



**TE-MS 254 T**

---

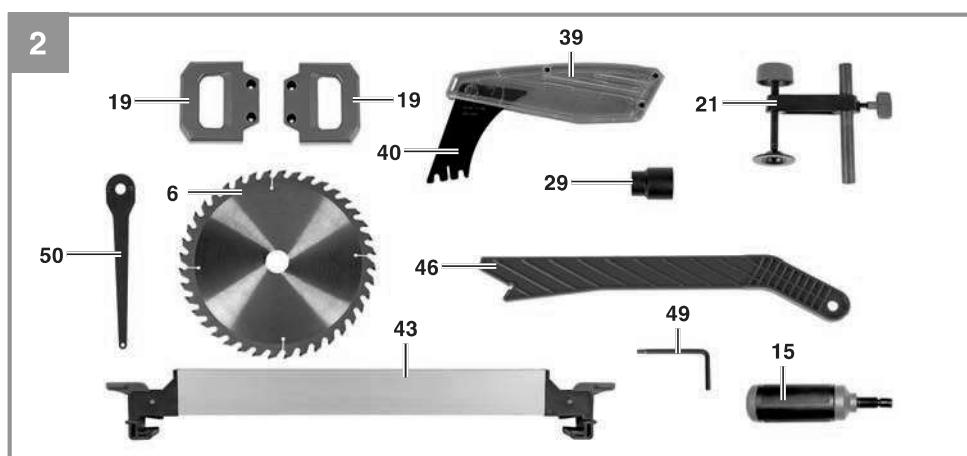
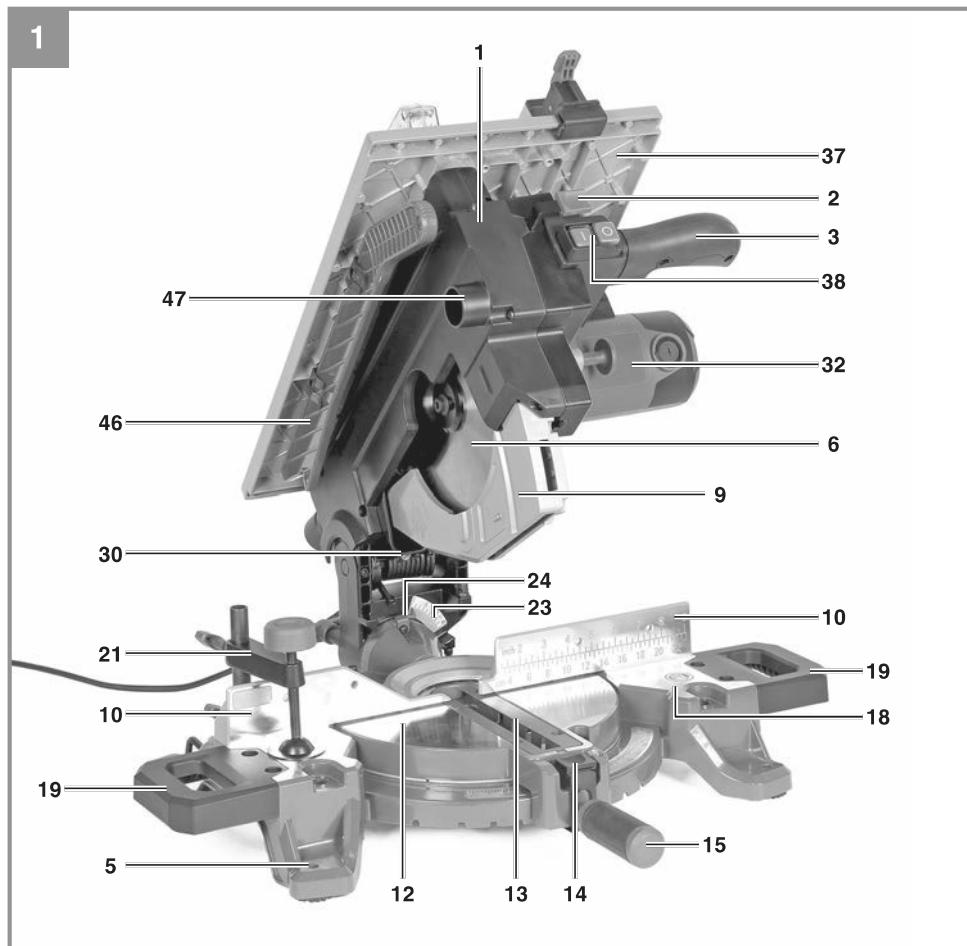
**EE Originaalkasutusjuhend  
Nurga- ja järkamissaag pealmise  
lauaga**

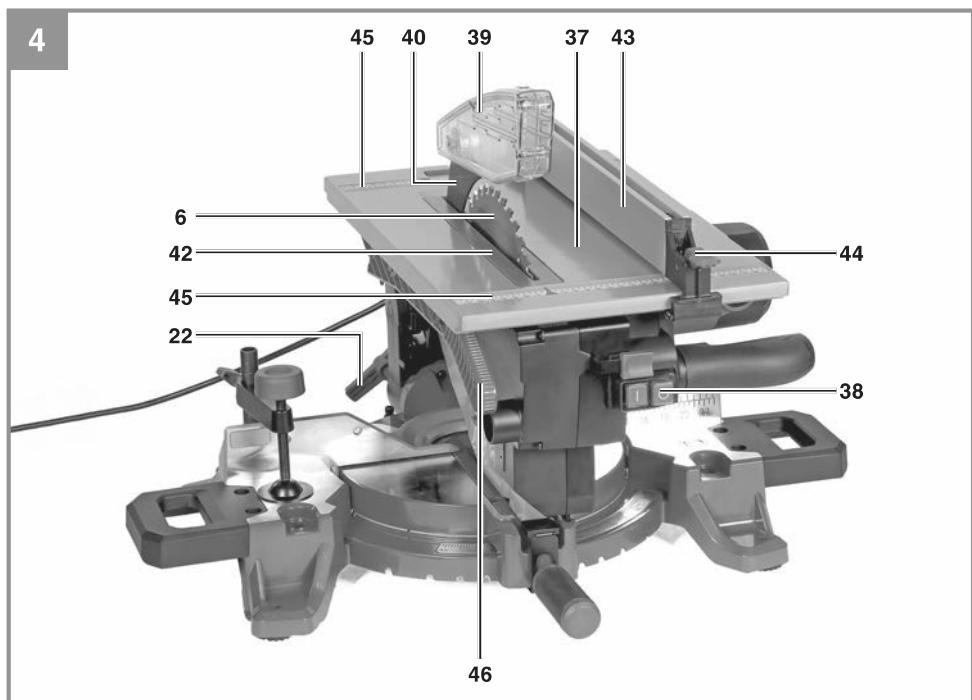
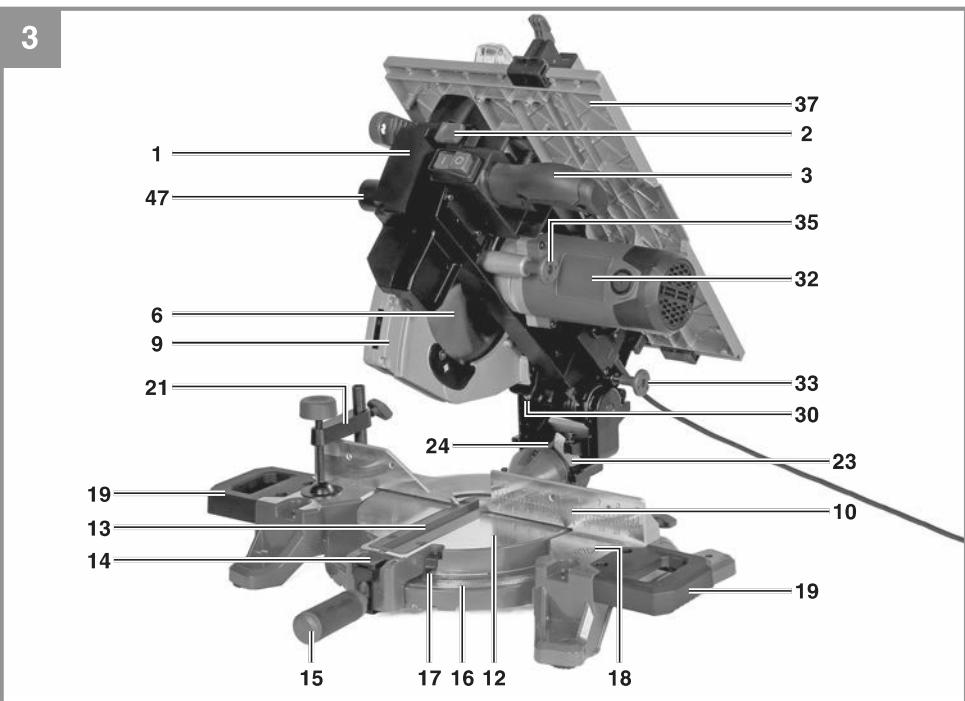


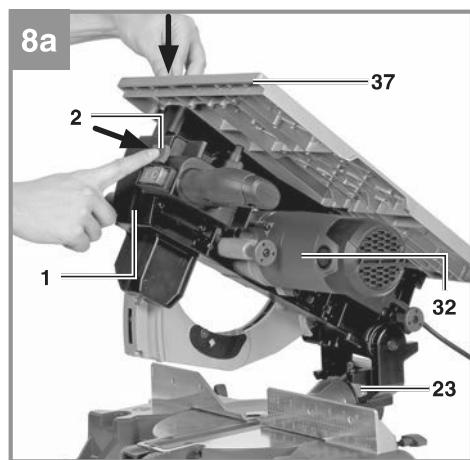
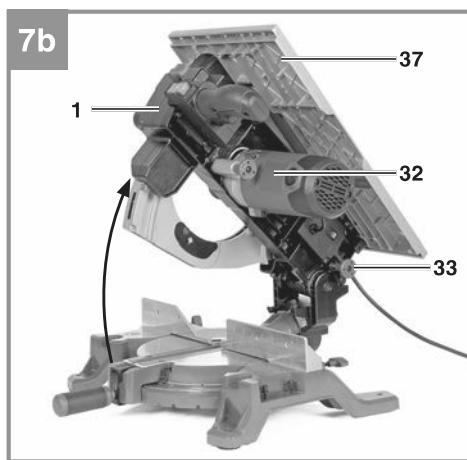
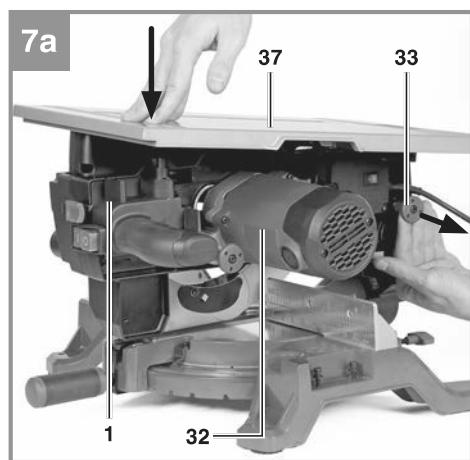
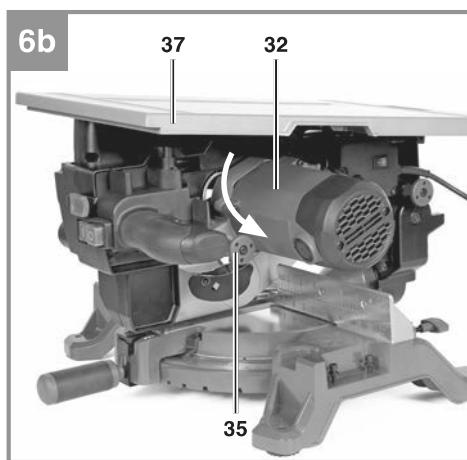
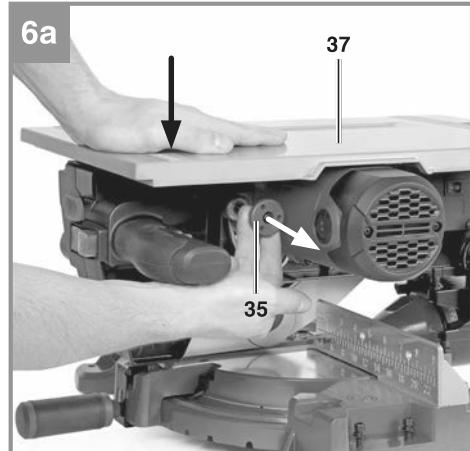
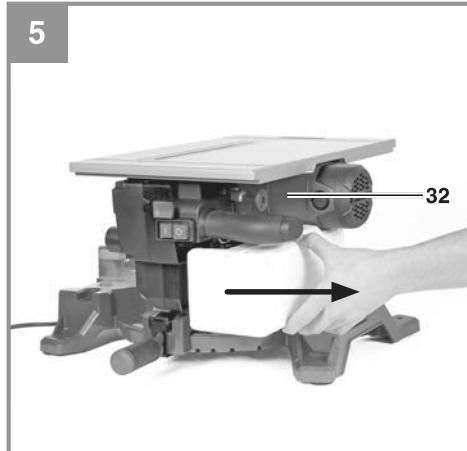
---

