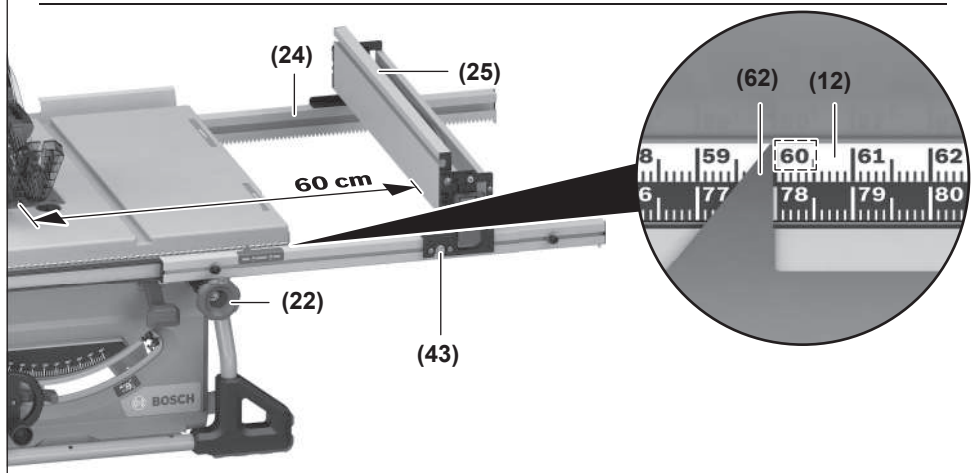
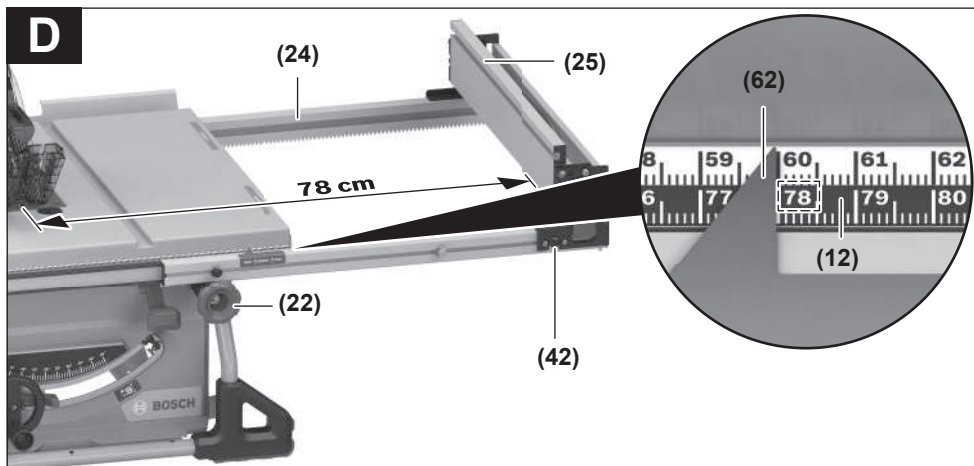
e1**e2****e3**

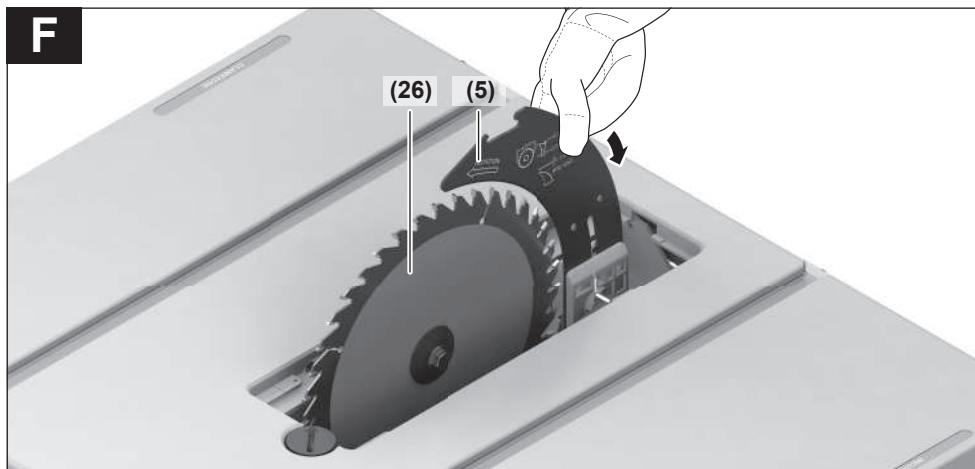
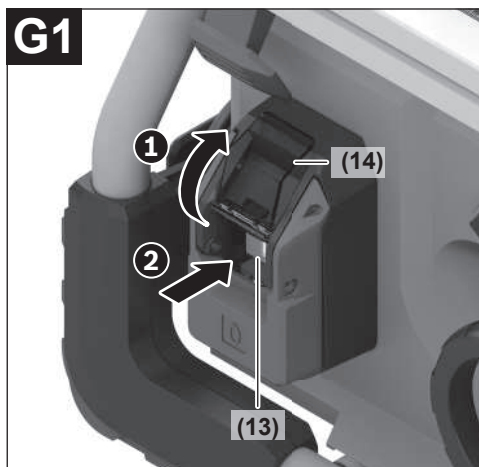
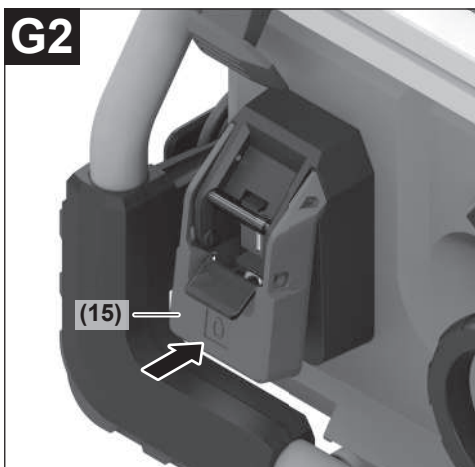
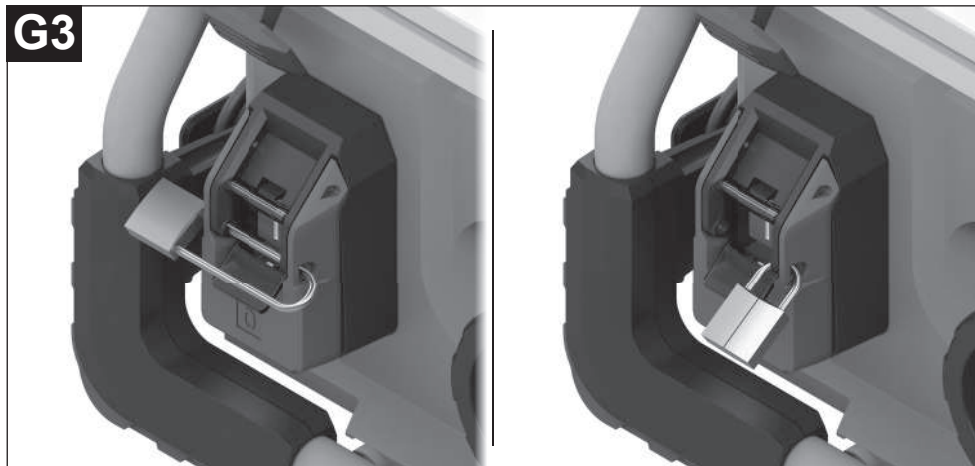


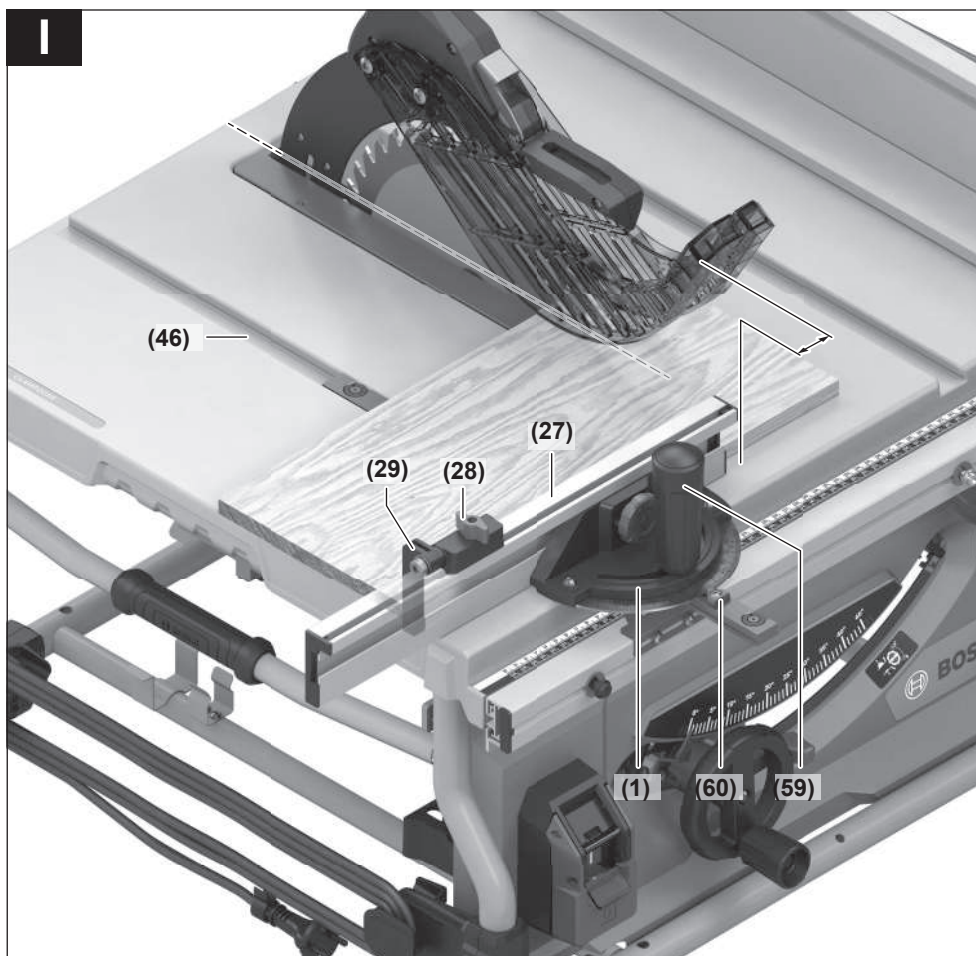
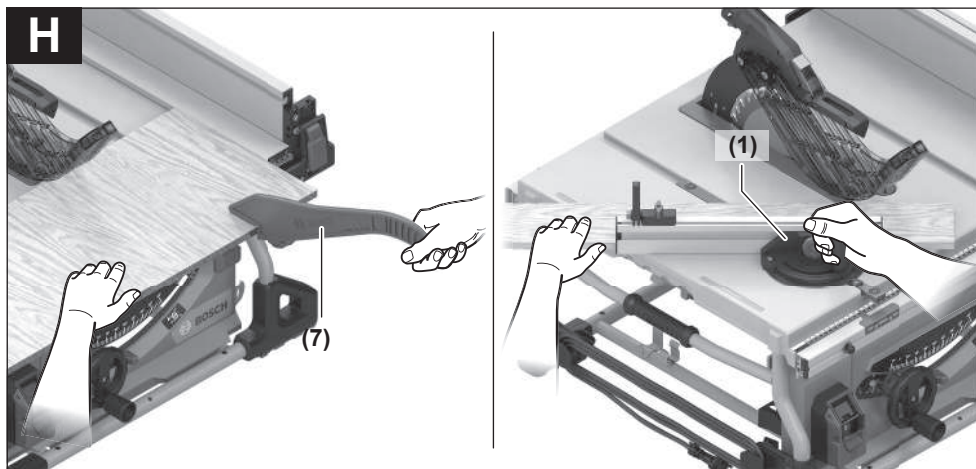
h**i****GTA700****GTA50W**

