



**PRO**

**GCM305-216S**

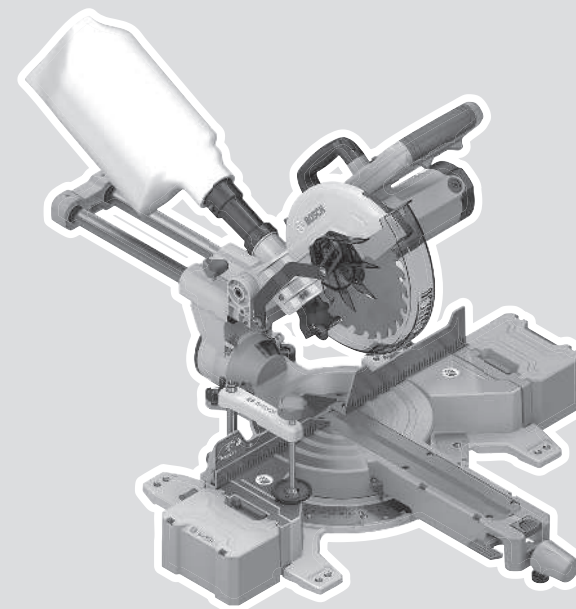
Robert Bosch Power Tools GmbH  
70538 Stuttgart  
GERMANY

[www.bosch-pt.com](http://www.bosch-pt.com)