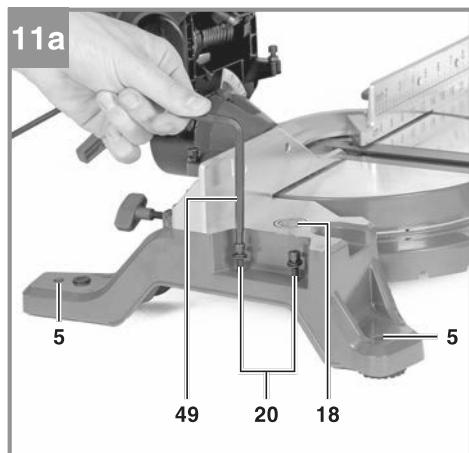
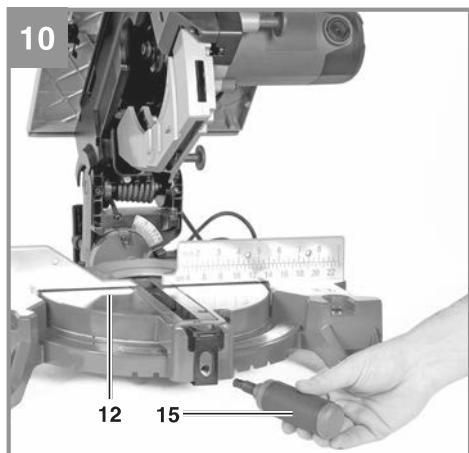
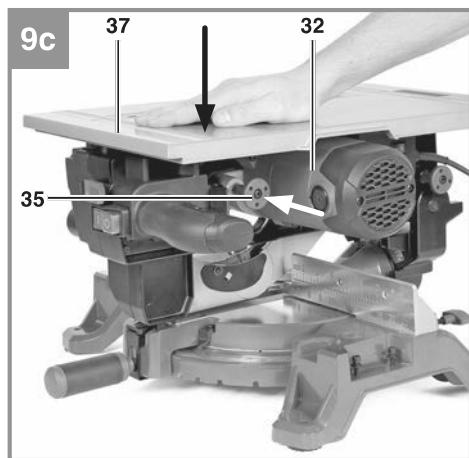
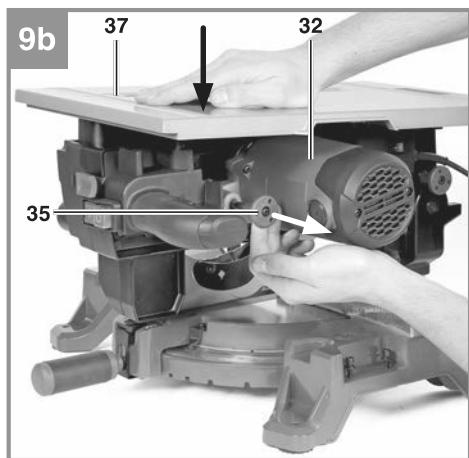
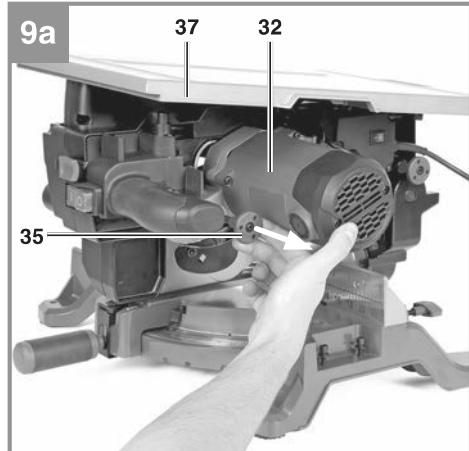
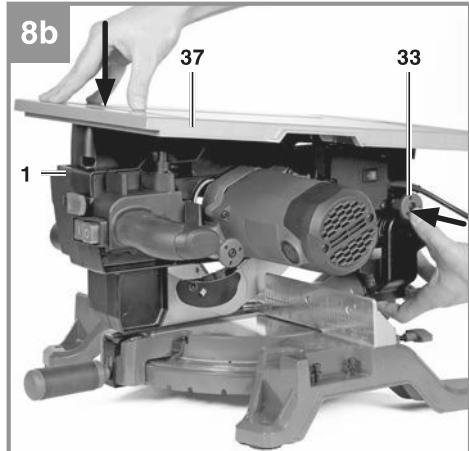
**Art.-Nr.: 43.003.41**

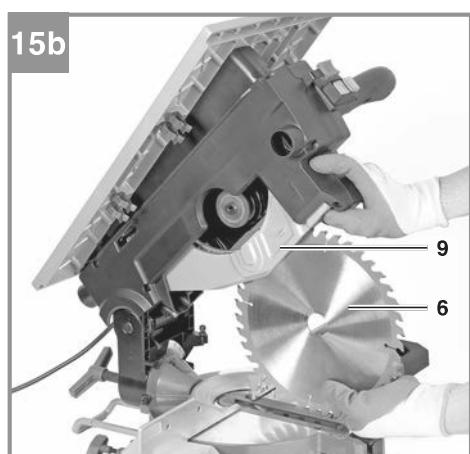
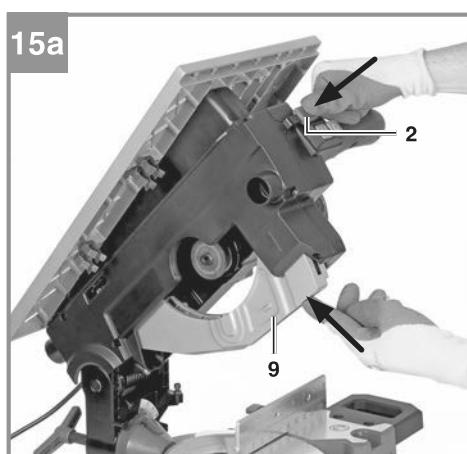
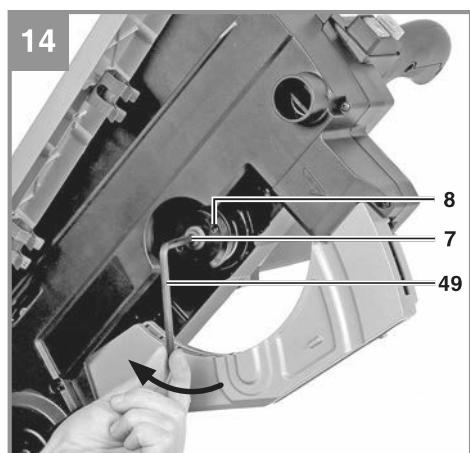
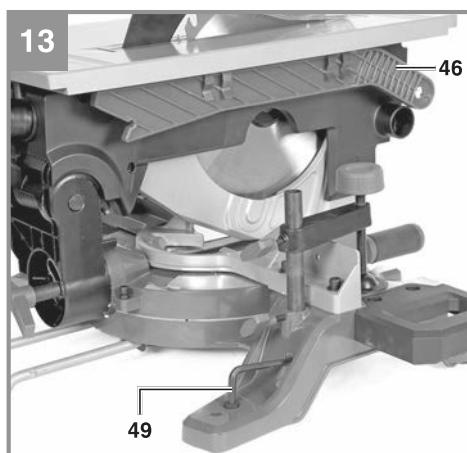
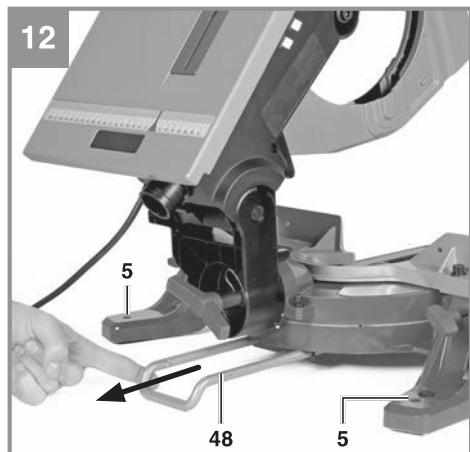
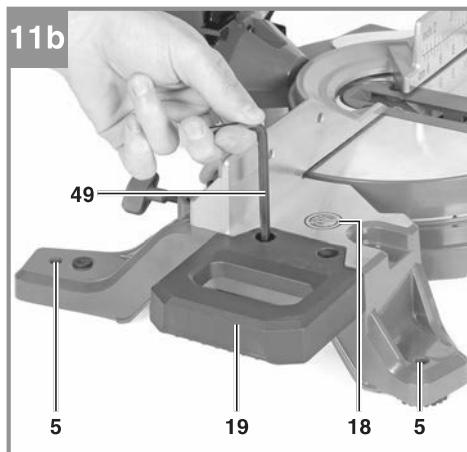
**I.-Nr.**

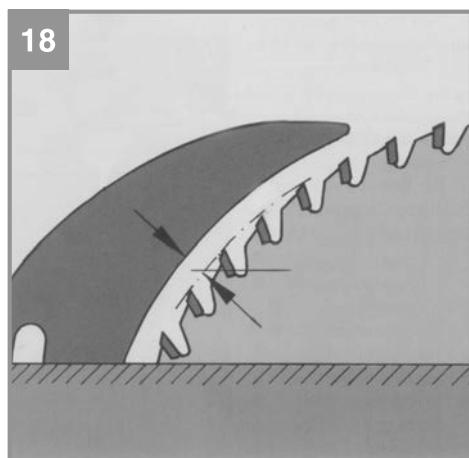
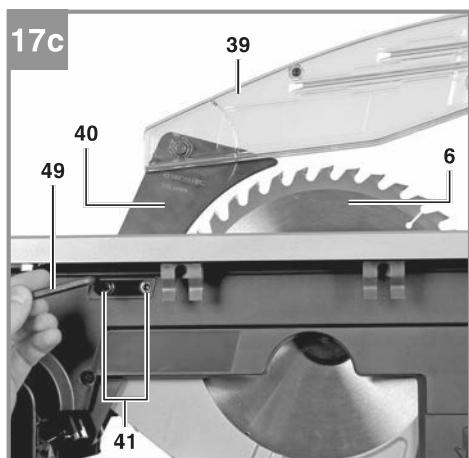
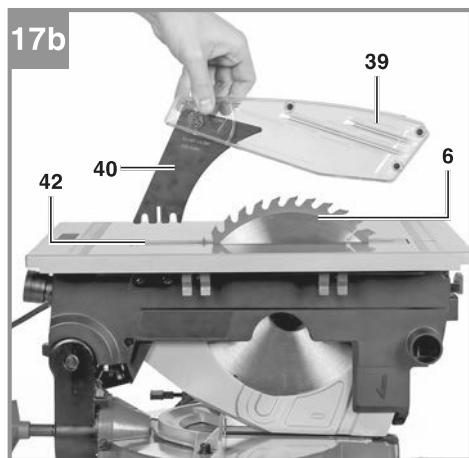
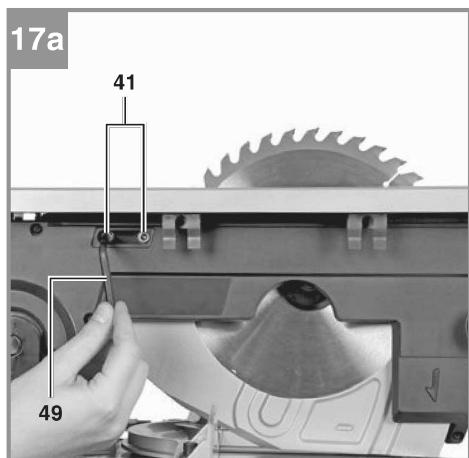
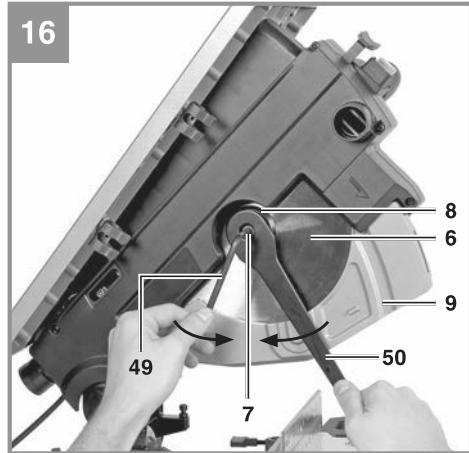
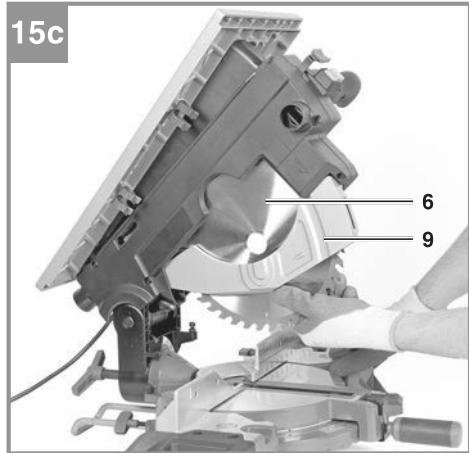