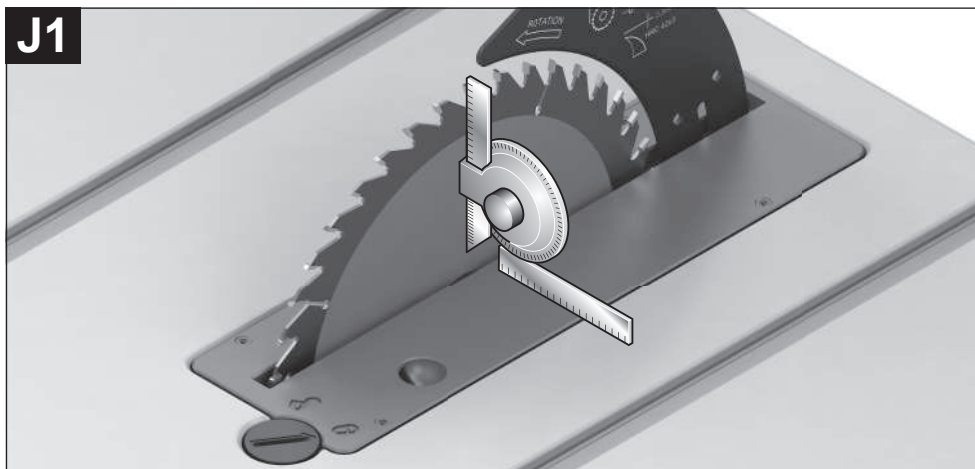
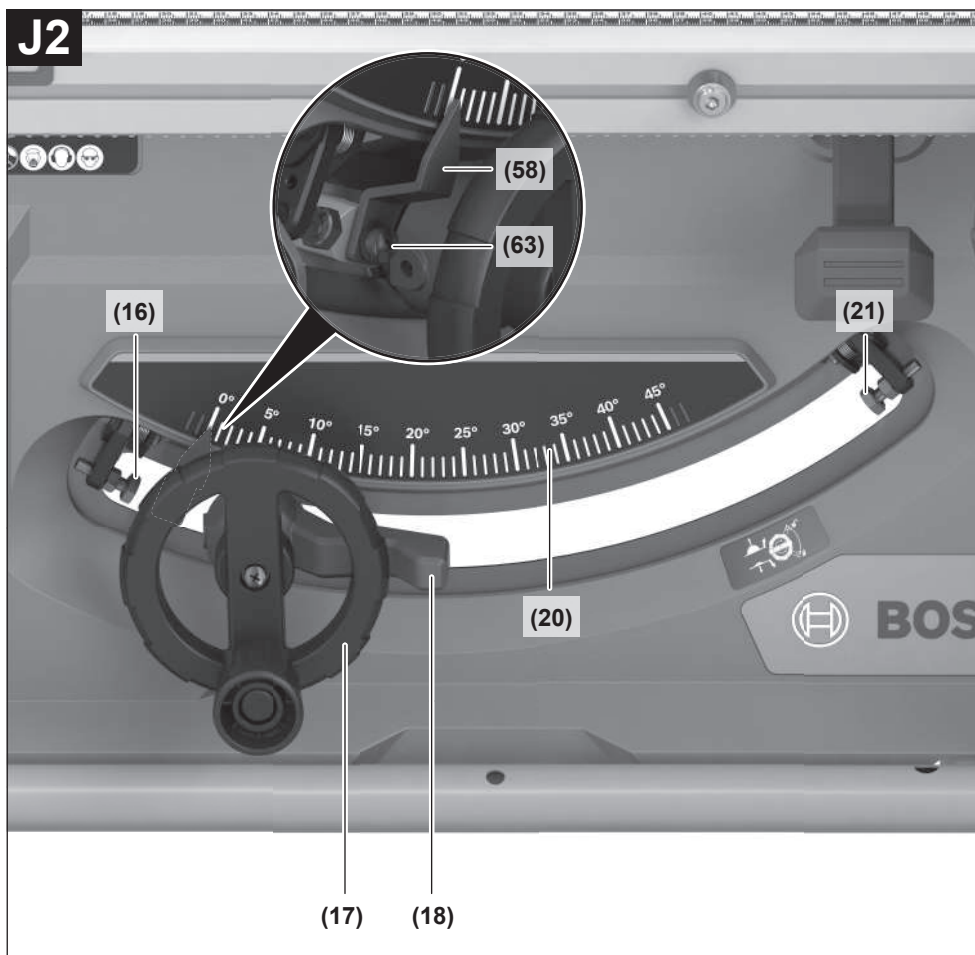


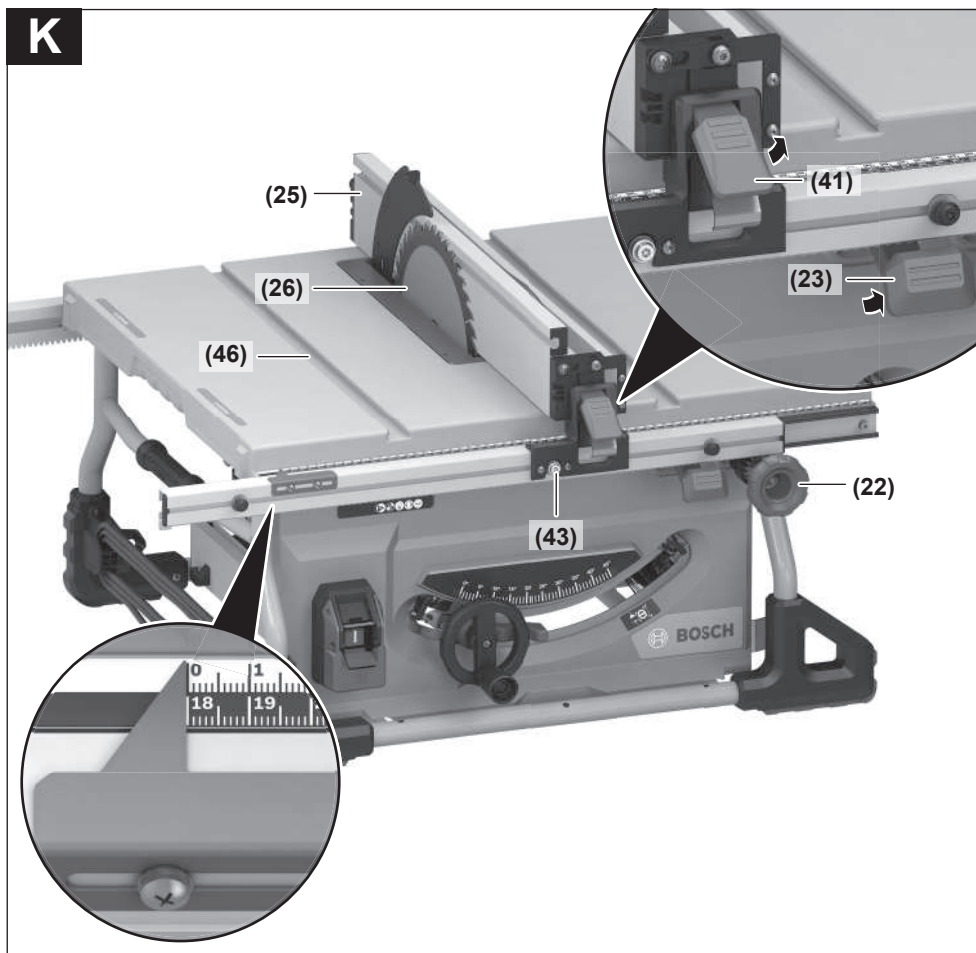
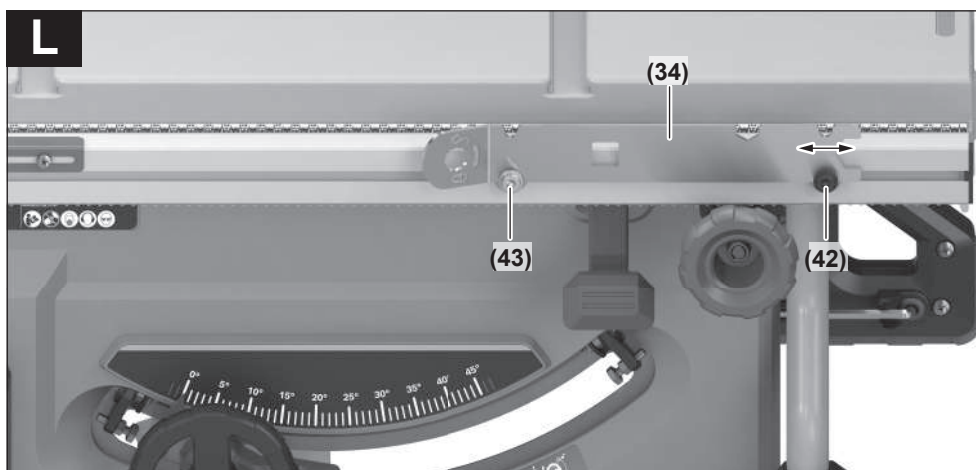
A**B****C**

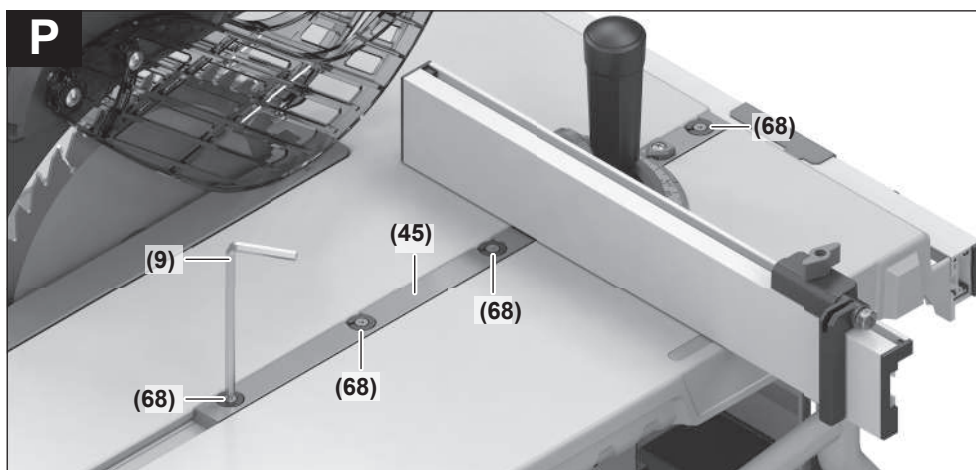
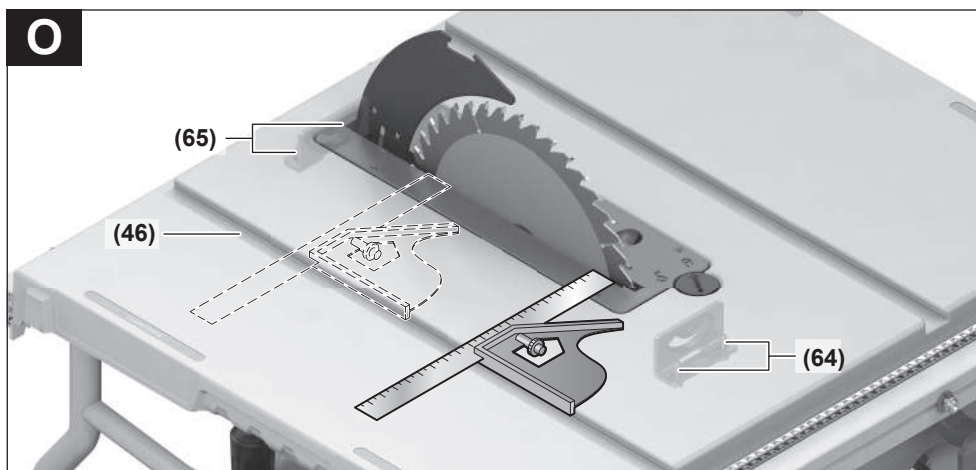
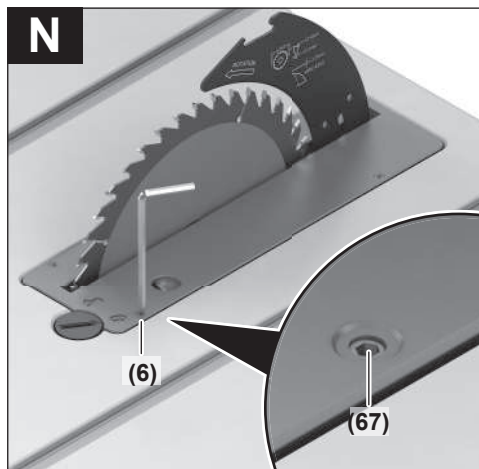
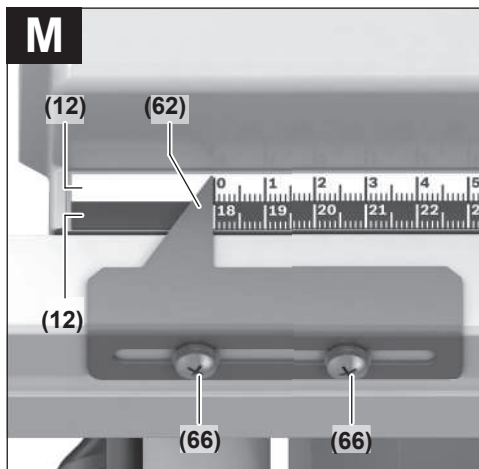