1 609 92A C6D (2025.11) PS / 29



1 609 92A C6D

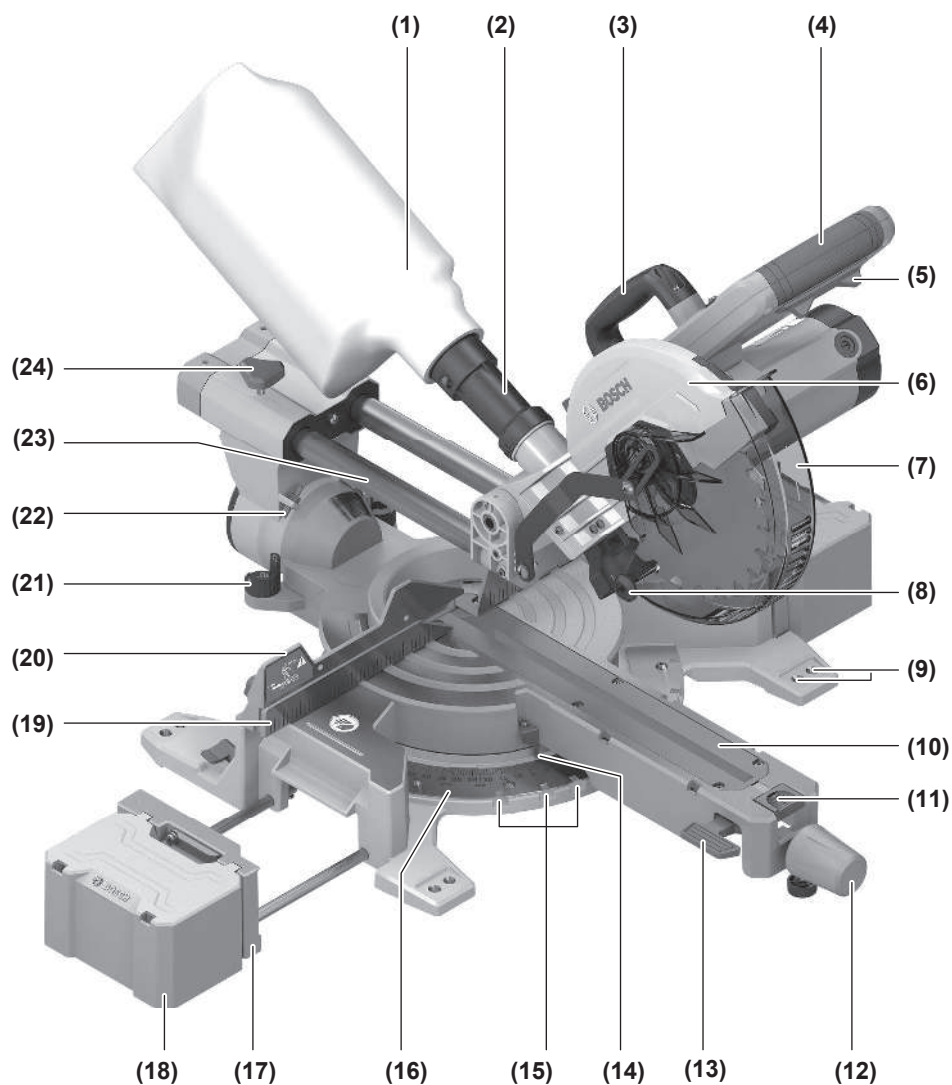


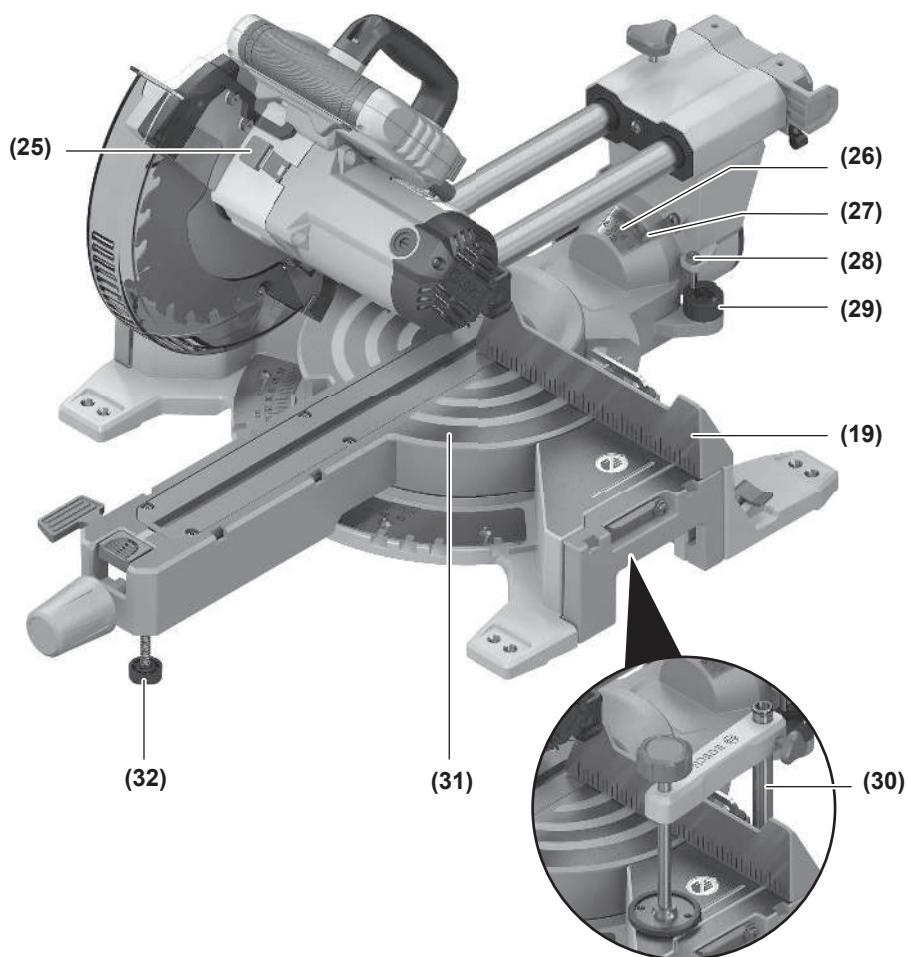
sr Originalno uputstvo za rad

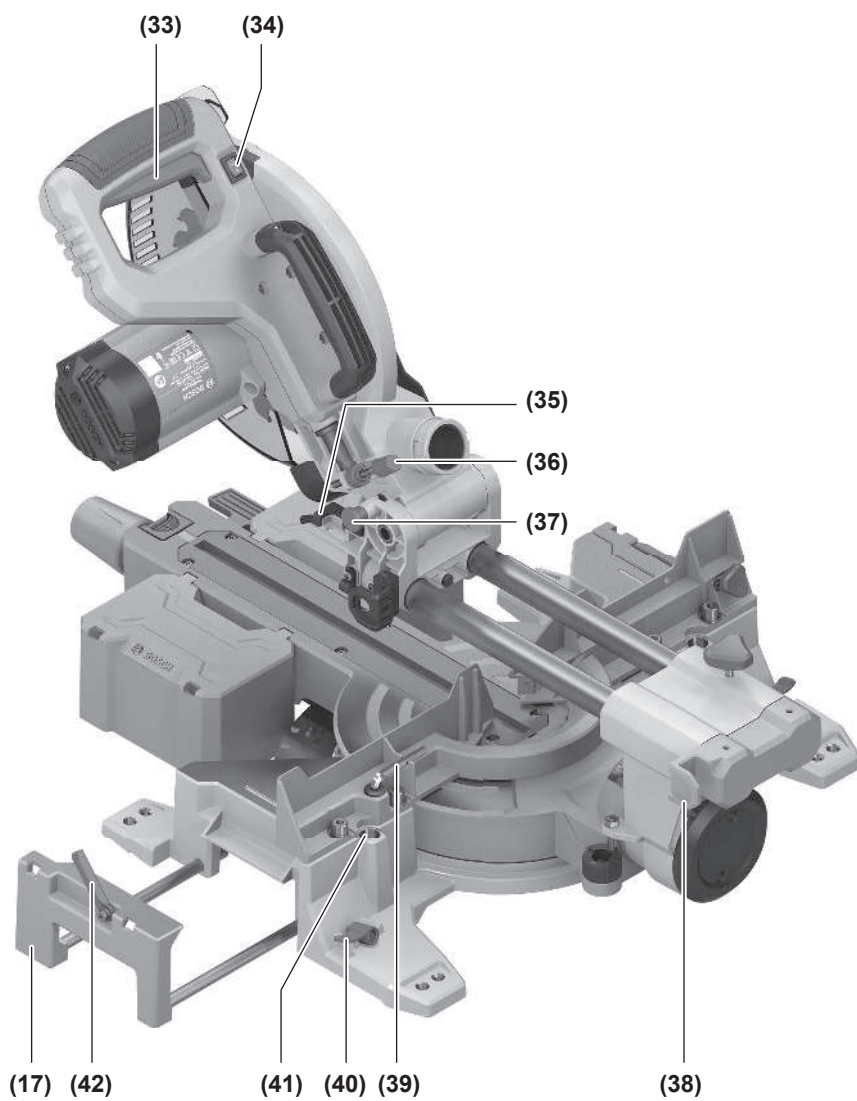


Srpski ..... Strana 15





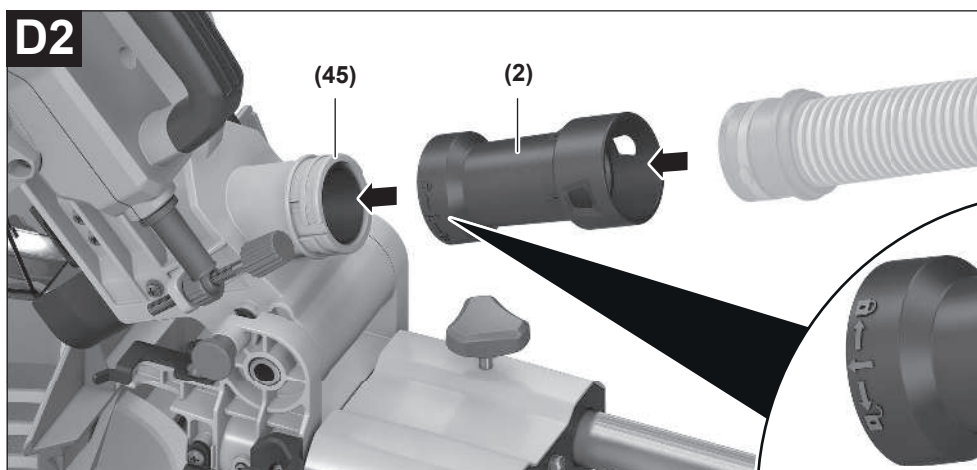
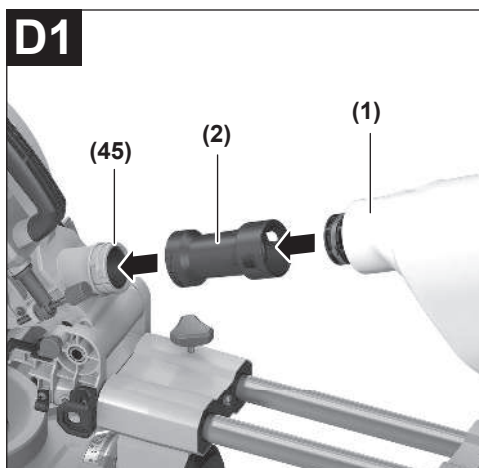
