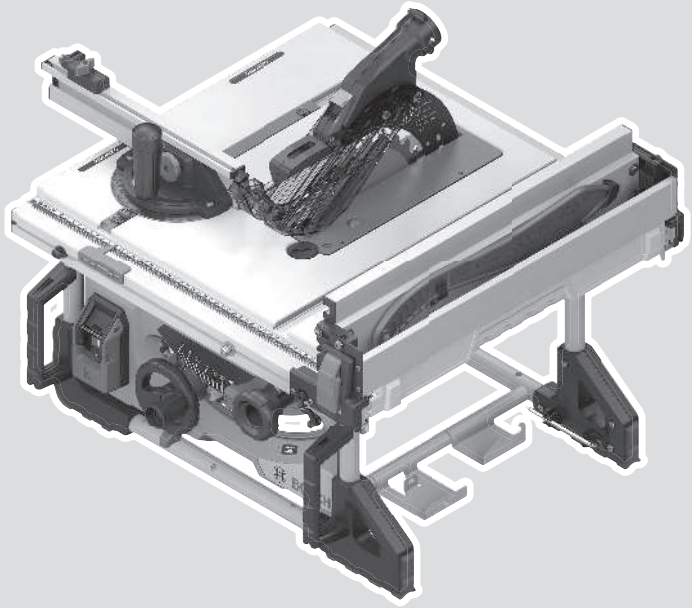
BOSCH

Professional HEAVY DUTY

GTS 70-216



Robert Bosch Power Tools GmbH
70538 Stuttgart
GERMANY

www.bosch-pt.com

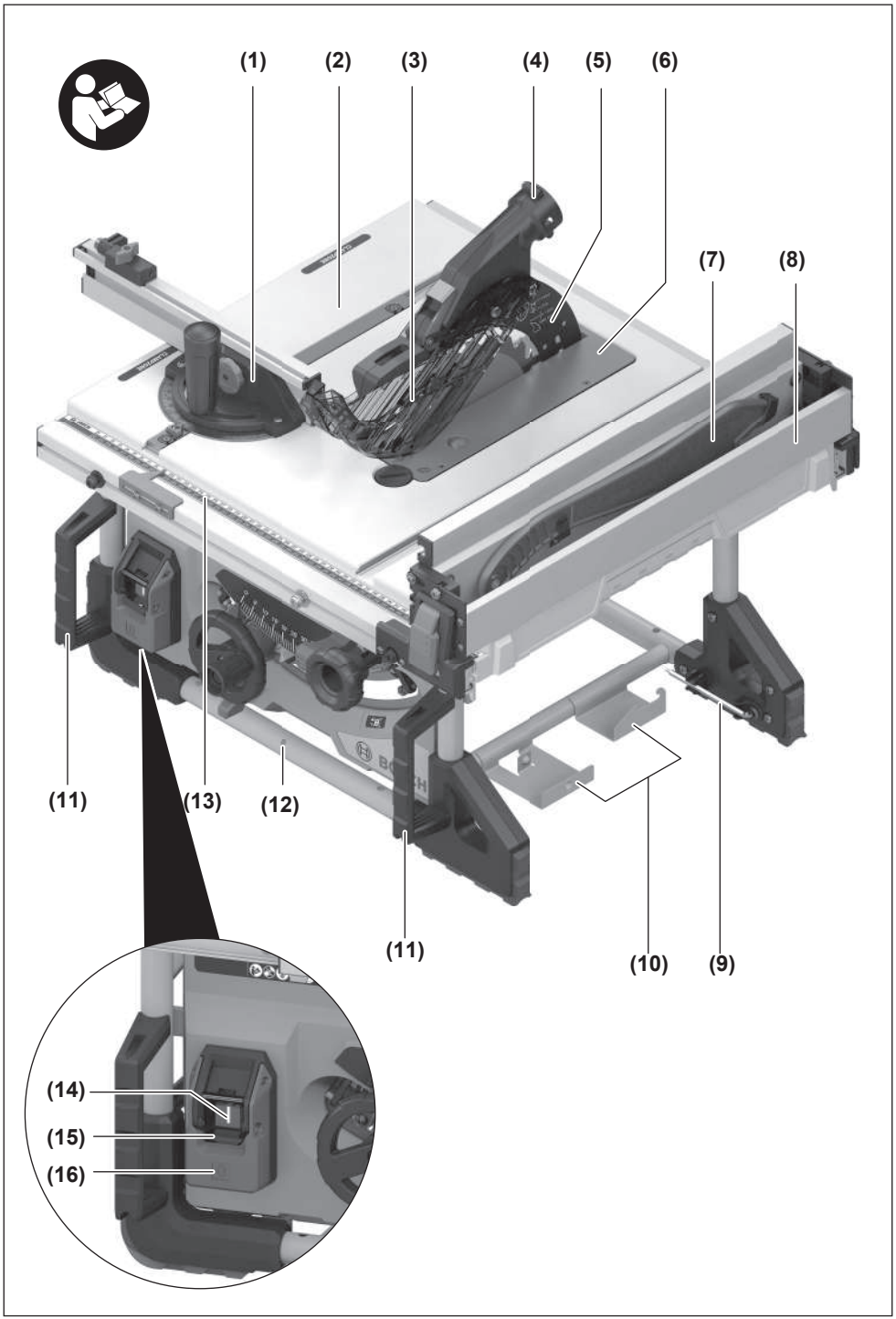
1 609 92A A92 (2026.08) PS / 37

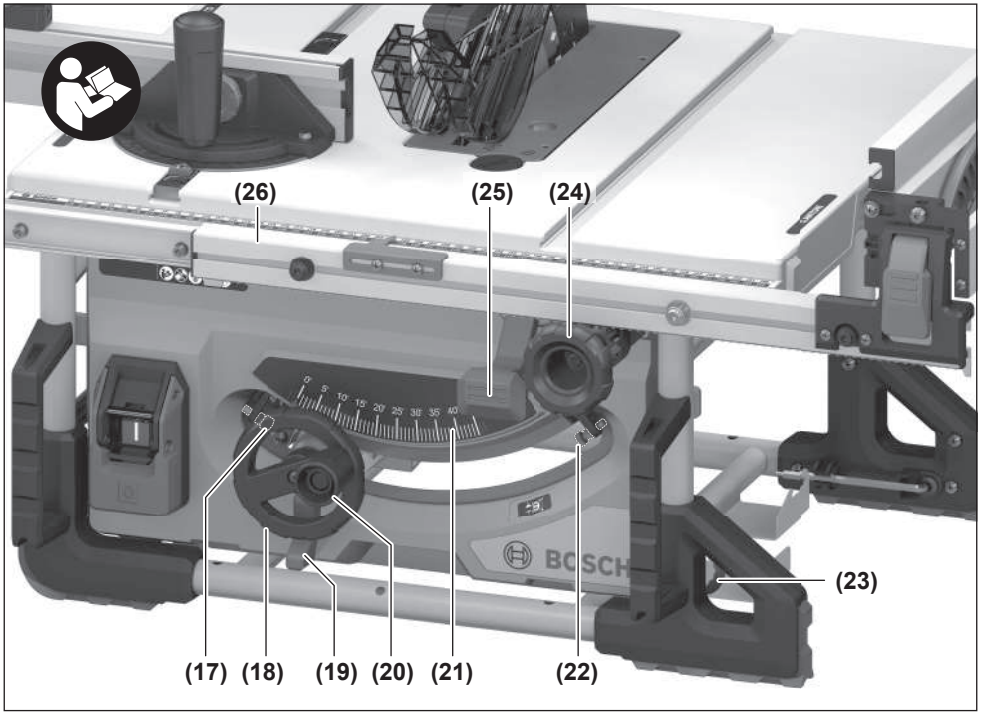
1 609 92A A92

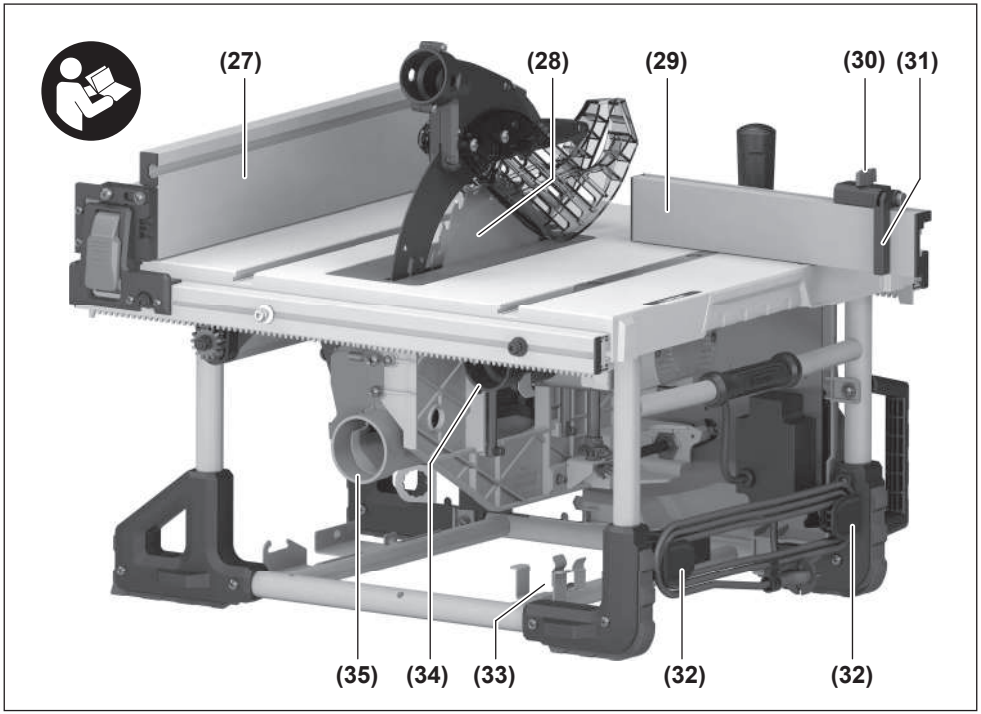
lt Originali instrukcija

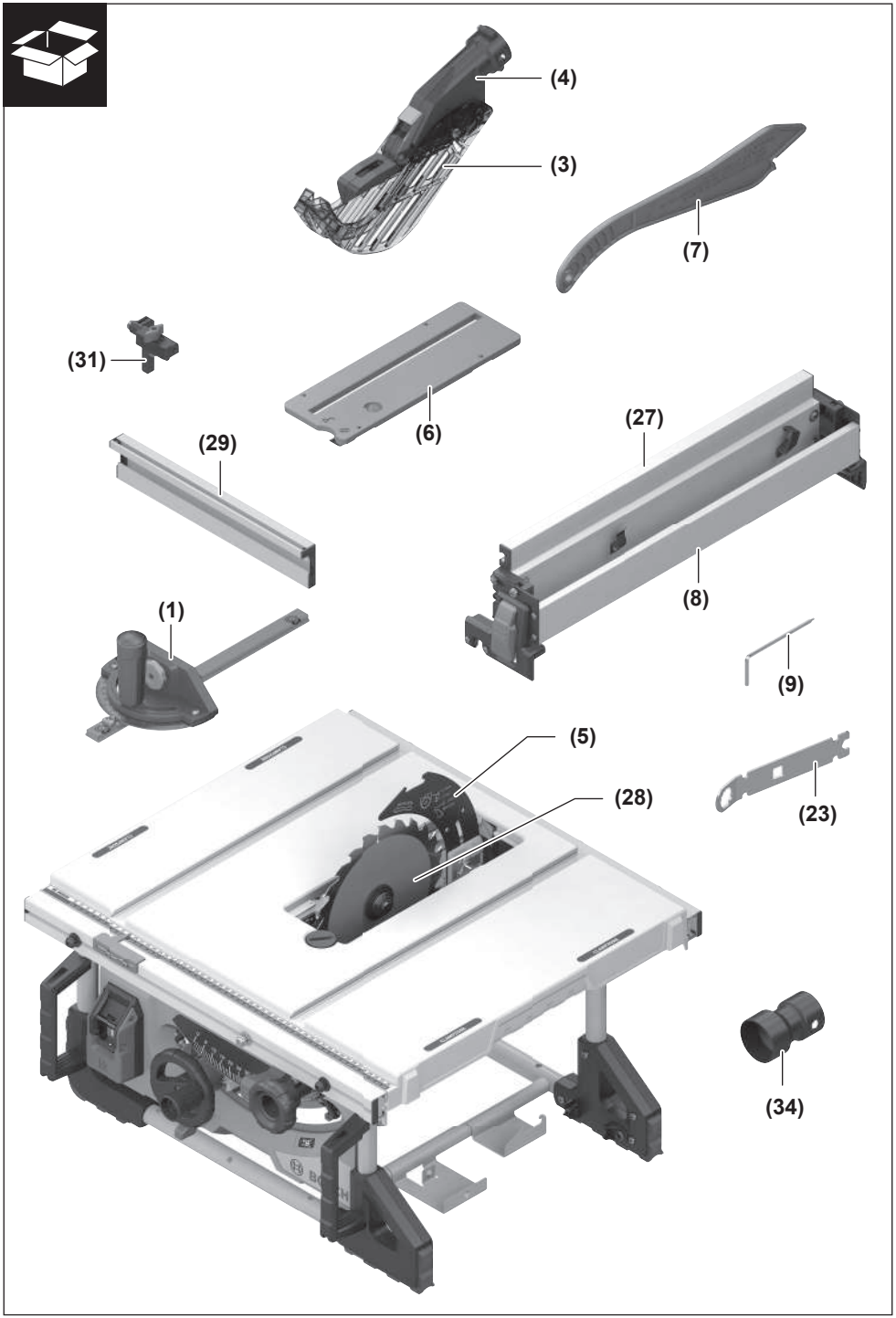
Lietuvių k. ..... Puslapis 19

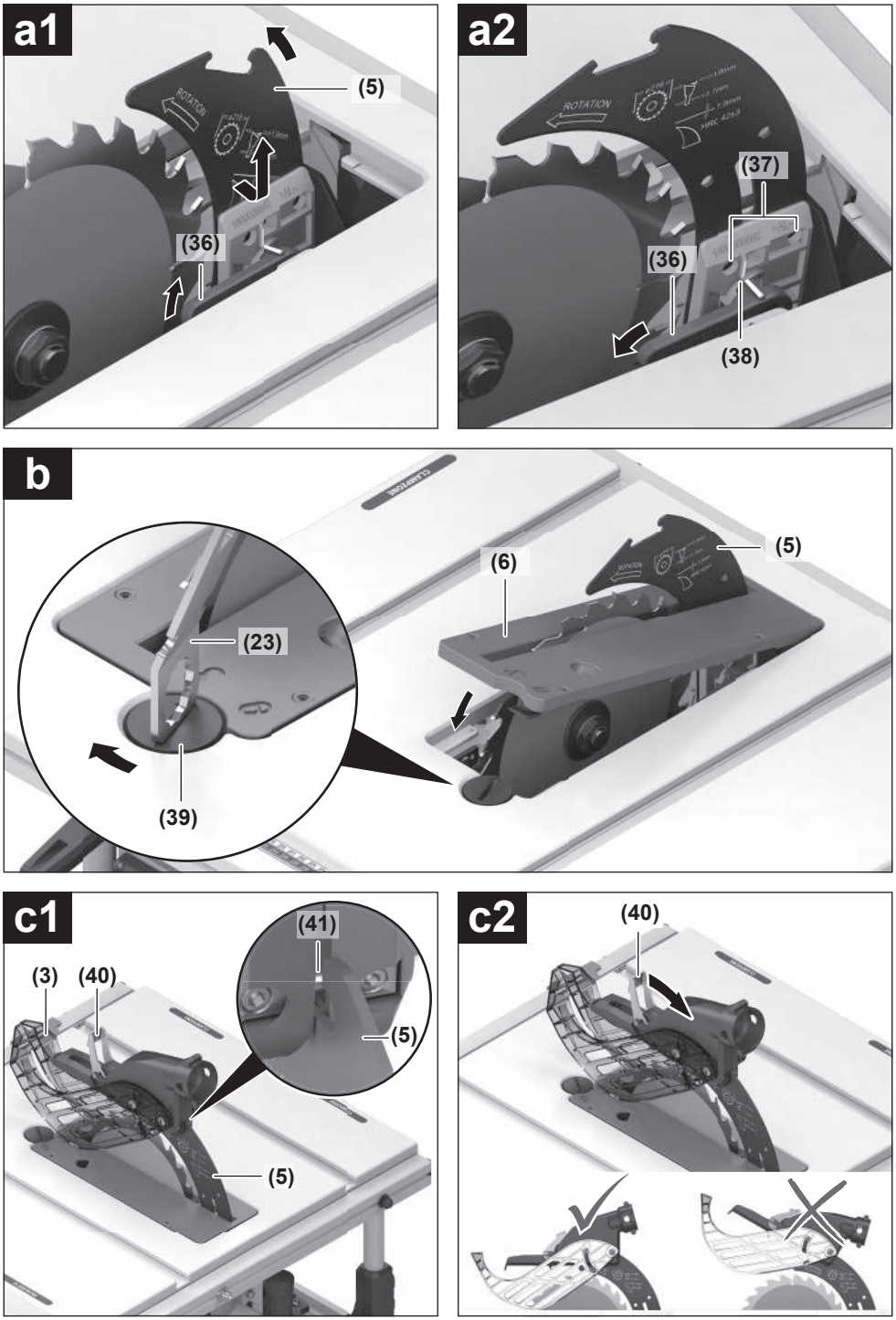
https://eu-doc.bosch.com/


(1)
(2)
(3)
(4)
(5)
(6)
(7)
(8)
(11)
(13)
(12)
(11)
(10)