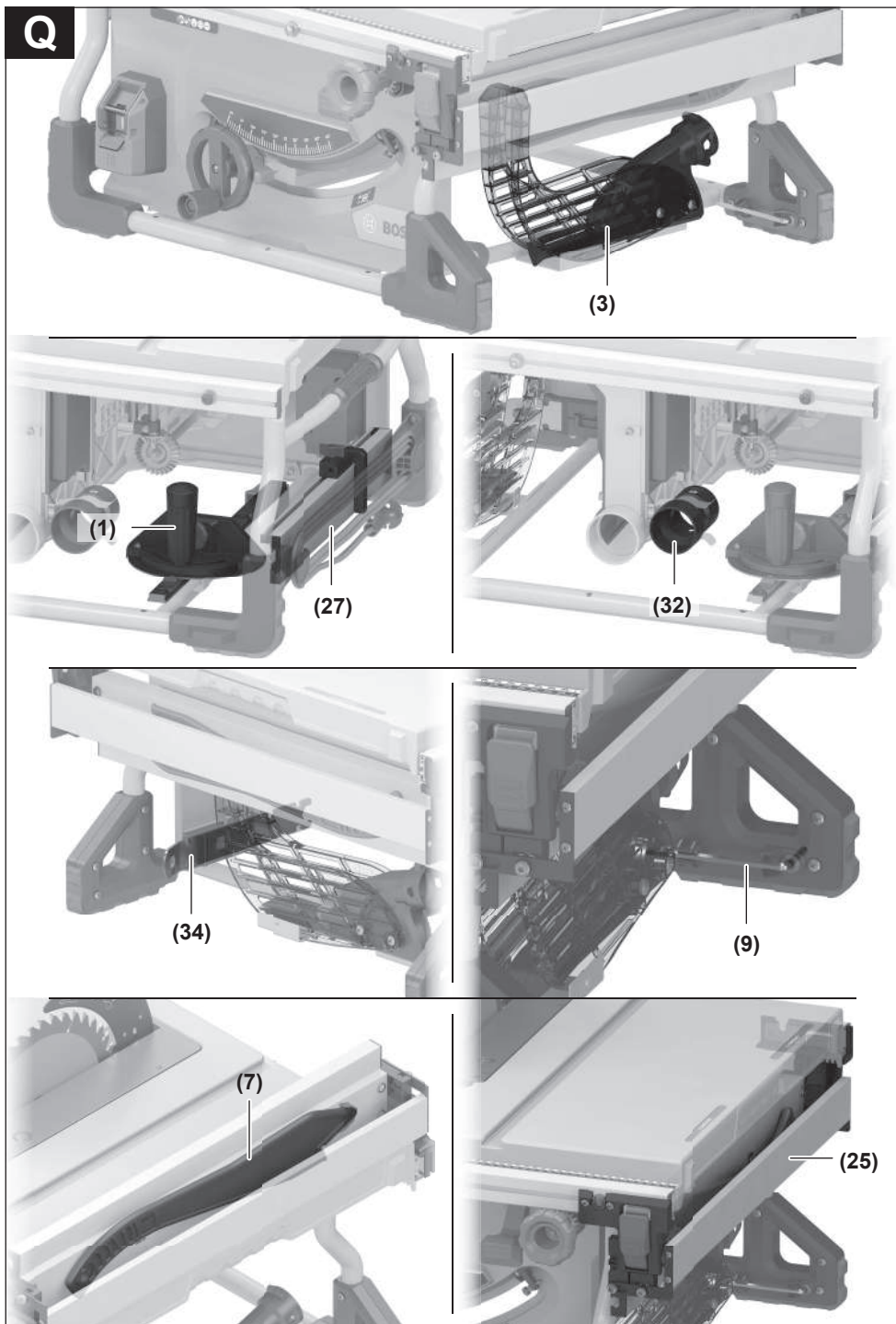
F**G1****G2****G3**

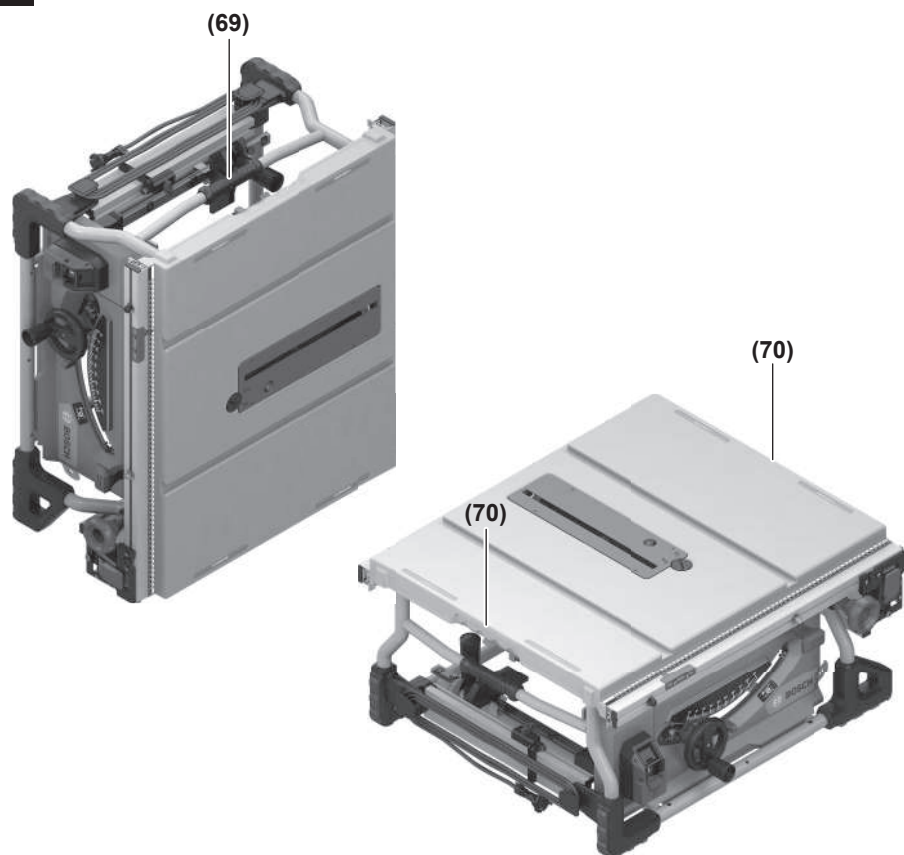
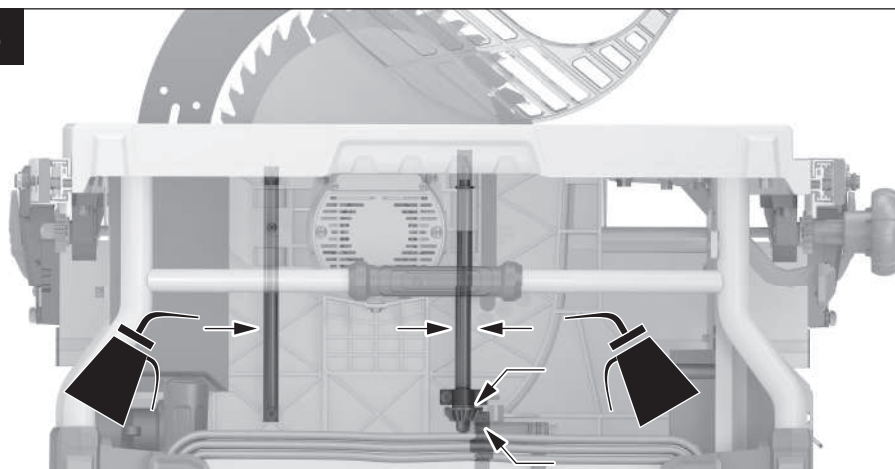


J1**J2**

K**L**



Q

R**S**

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 akumulatorinius 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 pašalinams 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 neprisiliestumėte 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 neišsistytų 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) akumulatoriaus, 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.
- ▶ **Priziūrėkite 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 sutaisytos. Daugelio nelaimingų atsitikimų priežastis yra blogai priziūrimi elektriniai įrankiai.
- ▶ **Pjovimo įrankiai turi būti aštrūs ir švarūs.** Rūpestingai priziūrėti pjovimo įrankiai su aštriomis pjauamosiomis 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 alvyos 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 instrukcijose 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 stalinėmis disklinėmis pjovimo staklėmis

Su apsauginiais gaubtais susijusios saugos nuorodos

- ▶ **Apsauginius gaubtus palikite sumontuotus. Apsauginiai gaubtai turi būti paruošti eksploatuoti ir tinkamai sumontuoti.** Atsilaisvinusius, pažeistus ar netinkamai veikiančius apsauginius gaubtus reikia suremontuoti ar pakeisti.
- ▶ **Norėdami ruošinius atpjauti, visada naudokite pjūklo disko apsauginį gaubtą ir skeliamąjį peilį.** Atpjaunant ruošinius, kai pjūklo diskas visiškai pereina per ruošinį, apsauginis gaubtas ir kiti apsauginiai įtaisai sumažina sužalojimų riziką.
- ▶ **Atlikę neperpjaujamąjį pjūvį, pvz., baigę pjauti griovelius, skeliamąjį peilį grąžinkite į iškeltą padėtį. Kai skeliamasis peilis yra iškeltose padėtyje, vėl pritvirtinkite apsauginį gaubtą.** Apsauginis gaubtas ir skeliamasis peilis sumažina sužalojimų pavojų.
- ▶ **Prieš įjungdami elektrinį įrankį įsitikinkite, kad pjūklo diskas neličia apsauginio gaubto, skeliamąjo peilio ir ruošinio.** Netikėtas šių komponentų kontaktas su pjūklo disku gali sukelti pavojingą situaciją.
- ▶ **Nustatykite skeliamąjį peilį, kaip aprašyta šioje instrukcijoje.** Netinkamas tarpas, padėtis ir kryptis gali būti priežastimi, dėl kurios skeliamasis peilis neapsaugos jūsų nuo atatranks.
- ▶ **Skeliamasis peilis yra veiksmingas tik tada, kai jis yra pjūvio plyšyje.** Skeliamasis peilis yra neveiksmingas, jei pjūviai yra atliekami ruošiniuose, kurie yra per trumpi, kad skeliamasis peilis galėtų atlikti savo funkciją. Tokiomis sąlygomis skeliamasis peilis nuo atatranks neapsaugos.
- ▶ **Naudokite skeliamąjam peiliui tinkamą pjūklo diską.** Kad skeliamasis peilis tinkamai veiktų, pjūklo disko skersmuo turi tiktai atitinkamam skeliamąjam peiliui, pjūklo disko korpusas turi būti plonesnis už skeliamąjį peilį, o dantų plotis didesnis už skeliamąjo peilio storį.

Saugos nuorodos atliekant pjūvius

- ▶ **⚠ PAVOJINGA: Niekada neikiškite pirštų ir rankų prie pjūklo disko ir į pjovimo zoną.** Akimirkliai praradus dėmesį ar paslydus jūsų ranka gali atsirasti prie pjūklo disko ir gali būti sunkiai sužalota.

- ▶ **Ruošinį stumkite tik prieš pjūklo disko sukimosi kryptį.** Ruošinį stumiant pjūklo disko sukimosi kryptimi virš stalo, ruošinys ir jūsų ranka gali būti įtraukti į pjūklo diską.
- ▶ **Atlikdami išilginius pjūvius, ruošiniui stumti niekada nenaudokite įstrižosios atramos, o atlikdami skersinius pjūvius, kad išlygintumėte išilgine kryptimi, su įstrižąja atrama niekada papildomai nenaudokite lygiagrečiosios atramos.** Vienu metu varant ruošinį lygiagrečiąja atrama ir įstrižąja atrama padidėja pjūklo disko užstrigimo ir atatranksos tikimybė.
- ▶ **Atlikdami išilginius pjūvius, ruošinį laikykite visiškai prispaustą prie atraminio bėgelio ir visada stumkite ruošinį srityje tarp atraminio bėgelio ir pjūklo disko.** Jei atstumas tarp atraminio bėgelio ir pjūklo disko yra mažesnis kaip 150 mm, naudokite stumiamąjį strypelį, o jei atstumas mažesnis kaip 50 mm – stumiamąjį blokelį. Tokio tipo priemonės užtikrina saugų jūsų rankos atstumą iki pjūklo disko.
- ▶ **Naudokite tik gamintojo kartu pateiktą stumiamąjį strypelį arba tokį, kuris yra pagamintas pagal reikalavimus.** Tokia stumiamieji strypeliai užtikrina pakankamą atstumą tarp rankos ir pjūklo disko.
- ▶ **Niekada nenaudokite pažeistų ar įpjautų stumiamųjų strypelių.** Pažeisti ar įtrūkę stumiamieji strypeliai gali lūžti, dėl ko jūsų ranka pateks prie pjūklo disko.
- ▶ **Niekada nedirbkite „plikomis rankomis“.** Ruošiniui pridėti ir stumti visada naudokite lygiagrečiąją atramą arba įstrižąją atramą. „Plikomis rankomis“ reiškia, kad jūs ruošinį prilaikote ir stumiate rankomis, užuot naudodęsi lygiagrečiąja atrama arba įstrižąja atrama. Pjaunant plikomis rankomis, ruošinys netinkamai nukreipiamas, užstringa ir įvyksta atatranka.
- ▶ **Niekada neikiškite rankos netoli besisukančio pjūklo disko ir virš jo.** Bandant paimti ruošinį, galima netikėtai paliesti besisukančią pjūklo diską.
- ▶ **Ilgus ir/arba plačius ruošinius, kad jie išliktų horizontalūs, paremkite pjovimo stalo gale ir/arba šone.** Ilgi ir/arba platus ruošiniai turi polinkį pjovimo stalo gale išlinkti, dėl ko prarandama kontrolė, ruošinys užstringa ir įvyksta atatranka.
- ▶ **Ruošinį stumkite tolygiai.** Ruošinio nesulenkite, nepersukite ir nevartykite iš vienos pusės į kitą. Jei pjūklo diskas užstringa, elektrinį įrankį nedelsdami išjunkite, ištraukite tinklo kištuką ir pašalinkite užstrigimo priežastį. Pjūklo diskui užstrigus ruošinyje, gali kilti atatranka arba užsiblokuoti variklis.
- ▶ **Neimkite nupjautų medžiagos gabaliukų, kol sukasi pjūklo diskas.** Nupjauta medžiaga gali būti įstrigusi tarp pjūklo disko ir atraminio bėgelio arba apsauginame gaubte ir, ją pašalinant, ji gali įtraukti jūsų pirštus į pjūklo diską. Išjunkite pjūklą ir, prieš pašalindami medžiagą, palaukite, kol pjūklo diskas sustos.
- ▶ **Pjudami plonesnius kaip 2 mm ruošinius, išilginiams pjūviams naudokite papildomą lygiagrečiąją atramą, kuri užtikrins kontaktą su stalo paviršiumi.** Ploni ruošiniai po lygiagrečiąją atramą gali įstrigti kaip pleištai ir sukelti atatranką.

Atatranksos priežastys ir susijusios saugos nuorodos

Atatranka yra staigi ruošinio reakcija, kylanti kai užsikerta ar įstringa pjūklo diskas arba kai pjūvio linija ruošinyje yra netinkama pjūklo disko atžvilgiu, arba kai ruošinio dalis užstringa tarp pjūklo disko ir lygiagrečiosios atramos arba kito stacionaraus objekto.