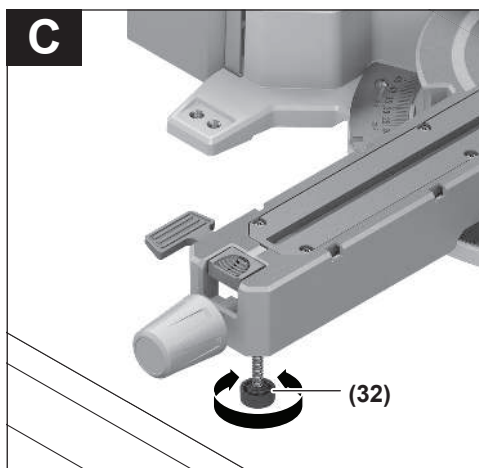
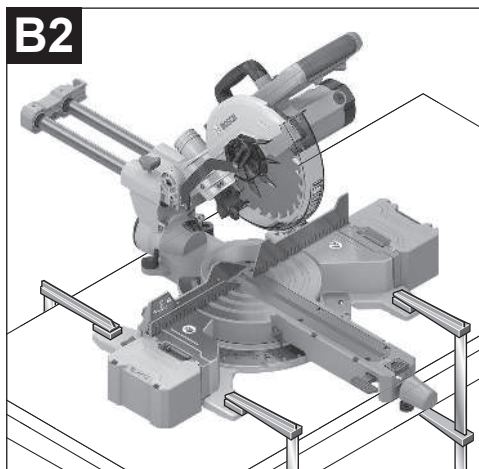
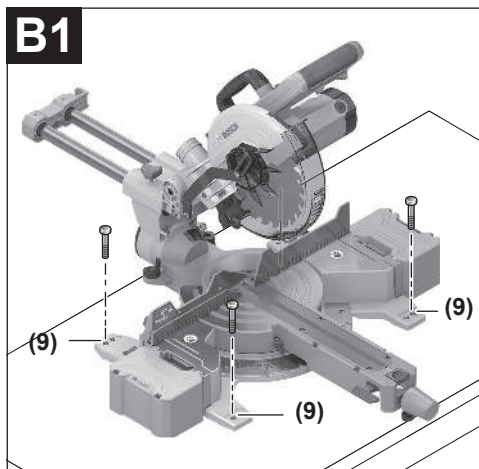


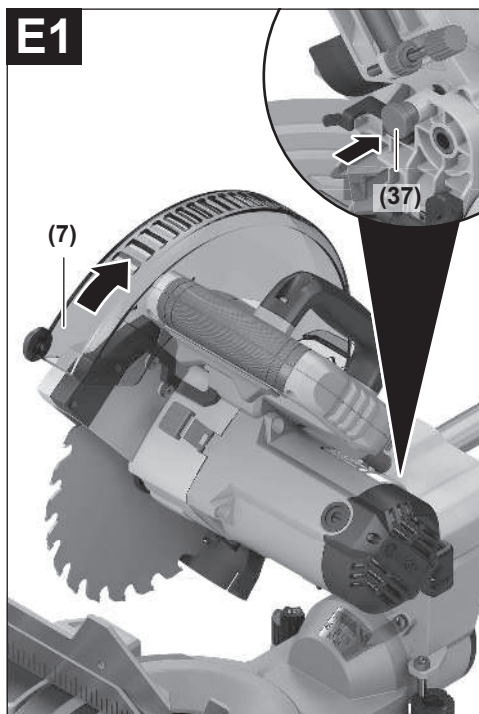
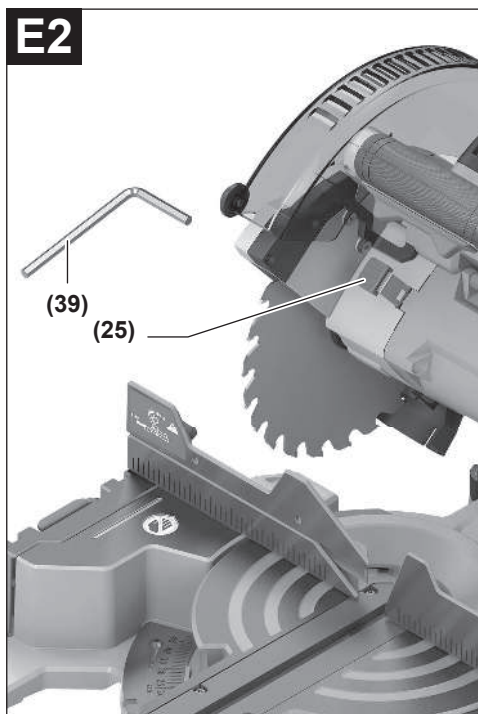
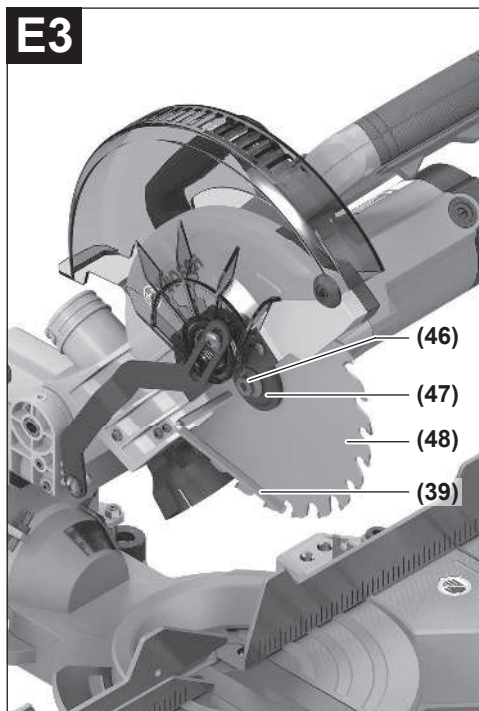
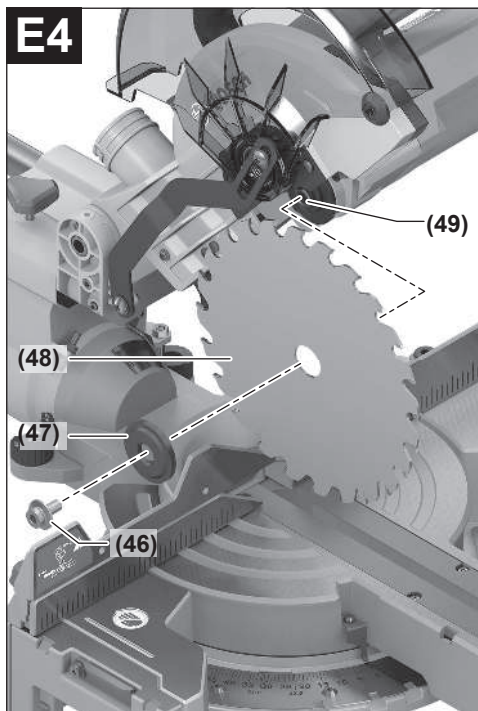