(9)
(14)
(15)
(16)

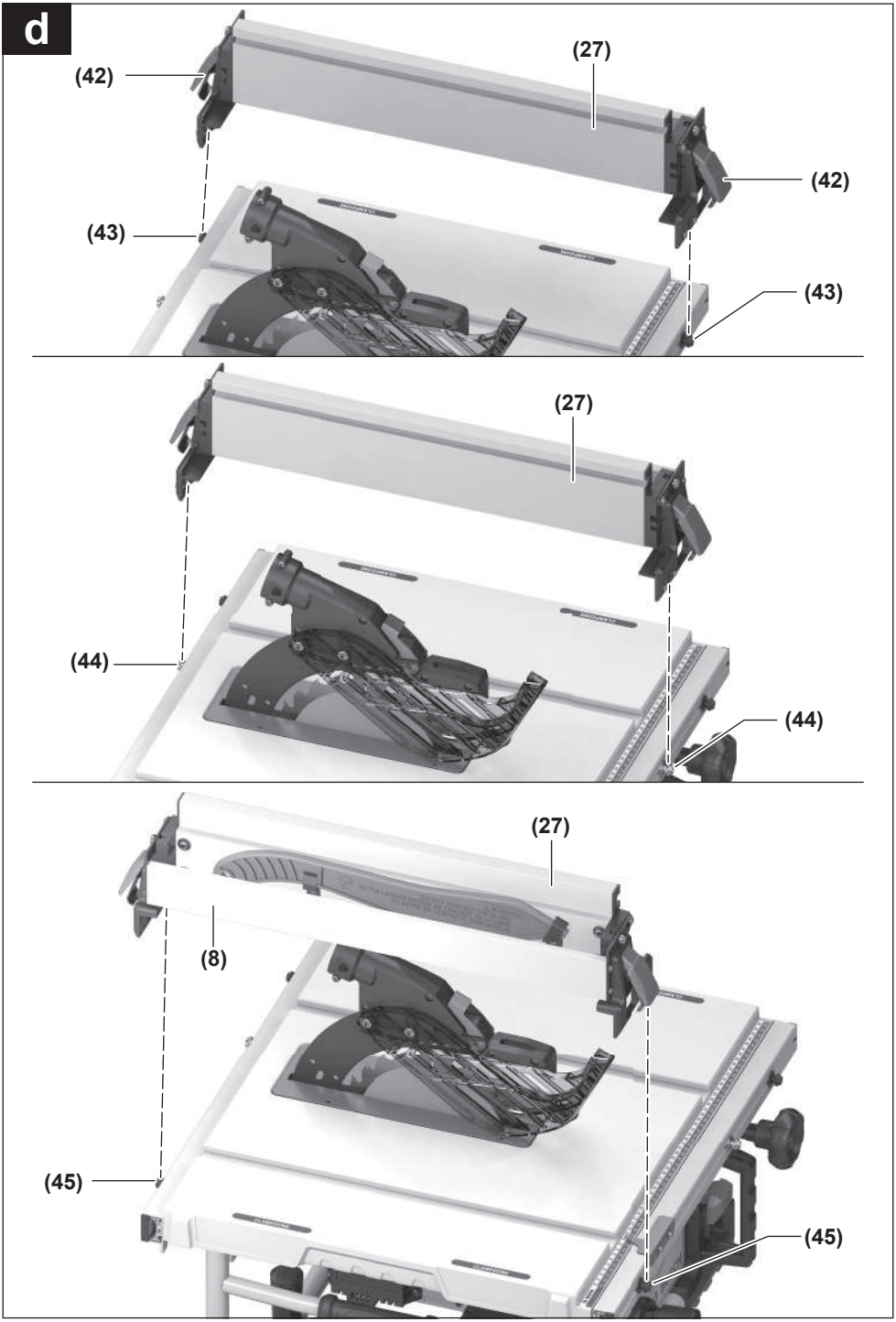

(26)
(25)
(24)
(23)
(17)
(18)
(19)
(20)
(21)
(22)

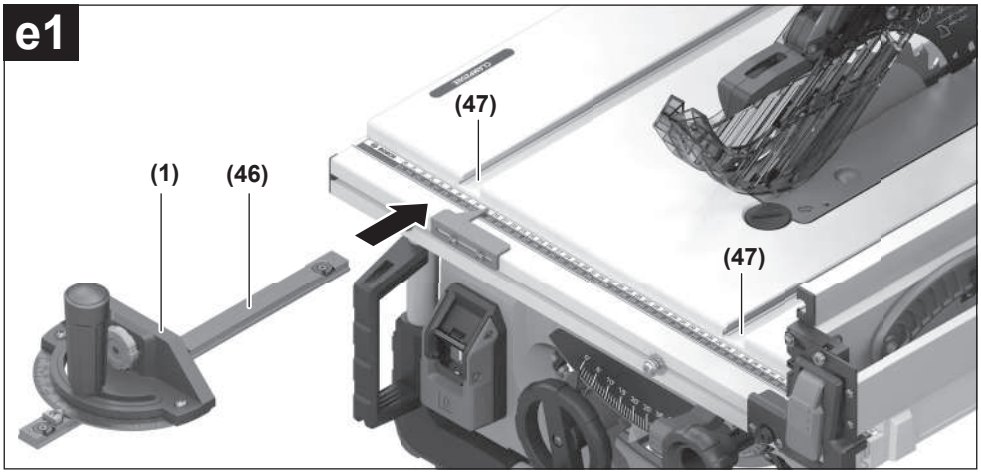

(27)
(28)
(29)
(30)
(31)
(35)
(34)
(33)
(32)
(32)

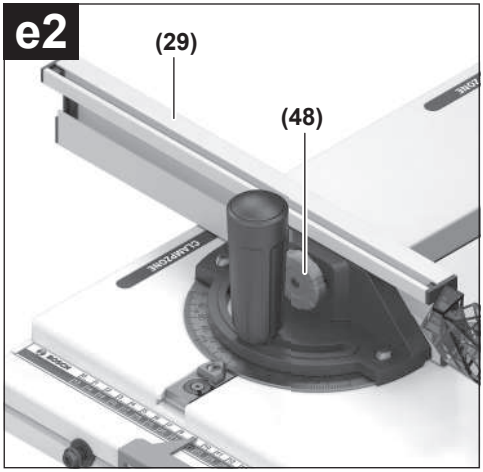

(4)
(3)
(7)
(31)
(6)
(29)
(27)
(8)
(1)
(9)
(5)
(28)
(23)
(34)

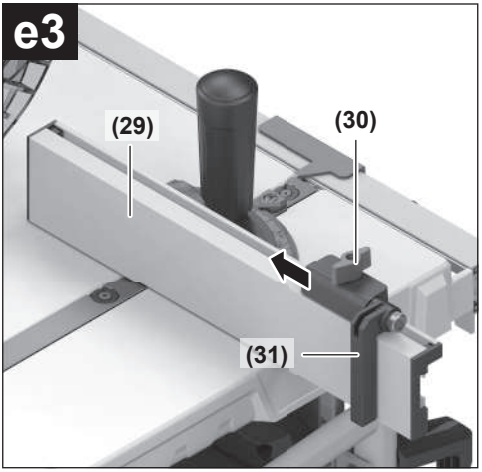

a1
(5)
(36)
a2
(37)
(36)
(38)
b
(6)
(5)
(23)
(39)
c1
(41)
(3)
(40)
(5)
(5)
c2
(40)

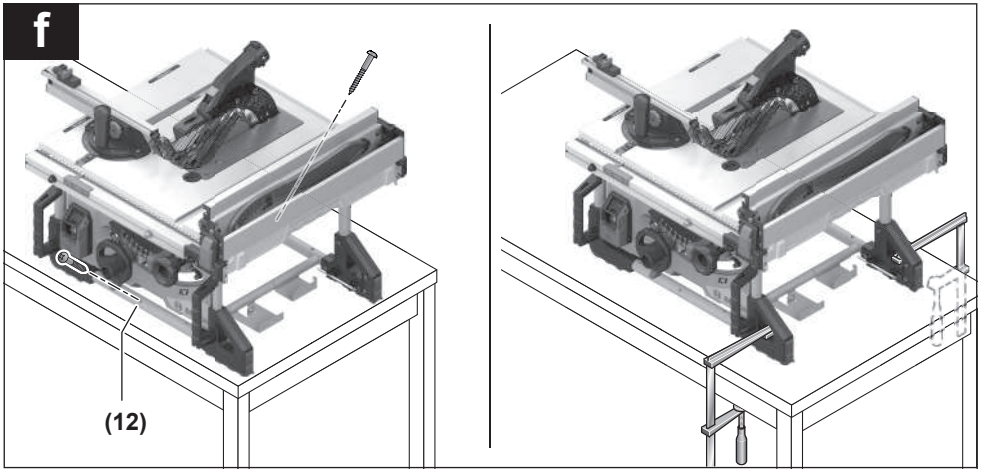
d




e1
(47)
(1)
(46)
(47)


e2
(29)
(48)


e3
(29)
(30)
(31)


f
(12)