Daugeliu atvejų, įvykus atatrakai, užpakalinė pjūklo disko dalis pakelia ruošinį nuo pjovimo stalo ir svardžia naudotojo kryptimi.

Atatranka yra įrankio netinkamo naudojimo ar valdymo rezultatas; jos galite išvengti, jei imsitės atitinkamų, žemiau aprašytų saugos priemonių.

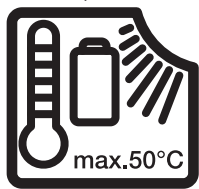
- ▶ **Niekada nestovėkite vienoje linijoje su pjūklo disku.** Visada būkite pjūklo disko šone, kuriame taip pat yra atraminis bėgelis. Įvykus atatrakai, ruošinys dideliu greičiu gali išlėkti link asmens, esančio prieš pjūklo diską arba vienoje linijoje su juo.
- ▶ **Niekada neikiškite rankos virš pjovimo disko ar už jo, norėdami patraukti ar palaikyti ruošinį.** Galite netikėtai prisiliesti prie pjūklo disko arba dėl atatranksos jūsų pirštai gali būti įtraukti į pjūklo diską.
- ▶ **Ruošinio, kurį pjaunate, niekada nelaikykite prieš besisukančią pjūklo diską ir jį nestumkit.** Pjaunamą ruošinį spaudžiant į pjovimo diską, jis gali užstrigti ir sukelti atatranką.
- ▶ **Atraminį bėgelį nukreipkite lygiagrečiai pjūklo diskui.** Neišlygintas atraminis bėgelis spaudžia ruošinį į pjūklo diską ir sukelia atatranką.
- ▶ **Atlikdami paslėptus pjūvius, pvz., pjudami griovelius, ruošiniui prie stalo ir atraminio bėgelio prispausti naudokite prispaudimo šukas.** Prispaudimo šukas atatranksos metu padeda geriau kontroliuoti ruošinį.
- ▶ **Didelės plokštės paremkite, kad sumažintumėte atatranksos riziką dėl stringančio pjūklo disko.** Didelės plokštės dėl savo svorio išlinksta. Atramas po plokštemis reikia padėti visur, kur plokštės išsikiša iš stalo.
- ▶ **Būkite itin atidūs pjudami ruošinius, kurie yra persisukę, išsikreipę, su mazgais arba neturi lygios briaunos, kuria naudojantis juos būtų galima stumti su įstrižąja atrama arba palei atraminį bėgelį.** Išsikreipę, persisukę ruošiniai arba ruošiniai su mazgais yra nestabilūs, pjovimo griovelis netinkamai išlyginamas pjūklo disko atžvilgiu, taip pat išskyla užstrigimo ir atatranksos pavojus.
- ▶ **Niekada nepjaukite vienu metu kelių ruošinių, sudėtų vienas ant kito vertikaliai arba horizontaliai.** Pjūklo diskas gali sugriebti vieną ar kelias dalis ir sukelti atatranką.
- ▶ **Kai pjūklą vėl įjungiate pjūklo diskui esant ruošinyje, sucentruokite pjūklo diską įpjovoje taip, kad pjūklo dantys nesiliestų su medžiaga.** Jei pjūklo diskas stringa, įrankį vėl įjungus jis gali pakelti ruošinį ir sukelti atatranką.
- ▶ **Pjūklo diskus laikykite švarius, aštrius ir su tinkamai pakreiptais dantimis.** Niekada nenaudokite persikreipusių pjūklo diskų arba pjūklo diskų su įtrūkusiais ar nulūžusiais dantimis. Aštrūs pjūklo diskai su tinkamai pakreiptais dantimis sumažina strigimo, užsiblokavimo ir atatranksos pavojų.

Saugos nuorodos dirbantiems su stalinėmis diskinėmis pjovimo staklėmis

- ▶ **Prieš išimdami stalo įdėklą, keisdami pjūklo diską, prieš atlikdami skeliamojo peilio ar pjūklo disko apsauginio gaubto nustatymus ir jei norite palikti stalinės diskines pjovimo stakles be priežiūros, jas išjunkite ir atjunkite nuo maitinimo tinklo.** Apsaugos priemonės padeda išvengti nelaimingų atsitikimų.
- ▶ **Prieš išimdami stalo įdėklą, keisdami pjūklo diską, prieš atlikdami skeliamojo peilio ar pjūklo disko apsauginio gaubto nustatymus ir jei norite palikti stalinės diskines pjovimo stakles be priežiūros, jas išjunkite ir atjunkite nuo akumuliatorių baterijos.** Apsaugos priemonės padeda išvengti nelaimingų atsitikimų.
- ▶ **Niekada nepalikite veikiančių stalinių diskinių pjovimo staklių be priežiūros.** Elektrinį įrankį išjunkite ir nepalikite jo, kol jis visiškai nesustojo. Be priežiūros paliktas veikiantis pjūklas kelia nekontroliuojamą pavojų.
- ▶ **Stalines diskines pjovimo stakles pastatykite tokioje vietoje, kuri yra lygi ir gerai apšviesta ir kur jūs galėsite stovėti saugiai ir išlaikyti pusiausvyrą.** Pastatymo vietoje turi būti pakankamai erdvės jūsų ruošiniams apdoroti. Netvarkinga, neapšviesta darbo vieta ir nelygios, slidžios grindys kelia nelaimingų atsitikimų pavojų.
- ▶ **Nuo pjovimo stalo ir/arba dulkių nusiurbimo vietos reguliariai šalinkite pjovimo drožles ir dulkes.** Susikauptus pjovimo dulkes yra degios ir gali savaime užsilipti.
- ▶ **Stalines diskines pjovimo stakles reikia įtvirtinti.** Netinkamai įtvirtintos stalinės diskines pjovimo staklės gali pasislinkti ir pavirsti.
- ▶ **Prieš įjungdami stalinės diskines pjovimo stakles, nuo jų pašalinkite reguliavimo įrankius, medienos likučius ir kt.** Dėmesio nukreipimas ar galimi strigimai gali būti pavojingi.
- ▶ **Naudokite tik tinkamo dydžio pjūklo diskus ir su tinkama tvirtinimo kiauyme (pvz., rombo formos arba apvalia).** Jei pjūklo diskas netinka pjūklo tvirtinimo detalėms, jis gali pasislinkti nuo centro, todėl galite prarasti įrankio kontrolę.
- ▶ **Niekada nenaudokite pažeistų ar netinkamų pjūklo disko montavimo priemonių, pvz., jungių, poveržlių, varžtų ir veržlių.** Šios pjūklo disko montavimo priemonės buvo specialiai sukurtos jūsų pjūklui, siekiant užtikrinti saugų jo veikimą ir optimalų našumą.
- ▶ **Niekada nesistokite ant stalinių diskinių pjovimo staklių ir nenaudokite jų kaip pakylų.** Elektriniams įrankiams pavirtus ar netęcia prisilietus prie pjūklo disko, galima sunkiai susižaloti.
- ▶ **Įsitinkinkite, kad pjūklo diskas sumontuotas tinkama sukimosi kryptimi.** Su stalinėmis diskinėmis pjovimo staklėmis nenaudokite šlifavimo diskų ir vielinių šepečių. Netinkamai sumontavus pjūklo diską ar naudojant nerekomenduojamą papildomą įrangą galima sunkiai susižaloti.

Papildomos saugos nuorodos

- ▶ **Montuodami pjūklo diską mūvėkite apsaugines pirštines.** Išskyla sužalojimo pavojus.
- ▶ **Nenaudokite pjovimo diskų, pagamintų iš HSS plieno.** Tokie diskai gali greitai sulūžti.
- ▶ **Naudokite tik tokius pjūklo diskus, kurie atitinka šioje naudojimo instrukcijoje ir ant elektrinio įrankio pateiktus duomenis ir yra patikrinti pagal EN 847-1 bei atitinkamai paženklinėti.**
- ▶ **Niekada nenaudokite elektrinio įrankio be stalo įdėklo. Pažeistą stalo įdėklą pakeiskite.** Be geros būklės stalo įdėklo galite susižeisti į pjūklo diską.
- ▶ **Darbo vietą laikykite švarią.** Medžiagų mišiniai yra ypač pavojingi. Spalvotųjų metalų dulksė gali užsidegti arba sprogti.
- ▶ **Pasirinkite pjūklo diską, tinkamą medžiagai, kurią norite apdoroti.**
- ▶ **Naudokite tik šio elektrinio įrankio gamintojo rekomenduojamus ir apdorojamai medžiagai tinkamus pjūklo diskus.**
- ▶ **Ruošinį pridėkite tik prie besisukančio pjūklo disko.** Priešingu atveju išskyla atratrankos pavojus, jei pjūklo diskas užstrigtų ruošinyje.
- ▶ **Pažeidus akumuliatorių ar netinkamai jį naudojant, gali 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 didelės apkrovos.**



Saugokite elektrinį įrankį nuo karščio, pvz., taip pat ir nuo ilgo saulės spindulių poveikio, ugnies, vandens ir drėgmės. Išskyla sprogmio pavojus.



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

- ▶ **Elektrinį įrankį prijunkite prie tinkamai įžeminto elektros tinklo.** Kištukinis lizdas ir ilginamasis laidas turi būti su apsauginiu laidu.

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



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



Dirbkite su apsaugine kauke nuo dulkių.



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



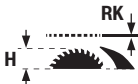
Dirbkite su apsauginiais akiniais.



Atkreipkite dėmesį į pjūklo disko matmenis (pjūklo disko skersmuo **D**, kiaurymės skersmuo **d**). Kiaurymės skersmuo **d** turi tiksliai atitikti įrankio suklij. Jei reikia naudoti siaurinamuosius jungimo elementus, tai siaurinamojo jungimo elemento matmenys turi tiktį 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“.



Atkreipkite dėmesį į skeliamojo peilio storį **RK** ir neviršykite maksimalaus galimo ruošinio aukščio **H**.

Taip pat žr. skyrių „Techniniai duomenys“.



Keisdami pjūklo diską, atkreipkite dėmesį į duomenis ant skeliamojo peilio. Priešingu atveju iškyla skeliamojo peilio užstrigimo ruošinyje pavojus.



D pjūklo disko skersmuo

C minimalus pjovimo plotis (dantų storis/dantų takas)

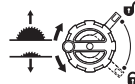
T maksimalus pjūklo disko korpuso storis

RK skeliamojo peilio storis



Simboliai ir jų reikšmės

ROTATION dantų pjovimo kryptis (rodyklės kryptis ant pjūklo disko) turi sutapti su rodyklės kryptimi ant skeliamojo peilio. Taip pat žr. skyrių „Techniniai duomenys“.



Kairioji pusė:

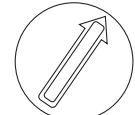
Rodo reguliavimo rankenėlės sukimo kryptį, norint pjūklo diską nuleisti (**Transportavimo padėtis**) ir pakelti (**Darbinė padėtis**).

Dešinioji pusė:

Rodo fiksatoriaus svirtelės padėtį užfiksuojant pjūklo diską ir nustatant įstrižo pjūvio kampą vertikaliajoje plokštumoje (pjūklo diską galima palenkti).



Sukimo kryptis stalo įdėklui užfiksuoti/atfiksuoti



Kilpinio raktų sukimo kryptis pjūklo diskui tvirtinamajam varžtui atfiksuoti / užfiksuoti



Stumiamuoju strypeliu nelieskite pjūklo disko.



Šioje srityje prie pjovimo stalo galima pritvirtinti veržtuvus.



„CE“ ženklų gamintojas patvirtina, kad elektrinis įrankis atitinka galiojančias ES direktyvas.

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 skirtas naudoti stacionariai, atliekant tiesius išilginius ir skersinius pjūvius kietojoje ir minkštojoje medienoje, medienos drožlių bei medienos plaušų plokštėse. Įstrižo pjūvio kampas horizontalioje plokštumoje gali būti nuo -30° iki $+30^\circ$ o įstrižo pjūvio kampas vertikalioje plokštumoje nuo -2° iki 47° .

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

Pavaizduoti komponentai

Pavaizduotų sudedamųjų dalių numeriai atitinka elektrinio įrankio schemos numerius.