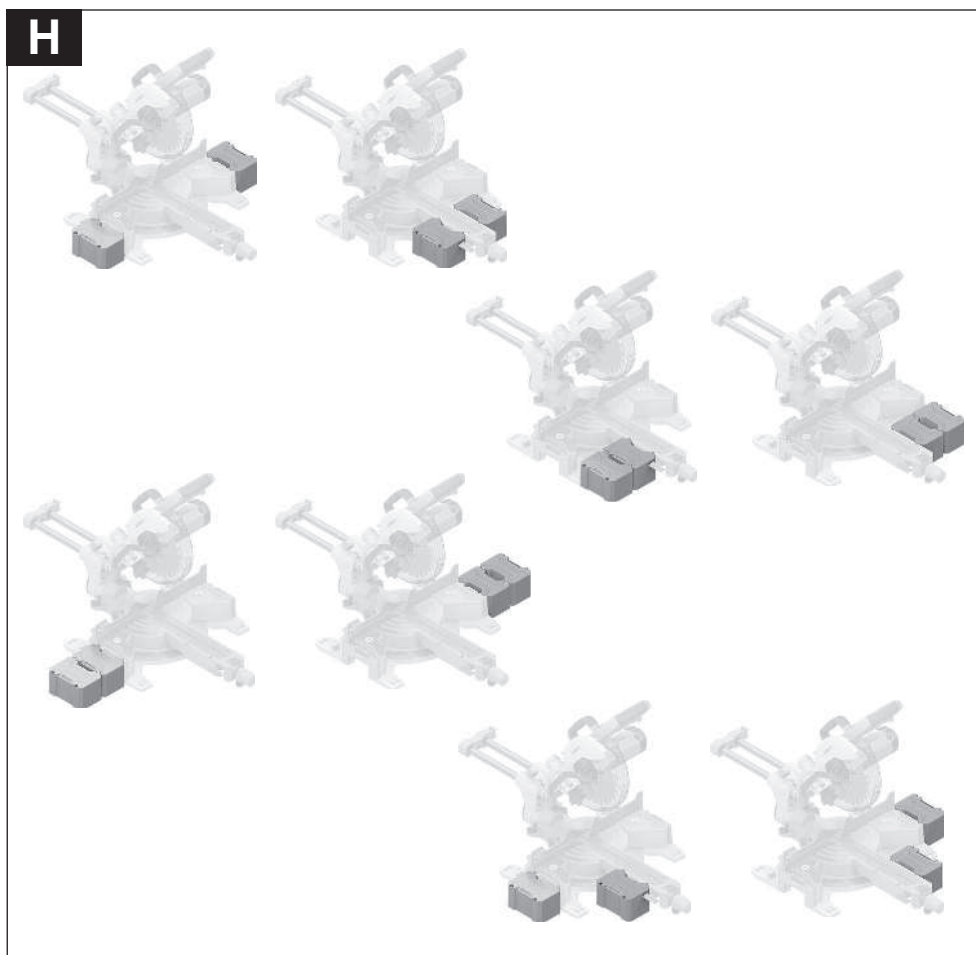
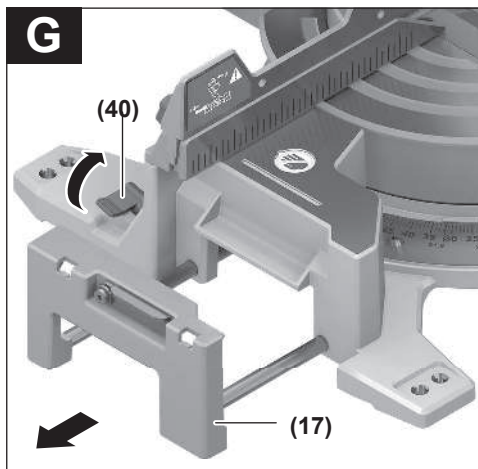