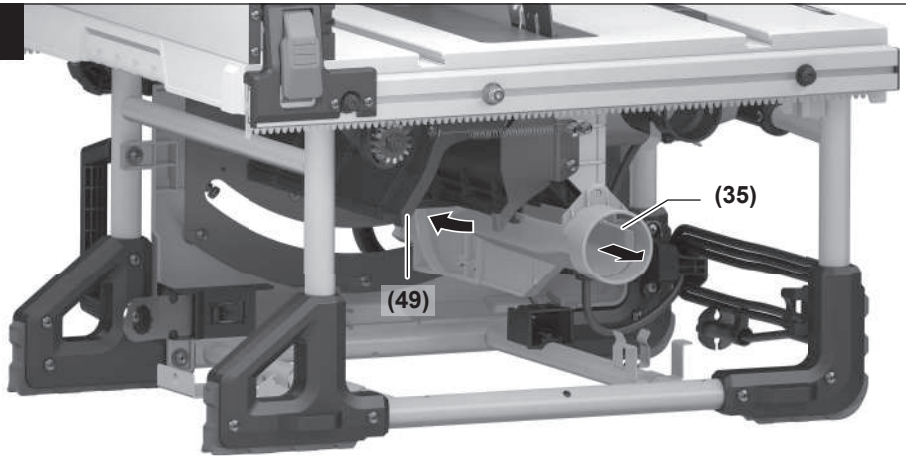
g



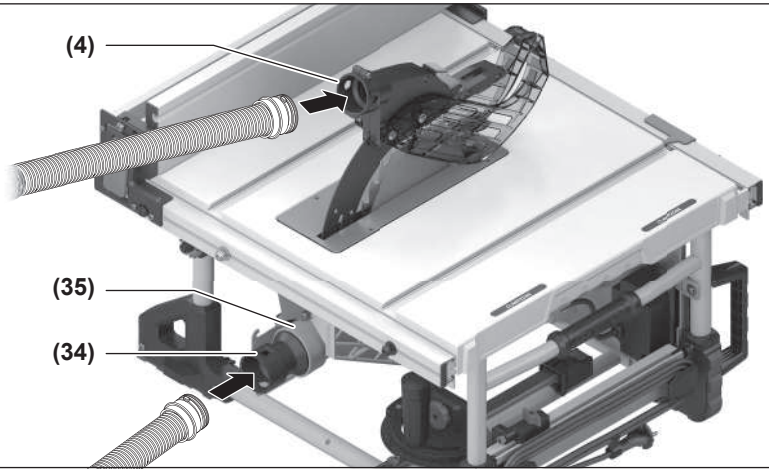
GTA 571



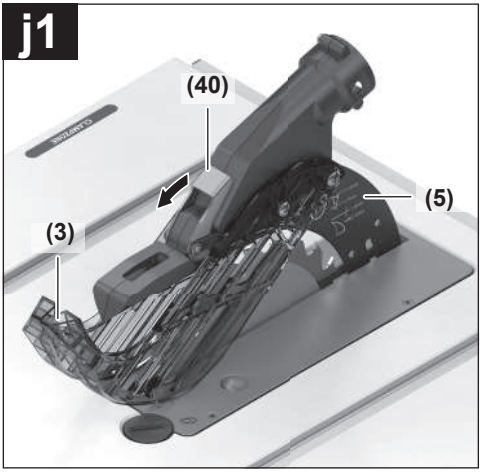
h



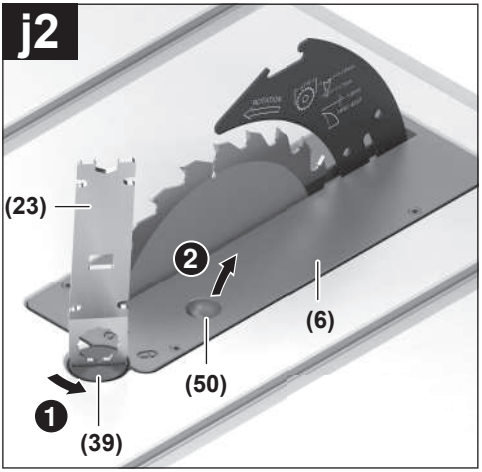
i



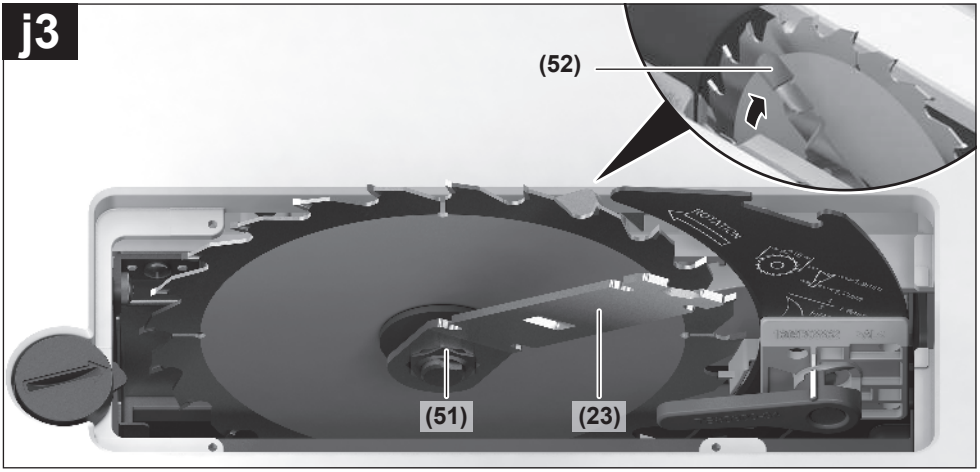
j1



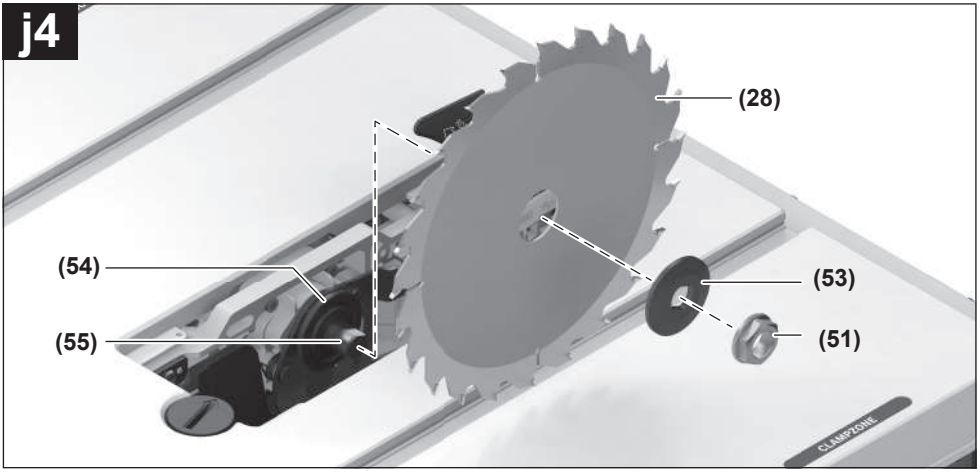
j2

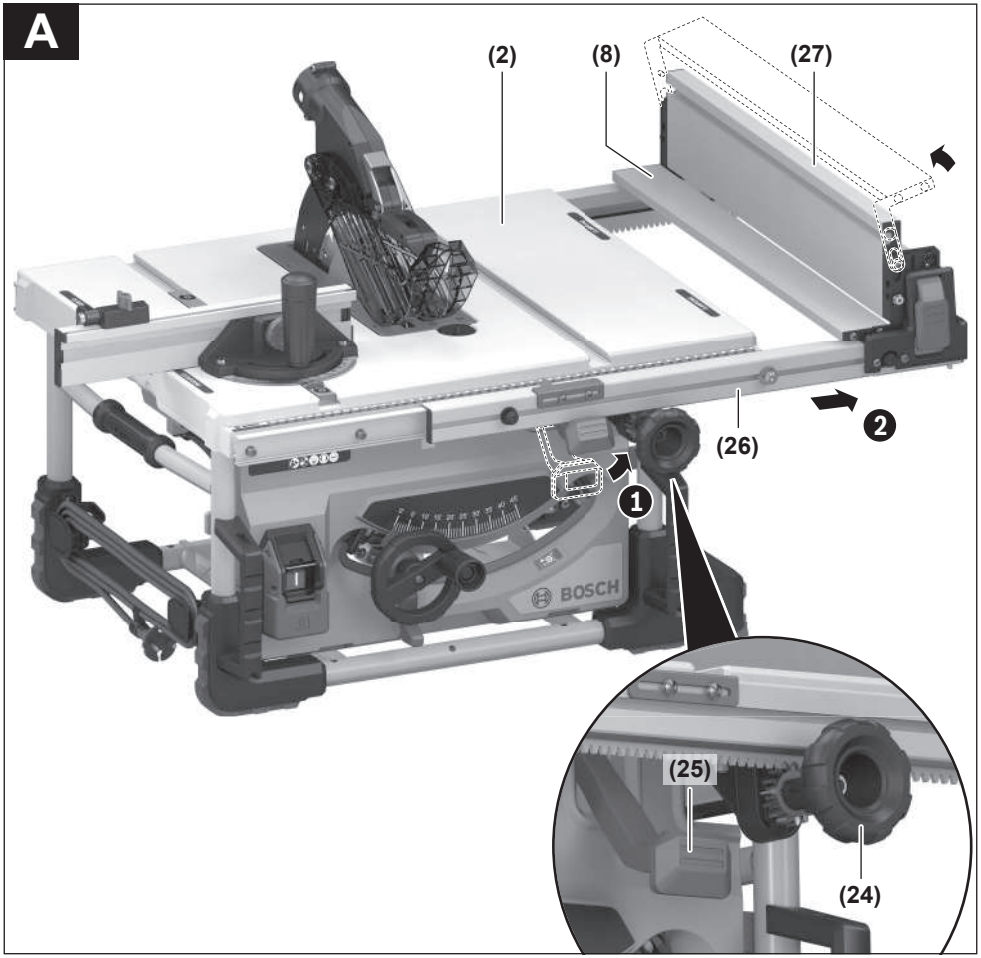


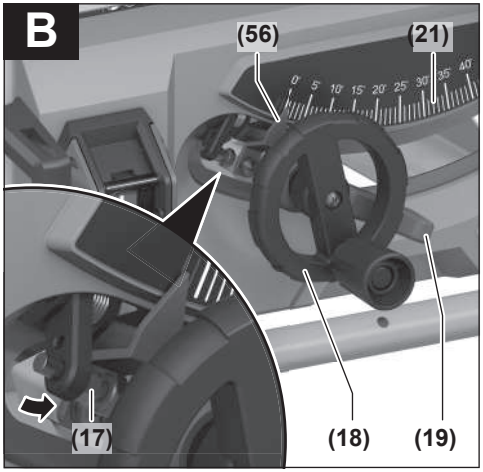
j3

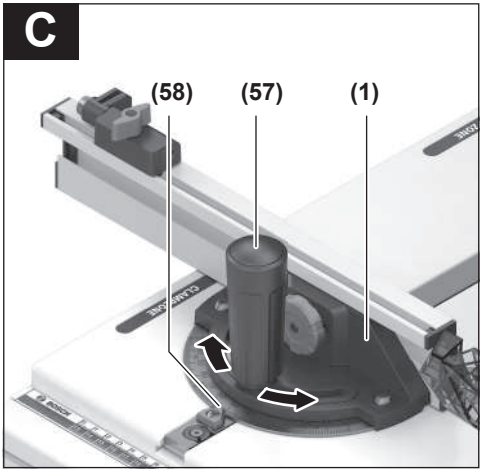


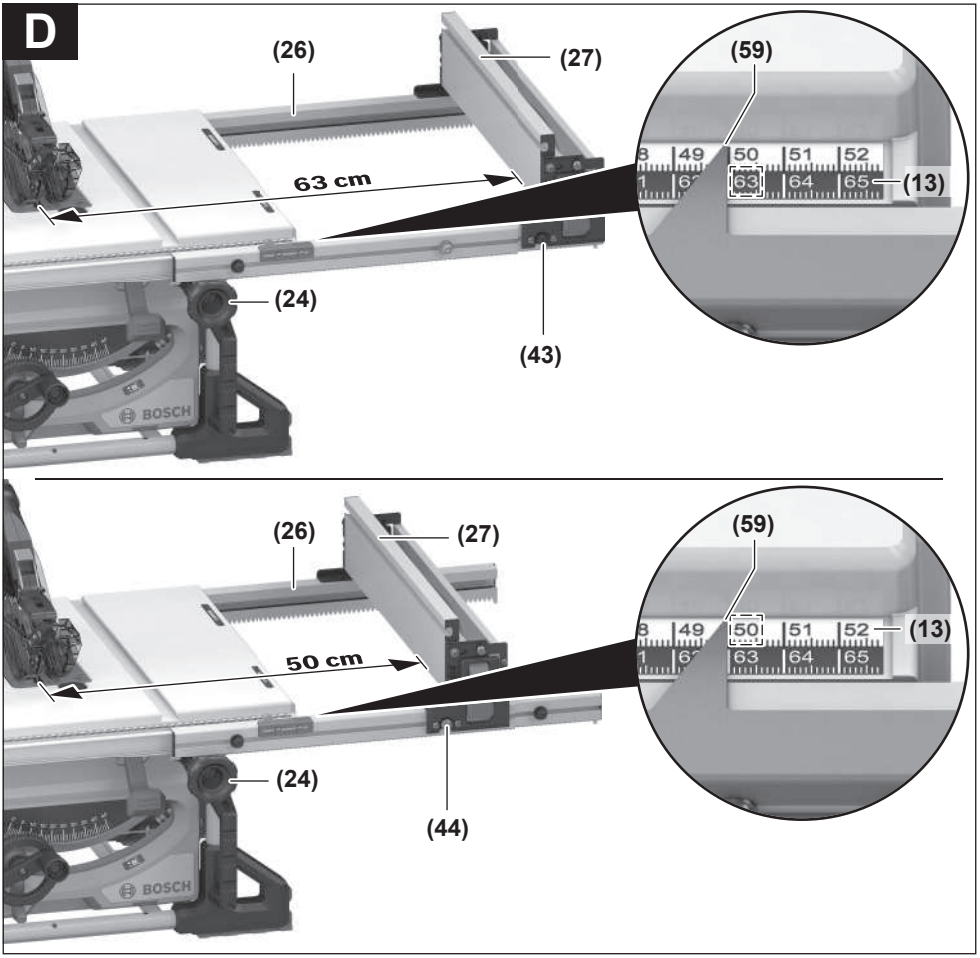
j4

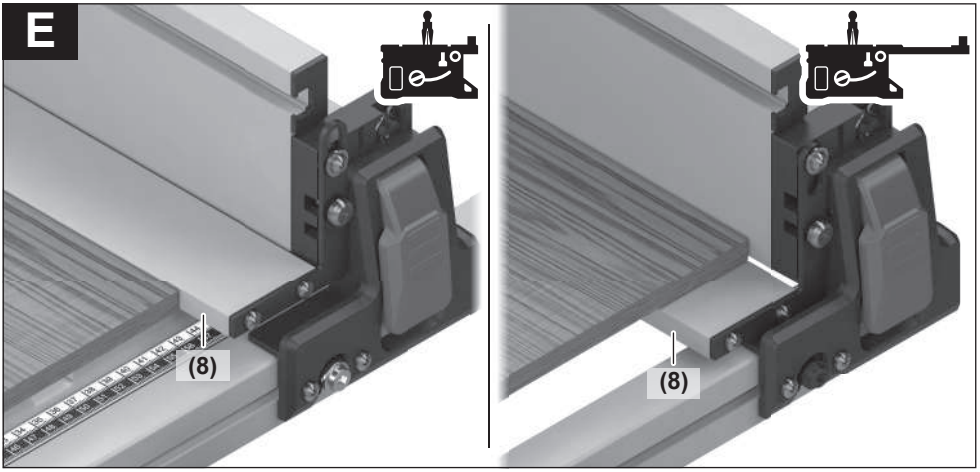



A
(2)
(8)
(27)
(26)
1
2
BOSCH
(25)
(24)