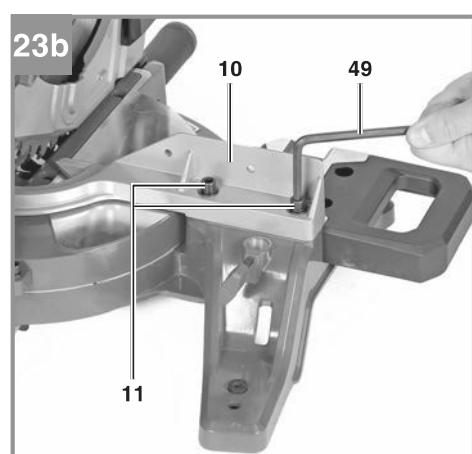
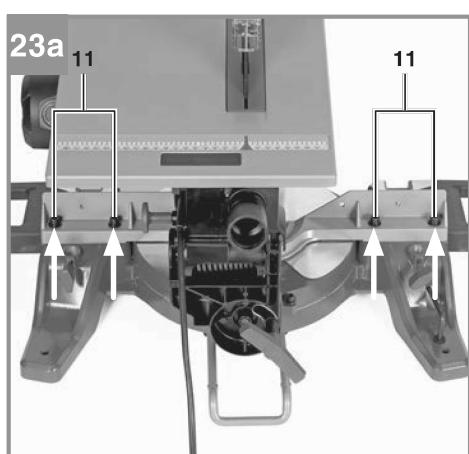
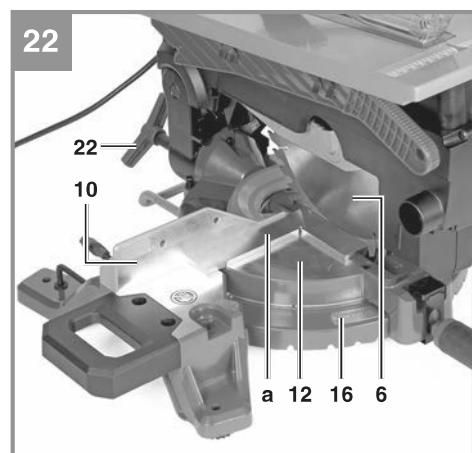
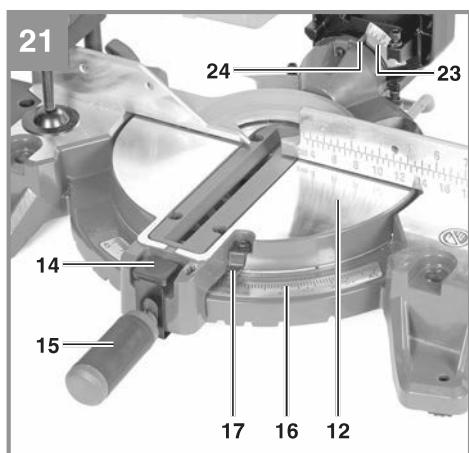
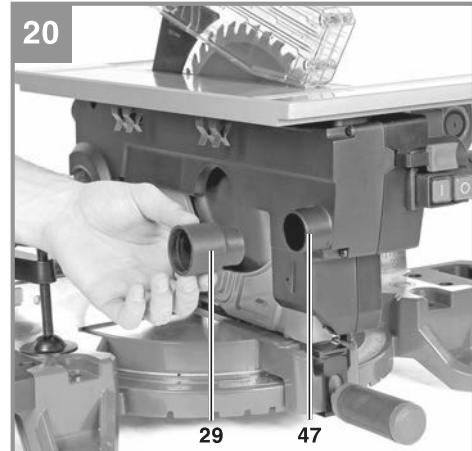
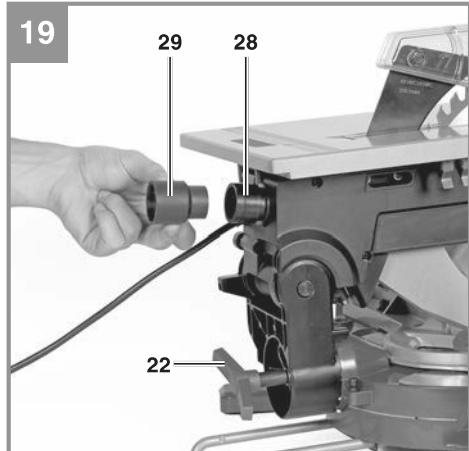


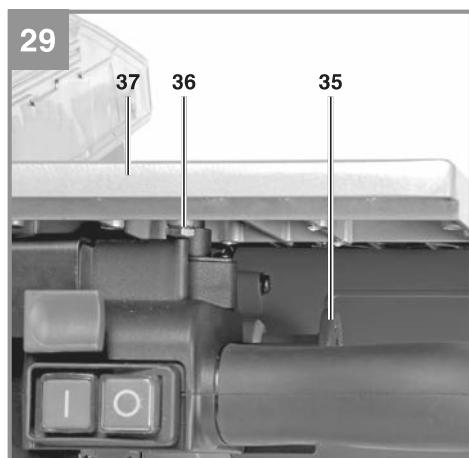
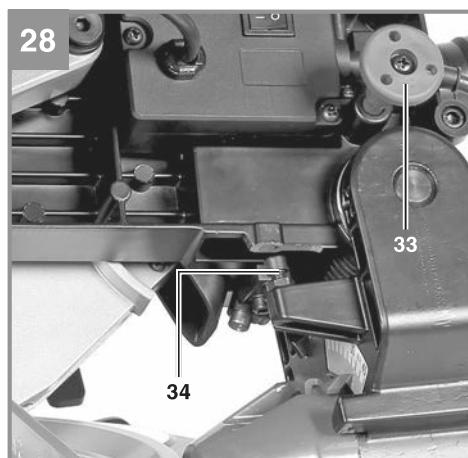
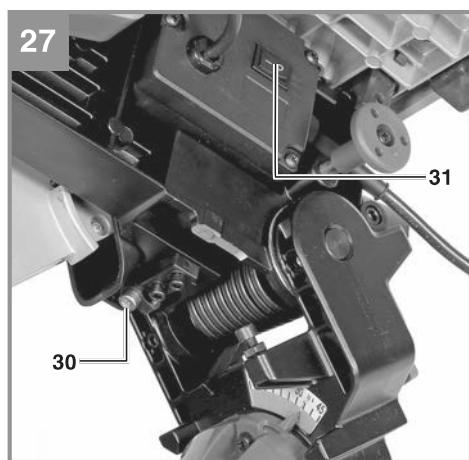
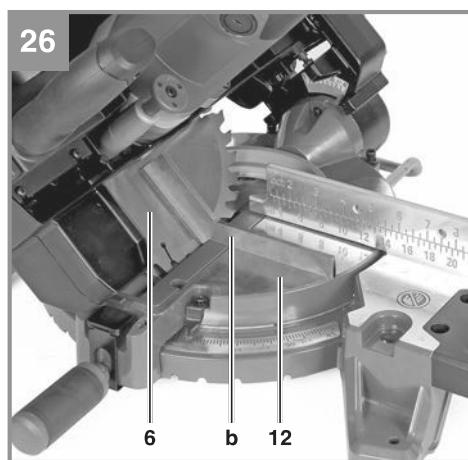
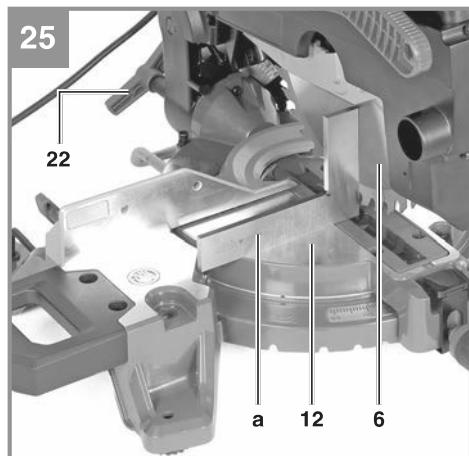
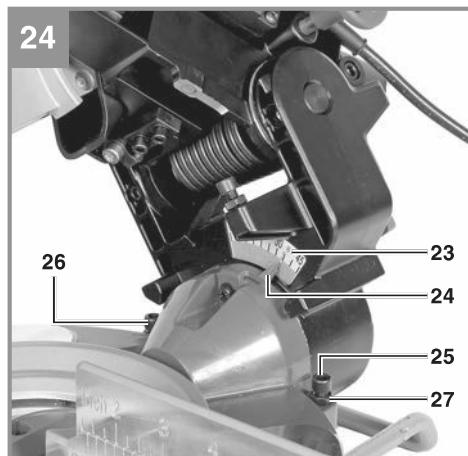