- (1) Kampinė atrama
- (2) Pjovimo stalas
- (3) Apsauginis skydas
- (4) Nusiurbimo adapteris ant apsauginio skydo
- (5) Skeliamasis peilis
- (6) Stalo įdėklas
- (7) Stumiamasis strypelis
- (8) Papildoma lygiagrečioji atrama (atlenkiama)
- (9) Šešiabriaunis raktas (5 mm/2,5 mm)
- (10) Laikiklis apsauginiam skydui sandėliuoti
- (11) Montavimo kiaurymės
- (12) Pjūklo disko atstumo iki lygiagrečiosios atramos skalė
- (13) Įjungimo mygtukas
- (14) Apsauginis dangtelis
- (15) Išjungiklis
- (16) Atrama 0° įstrižo pjūvio kampui (vertikalioje plokštumoje)
- (17) Ratukas įstrižo pjūvio kampui
- (18) Fiksatoriaus svirtelė įstrižo pjūvio kampui vertikaloje plokštumoje nustatyti
- (19) Sukamoji rankena pjūklo diskui pakelti ir nuleisti
- (20) Įstrižo pjūvio kampo skalė (vertikalioje plokštumoje)
- (21) Atrama 45° įstrižo pjūvio kampui (vertikalioje plokštumoje)
- (22) Lygiagrečiosios atramos sukamoji rankenėlė
- (23) Pjovimo stalo platinamosios dalies fiksuojamoji rankenėlė
- (24) Lygiagrečiosios atramos kreipiamasis bėgelis
- (25) Lygiagrečioji atrama
- (26) Pjūklo diskas
- (27) Profiliuotas bėgelis
- (28) Atramos vienodo ilgio ruošiniams sparnuotasis varžtas
- (29) Atrama vienodo ilgio ruošiniams
- (30) Kabelio laikiklis
- (31) Laikiklis kampinei atramai laikyti
- (32) Nusiurbimo adapteris
- (33) Pjuvenų išmetimo anga
- (34) Kilpinis raktas
- (35) Skeliamojo peilio prispaudžiamoji svirtelė
- (36) Skeliamojo peilio padėties kaiščiai
- (37) Prispaudžiamosios svirtelės/prispaudžiamosios plokštelės žymės
- (38) Stalo įdėklo fiksuojamasis varžtas
- (39) Apsauginio skydo prispaudžiamoji svirtelė
- (40) Apsauginio skydo kreipiamieji kaiščiai
- (41) Lygiagrečiosios atramos fiksuojamoji svirtelė
- (42) Kaiščių pora (dešinėje, juoda)
- (43) Kaiščių pora (dešinėje, sidabrinė)
- (44) Kaiščių pora (kairėje, juoda)
- (45) Kampinės atramos kreipiamasis bėgelis
- (46) Kampinės atramos kreipiamasis griovelis
- (47) Profiliuotojo bėgelio rantiytasis varžtas
- (48) Pjuvenų išmetimo angos dangtelis
- (49) Pjuvenų išmetimo angos dangtelio varžtas su vidiniu šešiakampiu
- (50) Suspaudžiamoji spyruoklė
- (51) Apsaugos nuo dulkių plokštelė
- (52) Išėma stalo įdėklui pakelti
- (53) Pjūklo disko tvirtinamasis varžtas
- (54) Suklio fiksatoriaus svirtelė
- (55) Prispaudžiamoji jungė
- (56) Tvirtinamoji jungė
- (57) Įrankio suklys
- (58) Kampo žymeklis (vertikalioje plokštumoje)
- (59) Fiksuojamoji rankenėlė įstrižo pjūvio kampui užfiksuoti (horizontalioje plokštumoje)
- (60) Rantiytasis varžtas kampinei atramai užfiksuoti
- (61) Kampo žymeklis (horizontalus) ant kampinės atramos
- (62) Atstumo žymeklis
- (63) Kampo žymeklio varžtas (vertikalioje plokštumoje)
- (64) Varžtai su vidiniu šešiabriauniu (5 mm) priekinėje pusėje pjūklo disko lygiagretumui nustatyti
- (65) Varžtai su vidiniu šešiabriauniu (5 mm) užpakalinėje pusėje pjūklo disko lygiagretumui nustatyti
- (66) Pjovimo stalo atstumo žymeklio varžtas
- (67) Įstatomosios plokštelės reguliavimo varžtas
- (68) Kampinės atramos kreipiamojo bėgelio reguliavimo varžtai
- (69) Rankena prietaisui nešti
- (70) Išėmos prietaisui nešti

Techniniai duomenys

Stalinės diskinės pjovimo staklės		GTS100-254	GTS100-254
Gaminio numeris		3 601 M30 7..	3 601 M30 7B.
Nominali naudojamoji galia	W	2200	2200
Tuščiosios eigos sūkių skaičius	min ⁻¹	4500	4500
Paleidimo srovės ribotuvas		●	●
Svoris ^{A)}	kg	28,7	28,7
Apsaugos klasė		□ / II	□ / II

Matmenys

Elektrinis įrankis (įskaitant nuimamus įrankio elementus)

Plotis x gylis x aukštis	mm	713 x 694 x 363	713 x 694 x 363
--------------------------	----	-----------------	-----------------

Ruošiny

Maks. galimas ruošinio aukštis H	mm	100	100
----------------------------------	----	-----	-----

Skeliamasis peilis

Storis RK	mm	2,3	2,3
-----------	----	-----	-----

Tinkamų pjūklo diskų matmenys

Pjūklo disko skersmuo D	mm	254	254
Kiaurymės skersmuo d	mm	30	25,4
Maks. pjūklo disko korpuso storis T	mm	< 2,2	< 2,2
Min. dantų storis/dantų takas C	mm	> 2,4	> 2,4

A) Be maitinimo laido

Maksimalūs ruošinio matmenys: (žr. „Didžiausi ruošinio matmenys“, Puslapis 32)

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 62841-3-1.

Pagal A skalę išmatuotas elektrinio įrankio triukšmo lygis tipiniu atveju siekia: garso slėgio lygis 93 dB(A); garso galios lygis 105 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 keitimo ir kt.), iš elektrinio įrankio išimkite akumuliatorių. Priešingu atveju, netyčia nuspaudus įjungimo-išjungimo jungiklį, iškyla sužalojimo pavojus.

Tiekiamas komplektas

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

- Stalinis diskinis pjūklas su sumontuotu pjūklo disku (26) ir skeliamuoju peiliu (5)
- Kampinė atrama (1)
- Profiliuotas bėgelis (27)
- Atrama vienodo ilgio ruošiniams (29)
- Lygiagrečioji atrama (25) su atlenkiama papildoma lygiagrečioja atrama (8)
- Apsauginis skydas (3) su nusiurbimo adapteriu (4)
- Šešiabriaunis raktas (9)

- Kilpinis raktas **(34)**
- Stumiamasis strypelis **(7)**
- Stalo įdėklas **(6)**
- Nusiurbimo adapteris **(32)**

Nuoroda: patikrinkite, ar elektrinis įrankis nepažeistas.

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

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

Papildomai be pateiktos įrangos reikalingi šie įrankiai:

- Kryžminis atsuktuvus
- Kampainis

Atskirų dalių montavimas

- Tiekiamas dalis atsargiai išimkite iš pakuotės.
- Nuo elektrinio įrankio ir kartu tiekiamos papildomos įrangos nuimkite visas pakavimo medžiagas.
- Atkreipkite dėmesį, kad reikia pašalinti po variklio bloku esančią pakuotę.

Tiesiai prie korpuso yra pritvirtinti šie prietaiso elementai: stumiamasis strypelis **(7)**, kilpinis raktas **(34)**, šešiabriaunis raktas **(9)**, lygiagrečioji atrama **(25)** su atlenkiama papildoma lygiagrečioja atrama **(8)**, kampinė atrama **(1)**, profiliuotasis bėgelis **(27)**, atrama vienodo ilgio ruošiniams **(29)**, apsauginis skydas **(3)**, nusiurbimo adapteris **(32)**.

- Jei jums reikia vieno iš šių įrankio elementų, atsargiai išimkite jį iš dėtuvės.

Skeliamojo peilio padėties nustatymas (žr. a1–a2 pav.)

Nuoroda: jei reikia, prieš nustatydami padėtį nuvalykite visas dalis, kurias ketinate montuoti.

- Sukamąją rankeną **(19)** sukite pagal laikrodžio rodyklę iki atramos, kol pjūklo diskas **(26)** virš pjovimo stalo bus galimai aukščiausioje padėtyje.

Lygiagrečiosios atramos montavimas (žr. d pav.)

Lygiagrečiąją atramą **(25)** galima nustatyti stacionariuose taškuose arba pjūklo disko dešinėje, arba kairėje. Tam yra skirtos trys kaiščių poros **(42)**, **(43)**, **(44)**.

- Atlaisvinkite prispaudžiamąją svirtelę **(35)**, sukdami ją pagal laikrodžio rodyklę, kol jis bus nukreipta aukštyn.
- Stumkite skeliamąjį peilį **(5)** prispaudžiamosios svirtelės **(35)** kryptimi, kol jį bus galima patraukti aukštyn.
- Skeliamąjį peilį kiek galima patraukite aukštyn – taip, kad jis būtų tiksliai virš pjūklo disko vidurio.
- Kai abu padėties kaiščiai **(36)** įsistato apatinėse skeliamojo peilio kiauptyse, prispaudžiamąją svirtelę **(35)** vėl užveržkite.
- Žymės **(37)** ant prispaudžiamosios plokštelės ir prispaudžiamosios svirtelės **(35)** turi būti nukreiptos, kaip parodyta paveikslėlyje.

Stalo įdėklo montavimas (žr. b pav.)

- Stalo įdėklą **(6)** įstatykite į užpakalines įrankių dėtuvės išėmas ir stumkite jį žemyn.
- Spauskite stalo įdėklą, kad jis užsifiksuotų įrankių dėtuvėje.
- Fiksuojamąjį varžtą **(38)** kilpinio rakto **(34)** galu sukite iki atramos kryptimi "Spyna užrakinta".

Apsauginio skydo montavimas (žr. c1–c2 pav.)

Nuoroda: apsauginį skydą montuokite tik tada, kai skeliamasis peilis yra aukščiausioje padėtyje, tiesiai virš pjūklo disko vidurio (žr. a2 pav.). Nemontuokite apsauginio skydo, jei skeliamasis peilis yra žemiausioje padėtyje (pristatymo būseną arba padėtis grioveliams pjauti) (žr. a1 pav.).

- Apsauginį prispaudžiamąją svirtelę **(39)** ir išimkite apsauginį skydą **(3)** iš laikiklio **(10)**.
- Kreipiamąjį kaištį **(40)** stumkite atgal į griovelį, esantį ant skeliamojo peilio **(5)**.
- Apsauginį skydą **(3)** stumkite žemyn, kol pjūklo apsauga (viršutinis plastikinis bėgelis) bus lygiagretus pjovimo stalo **(25)** paviršiui.
- Prispaudžiamąją svirtelę **(39)** paspauskite aukštyn. Turite pajusti ir išgirsti, kaip prispaudžiamoji svirtelė įsistatė, o apsauginis skydas **(3)** turi būti tvirtai ir saugiai įmontuotas.

► **Kiekvieną kartą prieš naudodami patikrinkite, ar apsauginis skydas tinkamai juda. Nenaudokite elektrinio įrankio, jei apsauginis skydas negali laisvai judėti ir tuojuo neužsidaro.**

Kaiščių pora	Spalva	Lygiagrečiosios atramos padėtis (25)	Pjovimo pajėgumas	Skalė (12)
(42)	juodas	pjūklo disko dešinėje	180–825 mm	apačioje, juodas
(43)	sidabrinis	pjūklo disko dešinėje	0–650 mm	viršuje, sidabrinis
(44)	juodas	pjūklo disko kairėje	0–360 mm	apačioje, juodas

- Įsitikinkite, kad fiksuojamoji rankenėlė **(23)**, kuri fiksuoja pjovimo stalo platinamąją dalį (fiksuojamoji rankenėlė nulenкта žemyn).
- Atlaisvinkite fiksuojamąją svirtelę **(41)** ant lygiagrečiosios atramos **(25)**.

Kampinės atramos, profiliuotojo bėgelio, atramos vienodo ilgio ruošiniams montavimas (žr. e1–e3 pav.)

- Kampinės atramos **(1)** bėgelį **(45)** stumkite į tam skirtą pjovimo stalo kreipiamąjį griovelį **(46)**.

Kad būtų galima geriau padėti ilgus ruošinius, kampinę atramą galima praplatinti profiliuotu bėgeliu **(27)**.

- Jei reikia, profiliuotąjį bėgelį **(27)** rantytuoju varžtu **(47)** prisukite prie kampinės atramos.

Kad būtų lengva pjauti vienodo ilgio ruošinius, galite naudoti atramą vienodo ilgio ruošiniams **(29)**.

- Atramą vienodo ilgio ruošiniams **(29)** stumkite ant profiliuotojo bėgelio **(27)** ir, kad užfiksuotumėte, užveržkite sparnuotąjį varžtą **(28)**.

Dulkių, pjuvenų ir drožlių nusiurbimas

Venkite dirbti be dulkių mažinimo priemonių. Tinkamas dulkių nusiurbimas sumažina sveikatai kenksmingų dulkių poveikį. Pasirūpinkite geru darbo vietos vėdinimu. Naudokite tik tinkamus respiratorius. Jei yra galimybė, naudokite apdirbamai medžiagai tinkančią dulkių nusiurbimo įrangą. Laikykites jūsų šalyje galiojančių apdorojamoms medžiagoms taikomų taisyklių.

- **Saugokite, kad darbo vietoje nesusikauptų dulkių.** Dulкės 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

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

Dulkių ir pjuvenų nusiurbimo įrangą gali užblokuoti dulкės, 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.
- Dulkių ir pjuvenų nusiurbimo įrangą gali užblokuoti dulкės, pjuvenos ir atskilusios ruošinio dalys.
- Išjunkite elektrinį įrankį ir išimkite akumuliatorių.

- Nustatykite taip, kad pjovos ant lygiagrečiosios atramos **(25)** būtų virš trijų kaiščių porų **(42)**, **(43)**, **(44)**. Atlenkiama papildoma lygiagrečioji atrama **(8)** turi būti nukreipta nuo apsauginio skydo **(3)**.
- Norėdami užfiksuoti lygiagrečiąją atramą, palenkite fiksuojamąją svirtelę **(41)** abiejose pusėse žemyn.

- Palaukite, kol pjūklo diskas visiškai sustos.
- Nustatykite užsiblokavimo priežastį ir ją pašalinkite.