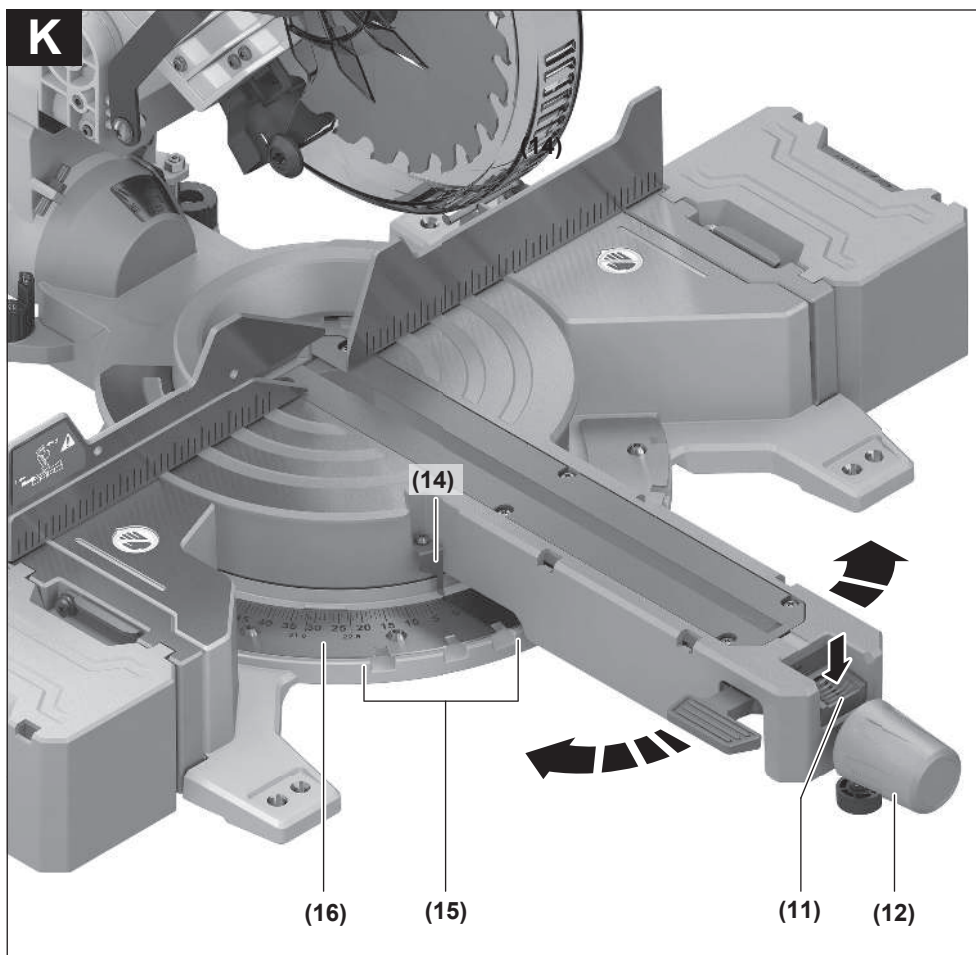
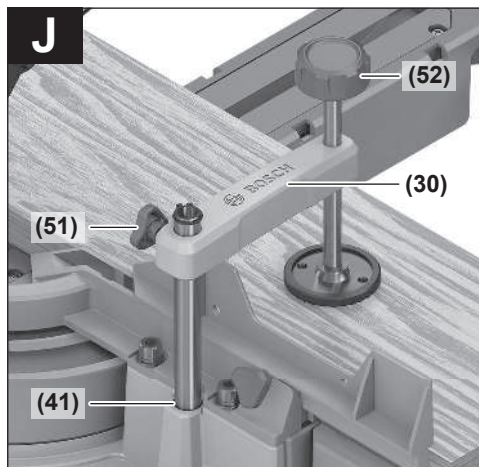
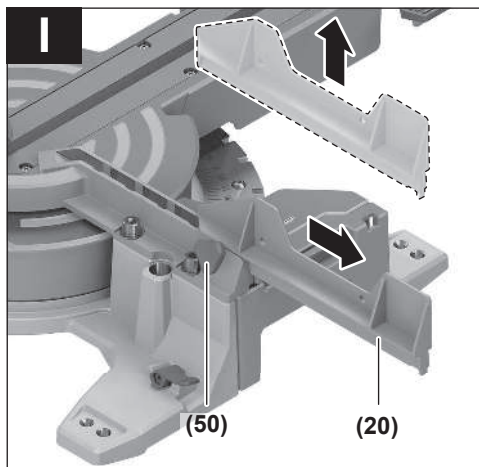
A