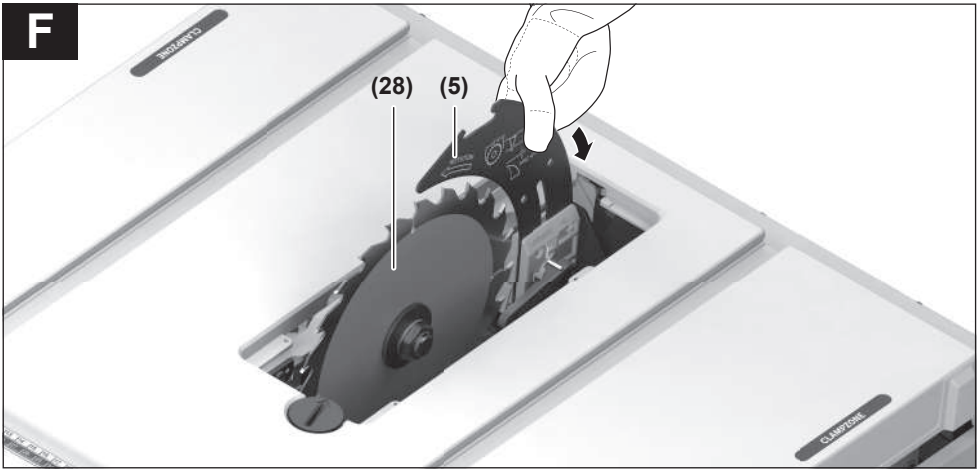

B
(56)
(21)
(17)
(18)
(19)


C
(58)
(57)
(1)

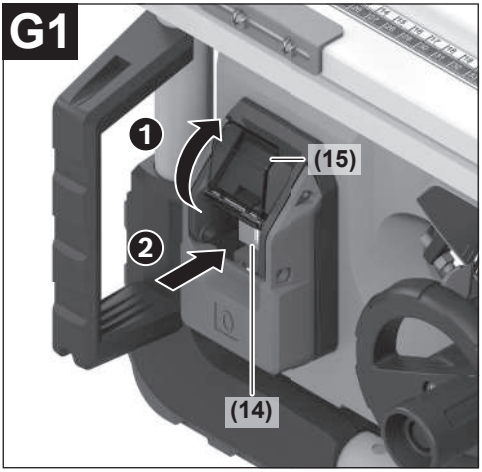

D
(26)
(27)
(59)
63 cm
(13)
(24)
(43)
BOSCH
(26)
(27)
(59)
50 cm
(13)
(24)
(44)
BOSCH


E
(8)
(8)

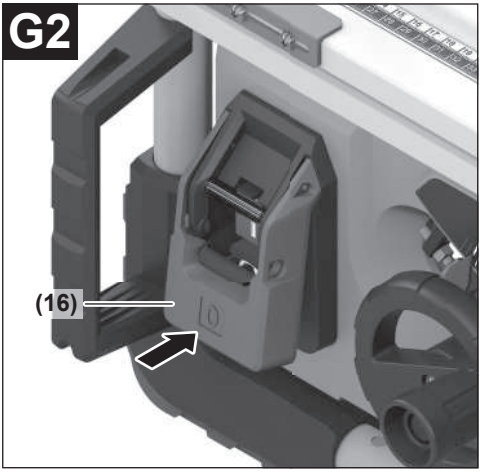
F



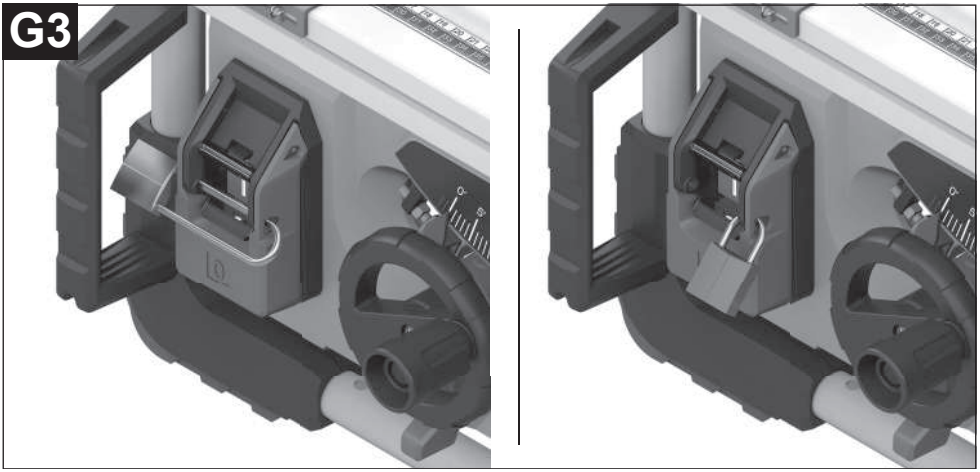
G1

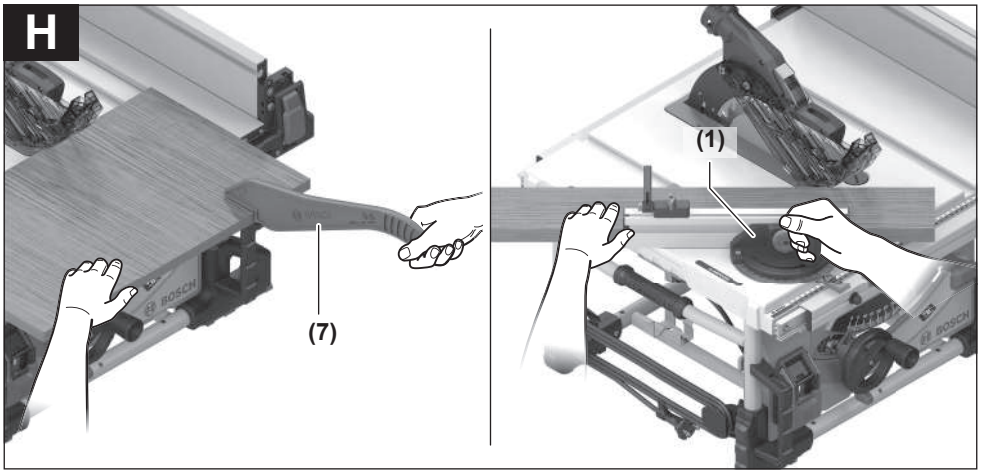


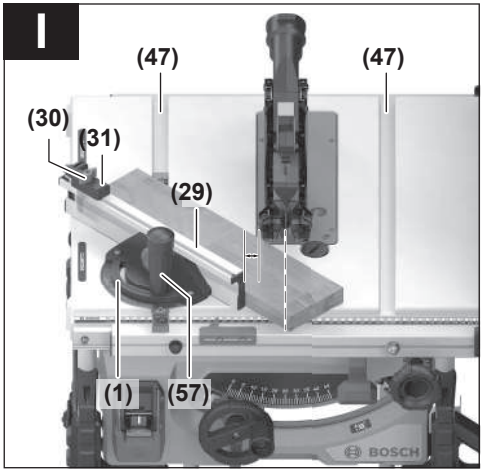
G2

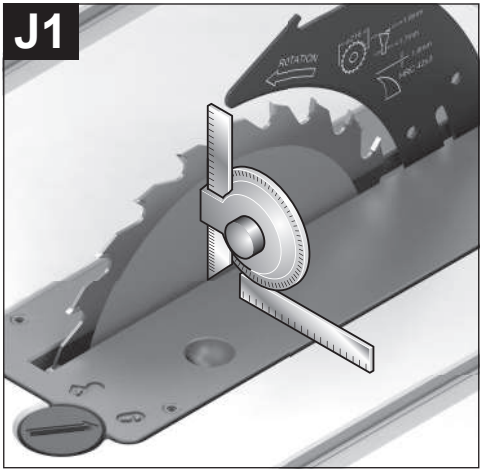


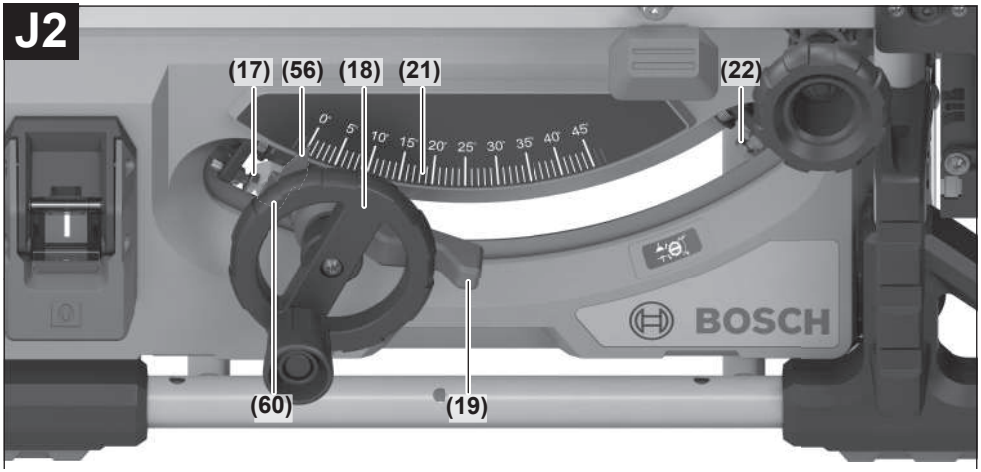
G3

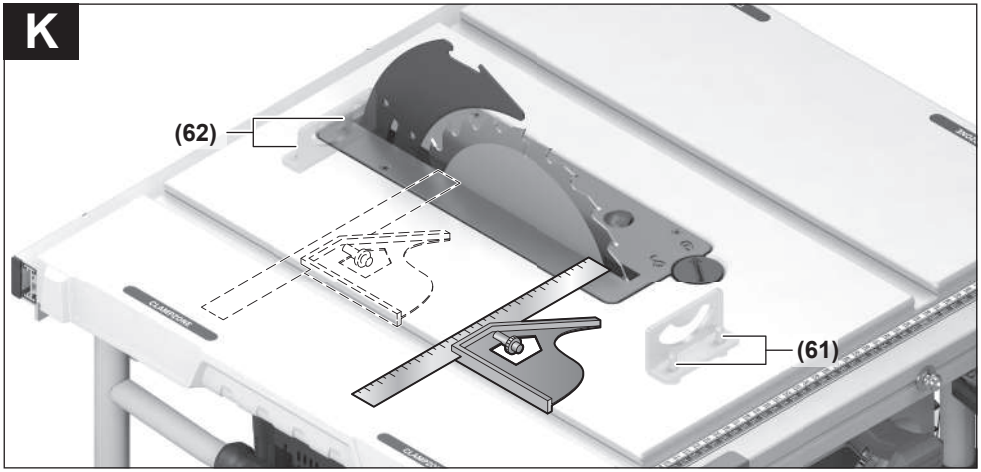


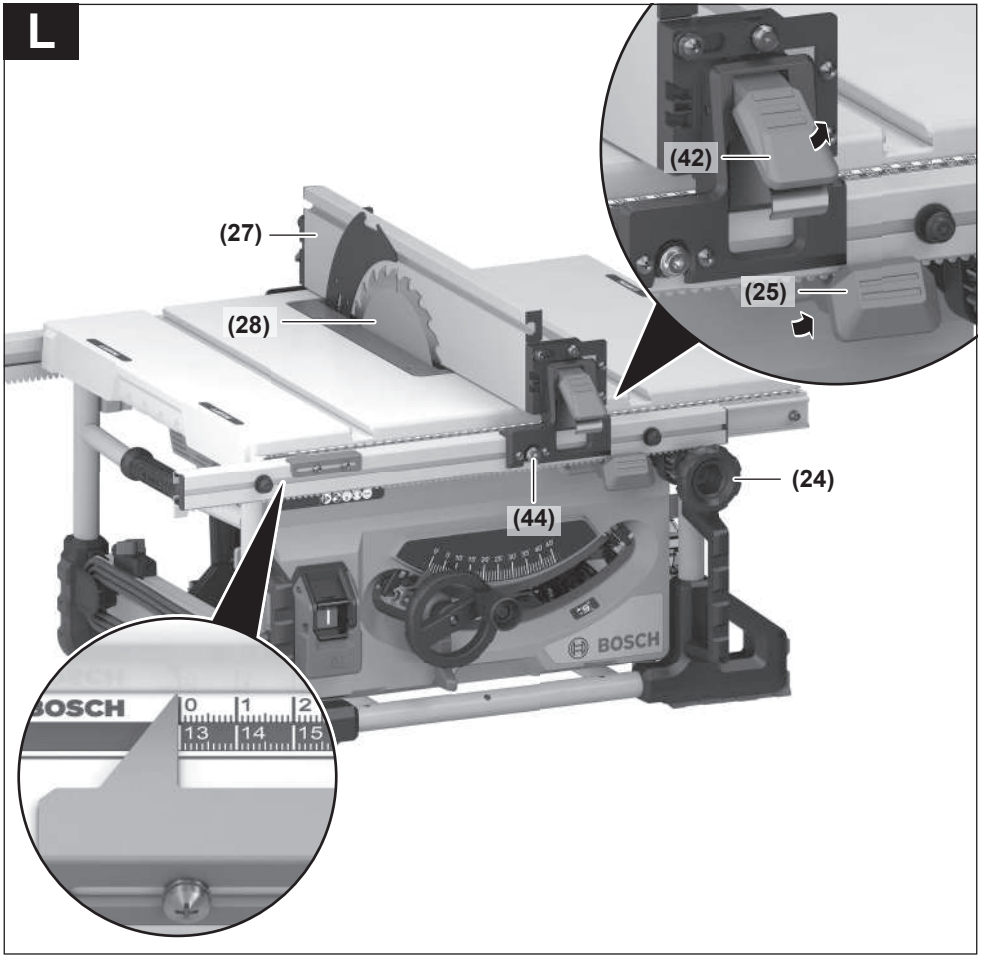

H
(7)
(1)