- **Kad pjaunant aliuminį nekiltų gaisro pavojus, ištuštinkite pjuvenų išmetimo atvamzdį ir apatinį pjūklo disko gaubtą ir nenaudokite pjuvenų nusiurbimo įrangos.**

Pjuvenų išmetimo atvamzdžio ištuštinimas (žr. f pav.)

Norėdami pašalinti nulūžusias ruošinio dalis ir dideles skiedras, galite ištuštinti pjuvenų išmetimo atvamzdį **(33)**.

- Elektrinį įrankį išjunkite ir iš kištukinio lizdo ištraukite kištuką.
- Palaukite, kol pjūklo diskas visiškai sustos.
- Šešiabriauniu raktu **(9)** atlaisvinkite dangtelio **(48)** varžtus **(49)**.
- Varžtų visiškai išsukti negalima (apsauga nuo pametimo).
- Iš apačios spauskite į suspaudimo spyruoklę **(50)** ir palenkite dangtelį **(48)** į išorę.
- Atkreipkite dėmesį į tai, kad dangtelis viršuje būtų prispaustas prie apsaugos nuo dulkių plokštės **(51)**.
- Nuo pjuvenų išmetimo angos **(33)** nuvalykite nulūžusias ruošinio dalis ir pjuvenas.
- Dangtelį **(48)** vėl lenkite žemyn, kol užsifiksuos suspaudimo spyruoklė **(50)**.
- Šešiabriauniu raktu **(9)** užveržkite dangtelio **(48)** varžtus **(49)**.

Išorinis dulkių nusiurbimas (žr. g pav.)

„Click & Clean“ jungtis: norint nusiurbti dulkes ir pjuvenas, galima arba prie apsauginio skydo **(3)** nusiurbimo adapterio **(4)** prijungti dulkių siurblio žarną arba dulkių siurblio žarną kartu su nusiurbimo adapteriu **(32)** prijungti prie pjuvenų išmetimo angos **(33)**.

- Dulkių siurblio žarną (Ø 33 mm) tvirtai sujunkite su apsauginio skydo **(3)** nusiurbimo adapteriu **(4)**.

arba

- Nusiurbimo adapterį **(32)** tvirtai įstatykite ant pjuvenų išmetimo angos **(33)**.
- Dulkių siurblio žarną (Ø 39 mm) tvirtai sujunkite su nusiurbimo adapteriu **(32)**.

Dulkių siurblys turi būti pritaikytas apdirbamo ruošinio pjuvenoms, drožlėms ir dulкėms nusiurbti.

Sveikatai ypač pavojingoms, vėžį sukeliančioms, sausoms dulкėms nusiurbti būtina naudoti specialų dulkių siurbli.

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. h pav.)

- Pritvirtinkite elektrinį įrankį specialia sriegine jungtimi prie darbinio paviršiaus. Tam tikslui yra skirtos kiaurymės **(11)**.

arba

- Priveržkite prietaiso kojeles standartiniu veržtuvu prie darbinio paviršiaus.

Montavimas prie Bosch darbinio stalo (žr. i pav.)

Bosch darbinis stalas (pvz., **GTA700**, **GTA50W**) dėl sulaikstomos konstrukcijos lengva transportuoti ir galima greitai paruošti. Elektriniams įrankiams sumontuoti nereikia papildomų įrankių.

- ▶ **Perskaitykite visas prie darbinio stalo pridedamas įspėjamąsias nuorodas ir reikalavimus.** Išlaikant 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 nesulūžtų, būtina nepriekaištingai sumontuoti.
- Elektrinį įrankį ant darbinio stalo montuokite transportavimo padėtyje.

Pjūklo disko keitimas (žr. j1–j4 pav.)

- ▶ **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, išskyla sužalojimo pavojus.
- ▶ **Montuodami pjūklo diską mėvėkite apsaugines pirštines.** Išskyla sužalojimo pavojus.
- ▶ **Naudokite tik tokius diskus, kurių maksimalus leistinas greitis yra didesnis už elektrinio prietaiso tuščiosios eigos sūkių skaičių.**
- ▶ **Naudokite tik tokius pjūklo diskus, kurie atitinka šioje naudojimo instrukcijoje ir ant elektrinio įrankio pateiktus duomenis ir yra patikrinti pagal EN 847-1 bei atitinkamai paženklinėti.**
- ▶ **Naudokite tik šio elektrinio įrankio gamintojo rekomenduojamus ir apdorojamai medžiagai tinkamus pjūklo diskus.** Taip išvengsite pjūklo dantų smaigalių perkaitimo ir apdorojamo plastiko lydymosi.
- ▶ **Nenaudokite pjovimo diskų, pagamintų iš HSS plieno.** Tokie diskai gali greitai sulūžti.

Pjūklo disko išėmimas

- Atlaisvinkite prispaudžiamąją svirtelę **(39)** ir ištraukite apsauginį skydą **(3)** iš griovelio skeliamajame peilyje **(5)**.
- Fiksuojamąjį varžtą **(38)** kilpinio raktą **(34)** galu sukite iki atramos kryptimi "Spyna atrakinta" ir iškelkite stalo įdėklą **(6)** iš įrankių dėtuves. Kad būtų lengviau iškelti, galima pasinaudoti išėma **(52)**.

- Sukamąją rankeną **(19)** sukite pagal laikrodžio rodyklę iki atramos, kol pjūklo diskas **(26)** virš pjovimo stalo bus galimai aukščiausioje padėtyje.
- Tvirtinamąjį varžtą **(53)** užveržkite kilpiniu raktu **(34)** ir tuo pačiu metu veržkite suklio fiksatoriaus svirtelę **(54)**, kol ji užsifiksuos.
- Suklio fiksatoriaus svirtelę laikykite įveržtą ir nusukite tvirtinamąjį varžtą, sukdami jį prieš laikrodžio rodyklę.
- Nuimkite prispaudžiamąją jungę **(55)**.
- Išimkite pjūklo diską **(26)**.

Pjūklo disko įdėjimas

- Jei reikia, prieš pradėdami montuoti nuvalykite visas dalis, kurias ketinate montuoti.
- Uždėkite pjūklo diską ant įrankio suklio **(57)** tvirtinamosios jungės **(56)**.

Nuoroda: nenaudokite per mažų pjūklo diskų. Radialinis tarpelis tarp pjūklo disko ir skeliamojo peilio turi būti ne didesnis kaip 3–8 mm.

- ▶ **Įdėdami naują pjūklo diską atkreipkite dėmesį, kad dantų pjovimo kryptis (rodyklės ant pjūklo disko) sutaptų su rodyklės ant skeliamojo peilio kryptimi!**
- Uždėkite prispaudžiamąją jungę **(55)** ir tvirtinamąjį varžtą **(53)**.
- Tvirtinamąjį varžtą **(53)** užveržkite kilpiniu raktu **(34)** ir tuo pačiu metu veržkite suklio fiksatoriaus svirtelę **(54)**, kol ji užsifiksuos.
- Tvirtai užveržkite tvirtinamąjį varžtą, sukdami jį pagal laikrodžio rodyklę.
- Stalo įdėklą **(6)** uždėkite ant skeliamojo peilio **(5)** į įrankių dėtuves. Fiksuojamąjį varžtą **(38)** kilpinio raktą **(34)** galu sukite iki atramos kryptimi "Spyna užrakinta".
- Vėl primontuokite apsauginį skydą **(3)**.

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, išskyla sužalojimo pavojus.

Pjūklo disko transportavimo padėtis ir darbinė padėtis**Transportavimo padėtis**

- Nuimkite apsauginį skydą **(3)**, išimkite stalo įdėklą **(6)** ir nustatykite skeliamąjį peilį **(5)** į žemiausią padėtį. Vėl įstatykite stalo įdėklą **(6)**.
- Sukite sukamąją rankeną **(19)** prieš laikrodžio rodyklę, kol pjūklo disko **(26)** dantys nusileis po pjovimo stalu **(2)**.
- Kreipiamąjį bėgelį **(24)** visiškai įstumkite į vidų. Fiksuojamąją rankenėlę **(23)** spauskite žemyn. Atlikus šį veiksmą, stalo platinamoji dalis užfiksuoja.

Darbinė padėtis

- Skeliamąjį peilį **(5)** nustatykite į aukščiausią padėtį tiksliai virš pjūklo disko vidurio, įstatykite stalo įdėklą **(6)** ir sumontuokite apsauginį skydą **(3)**.
- Sukite sukamąją rankeną **(19)** pagal laikrodžio rodyklę, kol pjūklo disko **(26)** viršutiniai dantys apie 3–6 mm išlįs virš ruošinio.

Pjovimo stalo padidinimas

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

Pjovimo stalo platinimas (žr. A pav.)

Pjovimo stalą galite paplatinti į kairę arba į dešinę, traukdami į išorę kreipiamąjį bėgelį **(24)**.

- Pjovimo stalo platinamosios dalies fiksuojamąją rankenėlę **(23)** kiek galima pakelkite aukštyn.
- Traukite kreipiamąjį bėgelį **(24)** sukamąją rankenėle **(22)** iki pageidaujamo pločio į kaitą arba į dešinę.
- Fiksuojamąją rankenėlę **(23)** spauskite žemyn. Atlikus šį veiksmą, stalo platinamoji dalis užfiksuojama.

Įstrižo pjūvio kampo vertikalioje ir horizontalioje plokštumoje nustatymas

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

Įstrižo pjūvio kampo vertikalioje plokštumoje nustatymas (pjūklo diskas) (žr. B pav.)

Įstrižo pjūvio kampą vertikalioje plokštumoje galima nustatyti nuo -2° iki 47° .

Standartiniais 0° ir 45° kampams greitai ir tiksliai nustatyti yra skirtos specialios gamykloje nustatytos atramos **(16)**, **(21)**.

- Atlaisvinkite fiksatoriaus svirtelę **(18)**, sukdami ją prieš laikrodžio rodyklę.

Nuoroda: visiškai atlaisvinus fiksatoriaus svirtelę, traukos jėgos veikiamas pjūklo diskas pavirsta į padėtį, apytikriai atitinkančią 30° .

Įstrižo pjūvio kampai vertikalioje plokštumoje tarp 0° ir 45° :

- Traukite arba stumkite reguliavimo ratuką **(17)** palei kulisę, kol kampo žymeklis **(58)** parodys pageidaujamą įstrižo pjūvio kampą vertikalioje plokštumoje.
- Laikykite reguliavimo ratuką šioje padėtyje ir vėl užveržkite fiksatoriaus svirtelę **(18)**.

Įstrižo pjūvio kampai vertikalioje plokštumoje tarp -2° ir 0° :

- Atramą **(16)** palenkite pirmyn.
- Stumkite reguliavimo ratuką **(17)** palei kulisę, kol kampo žymeklis **(58)** parodys pageidaujamą įstrižo pjūvio vertikalioje plokštumoje kampą.
- Laikykite reguliavimo ratuką šioje padėtyje ir vėl užveržkite fiksatoriaus svirtelę **(18)**.

Įstrižo pjūvio kampai vertikalioje plokštumoje tarp 45° ir 47° :

- Atramą **(21)** palenkite pirmyn.

- Traukite reguliavimo ratuką **(17)** palei kulisę, kol kampo žymeklis **(58)** parodys pageidaujamą įstrižo pjūvio vertikalioje plokštumoje kampą.
- Laikykite reguliavimo ratuką šioje padėtyje ir vėl užveržkite fiksatoriaus svirtelę **(18)**.

Atramos **(16)**, **(21)** automatiškai atsilenkia atgal į standartinę padėtį, kai tik pjūklo diskui vėl nustatomas įstrižo pjūvio vertikalioje plokštumoje kampas nuo 0° iki 45° .

Įstrižo pjūvio kampo horizontalioje plokštumoje nustatymas (kampinė atrama) (žr. C pav.)

Įstrižo pjūvio kampą horizontalioje plokštumoje galima nustatyti nuo 30° (kairėje pusėje) iki 30° (dešinėje pusėje).

- Atlaisvinkite fiksuojamąją rankenėlę **(59)**, jei ji yra užveržta.
- Sukite kampinį ribotuvą, kol kampo žymeklis **(61)** parodys norimą įstrižo pjūvio kampą.
- Fiksuojamąją rankenėlę **(59)** vėl užveržkite.

Lygiagrečiosios atramos nustatymas (žr. D pav.)

Lygiagrečiąją atramą **(25)** galima nustatyti stacionariuose taškuose arba pjūklo disko dešinėje, arba kairėje. Tam yra skirtos trys kaiščių poros **(42)**, **(43)**, **(44)**.

- Lygiagrečiąją atramą **(25)** pritvirtinkite norimoje pjūklo disko pusėje (žr. „Lygiagrečiosios atramos montavimas (žr. d pav.)“, Puslapis 28).
- Sukamąją rankenėlę **(22)** nustatykite pageidaujamą lygiagrečiosios atramos atstumą iki pjūklo disko.

Atstumo žymeklio **(62)** dešinę briauna rodo nustatytą atstumą.

Padėčiai **(42)**, **(44)** galioja apatinė juoda skalė **(12)**.

Padėčiai **(43)** galioja viršutinė, sidabrinė skalė **(12)**.

Papildomos lygiagrečiosios atramos nustatymas (žr. E pav.)

- Papildomą lygiagrečiąją atramą **(8)** atlenkite virš lygiagrečiosios atramos **(25)** pjūklo disko **(26)** pusėje.