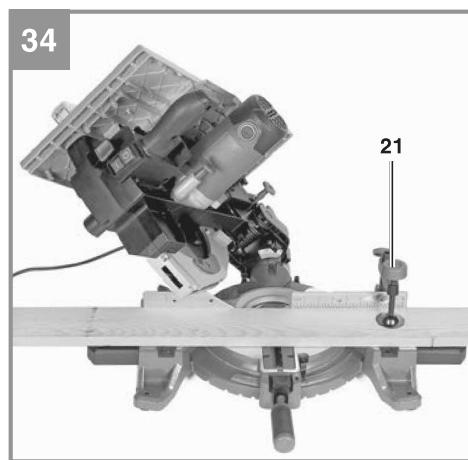
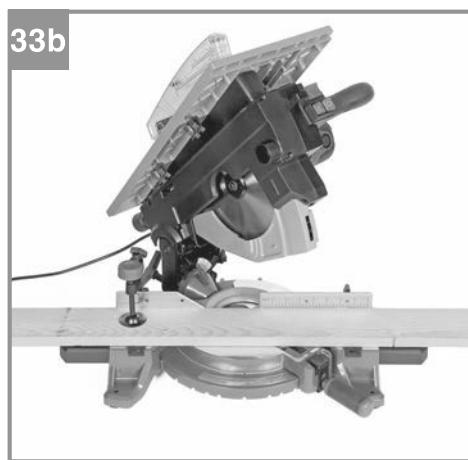
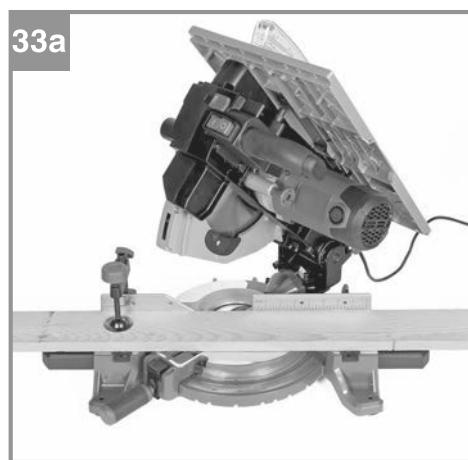
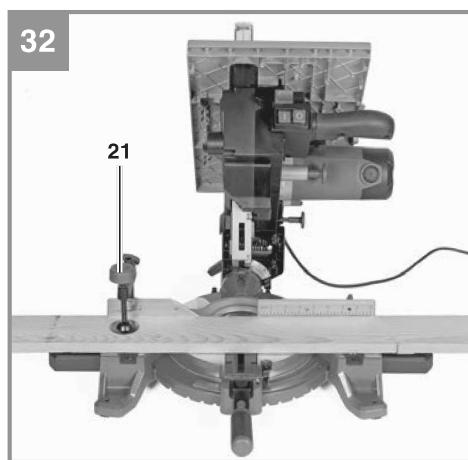
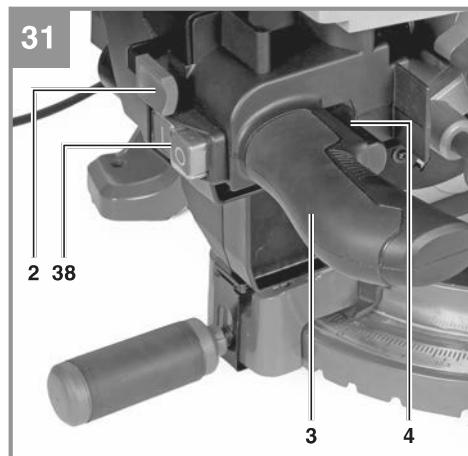
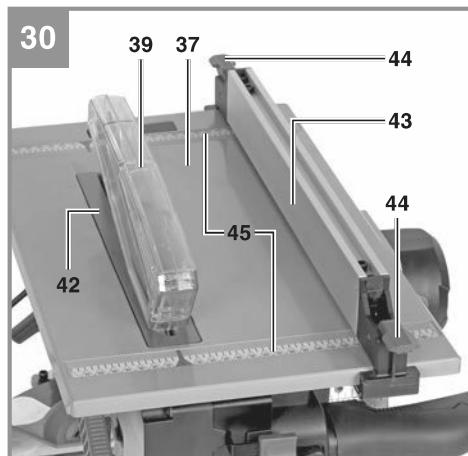








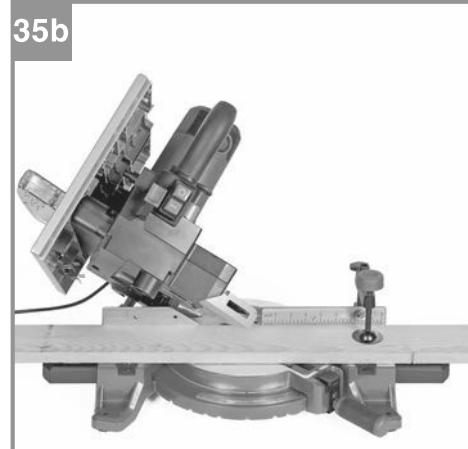




35a



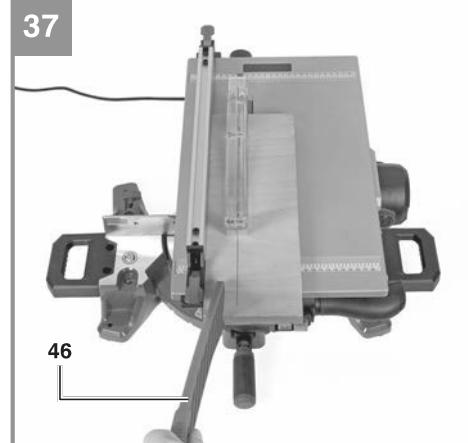
35b



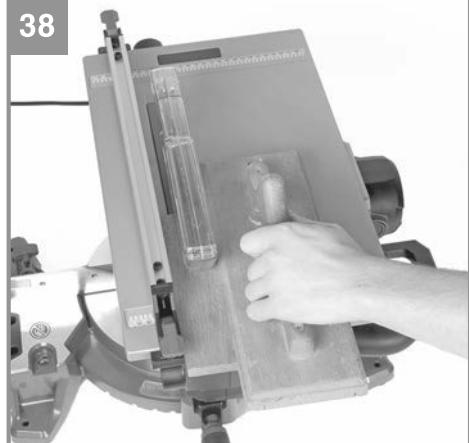
36



37



38



39



**Oht!**

Vigastuste ja kahjustuste vältimiseks tuleb seadme kasutamisel võta tarvitusele mõningad ohutusabinõud. Seepärast lugege kasutusjuhend / ohutusjuhised hoolikalt läbi. Hoidke need korralikult alles, et informatsioon oleks teil igal hetkel käeulatuses. Kui peaksite seadme teisele isikule edasi andma, siis andke talle ka kasutusjuhend / ohutusjuhised. Me ei võta endale vastutust õnnetuste või kahjude eest, mis tekivad käesoleva juhendi ja ohutusjuhiste mittejärgimisel.

**Kasutatud sümbolite seletus (vt joonis 39)**

1. **Oht!** - vigastusohu vähendamiseks lugege kasutusjuhendit.
2. **Ettevaatus! Kasutage körvaklappe.** Müra võib põhjustada kuulmiskaotust.
3. **Ettevaatus! Kandke tolumumaski.** Puidu ja teiste materjalide töötlemisel võib tekkida tervisele kahjulik tolm. Asbesti sisaldavat materjali ei tohi töödelda!
4. **Ettevaatus! Kandke kaitseprille.** Töö ajal tekivad säämed ning seadmest lendavad killud, laastud ja tolm võivad halvendada nähtavust.
5. **Ettevaatust! Vigastusoht!** Ärge võtke pöörlevast saekettast kinni.
6. **Laseri sisse-/väljalülitி**

**1. Ohutusjuhised**

Vastavad ohutuseeskirjad leiate kaasasolevast brošüürist.

**Hoiatus!**

Lugege kõiki ohutusjuhiseid, juhendeid, jooniseid ja tehnilisi andmeid, mis kuuluvad elektritööriista juurde. Järgnevalt toodud juhiste puudulik järgimine võib põhjustada elektrilöögi, põletuse ja/või raskeid vigastusi.

**Hoidke kõik ohutusjuhised ja juhendid tulevi-kuks alles.**

**Spetsiaalsed juhised laseri kohta****⚠ Ettevaatust! Laserkiurgus**

Ärge vaadake kiirtesse

Laseri klass 2



- Ärge vaadake kunagi otse kiireavasse.
- Ärge suunake kunagi laserkiiri peegelduvatele pindadele ega inimestele või loomadele. Ka väikese võimsusega laserkiir võib silmi kahjustada.
- **Ettevaatust** – kui seadet kasutatakse siinimetatust erinevalt, võib see põhjustada ohtlikku kiurgust.
- Ärge avage kunagi lasermodulit.
- Laseril ei tohi teha mingeid muudatusi selle võimsuse suurendamiseks.
- Tootja ei vastuta kahjude eest, mis tekivad ohutusjuhiste eiramise tõttu.

**2. Seadme kirjeldus ja tarnekomplekt****2.1 Seadme kirjeldus (joonis 1-31)**

1. Saepea
2. Masinapea vabastusnupp
3. Käepide
4. Järkamisrežiimi toitelülit
5. Kinnitusava
6. Saeleht
7. Saeketta kruvi
8. Välisäärlik
9. Järkamisrežiimi saekettakaitse
10. Suunamislatt
11. Suunamislati sisekuuskantkruvi
12. Pöördlaud
13. Järkamisrežiimi siselaud
14. Pöördlaua vabastusnupp
15. Pöördlaua stoppkruvi
16. Pöördlaua skaala
17. Pöördlaua osuti
18. Liikumatu sae töölaud
19. Töödeldava detaili toed
20. Sisekuuskantkruvi detaili toele
21. Kinnitusrakis

- 22. Kaldnurga fikseerimishoob
- 23. Kalde skaala
- 24. Kalde osuti
- 25. 90° nurgapiiriku reguleerimiskruvi
- 26. 45° nurgapiiriku reguleerimiskruvi
- 27. Nurgapiiriku kontramutter
- 28. Järkamisrežiimi purueemaldusliitmik
- 29. Äratõmbeadapter
- 30. Laser
- 31. Laseri toitelülit
- 32. Mootoriosa
- 33. Masinapea kinnituspolt
- 34. Piiramiskruvi
- 35. Mootoriosa fikseerimispolt
- 36. Piiramiskruvi
- 37. Lauarežiimi sae töölaud
- 38. Lauarežiimi toitelülit
- 39. Lauarežiimi saekettakaitse
- 40. Lõhestuskil
- 41. Lõhestuskilu sisekuuskantpolt
- 42. Lauarežiimi siselaud
- 43. Rööppiirik
- 44. Klamberhoob
- 45. Rööppiiriku skaala
- 46. Tõukepulk
- 47. Lauarežiimi purueemaldusliitmik
- 48. ümberminemiskaitse
- 49. Sisekuuskantvöti 5/6 mm
- 50. Otsvöti

## 2.2 Tarnekomplekt

Kontrollige loendi alusel, kas tarnekomplektis on kõik vajalikud osad. Juhul, kui mõni osa on puudu, pöörduge hiljemalt 5 tööpäeva jooksul pärast kauba ostmist meie teeninduskeskusesse või lähimasse pädevasse ehitusmaterjalide kauplusse ning esitage kehtiv ostukvittung. Järgige siinkohal juhendi lõpus esitatud garantititingimustes olevat garantitabelit.

- Avage pakend ja võtke seade ettevaatlikult välja.
- Eemaldaage pakkematerjal ning pakke- ja transporditoed (kui on olemas).
- Kontrollige, kas tarnekomplekt on terviklik.
- Kontrollige, ega seadmel ja tarvikutel pole transpordikahjustusi.
- Hoidke pakend võimalusel kuni garantiaaja lõpuni alles.

### Oht!

**Seade ja pakkematerjal ei ole laste mänguvajad! Lapsed ei tohi kilekottide, foolumi ja pisidetailidega mängida! Oht alla neelata ja lämbuda!**

- Ülemise lauaga jätkamis- ja nurgasaag
- Saeleht
- Pöördlaua stoppkruvi
- Töödeldava detaili toed (2x)
- Kinnitusrakis
- Äratõmbeadapter
- Lõhestuskil koos saekettakaitsegaga
- Rööppiirik
- Tõukepulk
- Sisekuuskantvöti 5/6 mm
- Otsvöti
- Originaalkasutusjuhend
- Ohutusjuhised

## 3. Sihipärane kasutamine

Ülemise lauaga jätkamis- ja nurgasaag on ette nähtud puidu ja puidusarnaste materjalide lõikamiseks vastavalt masina suurusele. (Järkamisrežiim)

Lisaks saab saega teha igat liiki puidu pikisuunaliisi lõikeid vastavalt masina suurusele. (Lauarežiim) Ei tohi saagida mingisugust ümarpuitu. Saag ei sobi küttepuude lõikamiseks.

Masinat võib kasutada ainult sihipärasel otstarbel. Igasugune teisel otstarbel kasutamine ei ole sihipärane. Kõigi sellest tulenevate kahjude või vigastuste eest vastutab kasutaja/käitaja ja mitte tootja.

Võtke palun arvesse, et meie seadmed ei ole konstrueeritud ettevõtluses, käsitöönduses ega tööstuses kasutamise otstarbel. Me ei anna mingit garantiid, kui seadet kasutatakse ettevõtluses, käsitöönduses või tööstuses jt sarnastel tegevusaladel.

Kasutada tohib ainult selle masina jaoks sobivaid saekettaid. Teistsuguste lõikeketaste kasutamine on keelatud.

Otstarbekohase kasutamise alla käib ka nii ohutusnõuete kui ka paigaldusjuhendi ja kasutusjuhiste järgimine.

Isikud, kes masinat käitavad ja hooldavad, peavad masinat tundma ja võimalikke ohte teadma. Peale selle tuleb rangelt kinni pidada õnnestuse välitmiseks möeldud eeskirjadeest. Tuleb järgida ka teisi töömeditsiini ja üldohutustehnilisi reegleid. Masinal tehtud muudatused välistavad tootja vastutuse täielikult ning muudatustest põhjustatud kahjude eest tootja ei vastuta. Hoolimata otstarbekohasesest kasutamisest ei ole võimalik teatud

riskifaktoreid täielikult kõrvaldada.