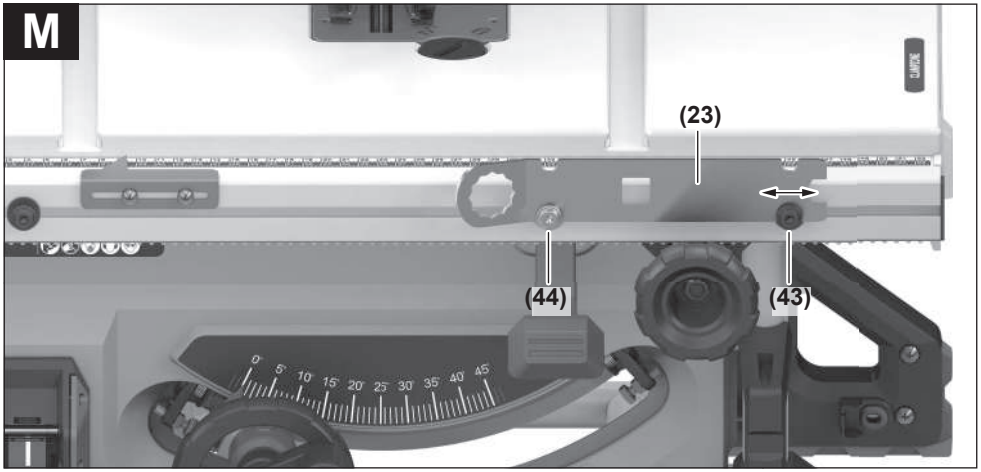

I
(47)
(47)
(30)
(31)
(29)
(1)
(57)

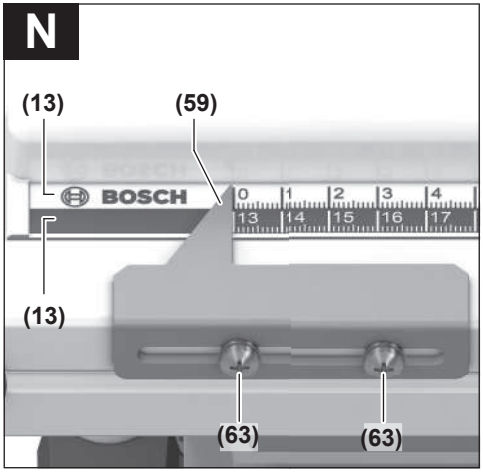

J1

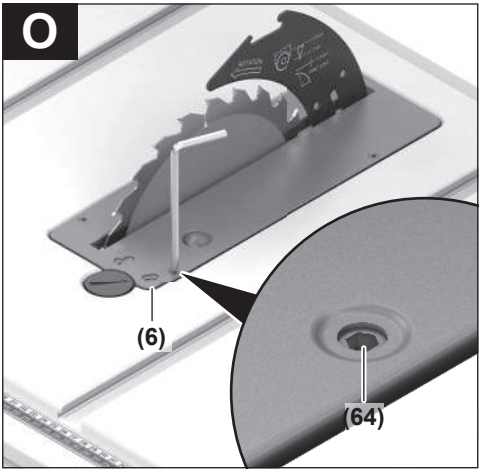

J2
(17)
(56)
(18)
(21)
(22)
(60)
(19)
BOSCH

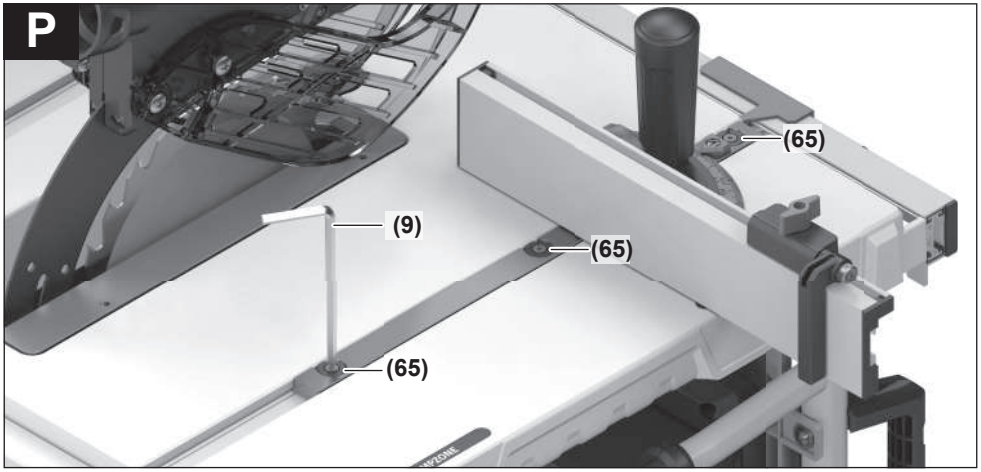

K
(62)
(61)


L
(42)
(25)
(27)
(28)
(24)
(44)
BOSCH
BOSCH
0
1
2
13
14
15

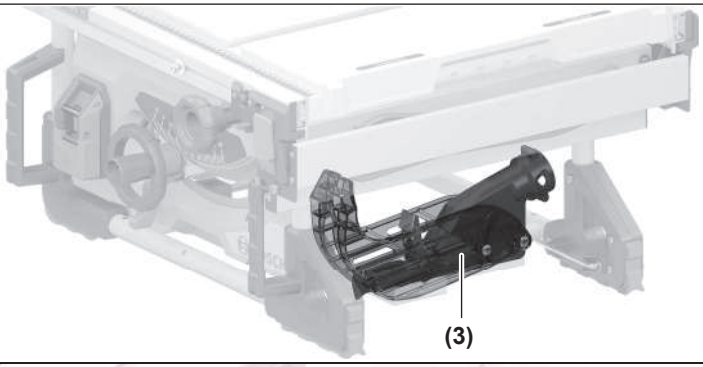

M
(23)
(44)
(43)

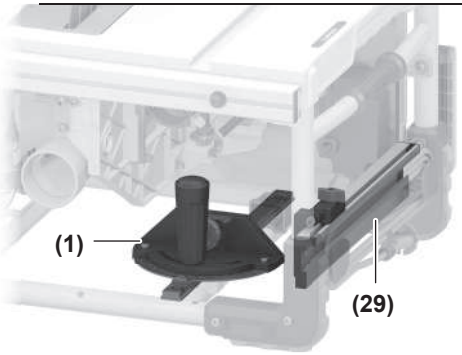

N
(13)
(59)
BOSCH
(13)
(63)
(63)

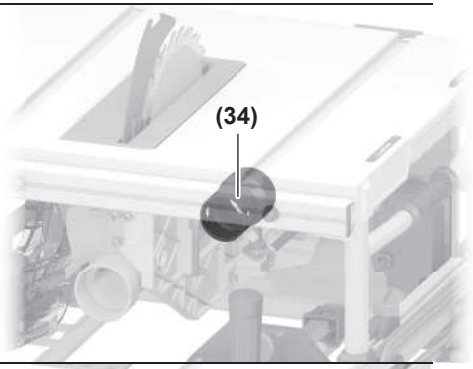

O
(6)
(64)

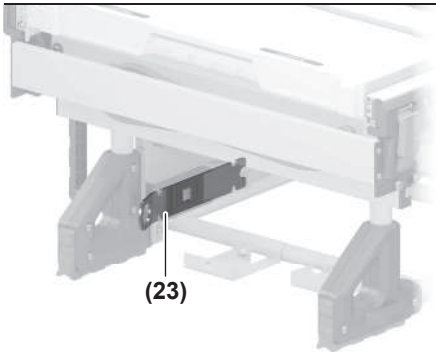

P
(65)
(9)
(65)
(65)

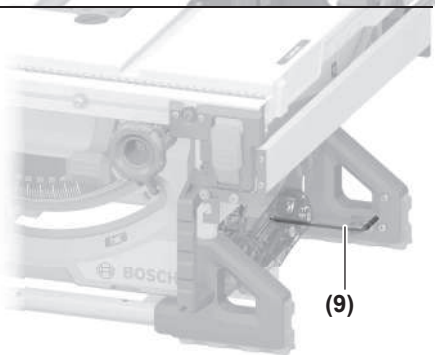
Q

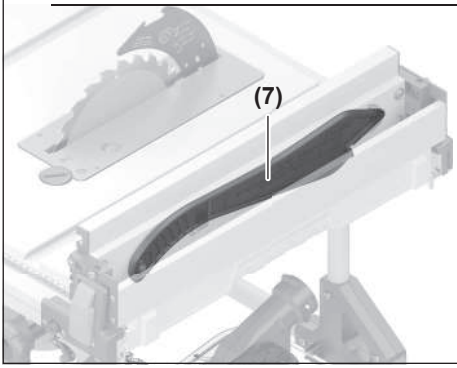


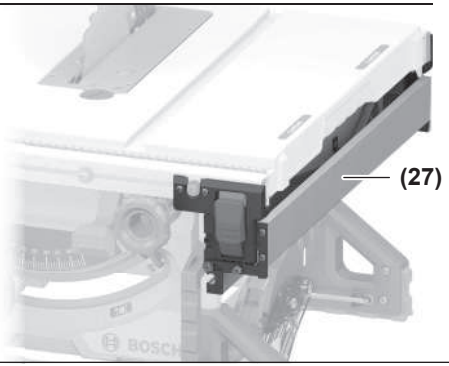




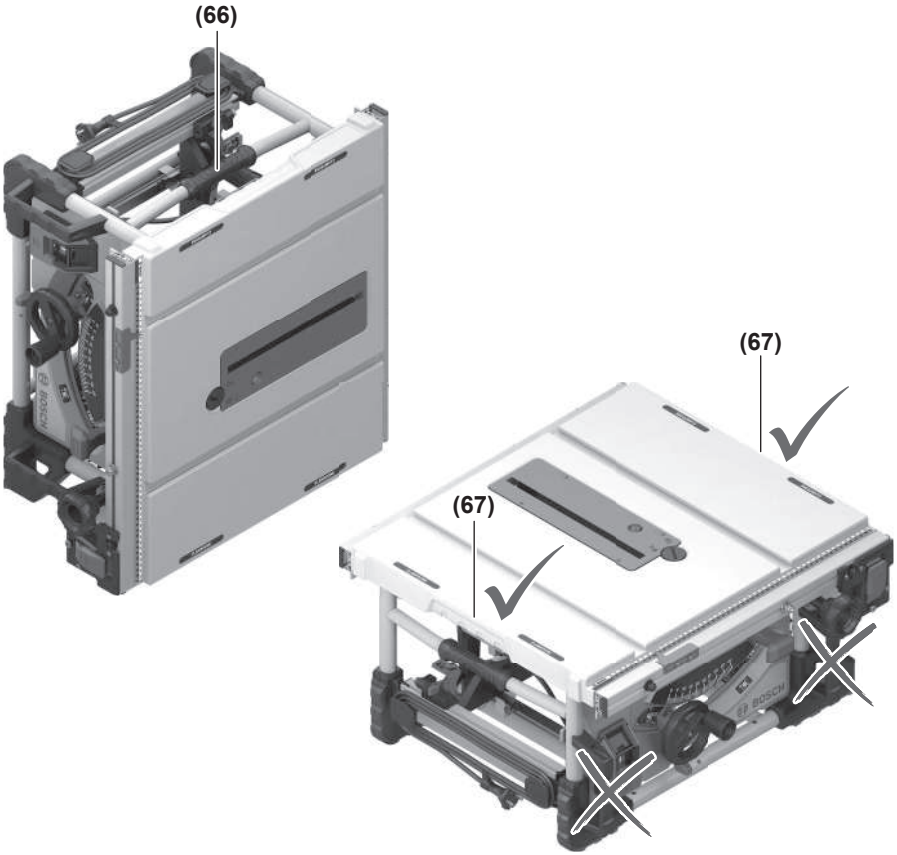




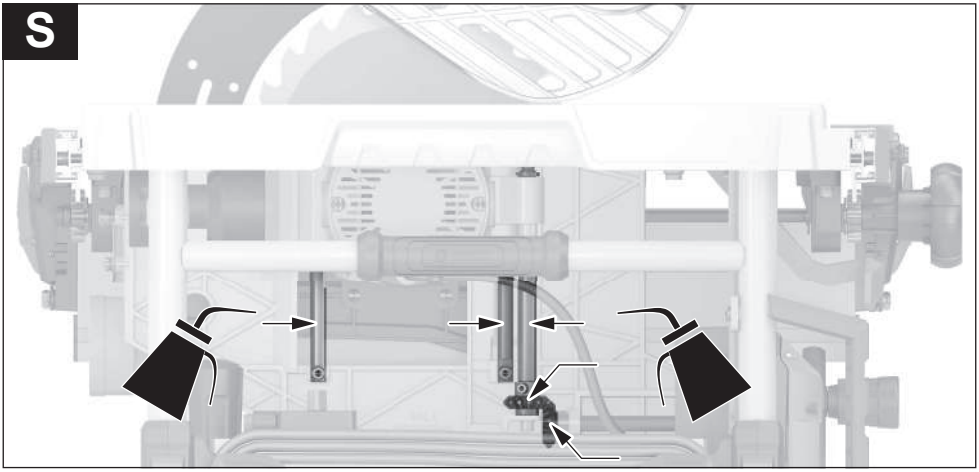




R



S



Lietuvių k.

Saugos nuorodos

Bendrosios darbo su elektriniais įrankiais saugos nuorodos

⚠ ĮSPĖJIMAS **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 pašaliniams asmenims.** Nukreipę dėmesį į kitus asmenis galite nebesuvaldyti prietaiso.

Elektrosauga

- **Elektrinio įrankio maitinimo laido kištukas turi atitikti tinklo kištukinio lizdo tipą. Kištuko jokiu būdu negalima modifikuoti. Nenaudokite kištuko adapterių su įžemintais elektriniais įrankiais.** Originalūs kištukai, tiksliai tinkantys elektros tinklo kištukiniam 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. Neneškite 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 neišsiteptų 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 šalmą, 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 reguliavimo 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 sekundės 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.
- **Prižiūrėkite 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 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.

Techninė priežiūra

- **Elektrinį įrankį turi remontuoti tik kvalifikuoti specialistai ir naudoti tik originalias atsargines dalis.** Taip galima garantuoti, jog elektrinis įrankis išliks saugus naudoti.

Saugos nuorodos dirbantiems su stalinėmis diskinėmis 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 neperpjaunamąjį pjūvį, pvz., baigę pjauti griovelius, skeliamąjį peilį grąžinkite į iškeltą padėtį. Kai skeliamasis peilis yra iškeltoje padėtyje, vėl pritvirtinkite apsauginį gaubtą.** Apsauginis gaubtas ir skeliamasis peilis sumažina sužalojimų pavojų.
- **Prieš įjungdami elektrinį įrankį įsitikinkite, kad pjūklo diskas neliečia apsauginio gaubto, skeliamojo 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 atatrankos.
- **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 atatrankos neapsaugos.
- **Naudokite skeliamajam peiliui tinkamą pjūklo diską.** Kad skeliamasis peilis tinkamai veiktų, pjūklo disko skersmuo turi tikti atitinkamam skeliamajam peiliui, pjūklo disko korpusas turi būti plonesnis už skeliamąjį peilį, o dantų plotis didesnis už skeliamojo peilio storį.