**E1****E2****E3****E4**

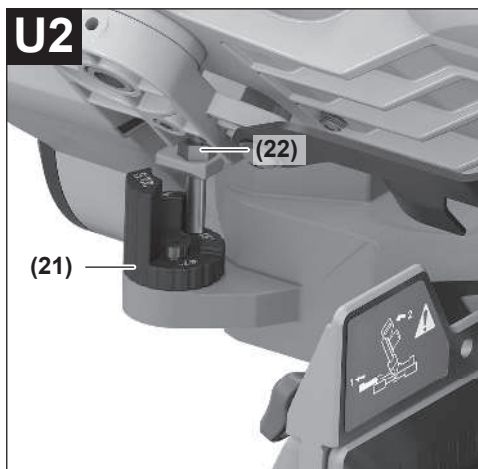
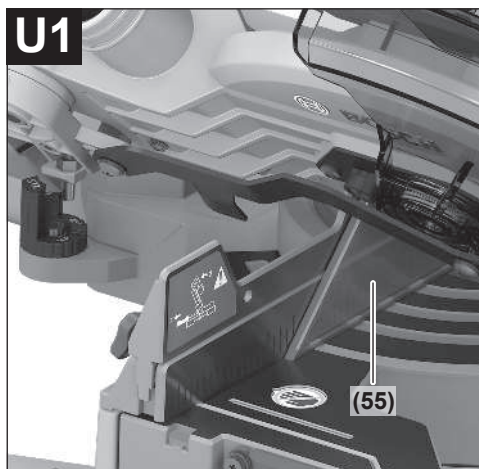
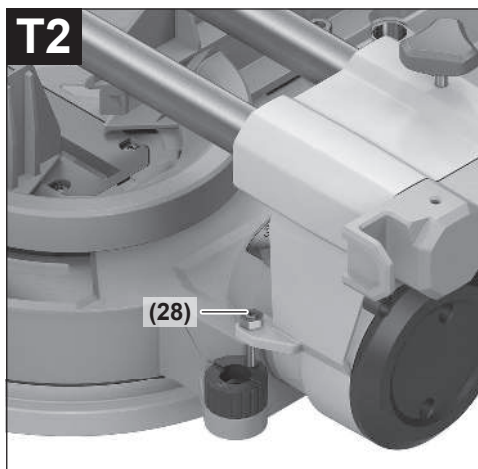
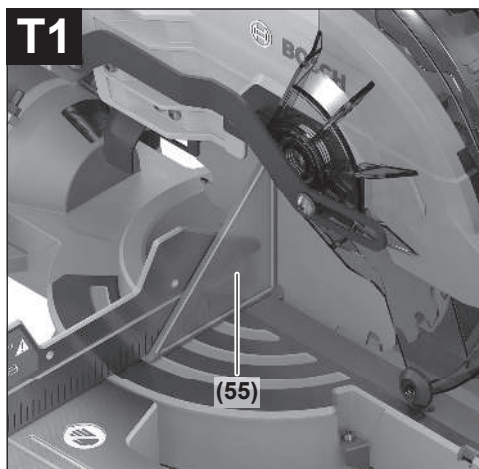
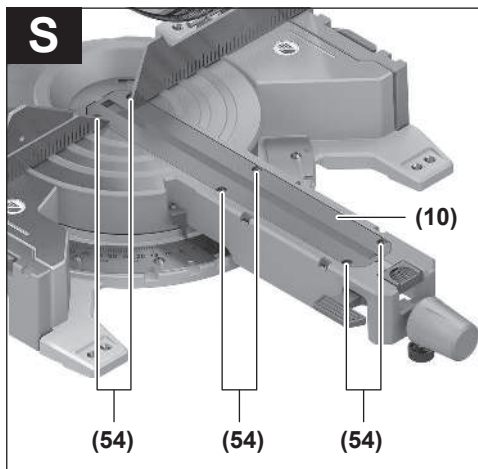
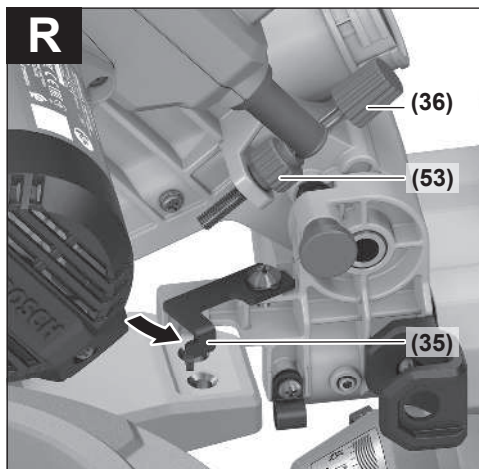


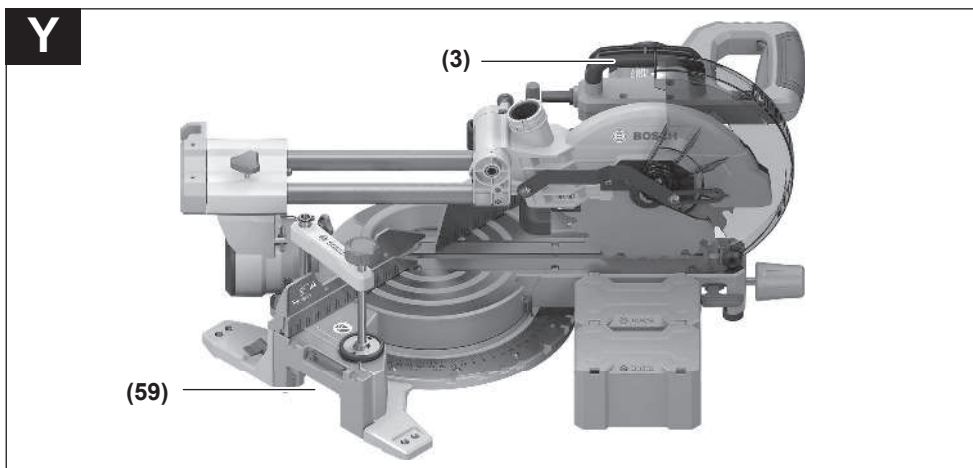
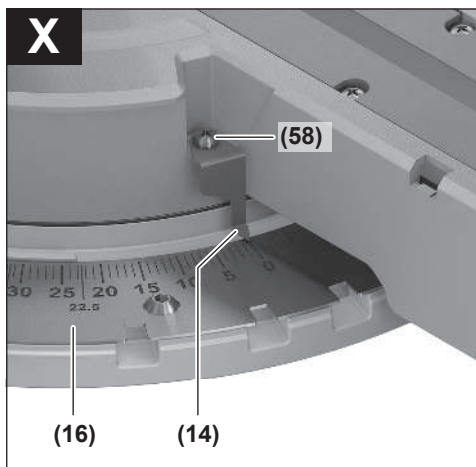
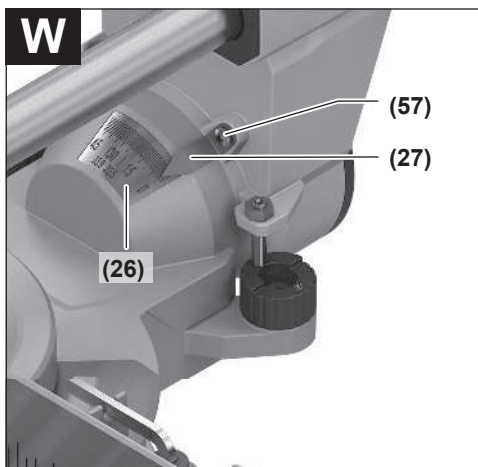
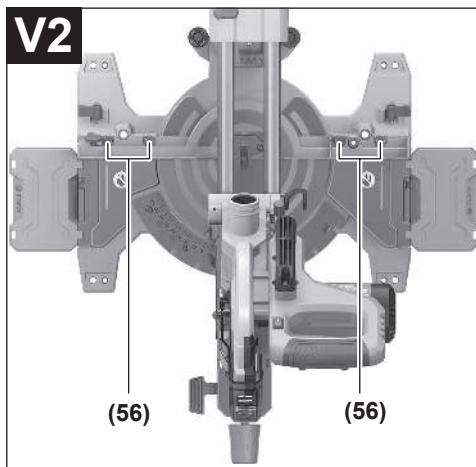
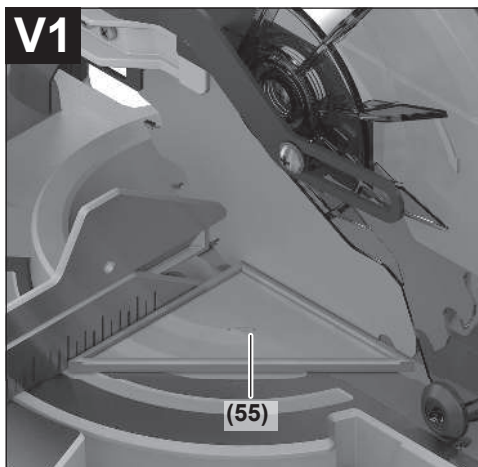