Atlenkiama papildoma lygiagrečioji atrama **(8)** priklausomai nuo padėties atlieka dvi skirtingas funkcijas:

- Atrama, pjaunant siaurus ruošinius ir įstrižo pjūvio kampus vertikalioje plokštumoje, kai papildoma lygiagrečioji atrama guli ant pjovimo stalo **(2)**.
- Ruošinio atrama, kai pjovimo stalas **(2)** paplatintas daugiau kaip 50,8 mm.

Skeliamojo peilio padėties nustatymas

Skeliamasis peilis **(5)** saugo, kad pjūklo diskas **(26)** neužstrigtų ruošinyje. Priešingu atveju pjūklo diskui užstrigus ruošinyje kyla atatrąkos pavojus.

Todėl skeliamąjį peilį visada tinkamai nustatykite:

- Radialinis tarpelis tarp pjūklo disko ir skeliamojo peilio turi būti ne didesnis kaip 3–8 mm.
- Skeliamojo peilio storis turi būti mažesnis už pjūvio plotį ir didesnis už pjūklo disko korpuso storį.
- Skeliamasis peilis visada turi būti vienoje linijoje su pjūklo disku.

- Norint ruošinius atpjauti, skeliamasis peilis visada turi būti kaip galima aukštesnėje padėtyje.

Skeliamojo peilio aukščio nustatymas (žr. F pav.)

Norėdami pjauti užkaičius, turite nustatyti skeliamojo peilio aukštį.

- **Elektrinį įrankį užkaičius ir grioveliams pjauti naudokite tik su specialiu apsauginiu įtaisu (pvz., tunelio formos apsauginiu gaubtu, prispaudžiamosiomis šukomis).**
- Atlaisvinkite prispaudžiamąjį svirtelę (39) ir ištraukite apsauginį skydą (3) iš griovelio skeliamajame peilyje (5). Norėdami apsaugoti apsauginį gaubtą nuo pažeidimų, įdėkite jį į korpusą esantį tam skirtą laikiklį (10) (taip pat žr. Q pav.).
- Sukamąją rankeną (19) sukite pagal laikrodžio rodyklę iki atramos, kol pjūklo diskas (26) virš pjovimo stalo bus galimai aukščiausioje padėtyje.
- Atlaisvinkite prispaudžiamąjį svirtelę (35), sukdami ją pagal laikrodžio rodyklę, kol jis bus nukreipta aukštyn.
- Skeliamąjį peilį ištraukite iš kaiščių (36) (prispaudžiamąjį svirtelę (35) patraukite šiek tiek į išorę) ir stumkite skeliamąjį peilį (5) žemyn iki atramos.
- Kai abu kaiščiai (36) įsistato viršutinėse skeliamojo peilio kiaušymėse, prispaudžiamąjį svirtelę (35) vėl užveržkite. Žymės (37) ant prispaudiklio ir prispaudžiamosios svirtelės (35) turi būti išlygintos (taip pat žr. a2 pav.).

Paruošimas naudoti

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

Ijungimas (žr. G1 pav.)

- Apsauginį dangtelį (14) pakelkite aukštyn.
- Norėdami įjungti, paspauskite žalią įjungimo mygtuką (13).
- Apsauginį dangtelį (14) vėl nuleiskite žemyn.

Išjungimas (žr. G2 pav.)

- Paspauskite išjungiklį (15).

Apsauga nuo perkrovos

Elektrinis įrankis yra su apsauga nuo perkrovos. Jei elektrinis įrankis naudojamas pagal paskirtį, jis nebus veikiamas perkrovos. Esant per didelei apkrovai, elektrinis įrankis išjungia. Norėdami vėl įjungti elektrinį įrankį, atlikite šiuos žingsnius:

- Elektrinį įrankį išjunkite (žr. „Paruošimas naudoti“, Pustapis 32).
- Patraukite ruošinį.
- Tada elektrinį įrankį vėl įjunkite.

Apsauga nuo pašalinių prieigos (žr. G3 pav.)

Siekdami apsaugoti, kad įrankiu nesinaudotų pašaliniai asmenys, pakabinamąją spyną galite užrakinti apsauginį dangtelį (14).

- Pakabinamąją spyną stumkite per apsauginio dangtelio (14) ir išjungiklio (15) kiaušymę ir ją užrakinkite.

Darbo patarimai

Bendrosios pjovimo nuorodos

- **Prieš pradėdami pjauti įsitikinkite, kad pjūklas negalės paliesti nei atraminio bėgelio, nei kitų įrankio dalių.**
- **Elektrinį įrankį užkaičius ir grioveliams pjauti naudokite tik su specialiu apsauginiu įtaisu (pvz., tunelio formos apsauginiu gaubtu, prispaudžiamosiomis šukomis).**
- **Nenaudokite elektrinio įrankio išpjovoms pjauti (griovelis, kuris baigiasi ruošinyje).**

Saugokite pjūklo diską nuo smūgių ir sutrenkimų. Nespauskite pjūklo disko iš šono.

Kad skeliamasis peilis neužstrigtų ruošinyje, jis turi būti vienoje ašyje su pjūklo disku.

Neapdorokite jokių persikreipusių ruošinių. Ruošinys turi būti su lygiu kraštu, kad jį būtų galima priglauti prie lygiagrečiosios atramos.

Stumiamąjį strypelį visada laikykite prie elektrinio prietaiso.

Dirbančiojo padėtis (žr. H pav.)

- **Niekada nestovėkite vienoje linijoje su pjūklo disku. Visada būkite pjūklo disko šone, kuriame taip pat yra atraminis bėgelis.** Įvykus atitrūkui, ruošinys dideliu greičiu gali išlėkti link asmens, esančio prieš pjūklo diską arba vienoje linijoje su juo.

- Rankas ir pirštus laikykite toliau nuo besisukančio pjūklo disko.

Laikykites šių nurodymų:

- Tvirtai laikykite ruošinį abiem rankomis ir spauskite į pjovimo stalą.
- Norėdami pjauti siaurus ruošinius arba atlikti įstrižus pjūvius vertikaliajoje plokštumoje, visada naudokite kartu tiekiamą stumiamąjį strypelį (7).

Didžiausi ruošinio matmenys

Įstrižo pjūvio kampas vertikaliajoje plokštumoje	Maks. ruošinio aukštis [mm]
0°	100
45°	68

Pjovimas

Tiesių pjūvių pjovimas

- Nustatykite lygiagrečiąją atramą (25) norimam pjūvio pločiui.
- Padėkite ruošinį ant pjovimo stalo priešais apsauginį skydą (3).
- Sukite sukamąją rankeną (19), kol pjūklo disko (26) viršutiniai dantys apie 3–6 mm išlįs virš ruošinio.
- Prietaisą įjunkite.
- Pjaukite ruošinį tolygia pastūma. Jei per daug spaudžiate, gali perkaisti pjūklo disko kraštelis ir gali būti pažeistas ruošinys.
- Išjunkite elektrinį įrankį ir palaukite, kol pjūklo diskas visiškai sustos.

Įstrižų pjūvių vertikalioje plokštumoje pjovimas

- Nustatykite norimą pjūklo disko įstrižo pjūvio kampą vertikaliuoje plokštumoje.
Kai pjūklo diskas palenktas į kairę, lygiagrečioji atrama **(25)** turi būti pjūklo disko dešinėje.
- Atlikite darbo žingsnius, kaip nurodyta: (žr. „Tiesių pjūvių pjovimas“, Puslapis 32)

Įstrižo pjūvio kampo horizontalioje plokštumoje pjovimas (žr. I pav.)

- Kampinėje atramoje **(1)** nustatykite norimą įstrižo pjūvio kampą horizontalioje plokštumoje.
- Prie profiliuoto bėgelio **(27)** pridėkite ruošinį. Profiliuotasis bėgelis neturi būti pjūvio linijoje. Tokiu atveju atlaisvinkite rantytąjį varžtą **(47)** ir pastumkite atramą.
- Sukite sukamąją rankeną **(19)**, kol pjūklo disko **(26)** viršutiniai dantys apie 3–6 mm išlįs virš ruošinio.
- Įjunkite elektrinį įrankį.
- Viena ranka spauskite ruošinį į profiliuotą bėgelį **(27)**, o kita ranka lėtai stumkite kampinę atramą fiksuojamąją rankenėle **(59)** kreipiamajame griovelyje **(46)** pirmyn.
- Išjunkite elektrinį įrankį ir palaukite, kol pjūklo diskas visiškai sustos.

Kad būtų lengva pajauti vienodo ilgio ruošinius, galite naudoti atramą vienodo ilgio ruošiniams **(29)**.

- Atlaisvinkite sparnuotąjį varžtą **(28)** ir pastumkite atramą vienodo ilgio ruošiniams **(29)** iki pageidaujamo ruošinio ilgio.
- Vėl tvirtai užveržkite sparnuotąjį varžtą **(28)**.

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.

Standartinio įstrižo pjūvio kampo 0°/45° vertikalioje plokštumoje nustatymas

- Elektrinį įrankį nustatykite į darbinę padėtį.
- Nustatykite pjūklo disko įstrižo pjūvio kampą 0° vertikalioje plokštumoje.
- Išimkite apsauginį skydą **(3)**.

Patikrinimas (žr. J1 pav.)

- Nustatykite kampą 90° kampu ir padėkite jį ant pjovimo stalo **(2)**.

Kampinio kojelė per visą ilgį turi priglusti prie pjūklo disko **(26)** plokštumos.

Nustatymas (žr. J2 pav.)

- Standartiniu kilpiniu ar veržliniu raktu atlaisvinkite atraminio varžto antveržlę **(16)**.
- Atlaisvinkite fiksatoriaus svirtelę **(18)**.
- Stumkite reguliavimo ratuką **(17)** į atraminį varžtą **(16)** ir įsukite arba išsukite atraminį varžtą tiek, kad kampinio

kraštinė per visą ilgį priglustų prie pjūklo disko plokštumos.

- Laikykite reguliavimo ratuką šioje padėtyje ir vėl užveržkite fiksatoriaus svirtelę **(18)**.
- Tvirtai užveržkite atraminio varžto **(16)** antveržlę.

Jei nustačius kampo žymeklis **(58)** nėra vienoje linijoje su 0° žyme, esančia ant skalės **(20)**, standartiniu kryžminiu atsuktuvu atlaisvinkite varžtą **(63)** ir nustatykite kampo žymeklį pagal 0° žymę.

Pakartokite aukščiau aprašytus veiksmus įstrižam pjūviui vertikalioje plokštumoje 45° kampu (atsukite antveržlę; nustatykite atraminį varžtą **(21)**). Kampo žymeklio **(58)** padėties keisti negalima.

Lygiagrečiosios atramos išlyginimas – kaiščių pora (43) sidabrinė, dešinėje (žr. K pav.)

Prieš išlyginami lygiagrečiąją atramą **(25)**, pirmiausia turite nustatyti atramas **(16)/(21)** įstrižo pjūvio kampui vertikalioje plokštumoje ir pjūklo disko **(26)** lygiagretumą kampinės atramos kreipiamiesiems grioveliams **(46)**.

(žr. „Standartinio įstrižo pjūvio kampo 0°/45° vertikalioje plokštumoje nustatymas“, Puslapis 33)

(žr. „Pjūklo disko lygiagretumas kampinio ribotuvo kreipiamiesiems grioveliams (žr. O pav.)“, Puslapis 34)

- Atlaisvinkite fiksuojamąją svirtelę **(41)** ant lygiagrečiosios atramos **(25)**, kad lygiagrečioji atrama per visą išlyginimo operaciją laisvai judėtų.
- Nustatykite taip, kad pjovos ant lygiagrečiosios atramos **(25)** būtų virš kaiščių poros **(43)** (sidabrinė). Atlenkiamą papildoma lygiagrečioji atrama **(8)** turi būti nukreipta nuo apsauginio skydo **(3)**.
- Išimkite apsauginį skydą **(3)**.
- Pjovimo stalo platinamosios dalie fiksuojamąją rankenėle **(23)** kiek galima pakelkite aukštyrą ir stumkite lygiagrečiąją atramą **(25)**, kol ji palies pjūklo diską **(26)**.

Patikrinimas

Lygiagrečioji atrama **(25)** pjūklo diską turi liesti per visą ilgį.

Nustatymas

- Sidabrinis kaiščių poros **(43)** varžtus atsukite kartu pateiktu šešiabriauniu raktu **(9)** tiek, kad kaiščiai galėtų laisvai slankioti.
- Stumkite kaiščių porą **(43)** su lygiagrečiąja atrama **(25)** apie 3 mm dešinėn.
- Sukamąją rankenėle **(22)** viršutinėje sidabrinėje skalėje **(12)** nustatykite 0 mm lygiagrečiosios atramos atstumą iki pjūklo disko.
- Pjovimo stalo platinamosios dalies fiksuojamąją rankenėle **(23)** spauskite žemyn.
- Stumkite kaiščių porą **(43)** su lygiagrečiąja atrama **(25)** į kairę tiek, kad lygiagrečioji atrama per visą ilgį liestų pjūklo diską.
- Sidabrinis kaiščių poros **(43)** varžtus atsargiai veržkite kartu pateiktu šešiabriauniu raktu **(9)**.
- Norėdami užfiksuoti lygiagrečiąją atramą, palenkite fiksuojamąją svirtelę **(41)** abiejose pusėse žemyn.

- Įsitikinkite, kad užveržus lygiagrečioji atrama vis dar yra per visą ilgį prigludusi prie pjūklo disko.

Tada patikrinkite juodų kaiščių poras **(42)** ir **(44)**.

Lygiagrečiosios atramos išlyginimas – kaiščių pora (42) juoda, dešinėje (žr. L pav.)