Saugos nuorodos atliekant pjūvius

- **PAVOJINGA: Niekada nekiškite pirštų ir rankų prie pjūklo disko ir į pjovimo zoną.** Akimirkai 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 atatrankos 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 naudojęsi lygiagrečiąja atrama arba įstrižąja atrama. Pjaunant plikomis rankomis, ruošinys netinkamai nukreipiamas, užstringa ir įvyksta atatranka.
- **Niekada nekiškite rankos netoli besisukančio pjūklo disko ir virš jo.** Bandant paimti ruošinį, galima netikėtai paliesti besisukantį pjūklo diską.

- ▶ **Ilgus ir/arba plačius ruošinius, kad jie išliktų horizontalūs, paremkite pjovimo stalo gale ir/arba šone.** Ilgi ir/arba platūs 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 apsauginiame gaubte ir, ją pašalinant, ji gali įtraukti jūsų pirštus į pjūklo diską. Išjunkite pjūklą ir, prieš pašalindami medžiagą, palaukite, kol pjūklo diskas sustos.
- ▶ **Pjaudami plonesnius kaip 2 mm ruošinius, išilginiams pjūviams naudokite papildomą lygiagrečiąją atramą, kuri užtikrins kontaktą su stalo paviršiumi.** Ploni ruošiniai po lygiagrečiąja atrama gali įstrigti kaip pleištas ir sukelti atatranką.

Atatrankos 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 atatrankai, užpakalinė pjūklo disko dalis pakelia ruošinį nuo pjovimo stalo ir sviedžia 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 atatrankai, ruošinys dideliu greičiu gali išlėkti link asmens, esančio prieš pjūklo diską arba vienoje linijoje su juo.
- ▶ **Niekada nekiškite rankos virš pjovimo disko ar už jo, norėdami patraukti ar palaikyti ruošinį.** Galite netikėtai prisiliesti prie pjūklo disko arba dėl atatrankos jūsų pirštai gali būti įtraukti į pjūklo diską.
- ▶ **Ruošinio, kurį pjaunate, niekada nelaikykite prieš besisukantį pjūklo diską ir į 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., pjaudami griovelius, ruošiniui prie stalo ir atraminio bėgelio prispausti naudokite prispaudimo šukas.** Prispaudimo šukos atatrankos metu padeda geriau kontroliuoti ruošinį.
- ▶ **Dideles plokštes paremkite, kad sumažintumėte atatrankos riziką dėl stringančio pjūklo disko.** Didelės plokštės dėl savo svorio išlinksta. Atramas po plokštėmis reikia padėti visur, kur plokštės išsikiša iš stalo.
- ▶ **Būkite itin atidūs pjaudami ruošinius, kurie yra persisukę, išsikreipę, su mazgais arba neturi lygios briaunos, kuria naudojantis juos būtų galima stumti su įstrižaja atrama arba palei atraminį bėgelį.** Išsikreipę, persisukę ruošiniai arba ruošiniai su mazgais yra nestabilūs, pjovimo griovelis netinkamai išlyginamas pjūklo disko atžvilgiu, taip pat iškyla užstrigimo ir atatrankos 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 pakreiptai dantimis. Niekada nenaudokite persikreipusių pjūklo diskų arba pjūklo diskų su įtrūkusiais ar nulūžusiais dantimis.** Aštrūs pjūklo diskai su tinkamai pakreiptai dantimis sumažina strigimo, užsiblokavimo ir atatrankos 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 stalines diskines pjovimo stakles be priežiūros, jas išjunkite ir atjunkite nuo maitinimo tinklo.** 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.** Susikaupusios pjovimo dulkės yra degios ir gali savaime užsiliepsnoti.
- ▶ **Stalines diskines pjovimo stakles reikia įtvirtinti.** Netinkamai įtvirtintos stalinės diskinės pjovimo staklės gali pasislinkti ir pavirsti.
- ▶ **Prieš įjungdami stalines 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 kiauryme (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 pakylos.** Elektriniam įrankiui pavirtus ar netyčia prisilietus prie pjūklo disko, galima sunkiai susižaloti.
- ▶ **Įsitikinkite, 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.

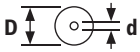
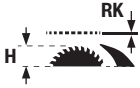
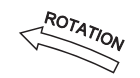
Papildomos saugos nuorodos

- ▶ **Montuodami pjūklo diską mūvėkite apsaugines pirštines.** Iškyla 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 paženklinti.**
- ▶ **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 dulkės 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 iškyla atatrankos pavojus, jei pjūklo diskas užstrigtų ruošinyje.

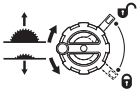
Simboliai

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.

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

Simboliai ir jų reikšmės



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 vertikalioje plokštumoje (pjūklo diską galima palenkti).



Sukimo kryptis stalo įdėklui užfiksuoti/atfiksuoti



Stumiamuoju strypeliu nelieskite pjūklo disko.

CLAMPZONE

Šioje srityje prie pjovimo stalo galima pritvirtinti veržtuvus.

CE

„CE“ ženklu 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.

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°** 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) Padėties nustatymo rankena elektriniam įrankiui nustatyti (tai nėra rankena įrankiui nešti!)
(12) Montavimo kiaurymės
(13) Pjūklo disko atstumo iki lygiagrečiosios atramos skalė
(14) Įjungimo mygtukas
(15) Apsauginis dangtelis
(16) Išjungiklis
(17) Atrama 0° įstrižo pjūvio kampui (vertikalioje plokštumoje)
(18) Ratukas įstrižo pjūvio kampui
(19) Fiksatoriaus svirtelė įstrižo pjūvio kampui vertikalioje plokštumoje nustatyti
(20) Sukamoji rankena pjūklo diskui pakelti ir nuleisti
(21) Įstrižo pjūvio kampo skalė (vertikalioje plokštumoje)
(22) Atrama 45° įstrižo pjūvio kampui (vertikalioje plokštumoje)
(23) Kilpinis raktas
(24) Lygiagrečiosios atramos sukamoji rankenėlė
(25) Pjovimo stalo platinamosios dalies fiksuojamoji rankenėlė
(26) Lygiagrečiosios atramos kreipiamasis bėgelis
(27) Lygiagrečioji atrama
(28) Pjūklo diskas
(29) Profiliuotas bėgelis
(30) Atramos vienodo ilgio ruošiniams sparnuotasis varžtas
(31) Atrama vienodo ilgio ruošiniams
(32) Kabelio laikiklis
(33) Laikiklis kampinei atramai laikyti
(34) Nusiurbimo adapteris
(35) Pjuvenų išmetimo anga
(36) Skeliamojo peilio prispaudžiamoji svirtelė
(37) Skeliamojo peilio padėties kaiščiai
(38) Prispaudžiamosios svirtelės/prispaudžiamosios plokštelės žymės
(39) Stalo įdėklo fiksuojamasis varžtas
(40) Apsauginio skydo prispaudžiamoji svirtelė
(41) Apsauginio skydo kreipiamieji kaiščiai
(42) Lygiagrečiosios atramos fiksuojamoji svirtelė
(43) Kaiščių pora (dešinėje, juoda)
(44) Kaiščių pora (dešinėje, sidabrinė)
(45) Kaiščių pora (kairėje, juoda)

(46) Kampinės atramos kreipiamasis bėgelis
(47) Kampinio ribotuvo kreipiamasis griovelis
(48) Profiliuotojo bėgelio rantytasis varžtas
(49) Pjuvenų išmetimo angos dangtelis
(50) Išėma stalo įdėklui pakelti
(51) Prispaudžiamoji veržlė
(52) Suklio fiksatoriaus svirtelė
(53) Prispaudžiamoji jungė
(54) Tvirtinamoji jungė
(55) Įrankio suklys
(56) Kampo žymeklis (vertikalioje plokštumoje)
(57) Fiksuojamoji rankenėlė įstrižo pjūvio kampui užfiksuoti (horizontalioje plokštumoje)
(58) Kampo žymeklis (horizontalus) ant kampinio ribotuvo
(59) Atstumo žymeklis
(60) Kampo žymeklio varžtas (vertikalioje plokštumoje)
(61) Varžtai su vidiniu šešiabriauniu (5 mm) priekinėje pusėje pjūklo disko lygiagretumui nustatyti
(62) Varžtai su vidiniu šešiabriauniu (5 mm) užpakalinėje pusėje pjūklo disko lygiagretumui nustatyti
(63) Pjovimo stalo atstumo žymeklio varžtas
(64) Įstatomosios plokštelės reguliavimo varžtas
(65) Kampinės atramos kreipiamojo bėgelio reguliavimo varžtai
(66) Rankena prietaisui nešti
(67) Išėmos prietaisui nešti

Techniniai duomenys

Stalinės diskinės pjovimo staklės		**GTS 70-216**	**GTS 70-216**
Gaminio numeris		**3 601 M30 6..**	**3 601 M30 6B.**
Vardinė naudojamoji galia	W	1850	1850
Tuščiosios eigos sūkių skaičius	min^{-1}	5500	5500
Paleidimo srovės ribotuvas		●	●
Svoris[A)]	kg	22,3	22,3
Apsaugos klasė		⧈ / II	⧈ / II
Matmenys			
Elektrinis įrankis (įskaitant nuimamus įrankio elementus)			
Plotis x gylis x aukštis	mm	593 x 608 x 329	593 x 608 x 329
Ruošinys			
Maks. galimas ruošinio aukštis **H**	mm	70	70
Skeliamasis peilis			
Storis **RK**	mm	2,2	2,2
Tinkami pjūklo diskai			
Pjūklo disko skersmuo **D**	mm	216	216
Kiaurymės skersmuo **d**	mm	30	25,4
Maks. pjūklo disko korpuso storis **T**	mm	< 2,1	< 2,1
Min. dantų storis/dantų takas **C**	mm	> 2,3	> 2,3

A) Su apsauginiu gaubtu **(3)**, skeliamuoju peiliu **(5)**, lygiagrečiąja atrama **(27)**, kampine atrama **(1)**, stūmikliu **(7)**, be maitinimo laido
Maksimalūs ruošinio matmenys: (žr. „Didžiausi ruošinio matmenys“, Puslapis 29)

Duomenys galioja tik tada, kai nominalioji įtampa [U] 230 V. Jei įtampa kitokia arba jei naudojamas specialus, tam tikrai šaliai gaminamas modelis, šie duomenys gali skirtis.

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 **90** 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 įra-

nkiais 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.**

Tiekiamas komplektas

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

- Stalinis diskinis pjūklas su sumontuotu pjūklo disku **(28)** ir skeliamuoju peiliu **(5)**
- Kampinė atrama **(1)**
- Profiliuotas bėgelis **(29)**
- Atrama vienodo ilgio ruošiniams **(31)**
- Lygiagrečioji atrama **(27)** su atlenkiama papildoma lygiagrečiąja atrama **(8)**
- Apsauginis skydas **(3)** su nusiurbimo adapteriu **(4)**
- Šešiabriaunis raktas **(9)**
- Kilpinis raktas **(23)**
- Stumiamasis strypelis **(7)**
- Stalo įdėklas **(6)**
- Nusiurbimo adapteris **(34)**

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.

Papildomai be pateiktos įrangos reikalingi šie įrankiai:

- Kryžminis atsuktuvas
- 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 **(23)**, šešiabriaunis raktas **(9)**, lygiagrečioji atrama **(27)** su atlenkiama papildoma lygiagrečiąja atrama **(8)**, kampinė atrama **(1)**, profiliuotasis bėgelis **(29)**, atrama vienodo ilgio ruošiniams **(31)**, apsauginis skydas **(3)**, nusiurbimo adapteris **(34)**.

- 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 **(20)** sukite pagal laikrodžio rodyklę iki atramos, kol pjūklo diskas **(28)** virš pjovimo stalo bus galimai aukščiausioje padėtyje.
- Atlaisvinkite prispaudžiamąją svirtelę **(36)**, sukdami ją pagal laikrodžio rodyklę, kol jis bus nukreipta aukštyn.
- Stumkite skeliamąjį peilį **(5)** prispaudžiamosios svirtelės **(36)** 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 **(37)** įsistato apatinėse skeliamojo peilio kiaurymėse, prispaudžiamąją svirtelę **(36)** vėl užveržkite.
  Žymės **(38)** ant prispaudžiamosios plokštelės ir prispaudžiamosios svirtelės **(36)** 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 **(39)** kilpinio rakto **(23)** 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 būsena arba padėtis grioveliams pjauti) (žr. **a1** pav.).

- Atlaisvinkite prispaudžiamąją svirtelę **(40)** ir išimkite apsauginį skydą **(3)** iš laikiklio **(10)**.
- Kreipiamąjį kaištį **(41)** stumkite atgal į griovelį, esantį ant skeliamojo peilio **(5)**.
- Apsauginį skydą **(3)** stumkite žemyn, kol pjūklo apsauga (viršutinis plastikinis bėgelis) bus **lygiagretus** pjovimo stalo **(2)** paviršiui.
- Prispaudžiamąją svirtelę **(40)** 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 tuojau neužsidaro.

Lygiagrečiosios atramos montavimas (žr. d pav.)

Lygiagrečiąją atramą **(27)** galima nustatyti stacionariuose taškuose arba pjūklo disko dešinėje, arba kairėje. Tam yra skirtos trys kaiščių poros **(43)**, **(44)**, **(45)**.

Kaiščių pora	Spalva	Lygiagrečiosios atramos padėtis (27)	Pjovimo pajėgumas	Skalė (13)
(43)	juodas	pjūklo disko dešinėje	127–635 mm	apačioje, juodas
(44)	sidabrinis	pjūklo disko dešinėje	0–508 mm	viršuje, sidabrinis
(45)	juodas	pjūklo disko kairėje	0–305 mm	apačioje, juodas

– Įsitikinkite, kad fiksuojamoji rankenėlė **(25)**, kuri fiksuoja pjovimo stalo platinamąją dalį (fiksuojamoji rankenėlė nulenkta žemyn).
– Atlaisvinkite fiksuojamąją svirtelę **(42)** ant lygiagrečiosios atramos **(27)**.
– Nustatykite taip, kad įpjovos ant lygiagrečiosios atramos **(27)** būtų virš trijų kaiščių porų **(43)**, **(44)**, **(45)**. Atlenkiama papildoma lygiagrečioji atrama **(8)** turi būti nukreipta nuo apsauginio skydo **(3)**.
– Norėdami užfiksuoti lygiagrečiąją atramą, palenkite fiksuojamąją svitelę **(42)** abiejose pusėse žemyn.