Tingituna masina konstruktsioonist ja paigaldamisest võivad esineda järgmised olukorrad:

- Saeketta puudutamine saeketta katmata osas.
- Liikuva saeketta haaramine (lõikevigastus).
- Töödeldava materjali või töödeldavate detailide tagasilöök.
- Saeketta purunemine.
- Defektsete kõvasulamitükkide väljapaiskumine saekettast.
- kuulmiskahjustused vajalike kõrvaklapide mittekasutamisel.
- Puutolmu terviseohlik eraldumine kinnistes ruumides kasutamisel.

#### 4. Tehnilised andmed

Vahelduvvoolumootor: ..... 220-240 V ~ 50 Hz  
 Võimsus: ..... 2000 watti  
 Töørežiim: ..... S1  
 Tühikäigu pöörlemissagedus  $n_0$ : ..... 5000 min<sup>-1</sup>  
 Kõvasulamist saeketas: ... ø 254 x ø 30 x 2,8 mm  
 Hammaste arv: ..... 36  
 Purueemaldusliitmik: ..... ø 36 mm  
 Kaal: ..... 17,3 kg  
 Laseri klass: ..... 2  
 Laseri lainepeikkus: ..... 650 nm  
 Laseri võimsus: ..... ≤ 1 mW  
 Kaitseklass: ..... II/II

#### Lauasaag:

Sae töolaud ..... 481 x 289 mm  
 Lõikesügavus ..... max 50 mm  
 Töödeldava detaili maksimaalne ristlööge ..... 170 x 50 mm  
 Töödeldava detaili minimaalne suurus ..... 30 x 10 x 100 mm  
 Lõhestuskiili paksus ..... 2,3 mm

#### Järkamissaag:

Põördeala ..... -45° / 0° / +45°  
 Nurklöige ..... 0° kuni 45° vasakule  
 Saagimisulatus 90° juures ..... 130 x 74 mm  
 Saagimisulatus 45° juures ..... 65 x 74 mm  
 Saagimisulatus 2 x 45° juures vasakule (nurkkaldlõige) ..... 35 x 50 mm  
 Saagimisulatus 2 x 45° juures paremale (nurkkaldlõige) ..... 85 x 50 mm

Töödeldava detaili minimaalne suurus ..... 50 x 10 x 180 mm

#### Oht!

#### Müra

Müraväärtused tehti kindlaks standardi EN 61029 järgi.

Helirõhu tase $L_{PA}$ .....	103 dB(A)
Hälbepiir $K_{PA}$ .....	3 dB(A)
Müratase $L_{WA}$ .....	116 dB(A)
Hälbepiir $K_{WA}$ .....	3 dB(A)

#### Kasutage kõrvaklappe.

Müra võib põhjustada kuulmiskaotust.

Esisatud müra emissiooniväärtus on mõõdetud standardiseeritud testimismeetodi järgi ja seda võib kasutada võrdluseks mõne teise elektritööriista võngete emissiooniväärtusega.

Märgitud müra emissiooniväärtusi saab kasutada ka koormuse esialgseks hindamiseks.

#### Hoiatus!

Müra emissiooniväärtused võivad elektritööriista tegeliku kasutamise ajal erineda etteantud väärustest, sõltuvalt elektritööriista kasutamise viisist, eelkõige sellest, millist detaili töödeldakse.

#### Piirake müra teket ja vibratsiooni miinimumi!

- Kasutage ainult täiesti korras seadmeid.
- Hooldage ja puhastage seadet korrapäraselt.
- Kohandage oma töömeetodid seadmega.
- Ärge koormake seadet üle.
- Laske seadet vajaduse korral kontrollida.
- Lülitage seade välja, kui seda ei kasutata.

#### Ettevaatus!

#### Jääkriskid

Ka siis, kui te kasutate elektritööriista eeskirjadekohaselt, jääb jääkriskide oht alati püsima. Esineda võivad järgmised elektritööriista konstruktsioonist ja mudelist tulenevad ohud:

1. Kopsukahjustused juhul, kui ei kanta sobivat tolmukaitsemaski.
2. Kuulmiskahjustused juhul, kui ei kanta sobivat kuulmiskaitset.
3. Tervisekahjustused, mis tulenevad käte vibreerimisest juhul, kui seadet kasutatakse pikema aja jooksul või seda ei kasutata ega hooldata nõuetele vastavalt.

## 5. Enne kasutuselevõttu

Enne ühendamist veenduge, et tüübisisildil toodud andmed vastavad võrguandmetele.

### Hoiaus!

**Enne seadme reguleerimist tömmake võrgupistik alati pesast välja.**

- Enne kasutuselevõttu peavad olema nõuete-kohaselt paigaldatud kõik katted ja kaitseeadised.
- Saeketas peab saama vabalt liikuda.
- Juba kasutatud puidu puhul jälgige, et selles ei oleks võörkehi, näiteks naelu või kruvisid vms.
- Enne masina sisselülitamist veenduge, et saeketas oleks õigesti paigaldatud ja et liikuvad osad liiguksid vabalt.

### 5.1 Tähtsad märkused enne masina ülespanekut (joonis 3/4)

Seda saagi saab käitada kahes erinevas tööasendis. Sõltuvalt kasutusest saab:

- Teha lõikeid järkamis- ja nurgasae töorežiimis. (Edaspidi nimetatakse järkamisrežiimiks, vrd joonis 3)
- Teha lõikeid lauaketassae töorežiimis. (Edaspidi nimetatakse lauarežiimiks, vrd joonis 4)

Tarneolekus on saag seadistatud lauarežiimile. Paigaldamiseks peab sae lauarežiimilt seadistama järkamisrežiimile ümber.

**Ettevaatust!** Järgige töorežiimi ümberseadistamiseks täpselt üksikute sammude järekorda. Masinaga ohutu töötamise tagamiseks on masinal tökestusmehhanism. Olge hoolikas ja järgige järgmisiid samme, et mitte kahjustada sisemisi osi.

### 5.2 Lauarežiimilt järkamisrežiimile ümberseadistamine (joonised 5–7)

**Märkus!** Esmasel kasutuselevõtul peate esmalt vahtplastist elemendi – nagu on näidatud joonisel 5 – välja tömbama, et saaksite mootoriosa (32) kallutada.

### Mootoriosa välja kallutamine (joonis 6)

1. Avaldage ühe käega sae töölauale (37) suunaga alla natukene survet.
2. Samal ajal tömmake teise käega fikseerimispolt (35) välja ja hoidke seda kõige äärmises asendis.
3. Vähendage nüüd survet sae töölauale (37).

Tänu vedrupingele liigub sae töölaud (37) üles ja mootoriosa (32) kallutatakse suunaga alla välja.

4. Laske fikseerimispolt (35) jälle lahti ja juhtige sae töölaud (37) kerge vastusurve all üles.
5. Veenduge, et fikseerimispolt (35) fikseerub alumises asendis.

### Masinapea ja sae töölaua üles liigutamine (joonis 7)

**Märkus!** Te peate esmalt mootoriosa (32) välja kallutama, et saaksite masinapead (1) / sae töölaua (37) üles liigutada.

1. Avaldage ühe käega sae töölauale (37) suunaga alla natukene survet.
2. Samal ajal tömmake teise käega kinnituspolt (33) välja.
3. Vähendage nüüd survet sae töölauale (37). Tänu tagasitõmbevedrule liigub sae töölaud (37) üles.
4. **Märkus!** Kinnituspolt (33) jäääb välimisse asendisse.
5. **Ettevaatust!** Tagasitõmbevedru lööb masina automaatselt üles, st ärge laske sae töölaua (37) lahti, vaid tõstke see aeglaselt ja kerge vastusurvega üles.

### 5.3 Järkamisrežiimilt lauarežiimile ümberseadistamine (joonised 8/9)

**Ettevaatust!** Saate sae ümber seadistada lauarežiimile üksnes siis, kui kaldnurk on skaalal (23) 0°.

**Märkus!** Enne kui saate mootoriosa (32) sisse kallutada, peate esmalt masinapea (1) / sae töölaua (37) alla langetama.

### Masinapea ja sae töölaua alla langetamine (joonis 8)

1. Vajutage ühe käega vabastusnuppu (2), et masinapea (1) vabastada.
2. Avaldage teise käega kerget vastusurvet sae töölauale (37) ja langetage masinapea (1) alla.
3. Suruge sae töölaud (37) kuni piirkuni.
4. Fikseerige see asend kinnituspoldi (33) sisserumise teel.
5. **Märkus!** Kui kinnituspolti (33) ei saa või saab üksnes suuremat jõudu kasutades sisse suruda, siis võite sügavuspõirkut üle reguleerida (vt peatükk 6.6).

### Mootoriosa sisse kallutamine (joonis 9)

1. Tömmake ühe käega fikseerimispolt (35) välja. Hoidke fikseerimispolti (35) kõige välimises asendis.

2. Vajutage sae töölaud (37) alla nii, et mootori-osa (32) kallutatakse sisse.
3. Laske fikseerimispolt (35) jälle lahti ja veenduge, et fikseerimispolt (35) fikseerub ülemises asendis.
4. **Märkus!** Fikseerimispolti (35) ei saa või saab üksnes suuremat jõudu kasutades sisse sruuda, siis võite sügavuspiirikut üle reguleerida (vt peatükk 6.6).

#### 5.4 Sae kokkupanemine (joonised 1–3, 10–13)

- Kasutage saagi üksnes tasasel ja stabiilsel aluspinnal. Fikseerige saag neljast kinnitustavast (5) näiteks tööpingi külge. (Sobiv kinnitusmaterjal on saadaval asjakohastes erikauplustes)
- Kinnitusrakise (21) saab sae fikseeritud töölaua (18) külge kinnitada nii vasakul kui paremal pool.
- Paigaldage stoppkruvi (15) pöördlauale (12).
- Paigaldage töödeldava detaili toed (19) vaskule ja paremale stationaarse saelaua (18) külge. Selleks kasutage sisekuuskantkruvisid (20) ja sisekuuskantvööt (49).
- Sae tahapoole ümbermineku vältimeks tömmake ümberminemiskaitse (48) masina tagaküljel kuni piirkuni välja.
- Kui neid ei kasutata, võib tõukepulga (46) ja sisekuuskantvötmega (49) kinnitada saele nii, nagu on kujutatud joonisel 13.

#### 5.5 Saeketta paigaldamine/vahetamine (joonised 14–16)

- **Oht!** Enne saeketta (6) vahetamist: Tõmmake pistik pesast välja!
- Kandke saeketta vahetamisel kindaid, et vältida vigastusi!
- Seadistage saag jätkamisrežiimile (vt 5.2).
- Keerake saelehe kruvi (7) lahti, seades otsvõtme (50) välisäärikule (8) ja sisekuuskantvötmega (49) saeketta kruvile (7) paika.
- **Märkus!** Keerake saeketta kruvi (7) saeketta pöörlemissuunas (vt noolt külgmisel kattel).
- Võtke saeketta kruvi (7) ja välisäärik (8) ära.
- Enne uue saeketta paigaldamist puhastage saeketta äärik korralikult.
- Saeketta (6) peab vahetamiseks juhtima läbi jätkamisrežiimi saekettakaitse (9) alla. Selleks vajutage vabastusnuppu (2) ja tõstke saekettakaitse (9) üles.
- Võtke nüüd vana saeketas (6) välja ja juhtige uus saeketas taas läbi saekettakaitse (9) siissemisele saekettaäärikule.
- **Hoiatus!** Jälgige pöörlemissuunda, ham-

maste lõikepinnad peavad osutama pöörlemissuunas, st ettepoole (vt noolt külgmisel kattel).

- Paigaldage välisäärik (8) ja saeketta kruvi (7) tagasi.
- Pingutage saeketta kruvi (7) otsvõtme (50) ja sisekuuskantvötmega (49) abil kinni.