- Prieš išlyginami kaiščių porą **(42)**, pirmiausia turite tinkamai išlyginti šią kaiščių porą **(43)** (sidabrinė, dešinėje). (žr. „Lygiagrečiosios atramos išlyginimas – kaiščių pora **(43)** sidabrinė, dešinėje (žr. K pav.)“, Puslapis 33)
- Atlaisvinkite fiksuojamąją svirtelę **(41)** ant lygiagrečiosios atramos **(25)** ir nukelkite lygiagrečiąją atramą nuo kaiščių poros **(43)**.
- Juodus kaiščių poros **(42)** varžtus atsukite kartu pateiktu šešiabriauniu raktu **(9)** tiek, kad kaiščiai galėtų laisvai slankioti.
- Kilpinio rakto išėmas **(34)** laikykite ant priekinių kaiščių **(43)/(42)**.
- Stumkite juodus kaiščius **(42)** tiek, kad abu kaiščiai (sidabrinis **(43)** ir juodas **(42)**) patektų į atitinkamą kilpinio rakto išėmą.
- Šiuos veiksmus pakartokite su užpakaliniais kaiščiais **(43)/(42)**.

Lygiagrečiosios atramos išlyginimas – juodų kaiščių pora (44), kairėje

- Prieš išlyginami lygiagrečiąją atramą **(25)**, pirmiausia turite nustatyti atramas **(16)/(21)** įstrižo pjūvio kampui vertikalioje plokštumoje ir pjūklo disko **(26)** lygiagretumą kampinės atramos kreipiamiesiems grioveliams **(46)**. (žr. „Standartinio įstrižo pjūvio kampo 0°/45° vertikalioje plokštumoje nustatymas“, Puslapis 33)
- (žr. „Pjūklo disko lygiagretumas kampinio ribotuvo kreipiamiesiems grioveliams (žr. O pav.)“, Puslapis 34)
- Atlaisvinkite fiksuojamąją svirtelę **(41)** ant lygiagrečiosios atramos **(25)**, kad lygiagrečioji atrama per visą išlyginimo operaciją laisvai judėtų.
- Nustatykite taip, kad įpjovos ant lygiagrečiosios atramos **(25)** būtų virš kaiščių poros **(44)** (juoda). Atlenkiama papildoma lygiagrečioji atrama **(8)** turi būti nukreipta nuo apsauginio skydo **(3)**.
- Išimkite apsauginį skydą **(3)**.
- Pjovimo stalo platinamosios dalies fiksuojamąją rankenėlę **(23)** kiek galima pakelkite aukštin ir stumkite lygiagrečiąją atramą **(25)**, kol ji palies pjūklo diską **(26)**.

Patikrinimas

Lygiagrečioji atrama **(25)** pjūklo diską turi liesti per visą ilgį.

Nustatymas

- Juodus kaiščių poros **(44)** varžtus atsukite kartu pateiktu šešiabriauniu raktu **(9)** tiek, kad kaiščiai galėtų laisvai slankioti.
- Stumkite kaiščių porą **(44)** su lygiagrečiąja atrama **(25)** į dešinę tiek, kad lygiagrečioji atrama per visą ilgį liestų pjūklo diską.
- Juodus kaiščių poros **(44)** varžtus atsargiai veržkite kartu pateiktu šešiabriauniu raktu **(9)**.

- Norėdami užfiksuoti lygiagrečiąją atramą, palenkite fiksuojamąją svirtelę **(41)** abiejose pusėse žemyn.
- Įsitikinkite, kad užveržus lygiagrečioji atrama vis dar yra per visą ilgį prigludusi prie pjūklo disko.

Pjovimo stalo atstumo žymeklio nustatymas (žr. M pav.)

- Atlaisvinkite fiksuojamąją svirtelę **(41)** ant lygiagrečiosios atramos **(25)**, kad lygiagrečioji atrama per visą išlyginimo operaciją laisvai judėtų.
- Nustatykite taip, kad įpjovos ant lygiagrečiosios atramos **(25)** būtų virš kaiščių poros **(43)** (sidabrinė). Atlenkiama papildoma lygiagrečioji atrama **(8)** turi būti nukreipta nuo apsauginio skydo **(3)**.
- Išimkite apsauginį skydą **(3)**.
- Pjovimo stalo platinamosios dalie fiksuojamąją rankenėlę **(23)** kiek galima pakelkite aukštin ir stumkite lygiagrečiąją atramą **(25)**, kol ji palies pjūklo diską **(26)**.
- Kryžminių atsuktuvu atlaisvinkite varžtus **(66)** ir nustatykite atstumo žymeklį **(62)** palei skalės **(12)** 0 žymę.
- Vėl tvirtai priveržkite varžtus **(66)**.

Stalo įdėklo lygio nustatymas (žr. N pav.)

Patikrinimas

Stalo įdėklo **(6)** priekinė pusė turi būti viename lygyje su pjovimo stalu arba įleista šiek tiek giliau, o užpakalinė pusė – viename lygyje su pjovimo stalu arba šiek tiek aukščiau.

Nustatymas

- Šešiabriauniu raktu **(9)** nustatykite tinkamą keturių reguliavimo varžtų **(67)** lygį.

Pjūklo disko lygiagretumas kampinio ribotuvo kreipiamiesiems grioveliams (žr. O pav.)

- Elektrinį įrankį nustatykite į darbinę padėtį.
- Išimkite apsauginį skydą **(3)**.

Patikrinimas

- Pieštuku pažymėkite pirmąjį kairį pjūklo dantį, kuris yra matomas užpakalinėje pusėje už stalo įdėklo.
- Kampainį nustatykite 90° kampui ir pridėkite jį prie kreipiamąjo griovelio **(46)** krašto.
- Stumkite kampainio kojėlę, kol ji palies pažymėtą pjūklo dantį, ir pažiūrėkite, koks yra atstumas tarp pjūklo disko ir kreipiamąjo griovelio.
- Sukite pjūklo diską tiek, kad pažymėtas dantis būtų virš stalo įdėklo.
- Stumkite kampainį palei kreipiamąjį griovelį iki pažymėto pjūklo danties.
- Vėl išmatuokite atstumą tarp pjūklo disko ir kreipiamąjo griovelio.

Abu išmatuoti atstumai turi būti identiški.

Nustatymas

- Kartu pateiktu šešiabriauniu raktu **(9)** atlaisvinkite priekyje po pjovimo stalu esančius varžtus su vidiniu šešiakampiu **(64)** ir užpakalyje po pjovimo stalu esančius varžtus su vidiniu su šešiakampiu **(65)**.
- Atsargiai stumkite pjūklo diską, kol jis taps lygiagretus kreipiamajam grioveliui **(46)**.
- Vėl tvirtai įsukite visus varžtus **(64)** ir **(65)**.

Kampinės atramos kreipiamojo bėgelio tarpelio kreipiamajame griovelyje nustatymas (žr. P pav.)

Po intensyvaus naudojimo kampinės atramos kreipiamojo bėgelio (45) tarpelis kreipiamajame griovelyje (46) gali pasidaryti per didelis.

- Vėl tvirtai priveržkite kreipiamojo bėgelio reguliavimo varžtus (68) ir (45).

Sandėliavimas ir transportavimas

Prietaiso elementų laikymas (žr. Q pav.)

Yra galimybė kai kuriuos prietaiso elementus laikyti saugiai pritvirtintus prie elektrinio įrankio.

- Visus nuimtus prietaiso elementus įstatykite į jų laikiklius ant korpuso (žr. žemiau pateiktą lentelę).

Prietaiso elementas	Laikymas
Apsauginis skydas (3)	Laikiklis (10); užveržti prispaudikliu (39)
Kampinė atrama (1)	Laikiklis (31)
Nusiurbimo adapteris (32)	žr. Q pav.
Kilpinis raktas (34)	žr. Q pav.
Šešiabriaunis raktas (9)	žr. Q pav.
Stumiamasis strypelis (7)	įstatyti į laikiklį tarp lygiagrečiosios atramos (25) ir papildomos lygiagrečiosios atramos (8)
Lygiagrečioji atrama (25)	apsukti; įstatyti iš apačios į kreipiamąjį bėgelį (24) per kaiščių porą (42) ir užfiksuoti fiksuojamąją svirtelę (41)

Elektrinio įrankio nešimas (žr. R pav.)

Prieš transportuodami elektrinį prietaisą atlikite šiuos veiksmus:

- Nustatykite elektrinį įrankį į transportavimo padėtį (žr. „Transportavimo padėtis“, Puslapis 30).
- Nuimkite visą papildomą įrangą, kurios negalite tvirtai primontuoti prie elektrinio prietaiso. Jei yra galimybė, nenaudojamus pjūklo diskus transportuokite uždaroje talpykloje.
- Kreipiamąjį bėgelį (24) visiškai įstumkite į vidų ir, kad užfiksuotumėte, paspauskite žemyn fiksuojamąją rankenėlę (23).
- Maitinimo laidą susukite ant laido laikiklio (30).
- Norėdami pakelti ar transportuoti, naudokitės rankena prietaisui nešti (69) arba specialiomis išėmomis (70).
- **Elektriniam prietaisui transportuoti naudokite tik transportavimo įtaisus ir niekada nenaudokite apsauginių įtaisų.**

Priežiūra ir servisas

Priežiūra ir valymas

- **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, 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.

Valymas

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

Elektrinio įrankio tepimas



Jei reikia, elektrinį įrankį nurodytose vietose patepkite (žr. S pav.).

Įgaliota **Bosch** klientų aptarnavimo įmonė greitai ir patikimai atlieka techninės priežiūros ir remonto darbus.

- **Tepimo ir valymo medžiagas šalinkite aplinkai nekenksmingu būdu. Vykdykite įstatymų reikalavimus.**

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 konteinerius!

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.

Informacija apie gaminį pagal Reglamentą (ES) 2023/2854

Naudojant susietuosius gaminius ar susijusias paslaugas generuojami duomenys. Tolesniuose skyriuose pateikiama informacija apie generuojamus gaminio duomenis ir apie tai, kaip galima pasiekti gaminio duomenis.

Gaminio duomenų tipas

Gaminys naudojimo metu gali generuoti šio tipo duomenis. Faktiniai sugeneruoti duomenys priklauso nuo atitinkamo gaminio naudojimo.

- Valdymo nurodymai
- Programos informacija

Gaminio duomenų protokolavimas

Informacija apie gaminio duomenų rinkimą ir duomenų saugojimą:

- Protokoluojama mažiau nei 100 B gaminio duomenų.
- Gaminys, kai jis yra įjungtas, gali išsaugoti gaminio duomenis įrenginyje.

Prieiga prie duomenų ir duomenų formatas

Informacija, kaip naudotojas gali iškviešti ir gauti duomenis:

- Europos Sąjungoje naudotojas gali paprašyti gaminio duomenų per „Bosch Power Tools Cloud“ (El. paštas:), jei naudotojas siunčia gaminį į Bosch techninės priežiūros centrą.
- Duomenys pateikiami standartiniu ir kompiuterio nuoskaitomu formatu (pvz., JSON).

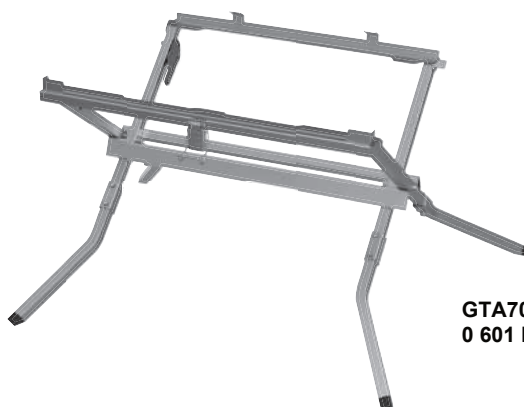
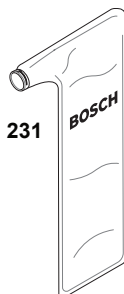


2 608 001 228

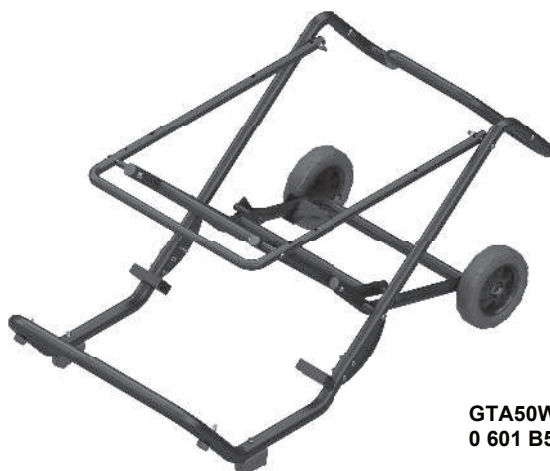


2 608 001 227

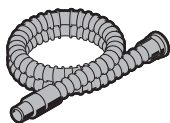
2 608 001 231



GTA700
0 601 B22 900



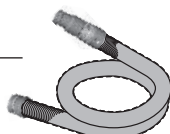
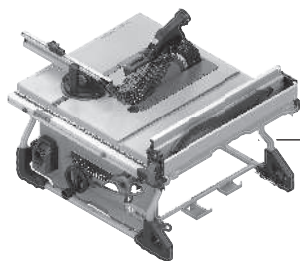
GTA50W
0 601 B57 000



Ø 28 mm:
2 608 000 772 (3.2 m)



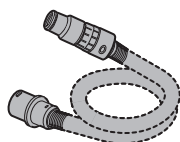
GAS 18V-12 MC



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)

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>