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

– Kampinės atramos **(1)** bėgelį **(46)** stumkite į tam skirtą pjovimo stalo kreipiamąjį griovelį **(47)**.

Kad būtų galima geriau padėti ilgus ruošinius, kampinę atramą galima praplatinti profiliuotu bėgeliu **(29)**.

– Jei reikia, profiliuotąjį bėgelį **(29)** rantytuoju varžtu **(48)** prisukite prie kampinės atramos.

Kad būtų lengva pjauti vienodo ilgio ruošinius, galite naudoti atramą vienodo ilgio ruošiniams **(31)**.

– Atramą vienodo ilgio ruošiniams **(31)** stumkite ant profiliuotojo bėgelio **(29)** ir, kad užfiksuotumėte, užveržkite sparnuotąjį varžtą **(30)**.

Stacionarus ir lankstus montavimas

▶ **Norint užtikrinti saugų darbą, elektrinį įrankį prieš pradedant naudoti reikia pritvirtinti ant lygaus ir stabilaus darbinio paviršiaus (pvz., darbastalio).**

Montavimas ant darbinio paviršiaus (žr. f pav.)

– Pritvirtinkite elektrinį įrankį specialia sriegine jungtimi prie darbinio paviršiaus. Tam tikslui yra skirtos kiaurymės **(12)**.

arba

– Priveržkite prietaiso kojeles standartiniu veržtuvu prie darbinio paviršiaus.

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

Bosch darbinius stalus (pvz., **GTA 571**) dėl sulankstomos konstrukcijos lengva transportuoti ir galima greitai paruošti. Elektriniam įrankiui sumontuoti nereikia papildomų įrankių.

▶ **Perskaitykite visas prie darbinio stalo pridedamas įspėjamąsias 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 nesulūžtų, būtina nepriekaištingai sumontuoti.

– Elektrinį įrankį ant darbinio stalo montuokite transportavimo padėtyje.

Elektriniam įrankiui ant darbo stalo išlyginti naudokite padėties nustatymo rankenėles **(11)**.

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. 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 išretinimas[A)]	mbar hPa	≥ **140** ≥ **140**
Reikalingas srautas[A)]	l/s m^3/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.
- ▶ **Kad pjaunant aliuminį nekiltų gaisro pavojus, ištuštinkite pjuvenų išmetimo atvamzdį ir nenaudokite pjuvenų nusiurbimo įrangos.**

Pjuvenų išmetimo atvamzdžio ištuštinimas (žr. h pav.)

Norėdami pašalinti nulūžusias ruošinio dalis ir dideles skiedras, galite ištuštinti pjuvenų išmetimo atvamzdį **(35)**.

– Elektrinį įrankį išjunkite ir iš kištukinio lizdo ištraukite kištuką.
– Palaukite, kol pjūklo diskas visiškai sustos.
– Palenkite į šoną dangtelį **(49)** ir ištraukite pjuvenų išmetimo angą **(35)**.
– Iškratykite nulūžusias ruošinio daleles ir drožles.
– Vėl palenkite į šoną dangtelį **(49)** ir stumkite pjuvenų išmetimo angą **(35)** iki atramos po pjūklo disku **(28)**.

Išorinis dulkių nusiurbimas (žr. i 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 **(34)** prijungti prie pjuvenų išmetimo angos **(35)**.

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

arba

– Nusiurbimo adapterį **(34)** tvirtai įstatykite ant pjuvenų išmetimo angos **(35)**.
– Dulkių siurblio žarną (Ø 39 mm) tvirtai sujunkite su nusiurbimo adapteriu **(34)**.

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

Sveikatai ypač pavojingoms, vėžį sukeliančioms, sausoms dulkėms nusiurbti būtina naudoti specialų dulkių siurblį.

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

- ▶ **Prieš atliekant bet kokius elektrinio įrankio reguliavimo ar priežiūros darbus reikia ištraukti kištuką iš elektros tinklo lizdo.**
- ▶ **Montuodami pjūklo diską mūvėkite apsaugines pirštines.** Iškyla 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 paženklinti.**
- ▶ **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 **(40)** ir ištraukite apsauginį skydą **(3)** iš griovelio skeliamajame peilyje **(5)**.
– Fiksuojamąjį varžtą **(39)** kilpinio rakto **(23)** galu sukite iki atramos kryptimi "Spyna atrakinta" ir iškelkite stalo įdėklą **(6)** iš įrankių dėtuvės. Kad būtų lengviau iškelti, galima pasinaudoti išėma **(50)**.
– Sukamąją rankeną **(20)** sukite pagal laikrodžio rodyklę iki atramos, kol pjūklo diskas **(28)** virš pjovimo stalo bus galimai aukščiausioje padėtyje.
– Prispaudžiamąją veržlę **(51)** sukite kilpiniu raktu **(23)** ir tuo pačiu metu veržkite suklio fiksatoriaus svirtelę **(52)**, kol ji užsifiksuos.
– Suklio fiksatoriaus svirtelę laikykite įveržtą ir nusukite prispaudžiamąją veržlę, sukdami ją prieš laikrodžio rodyklę.
– Nuimkite prispaudžiamąją jungę **(53)**.
– Išimkite pjūklo diską **(28)**.

Pjūklo disko įdėjimas

– Jei reikia, prieš pradėdami montuoti nuvalykite visas dalis, kurias ketinate montuoti.
– Uždėkite pjūklo diską ant įrankio suklio **(55)** tvirtinamosios jungės **(54)**.

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 **(53)** ir prispaudžiamąją veržlę **(51)**.
– Prispaudžiamąją veržlę **(51)** sukite kilpiniu raktu **(23)** ir tuo pačiu metu veržkite suklio fiksatoriaus svirtelę **(52)**, kol ji užsifiksuos.
– Tvirtai užveržkite prispaudžiamąją veržlę, sukdami ją pagal laikrodžio rodyklę.
– Stalo įdėklą **(6)** uždėkite ant skeliamojo peilio **(5)** į įrankių dėtuvę. Fiksuojamąjį varžtą **(39)** kilpinio rakto **(23)** 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.**

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 **(20)** prieš laikrodžio rodyklę, kol pjūklo disko **(28)** dantys nusileis po pjovimo stalu **(2)**.
– Kreipiamąjį bėgelį **(26)** visiškai įstumkite į vidų. Fiksuojamąją rankenėlę **(25)** spauskite žemyn. Atlikus šį veiksmą, stalo platinamoji dalis užfiksuojama.

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 **(20)** pagal laikrodžio rodyklę, kol pjūklo disko **(28)** viršutiniai dantys apie 3–6 mm išlįs virš ruošinio.

Pjovimo stalo padidinimas

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

Pjovimo stalo platinimas (žr. A pav.)

Pjovimo stalą galite paplatinti į kairę arba į dešinę, traukdami į išorę kreipiamąjį bėgelį **(26)**.

– Pjovimo stalo platinamosios dalies fiksuojamąją rankenėlę **(25)** kiek galima pakelkite aukštyn.
– Traukite kreipiamąjį bėgelį **(26)** sukamąja rankenėle **(24)** iki pageidaujamo pločio į kaitą arba į dešinę.
– Fiksuojamąją rankenėlę **(25)** 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°**.

Standartiniams 0° ir 45° kampams greitai ir tiksliai nustatyti yra skirtos specialios gamykloje nustatytos atramos (**(17)**, **(22)**).

– Atlaisvinkite fiksatoriaus svirtelę **(19)**, 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 **(18)** palei kulisę, kol kampo žymeklis **(56)** parodys pageidaujamą įstrižo pjūvio kampą vertikalioje plokštumoje.
– Laikykite reguliavimo ratuką šioje padėtyje ir vėl užveržkite fiksatoriaus svirtelę **(19)**.

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

– Atramą **(17)** palenkite pirmyn.
– Stumkite reguliavimo ratuką **(18)** palei kulisę, kol kampo žymeklis **(56)** parodys pageidaujamą įstrižo pjūvio vertikalioje plokštumoje kampą.
– Laikykite reguliavimo ratuką šioje padėtyje ir vėl užveržkite fiksatoriaus svirtelę **(19)**.

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

– Atramą **(22)** palenkite pirmyn.
– Traukite reguliavimo ratuką **(18)** palei kulisę, kol kampo žymeklis **(56)** parodys pageidaujamą įstrižo pjūvio vertikalioje plokštumoje kampą.
– Laikykite reguliavimo ratuką šioje padėtyje ir vėl užveržkite fiksatoriaus svirtelę **(19)**.

Atramos (**(17)**, **(22)** 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 **(57)**, jei ji yra užveržta.
– Sukite kampinį ribotuvą, kol kampo žymeklis **(58)** parodys norimą įstrižo pjūvio kampą.
– Fiksuojamąją rankenėlę **(57)** vėl užveržkite.

Lygiagrečiosios atramos nustatymas (žr. D pav.)

Lygiagrečiąją atramą **(27)** galima nustatyti stacionariuose taškuose arba pjūklo disko dešinėje, arba kairėje. Tam yra skirtos trys kaiščių poros **(43)**, **(44)**, **(45)**.

– Lygiagrečiąją atramą **(27)** pritvirtinkite norimoje pjūklo disko pusėje (žr. „Lygiagrečiosios atramos montavimas (žr. **d** pav.)“, Puslapis 26).
– Sukamąja rankenėle **(24)** nustatykite pageidaujamą lygiagrečiosios atramos atstumą iki pjūklo disko.

Atstumo žymeklio **(59)** dešinė briauna rodo nustatytą atstumą.

Padėčiai **(43)**, **(45)** galioja apatinė juoda skalė **(13)**.
Padėčiai **(44)** galioja viršutinė, sidabrinė skalė **(13)**.

Papildomos lygiagrečiosios atramos nustatymas (žr. E pav.)

– Papildomą lygiagrečiąją atramą **(8)** atlenkite virš lygiagrečiosios atramos **(27)** pjūklo disko **(28)** 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 **(28)** neužstrigtų ruošinyje. Priešingu atveju pjūklo diskui užstrigus ruošinyje kyla atatrankos 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 užkaitus, turite nustatyti skeliamojo peilio aukštį.

- ▶ **Elektrinį įrankį užkaitams ir grioveliams pjauti naudokite tik su specialiu apsauginiu įtaisu (pvz., tunelio formos apsauginiu gaubtu, prispaudžiamosiomis šukomis).**
- Atlaisvinkite prispaudžiamąją svirtelę **(40)** ir ištraukite apsauginį skydą **(3)** iš griovelio skeliamajame peilyje **(5)**. Norėdami apsaugoti apsauginį gaubtą nuo pažeidimų, įdėkite jį į korpuse esantį tam skirtą laikiklį **(10)** (taip pat žr. **Q** pav.).
- Sukamąją rankeną **(20)** sukite pagal laikrodžio rodyklę iki atramos, kol pjūklo diskas **(28)** virš pjovimo stalo bus galimai aukščiausioje padėtyje.
- Atlaisvinkite prispaudžiamąją svirtelę **(36)**, sukdami ją pagal laikrodžio rodyklę, kol jis bus nukreipta aukštyn.
- Skeliamąjį peilį ištraukite iš kaiščių **(37)** (prispaudžiamąją svirtelę **(36)** patraukite šiek tiek į išorę) ir stumkite skeliamąjį peilį **(5)** žemyn iki atramos.
- Kai abu kaiščiai **(37)** įsistato viršutinėse skeliamojo peilio kiaurymėse, prispaudžiamąją svirtelę **(36)** vėl užveržkite. Žymės **(38)** ant prispaudiklio ir prispaudžiamosios svirtelės **(36)** 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.

Įjungimas (žr. G1 pav.)

- Apsauginį dangtelį **(15)** pakelkite aukštyn.
- Norėdami įjungti, paspauskite žalią įjungimo mygtuką **(14)**.
- Apsauginį dangtelį **(15)** vėl nuleiskite žemyn.

Išjungimas (žr. G2 pav.)

- Paspauskite išjungiklį **(16)**.

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“, Puslapis 29).
- Patraukite ruošinį.
- Tada elektrinį įrankį vėl įjunkite.

Apsauga nuo pašalinių prieigos (žr. G3 pav.)

Siekdami apsaugoti, kad įrankiu nesinaudotų pašaliniai asmenys, pakabinamąja spyna galite užrakinti apsauginį dangtelį **(15)**.

- Pakabinamą spyną stumkite per apsauginio dangtelio **(15)** ir išjungiklio **(16)** kiaurymes 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 užkaitams 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 skelimasis 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 priglausti 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 atatrankai, 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.

Laikykitės šių nurodymų:

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

Didžiausi ruošinio matmenys

Įstrižo pjūvio kampas vertikalioje plokštumoje	Maks. ruošinio aukštis [mm]
0°	**70**
45°	**49**

Pjovimas

Tiesių pjūvių pjovimas

– Nustatykite lygiagrečiąją atramą **(27)** norimam pjūvio pločiui.
– Padėkite ruošinį ant pjovimo stalo priešais apsauginį skydą **(3)**.
– Sukite sukamąją rankeną **(20)**, kol pjūklo disko **(28)** 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 vertikalioje plokštumoje.
Kai pjūklo diskas palenktas į kairę, lygiagrečioji atrama **(27)** turi būti pjūklo disko dešinėje.
– Atlikite darbo žingsnius, kaip nurodyta: (žr. „Tiesių pjūvių pjovimas“, Puslapis 30)

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

– Kampinėje atramoje **(1)** nustatykite norimą įstrižo pjūvio kampą horizontalioje plokštumoje.
– Prie profiliuoto bėgelio **(29)** pridėkite ruošinį.
Profiliuotasis bėgelis neturi būti pjūvio linijoje. Tokiu atveju atlaisvinkite rantytąjį varžtą **(48)** ir pastumkite atramą.
– Sukite sukamąją rankeną **(20)**, kol pjūklo disko **(28)** viršutiniai dantys apie 3–6 mm išlįs virš ruošinio.
– Įjunkite elektrinį įrankį.
– Viena ranka spauskite ruošinį į profiliuotą bėgelį **(29)**, o kita ranka lėtai stumkite kampinę atramą fiksuojamąja rankenėle **(57)** kreipiamajame griovelyje **(47)** pirmyn.
– Išjunkite elektrinį įrankį ir palaukite, kol pjūklo diskas visiškai sustos.