Enne kui saega uuesti töötama hakkate, kontrollige, kas kaitseeadised on töökorras. (joonised 3/4)

- **Hoiatus!** Kontrollige iga kord saeketta vahetamisel, kas jätkamisrežiimi saekettakaitse (9) avaneb ja sulgub uuesti vastavalt nõuetele. Kontrollige lisaks, kas saeketas (6) liigub saekettakaitses (9) vabalt.
- **Hoiatus!** Pärast iga saekettavahetust kontrollige, kas saeketas (6) liigub jätkamisrežiimi siselauas (13) nii vertikaalselt kui ka 45° kallutatult vabalt.
- **Hoiatus!** Kulunud või kahjustunud siselaud tuleb viivitamatult välja vahetada.
- Seadistage saag lauarežiimile (vt 5.3).
- **Hoiatus!** Kontrollige pärast iga saekettavahetust, kas lõhestuskiil (40) asub saeketta (6) taga keskel. Kontrollige lisaks, kas saeketta (6) ja lõhestuskiil (40) vaheline kaugus on seadistatud nii, nagu on kirjeldatud punkti 5.6 all.
- **Hoiatus!** Kontrollige pärast iga saekettavahetust, kas saeketas (6) liigub lauarežiimi saekettakaitses (39) vabalt.
- **Hoiatus!** Pärast iga saekettavahetust kontrollige, kas saeketas (6) liigub lauarežiimi siselauas (42) vabalt.

#### 5.6 Lõhestuskiilu paigaldamine/demonstreerimine koos saekettakaitsega (joonised 17/18)

- Seadistage saag lauarežiimile (vt 5.3).
- Lõdvendage mõlemad sisekuuskantkruvid (41) u 2 pöörde võrra sisekuuskantvötmega (49) abil.
- Sisestage lõhestuskiil (40) koos saekettakaitsega (39) täiesti alla siselaua pilusse (42).
- Veenduge, et lõhestuskiil (40) süvendid asetsevad täpselt mõlema sisekuuskantkruvi (41) peal.
- Fikseerige lõhestuskiil (40) mõlema sisekuuskantkruvi (41) sisekuuskantvötmega (49) abil kinni pingutamise teel.
- Veenduge, et lõhestuskiil (40) on paigaldatud otse ega kõigu.
- Lõhestuskiil (40) peab asetsema tsentriliselt mõttelisel pikendatud joonel saeketta (6)

- taga, nii et lõigatava materjali kinnikiilumine ei oleks võimalik.
- Vahe sae töölaua (6) ja lõhestuskiilu (40) vahel peab olema 3 kuni 8 mm. (vrdl joonis 18)
  - Lahtivõtmise toimub vastupidises järjekorras.

### **5.7 Ühendamine imemisseadisega (joonis 19/20)**

Ühendamise võimalus saepuru imemiseks on olemas nii jätkamisrežiimi purueemaldusliitmikul (28) kui ka lauarežiimi purueemaldusliitmikul (47). (läbimõõt vt 4. Tehnilised andmed)

#### **Jätkamisrežiimis (joonis 19):**

- Kinnitage imemisadapter (29) purueemaldusliitmikule (28) masina tagaküljel.
- Seejärel ühendage näiteks vee- ja tolmuimeja imemisadapterile (29).

#### **Lauarežiimis (joonis 20):**

- Kinnitage imemisadapter (29) purueemaldusliitmikule (47) masinapea (1) küljel.
- Seejärel ühendage näiteks vee- ja tolmuimeja imemisadapterile (29).

## **6. Kasutamine ja peenreguleerimine**

### **Seadistage saag jätkamisrežiimile (vt 5.2).**

#### **6.1 Jätkamissae seadistamine (joonised 1 – 3, 21)**

- Pöördlaua (12) reguleerimiseks lõdvendage stoppkruvi (15) u 2 pörde vörra. Alles seejärel saab lukustusnuppu (14) all hoides reguleerida pöördlauda.
- Keerake pöördlaud (12) ja osuti (17) skaalal (16) soovitud nurgaasendisse. (vrdl joonis 21)
- Sael on lukustusastmed asendites -45°, -31,6°, -22,5°, -15°, 0°, 15°, 22,5°, 31,6° ja 45°, milles pöördlaud (12) kuulda valt fikseerub. Niipea kui pöördlaud on fikseerunud, tuleb asend stoppkruvi (15) kinnikeeramise abil veel täiendavalt fikseerida.
- Kui peaks veel teisi nurgaasendeid vaja olema, fikseeritakse pöördlaud (12) ainult fikseerimiskruvi (15) abil.
- Masinapea (1) saab vabastusnupu (2) vajutamisega alla langetada.
- Saepead (1) saab fikseerimishoova (22) vabastamisega maksimaalselt 45° vasakule kallutada.
- Fikseerige masinapea (1) pärast osuti (24) soovitud nurganäidu saavutamist skaalal (23)

uuesti fikseerimishoova (22) abil. (vrdl joonis 21)

#### **6.2 Piiriku peenreguleerimine (joonis 22/23)**

- Laske saepea (1) alla ja fikseerige kinnituspoldiga (33).
- Fikseerige pöördlaud (12) asendisse 0°.
- Asetage 90° nurgik (a) saeketta (6) ja suunamislatti (10) vahele.
- Lõdvendage sisekuuskantkruvisid (11) sisekuuskantvõtme (49) abil, seadistage suunamislatt (10) 90° saeketta (6) suhtes ja keerake sisekuuskantkruvid (11) uuesti kinni.
- Seejärel kontrollige osuti (17) asendit. Vajaduse korral keerake osuti (17) ristpeakravikeerajaga lahti, seadke skaalal (16) asendisse 0° ja fikseerige osuti uuesti.
- Nurgik (a) ja ristpeakravikeeraja ei ole tarnekomplektis.

#### **6.3 Nurgapiiriku peenreguleerimine 90° jätkamislöike jaoks (joonised 24/25)**

- Laske saepea (1) alla ja fikseerige kinnituspoldiga (33).
- Fikseerige pöördlaud (12) asendisse 0°.
- Vabastage fikseerimishoob (22) ja kallutage saepead (1) käepideme (3) abil paremale, 0°ni.
- Asetage 90° nurgik (a) saeketta (6) ja pöördlaua (12) vahele.
- Laske kontramutter (27) vabamaks ja keerake reguleerimiskruvi (25), kuni nurk saeketta (6) ja pöördlaua (12) vahel on 90°.
- Selle seadistuse fikseerimiseks keerake kontramutter (27) jälle kinni.
- Seejärel kontrollige osuti (24) asendit. Vajaduse korral keerake osuti (24) ristpeakravikeerajaga lahti, seadke skaalal (23) asendisse 0° ja fikseerige osuti (24) uuesti.
- Nurgik (a) ja ristpeakravikeeraja ei ole tarnekomplektis.

#### **6.4 Nurgapiiriku peenreguleerimine 45° nurgaklöike jaoks (joonised 24/26)**

- Laske saepea (1) alla ja fikseerige kinnituspoldiga (33).
- Fikseerige pöördlaud (12) asendisse 0°.
- Vabastage fikseerimishoob (22) ja kallutage saepead (1) käepideme (3) abil vasakule, 45°ni.
- Asetage 45° nurgik (b) saeketta (6) ja pöördlaua (12) vahele.
- Laske kontramutter (27) vabamaks ja keerake reguleerimiskruvi (26), kuni nurk saeketta (6) ja pöördlaua (12) vahel on täpselt 45°.

- Selle seadistuse fikseerimiseks keerake kontramutter (27) uuesti kinni.
- Nurgik (b) ei ole tarnekomplektis.

#### 6.5 Laser järkamisrežiimi jaoks (joonis 27)

**Sisselülitamine:** Laseri (30) sisselülitamiseks liigutage laseri toitelülit (31) asendisse „“. Töödeldavale detailile projekteeritakse laserjoon, mis näitab täpselt lõike kohta.

**Väljalülitamine:** Liigutage laseri toitelülit (31) asendisse „OFF“.

**Märkus!** Laseri funktsioon on ette nähtud üksnes järkamisrežiimiks. Enne kui seadistate sae ümber lauarežiimile, lülitage laser (30) välja.

**Seadistage saag lauarežiimile (vt 5.3).**

#### 6.6 Sae töölaua lukustuse peenreguleerimine (joonis 28/29)

Lauarežiimi ajal peab sae töölaua (37) olema nii hästi fikseeritud kui võimalik, et tagada ohutu töötamine. Vajaduse korral saatte sae töölaua (37) lõtku kahe sügavuspüriku abil üle reguleerida.

- Piirake kinnituspoldist (33) tingitud lõtku piiramiskruviga (34).
- Piirake fikseerimispoldist (35) tingitud lõtku piiramiskruviga (36).
- **Ettevaatust!** Reguleerige piiremkruve (34, 36) üksnes nii palju, et kinnituspolt (33) või fikseerimispolt (35) fikseerub ilma lisajõudu rakendamata.
- Kontrollige sae töölaua (37) lukustust regulaarselt.

#### 6.7 Rööppiirik (joonis 30)

Puidetaolide pikisaagimiseks tuleb kasutada rööppiirkut (43). **Hoiatus!** Tagage rööppiiriku montereerimisel või seadistamisel alati, et rööppiirk (43) oleks joondatud saeketta (6) suhtes paralleelseks.

- Rööppiiriku (43) saab montereerida sae töölaua (37) mõlemale küljele.
- Viige rööppiirk (43) küljelt sae töölauale (37).
- Seadistage rööppiirk (43) mõlema skaala (45) abil sae töölaual (37) soovitud mõõdule.
- Kinnitushoova (44) vajutamisega saab rööppiiriku (43) kinnitada soovitud asendisse.

## 7. Töö ajal

### Hoiatus!

- Iga reguleerimise järel soovitame seatud mõõtude kontrollimiseks teha proovisaagimine.
- Pärast sae sisselülitamist ja enne saagimise alustamist oodake, kuni saeketas saavutab maksimaalse põörlemissageduse.
- **Tähelepanu** sisselöikamise ajal!
- Kasutage seadet ainult koos imitoruga.
- Kontrollige ja puhastage regulaarselt imemisavasid.
- Ärge mitte kunagi püüdke kombineerida järkamisrežiimi ja lauarežiimi.

#### 7.1 Toitelülit (joonis 31)

##### Järkamisrežiimiks:

- Saag käivitub toitelülit (4) vajutamisega.
- Toitelülit (4) peab järkamisrežiimi ajal hoidma.
- Masina väljalülitamiseks laske toitelülit (4) lahti.

##### Lauarežiimiks:

- Toitelülit (38) rohelise nupu „I“ vajutamisega lülitage saag sisse.
- Sae uesti väljalülitamiseks vajutage punast nuppu „O“.

#### 7.2 Kasutamine järkamis- ja nurgasaena (joonis 1)

**Seadistage saag järkamisrežiimile (vt 5.2).**

##### 7.2.1 Järkamislöige 90° ja pöördlaud 0° (joonis 1-3, 32)

- Asetage lõigatav puit suunamislati (10) vastu pöördlaua (12) peale.
- Kinnitage materjal kinnitusrakisega (21) sae liikumatu töölaua (18) külge, et takistada materjali nihkumist lõikamise ajal.
- Lülitage saag toitelülit (4) vajutamisega sisse.
- Pärast sae sisselülitamist oodake, kuni saeketas (6) on saavutanud oma maksimaalse põörlemissageduse.
- Vajutage lukustushooba (2) ja liigutage masinapead (1) käepidemega (3) ühtlaselt ja keruge survega alla läbi töödeldava detaili.
- Pärast saagimisprotsessi lõppu tõstke saapea (1) jälle ülemisses puhkeasendisse ning vabastage toitelülit (4).
- **Hoiatus!** Tagasitõmbevedru lõob masina automaatsest üles, seepärast ärge laske käepidet (3) pärast lõikamist lahti, vaid tõstke

saepea (1) aeglaselt ja kerge vastusurvega üles.

#### **7.2.2 Jätkamislöige $90^\circ$ ja pöördlaud $0^\circ - 45^\circ$ (joonis 1–3, 33)**

Saega saab teha kaldlöikeid suunamislati suhtes  $0^\circ - 45^\circ$  vasakule ja paremale.

- Viige saepea (1) ülemisse asendisse.
- Vabastage pöördlaud (12) stoppkruvi (15) lahti keerates.
- Lukustusnupu (14) allavajutamise ajal keerake pöördlaud (12) ja osuti (17) skaalal (16) soovitud nurgaasendisse.
- Pöördlaua (12) fikseerimiseks keerake stoppkruvi (15) jäalle kinni.
- Tehke lõige nagu on kirjeldatud punktis 7.2.1.