L









# Srpski

## Bezbednosne napomene

### Opšta upozorenja za električne alate

**⚠ UPOZORENJE** Pročitajte sva sigurnosna upozorenja, uputstva, ilustracije i specifikacije isporučene uz ovaj električni alat. Propusti u pridržavanju svih dole navedenih uputstava mogu imati za posledicu električni udar, požar i/ili teške povrede.

**Čuvajte sva upozorenja i uputstva za buduću upotrebu.**

Pojam „električni alat“ upotrebljen u upozorenjima odnosi se na električne alate sa pogonom na struju (sa kablom) i na električne alate sa akumulatorskim pogonom (bez kabla).

### Sigurnost radnog područja

- ▶ **Držite vaše radno područje čisto i dobro osvetljeno.** Nered ili neosvetljena radna područja mogu voditi nesrećama.
- ▶ **Ne radite sa električnim alatom u okolini ugroženoj eksplozijom, u kojoj se nalaze zapaljive tečnosti, gasovi ili prašina.** Električni alati stvaraju varnice koje mogu zapaliti prašinu ili isparenja.
- ▶ **Držite podalje decu i druge osobe za vreme korišćenja električnog alata.** Stvari koje vam odvrću pažnju mogu dovesti do gubitka kontrole.

### Električna sigurnost

- ▶ **Priključni utikač električnog alata mora odgovarati utičnici. Utikač ne sme nikada da se menja. Ne upotrebljavajte adaptere utikača zajedno sa električnim alatima zaštićenim uzemljenjem.** Nemodifikovani utikači i odgovarajuće utičnice smanjuju rizik od električnog udara.
- ▶ **Izbegavajte kontakt telom sa uzemljenim površinama kao što su cevi, radijatori, šporeti i frižideri.** Postoji povećani rizik od električnog udara ako je vaše telo uzemljeno.
- ▶ **Držite električni alat što dalje od kiše ili vlage.** Prodor vode u električni alat povećava rizik od električnog udara.
- ▶ **Kabl ne koristite u druge svrhe. Nikada ne koristite kabl za nošenje električnog alata, ne vucite ga i ne izvlačite ga iz utičnice. Držite kabl dalje od vreline, ulja, oštih ivica ili pokretnih delova.** Oštećeni ili umršeni kablovi povećavaju rizik od električnog udara.
- ▶ **Ako sa električnim alatom radite na otvorenom, upotrebljavajte samo produžne kablove koji su pogodni za upotrebu na otvorenom.** Upotreba kabla pogodnog za upotrebu na otvorenom smanjuje rizik od električnog udara.
- ▶ **Ako ne možete da izbegnete rad sa električnim alatom u vlažnoj okolini, koristite zaštitni uređaj diferencijalne struje (RCD).** Upotreba zaštitnog uređaja diferencijalne struje smanjuje rizik od električnog udara.