Kad būtų lengva pjauti vienodo ilgio ruošinius, galite naudoti atramą vienodo ilgio ruošiniams **(31)**.

– Atlaisvinkite sparnuotąjį varžtą **(30)** ir pastumkite atramą vienodo ilgio ruošiniams **(31)** iki pageidaujamo ruošinio ilgio.
– Vėl tvirtai užveržkite sparnuotąjį varžtą **(30)**.

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 kampainį 90° kampu ir padėkite jį ant pjovimo stalo **(2)**.

Kampainio kojelė per visą ilgį turi priglusti prie pjūklo disko **(28)** plokštumos.

Nustatymas (žr. J2 pav.)

– Standartiniu kilpiniu ar veržliniu raktu atlaisvinkite atraminio varžto antveržlę **(17)**.
– Atlaisvinkite fiksatoriaus svirtelę **(19)**.
– Stumkite reguliavimo ratuką **(18)** į atraminį varžtą **(17)** ir įsukite arba išsukite atraminį varžtą tiek, kad kampainio kraštinė per visą ilgį priglustų prie pjūklo disko plokštumos.
– Laikykite reguliavimo ratuką šioje padėtyje ir vėl užveržkite fiksatoriaus svirtelę **(19)**.
– Tvirtai užveržkite atraminio varžto **(17)** antveržlę.

Jei nustačius kampo žymeklis **(56)** nėra vienoje linijoje su 0° žyme, esančia ant skalės **(21)**, standartiniu kryžminiu atsuktuvu atlaisvinkite varžtą **(60)** ir nustatykite kampo žymeklį pagal 0° žymę.
Pakartokite aukščiau aprašytus veiksmus įstrižam pjūviui vertikalioje plokštumoje 45° kampu (atsukite antveržlę; nustatykite atraminį varžtą **(22)**). Kampo žymeklio **(56)** padėties keisti negalima.

Pjūklo disko lygiagretumas kampinio ribotuvo kreipiamiesiems grioveliams (žr. K 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° kampu ir pridėkite jį prie kreipiamojo griovelio **(47)** krašto.
– Stumkite kampainio kojelę, kol ji palies pažymėtą pjūklo dantį, ir pažiūrėkite, koks yra atstumas tarp pjūklo disko ir kreipiamojo 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 kreipiamojo griovelio.

Abu išmatuoti atstumai turi būti identiški.

Nustatymas

– Kartu pateiktu šešiabriauniu raktu **(9)** atlaisvinkite priekyje po pjovimo stalu esančius varžtus su vidiniu šešiakampiu **(61)** ir užpakalyje po pjovimo stalu esančius varžtus su vidiniu šešiakampiu **(62)**.
– Atsargiai stumkite pjūklo diską, kol jis taps lygiagretus kreipiamajam grioveliui **(47)**.
– Vėl tvirtai įsukite visus varžtus **(61)** ir **(62)**.

Lygiagrečiosios atramos išlyginimas – kaiščių pora (44) sidabrinė, dešinėje (žr. L pav.)

Prieš išlygindami lygiagrečiąją atramą **(27)**, pirmiausia turite nustatyti atramas **(17)**/**(22)** įstrižo pjūvio kampui vertikalioje plokštumoje ir pjūklo disko **(28)** lygiagretumą kampinės atramos kreipiamiesiems grioveliams **(47)**.
(žr. „Standartinio įstrižo pjūvio kampo 0°/45° vertikalioje plokštumoje nustatymas“, Puslapis 30)
(žr. „Pjūklo disko lygiagretumas kampinio ribotuvo kreipiamiesiems grioveliams (žr. **K** pav.)“, Puslapis 30)

– Atlaisvinkite fiksuojamąją svirtelę **(42)** ant lygiagrečiosios atramos **(27)**, kad lygiagrečioji atrama per visą išlyginimo operaciją laisvai judėtų.
– Nustatykite taip, kad įpjovos ant lygiagrečiosios atramos **(27)** būtų virš kaiščių poros **(44)** (sidabrinė). Atlenkiama papildoma lygiagrečioji atrama **(8)** turi būti nukreipta nuo apsauginio skydo **(3)**.
– Išimkite apsauginį skydą **(3)**.
– Pjovimo stalo platinamosios dalie fiksuojamąją rankenėlę **(25)** kiek galima pakelkite aukštyn ir stumkite lygiagrečiąją atramą **(27)**, kol ji palies pjūklo diską **(28)**.

Patikrinimas

Lygiagrečioji atrama **(27)** pjūklo diską turi liesti per visą ilgį.

Nustatymas

– Sidabrinius kaiščių poros **(44)** varžtus atsukite kartu pateiktu šešiabriauniu raktu **(9)** tiek, kad kaiščiai galėtų laisvai slankioti.
– Stumkite kaiščių porą **(44)** su lygiagrečiąja atrama **(27)** apie 3 mm dešinėn.
– Sukamąja rankenėle **(24)** viršutinėje sidabrinėje skalėje **(13)** nustatykite 0 mm lygiagrečiosios atramos atstumą iki pjūklo disko.
– Pjovimo stalo platinamosios dalies fiksuojamąją rankenėlę **(25)** spauskite žemyn.
– Stumkite kaiščių porą **(44)** su lygiagrečiąja atrama **(27)** į kairę tiek, kad lygiagrečioji atrama per visą ilgį liestų pjūklo diską.
– Sidabrinius kaiščių poros **(44)** varžtus atsargiai veržkite kartu pateiktu šešiabriauniu raktu **(9)**.
– Norėdami užfiksuoti lygiagrečiąją atramą, palenkite fiksuojamąją svitelę **(42)** abiejose pusėse žemyn.
– Įsitikinkite, kad užveržus lygiagrečioji atrama vis dar yra per visą ilgį prigludusi prie pjūklo disko.

Tada patikrinkite juodų kaiščių poras **(43)** ir **(45)**.

Lygiagrečiosios atramos išlyginimas – kaiščių pora (43) juoda, dešinėje (žr. M pav.)

Prieš išlygindami kaiščių porą **(43)**, pirmiausia turite tinkamai išlyginti šią kaiščių porą **(44)** (sidabrinė, dešinėje).
(žr. „Lygiagrečiosios atramos išlyginimas – kaiščių pora **(44)** sidabrinė, dešinėje (žr. **L** pav.)“, Puslapis 31)

– Atlaisvinkite fiksuojamąją svirtelę **(42)** ant lygiagrečiosios atramos **(27)** ir nukelkite lygiagrečiąją atramą nuo kaiščių poros **(44)**.
– Juodus kaiščių poros **(43)** varžtus atsukite kartu pateiktu šešiabriauniu raktu **(9)** tiek, kad kaiščiai galėtų laisvai slankioti.
– Kilpinio rakto išėmas **(23)** laikykite ant priekinių kaiščių **(44)**/**(43)**.
– Stumkite juodus kaiščius **(43)** tiek, kad abu kaiščiai (sidabrinis **(44)** ir juodas **(43)**) patektų į atitinkamą kilpinio rakto išėmą.
– Šiuos veiksmus pakartokite su užpakaliniais kaiščiais **(44)**/**(43)**.

Lygiagrečiosios atramos išlyginimas – juodų kaiščių pora (45), kairėje

Prieš išlygindami lygiagrečiąją atramą **(27)**, pirmiausia turite nustatyti atramas **(17)**/**(22)** įstrižo pjūvio kampui vertikalioje plokštumoje ir pjūklo disko **(28)** lygiagretumą kampinės atramos kreipiamiesiems grioveliams **(47)**.
(žr. „Standartinio įstrižo pjūvio kampo 0°/45° vertikalioje plokštumoje nustatymas“, Puslapis 30)
(žr. „Pjūklo disko lygiagretumas kampinio ribotuvo kreipiamiesiems grioveliams (žr. **K** pav.)“, Puslapis 30)

– Atlaisvinkite fiksuojamąją svirtelę **(42)** ant lygiagrečiosios atramos **(27)**, kad lygiagrečioji atrama per visą išlyginimo operaciją laisvai judėtų.
– Nustatykite taip, kad įpjovos ant lygiagrečiosios atramos **(27)** būtų virš kaiščių poros **(45)** (juoda). Atlenkiama papildoma lygiagrečioji atrama **(8)** turi būti nukreipta nuo apsauginio skydo **(3)**.
– Išimkite apsauginį skydą **(3)**.
– Pjovimo stalo platinamosios dalies fiksuojamąją rankenėlę **(25)** kiek galima pakelkite aukštyn ir stumkite lygiagrečiąją atramą **(27)**, kol ji palies pjūklo diską **(28)**.

Patikrinimas

Lygiagrečioji atrama **(27)** pjūklo diską turi liesti per visą ilgį.

Nustatymas

– Juodus kaiščių poros **(45)** varžtus atsukite kartu pateiktu šešiabriauniu raktu **(9)** tiek, kad kaiščiai galėtų laisvai slankioti.
– Stumkite kaiščių porą **(45)** su lygiagrečiąja atrama **(27)** į dešinę tiek, kad lygiagrečioji atrama per visą ilgį liestų pjūklo diską.
– Juodus kaiščių poros **(45)** varžtus atsargiai veržkite kartu pateiktu šešiabriauniu raktu **(9)**.
– Norėdami užfiksuoti lygiagrečiąją atramą, palenkite fiksuojamąją svitelę **(42)** abiejose pusėse žemyn.
– Įsitikinkite, kad užveržus lygiagrečioji atrama vis dar yra per visą ilgį prigludusi prie pjūklo disko.

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

– Atlaisvinkite fiksuojamąją svirtelę **(42)** ant lygiagrečiosios atramos **(27)**, kad lygiagrečioji atrama per visą išlyginimo operaciją laisvai judėtų.
– Nustatykite taip, kad įpjovos ant lygiagrečiosios atramos **(27)** būtų virš kaiščių poros **(44)** (sidabrinė). Atlenkiama papildoma lygiagrečioji atrama **(8)** turi būti nukreipta nuo apsauginio skydo **(3)**.
– Išimkite apsauginį skydą **(3)**.

– Pjovimo stalo platinamosios dalie fiksuojamąją rankenėlę **(25)** kiek galima pakelkite aukštyn ir stumkite lygiagrečiąją atramą **(27)**, kol ji palies pjūklo diską **(28)**.
– Kryžminiu atsuktuvu atlaisvinkite varžtus **(63)** ir nustatykite atstumo žymeklį **(59)** palei skalės **(13)** 0 žymę.
– Vėl tvirtai priveržkite varžtus **(63)**.

Stalo įdėklo lygio nustatymas (žr. O 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 **(64)** lygį.

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

Po intensyvaus naudojimo kampinės atramos kreipiamojo bėgelio **(46)** tarpelis kreipiamajame griovelyje **(47)** gali pasidaryti per didelis.

– Vėl tvirtai priveržkite kreipiamojo bėgelio reguliavimo varžtus **(65)** ir **(46)**.

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 **(40)**
Kampinė atrama **(1)**	Laikiklis **(33)**
Nusiurbimo adapteris **(34)**	žr. **Q** pav.
Kilpinis raktas **(23)**	žr. **Q** pav.
Šešiabriaunis raktas **(9)**	žr. **Q** pav.
Stumiamasis strypelis **(7)**	įstatyti į laikiklį tarp lygiagrečiosios atramos **(27)** ir papildomos lygiagrečiosios atramos **(8)**
Lygiagrečioji atrama **(27)**	apsukti; įstatyti iš apačios į kreipiamąjį bėgelį **(26)** per kaiščių porą **(43)** ir užfiksuoti fiksuojamąją svirtelę **(42)**

Elektrinio įrankio nešimas (žr. R pav.)

Prieš transportuodami elektrinį prietaisą atlikite šiuos veiksmus:

– Nustatykite elektrinį įrankį į transportavimo padėtį (žr. „Transportavimo padėtis“, Puslapis 28).
– Nuimkite visą papildomą įrangą, kurios negalite tvirtai primontuoti prie elektrinio prietaiso.
Jei yra galimybė, nenaudojamus pjūklo diskus transportuokite uždaroje talpykloje.
– Kreipiamąjį bėgelį **(26)** visiškai įstumkite į vidų ir, kad užfiksuotumėte, paskauskite žemyn fiksuojamąją rankenėlę **(25)**.
– Maitinimo laidą susukite ant laido laikiklio **(32)**.
– Norėdami pakelti ar transportuoti, naudokitės rankena prietaisui nešti **(66)** arba specialiomis išėmomis **(67)**. Tuo tikslu **nenaudokite** padėties nustatymo rankenėlių **(11)**.

▶ **Elektriniam prietaisui transportuoti naudokite tik transportavimo įtaisus ir niekada nenaudokite apsauginių įtaisų.**

Priežiūra ir servisas

Priežiūra ir valymas

▶ **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 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



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

Lietuva
Informacijos tarnyba: (037) 713350
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.

Gamintojo garantija



https://www.bosch-pt.com/guarantee/202601

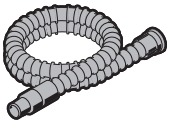


GTA 571
0 601 B22 800



GTA 50 W
0 601 B57 000

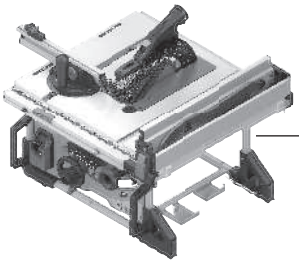


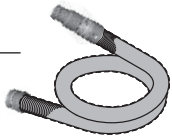


Ø 28 mm:
2 608 000 772 (3.2 m)



GAS 18V-12 MC





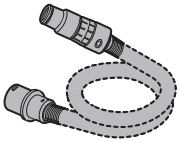
Ø 28 mm:
2 608 000 885 (4 m)



GAS 12-40 MA



GAS 35 M AFC



Ø 35 mm:
2 608 000 565 (5 m)



Ø 35 mm:
2 608 000 566 (5 m)



GAS 55 M AFC

Servicekontakte
Service Contacts
Contacts de Service
Contactos de Servicio
Контакты сервисных центров

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

Garantiebedingungen
Guarantee Conditions
Conditions de Garantie
Condiciones de Garantía
Условия гарантии

https://www.bosch-pt.com/guarantee/202601