#### **7.2.3 Nurklöige $0^\circ - 45^\circ$ ja pöördlaud $0^\circ$ (joonis 1–3, 34)**

Saega saab teha nurklöikeid töötasapinna suhtes  $0^\circ - 45^\circ$  vasakule.

- Viige saepea (1) ülemisse asendisse.
- Fikseerige pöördlaud (12) asendisse  $0^\circ$ .
- Keerake fikseerimishoob (22) lahti ja kallutage käepideme (3) abil masinapea (1) vasakule, kuni osuti (24) näitab skaalal (23) soovitud nurgamõõtu.
- Keerake fikseerimishoob (22) tagasi kinni ja tehke lõige, nagu on kirjeldatud punktis 7.2.1.

#### **7.2.4 Nurklöige $0^\circ - 45^\circ$ ja pöördlaud $0^\circ - 45^\circ$ (joonis 1–3, 35)**

Saega saab teha nurklöikeid töötasapinna suhtes  $0^\circ - 45^\circ$  vasakule ja samaaegselt kaldlöikeid suunamislati suhtes  $0^\circ - 45^\circ$  (nurkkaldlöige).

- Viige saepea (1) ülemisse asendisse.
- Vabastage pöördlaud (12) stoppkruvi (15) lahti keerates.
- Vabastusnupu (14) allavajutamise ajal keerake pöördlaud (12) soovitud nurgamõõduse.
- Pöördlaua (12) fikseerimiseks keerake stoppkruvi (15) jäalle kinni.
- Vabastage fikseerimishoob (22) ja kallutage käepideme (3) abil masinapead (1) vasakule soovitud nurgamõõduse.
- Keerake fikseerimishoob (22) tagasi kinni ja tehke lõige, nagu on kirjeldatud punktis 7.2.1.

### **7.3 Lauaketassaena kasutamine (joonis 4)**

#### **Seadistage saag lauarežiimile (vt 5.3).**

**Hoiatus!** Lauarežiimi jaoks ei tohi masinapea (1) olla kallutatud vasakule, st kaldnurk peab skaalal (23) olema  $0^\circ$ .

#### **7.3.1 Pikilöigete teostamine (joonis 4, 36)**

Sel puhul lõigatakse töödeldav detail läbi pikisuu-nas.

Töödeldava detaili üks serv surutakse rööppiiriку (43) vastu, detail on lapiti vastu sae töölauda (37). Saekettakaitse (39) peab alati olema langetatud töödeldava detaili vastu.

Pikilöikamisel ei tohi tööasend kunagi olla lõike-soonega ühel joonel.

- Seadistage rööppiiriik (43) vastavalt soovitud laiusele ja kinnitage. (vt 6.7)
- Lülitage saag toitelülit (38) rohelise nupu „I“ vajutamisega sisse.
- Asetage käed, sõrmed koos, lapiti töödeldavaile detailile ja lükake töödeldav detail piki rööppiiriikut (43) saeketta (6) vastu.
- Külje pealt lükake vasaku või parema käega (vastavalt rööppiiriiku asendile) ainult kuni kaitsekatte eesmisse ääreni.
- Lükake töödeldav detail alati lõhestuskiilu (40) lõpuni.
- Lülitage saag punase nupu „O“ vajutamisega välja.
- Lõigatud materjal jäab sae töölauale (37), kuni saeketas (6) on jäalle puhkeasendis.
- Pika detaili kindlustage kaldumise vastu saagimisprosessi lõpus! (nt liuglaud vms)

#### **7.3.2 Kitsaste detailide lõikamine (joonis 37)**

Kitsamate kui 150 mm detailide pikilöiked tuleb teostada kindlasti tõukepulga (46) abil. Tõukepulk on tarnekomplektis. Kulunud või kahjustatud tõukepulk vahetage kohe välja.

#### **7.3.3 Väga kitsaste detailide lõikamine (joonis 38)**

- 50 mm ja kitsamate detailide pikilöikamisel tuleb kindlasti kasutada tõukeplati.
- Tõukeplaat ei ole tarnekomplekt! (Saadaval vastavates kauplustes)
- Asendage kulunud tõukeplaat õigeaegselt.

#### **7.4 Transport (joonis 1–4)**

- Fikseerige pöördlaud (12) stoppkruvi (15) abil.
- Seadke masinapea (1) sirgeks ( $0^\circ$  skaalal (23)) ja fikseerige seadistus fikseerimishoova-ga (22).
- Seadistage saag lauarežiimile (vt 5.3).
- Transportige masinat töödeldava detaili tuge-de (19) tõstmissüvenditest tõstes.
- Ärge mitte kunagi kasutage kaitseseadiseid, nagu näiteks saekettakaitset või piirikuid, töstmiseks ega transportimiseks.
- Arvestage masina kaaluga ja vajadusel kutsuge teine isik appi.

## 8. Toitejuhtme vahetamine

### Oht!

Kui käesoleva seadme toitejuhe on kahjustatud, tuleb see ohtude välimiseks lasta tootjal või teda esindaval klienditeenindusel või sarnase kvalifikatsiooniga isikul vahetada.

## 9. Puhastus, hooldus ja varuosade tellimine

### Oht!

Lahutage seade enne puhastustöid vooluvõrgust.

### 9.1 Puhastamine

- Hoidke kaitseeadised, õhupilud ja mootorikestad võimalikult tolmu- ja mustusevabad. Hõõruge seade puhta rätikuga puhtaks või puhastage suruõhuga madalal surve.
- Soovitame puhastada seadet otsekohe pärast iga kasutamist.
- Puhastage seadet regulaarselt niiske rätikuga ja väheste koguse vedelseebiga. Ärge kasutage puhastusvahendeid või lahuseteid; need võivad kahjustada seadme plastdetaile. Arvestage sellega, et seadme sisemusse ei tohi vett sattuda. Vee tungimine elektriseadmesse suurendab elektrilöögi saamise ohtu.

### 9.2 Süsiharjad

Ülemäärase sädeluse korral laske kvalifitseeritud elektrikul süsiharju kontrollida.

**Oht!** Süsiharju tohib vahetada ainult kvalifitseeritud elektrik.

### 9.3 Hooldus

- Seadme sisemuses ei asu muid hooldust vajavaid osi.
- Kõiki liikuvaid osi tuleb kindla ajavahemiku järel määrida.

### 9.4 Varuosade ja tarvikute tellimine:

Varuosade tellimisel on vajalikud järgmised andmed:

- Seadme tüüp
- Seadme artikli number
- Seadme identifitseerimisnumber
- Vajamineva varuosa varuosanumber

Kehtivad hinnad ja info leiate aadressilt [www.Einhell-Service.com](http://www.Einhell-Service.com).



Vihje! Hea töötulemuse saavutamiseks soovitame  
kwb kvaliteetseid tarvikuid! [www.kwb.eu](http://www.kwb.eu)  
[welcome@kwb.eu](mailto:welcome@kwb.eu)

## 10. Jäätmekäitlus ja taaskasutus

Transpordikahjustuste välimiseks on seade pakendis. See pakend on toormaterjal ja seega taaskasutatav ning selle saab torainetötlusse tagasi toimetada. Seade ja selle tarvikud koosnevad mitmesugustest materjalidest nagu nt metall ja plast. Katkised seadmed ei kuulu olmeprügi hulka. Asjatundlikuks käitlemiseks tuleks seade anda ära vastavasse kogumiskohta. Kui Te ei tea ühtki kogumiskohta, siis küsige teavet kohalikust omavalitsusest.

## 11. Hoiustamine

Hoidke seadet ja selle lisatarvikuid pimedas, kuivas ja külmakindlas ning lastele ligipääsmatus kohas. Optimaalne laotemperatuur on vahemikus 5 kuni 30 °C. Hoidke elektritööriista originaalpakkidis.



Ainult Euroopa Liidu riikidele

Ärge visake elektrilisi tööriisti olmeprügi hulka!

Euroopa Liidu direktiiviga 2012/19/EÜ elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete kohta ja siseriiklikele kohaldamistele tuleb kasutatud elektrilised tööriistad koguda kokku eraldi ja leida neile keskkonnasäästlik taaskasutus.

Taaskasutusalternatiiv tagasisaatsmisenõudele:

Elektriseadme omanik on kohustatud omandisuhete lõppemisel alternatiivina tagasisaatmisele kaasa aitama sobivale taaskasutusele. Seega võib vana seadme loovutada ka tagasivõtukohta, mis korraldab selle kõrvaldamise riikliku ringlusmajanduse ja jäätmeseadusandluse tähenduses. Asjasse ei puutu vahendeid seadmete elektrikomponentideta lisaseadmed ja abivahendid.

Jälgige utiliseerimisel, et akud ja valgustusseadmed (nt hõõglamp) võetakse seadmest välja.

Tootedokumentatsiooni ja kaasasolevate dokumentide kordustrükk või muul viisil paljundamine, ka osaliselt, on lubatud ainult Einhell Germany AG loal.

Tehniliste muudatuste õigus reserveeritud

- Toode vastab standardi EN 61000-3-11 nõudmistele ja selle ühendamisel kehtivad eritingimused. See tähendab, et ei ole lubatud kasutamine mis tahes vabalt valitud ühenduskohas.
- Ebasoodsate võrgutingimustesse korral võib seade põhjustada ajutisi pingi kõikumisi.
- Toode on ettenähtud kasutamiseks eranditult ühenduskohtades,
  - a) mis ei ületa maksimaalselt lubatud võrgutakistust  $Z_{max} = 0,117 \Omega$  või
  - b) mille võrgu voolutaluvus on 100 amprit iga faasi kohta.
- Teie kui kasutaja peate, vajadusel vastava energiateevõttega konsulteerides, kindlaks tegema, et Teie ühenduskoht, kus Te toodet käitada soovite, vastaks ühele toodud nõudmistest, kas nõudmisse a) või nõudmissele b).

## Hooldusteave

Meil on köikides garantitunnistusel loetletud riikides pädevad hoolduspartnerid, kelle kontaktandmed leiate garantitunnistuselt. Nemad on Teie käsituses seoses mis tahes hooldusküsimustega, nagu remonditööd, varu- ja kuluosade muretsemine või kulumaterjalid.

Tuleb tähele panna, et selle toote korral esineb kasutamisest tulenevaid või loomulikke kulumiselmin-guidjärgmistel detailidel ning neid detaile käsitletaksekulumaterjalina.

Kategooria	Näide
Kuluosad*	Süsiharjad
Kulumaterjal / Kuluosad*	Saeleht, töukepulk
Puuduolevad detailid	

\* ei pruugi tingimata tarnekomplektiga kaasas olla!

Puuduste või rikete korral palume Teid registreerida see internetis aadressil [www.Einhell-Service.com](http://www.Einhell-Service.com). Märkige kindlasti vea täpne kirjeldus ja vastake lisaks igal juhul järgmiste küsimustele.

- Kas seade on töötanud või oli ta algusest peale defektne?
- Kas Teile hakkas enne defekti ilmnemist midagi silma (defekti tunnused)?
- Missugune tõrge Teie arvates seadmel on (põhitunnus)?  
Kirjeldage seda tõrget.

## Garantiitunnistus

Lugukeetud klient!

Meie tooted läbivad range kvaliteedikontrolli. Kui seade ei peaks siiski korralikult töötama, on meil siiralt kahju ja me palume Teil pöörduda meie klienditeenindusse selle garantiitunnistuse lõpus toodud aadressil. Oleme meelsasti Teie teenistuses ka telefoni teel alltoodud teeninduse telefoninumbritel. Garantiinõuetes esitamisel kehtib järgnev:

1. Käesolevad garantitiitingimused on suunatud ainult tarbijatele, st füüsilistele isikutele, kes ei soovi toodet kasutada oma komerts- või muuks iseseisvaks tegevuseks. Käesolevad garantitiitingimused reguleerivad täiendavaid garantiteenuseid, mida allpool nimetatud tootja lubab oma uute seadmete ostjatele lisaks seaduslikule garantile osutada. See garantii ei puuduta Teie seaduslikke garantinõudeid. Meie garantiteenus on Teile tasuta.
2. Garantiiteenus hõlmab ainult teie poolt ostetud, allpool nimetatud tootja toodetud uue seadme neid puudusi, mis tulenevad materjali- või tootmisvigadest, ning piirneb meie valikul nende puuduste kõrvaldamise või seadme vahetamisega.  
Võtke palun arvesse, et meie seadmed ei ole konstrueeritud ettevõtluses, käsitöönduses ega kutsetegevuses kasutamise otstarbel. Seetõttu ei kehti garantileping juhul, kui seadet kasutatakse garantiajal ettevõtluses, käsitöönduses või tööstuses jt sarnastel tegevusaladel.
3. Meie garantii alla ei kuulu:
  - kahjud, mis on tekkinud montaažiühendi mittejärgimise või asjatundmatu paigalduse, kasutusjuhendi mittejärgimise (nagu nt vale võrgupinge või vooluliigi ühendamisel) või hooldusjuhendi ja ohutusnõuetes eiramise tõttu, samuti seadme jätmise tõttu ebaharilike keskkonnatingimustesse kätte või puuduliku hoolduse ja kontrolli tõttu.
  - seadme kahjustused, mis on tekkinud kuritegeliku või asjatundmatu käsitsimise tõttu (nagu nt seadme ülekoormamine või lubamatute instrumentide või tarvikute kasutamine), võõrkehade (nt liiv, kivid või tolm, transpordikahjustused) seadmesse tungimisel, jõu kasutamisel või välisjõudude mõju korral (nt kahjustused mahakukumise tagajärvel).
  - kahjustused seadmeli või seadme osadel, mis on põhjustatud kasutamisest tingitud, tavalise või muu loomuliku kulumise tagajärvel.
4. Garantiaeg on 24 kuud ning see algab seadme ostmise kuupäevaga. Garantiinõuded tuleb esitada garantiajal kahe nädala jooksul pärast defekti tuvastamist. Garantiinõuetes esitamine pärast garantiaja kestuse lõppu on välisstatud. Seadme remont või väljavahetamine pikendab garantiaega või antakse nõude tõttu seadmele ja võimalikele paigaldatud varuosadele uus garantiaeg. See kehtib ka kliendi juures kohapeal teostatud teeninduse korral.
5. Garantiinõude esitamiseks registreerige defektne seade aadressil: [www.Einhell-Service.com](http://www.Einhell-Service.com). Hoide oma seadme ostukvitut või teised ostutoendid alles. Seadmete korral, mis saadetakse ilma vastavate töenditeta või ilma tüübislidita, on klassifitseerimise võimaluse ebapiisavuse tõttu garantii välisstatud. Kui seadme defekt käib meie garantii alla, saate esimesel võimalusel tagasi remonditud või uue seadme.

Enesestmõistetavalalt kõrvaldame seadmeli ka neid defekte, mis ei käi garantii alla või kui garantiaeg on läbi, kuid sel juhul tuleb Teil kulud tasuda. Selleks saatke seade meie teeninduse aadressil.

Kulu-/tarbe- ja puuduolevate detailide osas juhime tähelepanu garantipiirangutele vastavalt selles kasutusjuhendis antud hooldusteabele.



EU

D	Konformitätserklärung: Wir erklären Konformität gemäß EU-Richtlinie und Normen für Artikel	HR	IZJAVA O SUKLADNOSTI potvrđuje sljedeću usklađenost prema smjernicama EU i normama za artikl
GB	Declaration of conformity: We declare conformity in accordance with the EU directive and standards for article	BIH	IZJAVA O SUKLADNOSTI potvrđuje sljedeću usklađenost prema smjernicama EU i normama za artikl
F	Déclaration de conformité : Nous déclarons la conformité conformément aux directives et normes UE pour l'article	RS	DEKLARACIJA O USUGLAŠENOSTI potvrđuje sledeću usklađenost prema smjernicama EU i normama za artikl
I	Dichiarazione di conformità: dichiariamo la conformità secondo la direttiva UE e le norme per l'articolo	TR	Uygunluk Deklarasyonu: AB direktifi ve ürün standartları uyannca uygunluğunu beyan ederiz
DK	Overensstemmelseserklæring: Vi atesterer overensstemmelse iht. EU-direktiv samt standarder for artikkel	RUS	Заявление о соответствии товара: Настоящим удостоверяется, что следующие продукты соответствуют директивам и нормам EC
S	Försäkran om överensstämmelse: Vi förklarar följande överensstämmelse enl. EU-direktiv och standarder för artikeln	EE	Vastavusdeklaratsioon: Toendame toote vastavust EL direktiivile ja standardidele
CZ	Prohlášení o shodě: Prohlašujeme shodu podle směrnice EU a norm pro výrobek	LV	Atbilstības deklarācija: Mēs apliecinām atbilstību ES direktīvai un standartiem tālāk minētajām precēm
SK	Vyhľásenie o zhode: Vyhľasujeme zhodu podľa smernice EÚ a norm pre výrobok	LT	Atitikties deklaracija: deklaruojame, kad gaminis atitinka ES direktīvą ir standartus
NL	Conformiteitsverklaring: wij verklaren conformiteit conform EU-richtlijn en normen voor artikel	PL	Deklaracja Zgodności - deklarujemy zgodność wymienionego poniżej artykułu z następującymi normami na podstawie dyrektywy EU
E	Declaración de conformidad: declaramos la conformidad a tenor de la directiva y normas de la UE para el artículo	BG	Декларация за съответствие: Ние декларираме съответствие на директивите и нормите (ЕС) за изделия
FIN	Standardinmukaisuustodistus: Me vakuutamme, että EU-direktiivin ja standardien vaatimukset täyttyvät tuotteelle	UKR	Декларація відповідності: ми заявляємо про відповідність згідно з Директивою ЄС та стандартами стосовно артикула
SLO	IZJAVA O SUKLADNOSTI potrjuje sledečo skladnost s smernico EU in standardi za izdelek	MK	Изјава сообразност: Изјавувамо сообразност со регулативата и со нормите на ЕУ за артикли
H	Konformitási nyilatkozat: Az EU-irányelvön és normák szerinti konformitást jelentjük ki a cíkekhez	N	Samsvarserklæring: Vi erkærer samsvar i henhold til EU-direktiv og standarder for artikkel
RO	Declarație de conformitate: Declaram conformitatea conform directivei și normelor UE pentru articolul	IS	Samræmisyrlýsing: Við óskurðum samræmi við EU-reglugerð og stóðum fyrir vörutégund
GR	Δήλωση συμμόρφωσης: Δηλώνουμε συμμόρφωση σύμφωνα με Οδηγία Ee και πρότυπα για τα προϊόντα		
P	Declaração de conformidade: Declaramos a conformidade de acordo com a diretiva CE e normas para o artigo		

### Kapp-Gehrungssäge mit Obertisch\* TE-MS 254 T (Einhell)

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> 2014/29/EU                         | <input checked="" type="checkbox"/> 2006/42/EC   |
| <input type="checkbox"/> 2005/32/EC_2009/125/EC             | <input checked="" type="checkbox"/> Annex IV   |
| <input type="checkbox"/> (EU)2015/1188                      | Notified Body: TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystr. 2D,<br>90431 Nürnberg (Notified Body No.: 0197)<br>Reg. No.: BM 50574460 0001          |
| <input type="checkbox"/> 2014/35/EU                         | <input type="checkbox"/> 2000/14/EC_2005/88/EC   |
| <input type="checkbox"/> 2006/28/EC                         | <input type="checkbox"/> Annex V   |
| <input checked="" type="checkbox"/> 2014/30/EU              | <input type="checkbox"/> Annex VI  |
| <input type="checkbox"/> 2014/32/EU                         | Noise: measured $L_{WA} = \text{dB}$ (A); guaranteed $L_{WA} = \text{dB}$ (A)<br>$P = \text{kW}$ ; $L/\varnothing = \text{cm}$<br>Notified Body: |
| <input type="checkbox"/> 2014/53/EU                         | <input type="checkbox"/> 2012/46/EU_(EU)2016/1628  |
| <input type="checkbox"/> 2014/68/EU                         | Emission No.:  |
| <input type="checkbox"/> (EU)2016/426<br>Notified Body:     |  |
| <input type="checkbox"/> (EU)2016/425                       |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> 2011/65/EU_(EU)2015/863 |  |

Standard References: EN 61029-1; EN 61029-2-11; EN 60825-1; EN IEC 55014-1;  
EN IEC 55014-2; EN IEC 61000-3-2; EN IEC 61000-3-11

ISC GmbH - Eschenstraße 6 · D-94405 Landau/Isar

Landau/Isar, den 22.02.2023

Andreas Weichselgartner/General-Manager

Jeff Dong/Product-Management

First CE: 23  
Art.-No.: 43.003.41 I.-No.: 21012  
Subject to change without notice

Archive-File/Record: NAPR024384  
Documents registrar: Korbirian Wasmieer  
Wiesenweg 22, D-94405 Landau/Isar

\* GB Crosscut and mitre saw with table - F Scie tronçonneuse à englet à table supérieure - J Troncatrice con piano superiore - DK/N Kap-/geringssäge med överplade - S Kap- och pringsåg med överbord - CZ Kapováci a pokosová pila s horním stolem - SK Kapovácia a pokosová pila s horným stolom - NL Kap- en versteekzaag met boventafel - E Sierra ingletadora - FIN Karteksuujiisaha yläpöydällä - SLO Češlina in zajerlina žaga z namizjem - H Fejezs-sarkalo fűrész felsőszallal - RO Ferstrâu de retezat și imbinat la colt cu masă superioară - GR Φορτοκόπλοβο υπό τόπο εργοστασίου - P Serra de corte transversal e meia-esquifra com mesa superior - HR/B/H Pila za proriježavanje u koso rezanje s gornjim stolom - RS Testera za proriježavanje i koso rezanje sa gornjim stolom - PL Pila ukosna ze stołem - TR Tablali Gönye Kesme - RUS Торцово-ускоренная пила со столом - EE Nurga- ja jätkamissaga pealmise lauaga - LV Sagarināšanas zāģis - lenķzāģis ar virsējo galdu - LT Kombiniuotasis žambalijs pjaunantis pjūklas su stalvīšiu - BG Циркуляр за прав и наклонен срез с горен плот - UKR Торцова пилка зі столиком - MK Потезна пила



## Declaration of conformity

We, Einhell UK Ltd

Champions Business Park, First Floor Unit 10, Arrowe Brook Rd, Upton, Wirral CH49 0AB,  
United Kingdom

declare the conformity to UK standards and legislation was assessed for:

### Crosscut and mitre saw with table TE-MS 254 T (Einhell)

#### UK legislation

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Simple Pressure Vessels (Safety) Regulation   | <input checked="" type="checkbox"/> Electromagnetic Compatibility Regulation |
| <input type="checkbox"/> Electrical Equipment (Safety) Regulation  | <input type="checkbox"/> Measuring Instruments Regulation                    |
| <input type="checkbox"/> Radio Equipment Regulation  | <input type="checkbox"/> Pressure Equipment (Safety) Regulation              |
| <input type="checkbox"/> Personal Protective Equipment Regulation  |  |
| <input type="checkbox"/> The Ecodesign for Energy-Related Products and Energy Information Regulation   |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulation |  |
| <input type="checkbox"/> Noise Emission in the Environment by Equipment for use Outdoors Regulation  |  |
| <input type="checkbox"/> Annex V   |  |
| <input type="checkbox"/> Annex VI  |  |
- Noise: measured  $L_{WA} = \text{dB (A)}$ ; guaranteed  $L_{WA} = \text{dB (A)}$   
 $P = \text{kW}$ ;  $L/\emptyset = \text{cm}$

UK Approved Body:

#### Supply of Machinery (Safety) Regulation

##### Annex IV

Approved Body: TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystr. 2D, 90431 Nürnberg (Notified Body No.: 0197)

Certificate No.: BM 50574460 0001

**Standard References: EN 61029-1; EN 61029-2-11; EN 60825-1; EN IEC 55014-1;  
EN IEC 55014-2; EN IEC 61000-3-2; EN IEC 61000-3-11**

Wirral, 2023.02.22

Tom Chambers, Managing Director Einhell UK Ltd.

Article Number: 43.003.41    I.-No.: 21012  
Subject to change without notice

Archive-File/Record: NAPR024384  
Documents registrar: Korbinian Wasmeier  
Wiesenweg 22, 94405 Landau/Isar, Germany