### Sigurnost osoblja

- ▶ **Budite pažljivi, pazite na to šta radite i postupajte razumno tokom rada sa vašim električnim alatom. Ne koristite električni alat ako ste umorni ili pod uticajem droge, alkohola ili lekova.** Momenat nepažnje kod upotrebe električnog alata može rezultirati ozbiljnim povredama.
- ▶ **Nosite ličnu zaštitnu opremu. Uvek nosite zaštitne naočare.** Nošenje zaštitne opreme, kao što je maska za prašinu, sigurnosne cipele koje ne klišu, zaštitni šlem ili zaštita za sluh, zavisno od vrste i upotrebe električnog alata, smanjuje rizik od povreda.
- ▶ **Izbegavajte nenamerno puštanje u rad. Uverite se da je električni alat isključen, pre nego što ga priključite na struju i/ili na akumulator, uzmete ga ili nosite.** Nošenje električnog alata sa prstom na prekidaču ili priključivanje na struju uključenog električnog alata vodi do nesreće.
- ▶ **Uklonite bilo kakve ključeve za podešavanje ili ključeve za zavrtanje, pre nego što uključite električni alat.** Ostavljanje ključa za zavrtanje ili ključa priklopnog na rotirajući deo električnog alata može rezultirati ličnom povredom.
- ▶ **Izbegavajte neprirodno držanje tela. Pobrinite se uvek da stabilno stojite i u svako doba održavajte ravnotežu.** Ovo omogućava bolje upravljanje električnim alatom u neočekivanim situacijama.
- ▶ **Nosite pogodnu odeću. Ne nosite široku odeću ili nakit. Držite kosu i odeću dalje od pokretnih delova.** Pokretni delovi mogu zahvatiti široku odeću, nakit ili dugu kosu.
- ▶ **Ako mogu da se montiraju uređaji za usisavanje i skupljanje prašine, uverite se da li su priključeni i upotrebljeni kako treba.** Usisavanje prašine može smanjiti rizike koji su povezani sa prašinom.
- ▶ **Ne dozvolite da pouzdanje koje ste stekli čestom upotrebom alata utiče na to da postanete neoprezni i da zanemarite sigurnosne principe za upotrebu alata.** Neoprezno delovanje može prouzrokovati teške povrede u deliću sekunde.

### Upotreba i briga o električnim alatima

- ▶ **Ne preopterećujte aparat. Upotrebljavajte električni alat koji je pogodan za vaš zadatak.** Odgovarajući električni alat radi bolje i sigurnije tempom za koji je projektovan.
- ▶ **Ne koristite električni alat čiji je prekidač u kvaru.** Svaki električni alat koji se ne može kontrolisati prekidačem je opasan i mora se popraviti.
- ▶ **Izvucite utikač iz utičnice i/ili izvadite akumulatorsku bateriju iz električnog alata, ukoliko je to moguće, pre nego što izvršite bilo kakva podešavanja, promenu pribora ili pre nego što uskladištite električni alat.** Takve preventivne sigurnosne mere smanjuju rizik od slučajnog pokretanja električnog alata.
- ▶ **Čuvajte nekorišćene električne alate izvan dometa dece i ne dozvoljavajte korišćenje alata osobama koje**

ne poznaju isti ili nisu pročitale ova uputstva. U rukama neobučenih korisnika električni alati postaju opasni.

- ▶ **Održavajte električni alat i pribor.** Proverite da li pokretni delovi aparata besprekorno funkcionišu i da li su dobro povezani, da li su delovi možda polomljeni ili su tako oštećeni da je ugroženo funkcionisanje električnog alata. Pre upotrebe popravite alat ukoliko je oštećen. Mnoge nesreće su prouzrokovane lošim održavanjem električnih alata.
- ▶ **Održavajte alate za sečenje oštre i čiste.** Sa adekvatno održavanim alatom za sečenje sa oštrim sečivima manja je verovatnoća da će doći do zapinjanja i upravljanje je jednostavnije.
- ▶ **Upotrebljavajte električni alat, pribor, alate koji se umeću itd. prema ovim uputstvima.** Obratite pažnju pritom na uslove rada i posao koji morate obaviti. Upotreba električnog alata za namene drugačije od predviđenih može voditi opasnim situacijama.
- ▶ **Održavajte drške i prihvatne površine suvim, čistim i bez ostataka ulja ili masnoće.** Klizave drške ili prihvatne površine ne omogućavaju bezbedno rukovanje i upravljanje alatom u neočekivanim situacijama.

#### Servisiranje

- ▶ **Neka vam vaš električni alat popravljaju samo kvalifikovano osoblje, koristeći samo originalne rezervne delove.** Ovo će osigurati očuvanje bezbednosti električnog alata.

#### Bezbednosna upozorenja za testere za obradu profila

- ▶ **Testere za obradu profila su namenjene za sečenje drveta ili proizvoda nalik drvetu, ne mogu se koristiti sa abrazivnim diskovima za odsecanje za materijale koji sadrže gvožđe, poput rešetki, šipki, klinova itd.** Abrazivna prašina izaziva zaglavlivanje pokretnih delova, poput donjeg štitnika. Varnice nastale prilikom abrazivnog sečenja će izgoriti donji štitnik, umetak zaseka i druge plastične delove.
- ▶ **Koristite stege za podupiranje radnog dela, kad god je to moguće.** Ukoliko radni deo podupirete rukama, ruke morate uvek držati najmanje 100 mm od svake strane sečiva testere. Nemojte koristiti ovu testeru za sečenje delova koji su suviše mali da bi se sigurno pritegli ili pridržavali rukom. Ukoliko Vam se ruka nalazi suviše blizu sečiva testere, postoji povišen rizik od povređivanja usled kontakta sa sečivom.
- ▶ **Radni deo mora biti stacionaran i pritegnut ili držan uz graničnik i sto istovremeno.** Nemojte ubacivati radni deo u sečivo niti seći „slobodoručno“ na bilo koji način. Nepričvršćeni ili pokretni radni delovi mogu biti odbačeni pri velikoj brzini, izazivajući pri tom povredu.
- ▶ **Gurajte testeru kroz radni deo. Nemojte vući testeru kroz radni deo.** Da biste napravili rez, podignite glavu testere i izvucite je preko radnog dela bez sečenja, startujte motor, pritisnite glavu testere dole i gurajte

testeru kroz radni deo. Sa sečenjem u potezima uz vučenje veća je verovatnoća da će se sečivo testere popeti na vrh radnog dela i nasilno odbaciti sklop oštrice prema rukovaocu.

- ▶ **Nikada ne ukrštajte ruke sa planiranom linijom sečenja bilo ispred ili iza sečiva testere.** Podupiranje radnog dela „ukrštenih ruku“ tj. držanje radnog dela desno od sečiva testere, levom rukom ili obratno, je veoma opasno.
- ▶ **Dok se oštrica obrće, nemojte posezati iza graničnika bilo kojom rukom, ne bliže od 100 mm sa svake strane sečiva testere, da biste uklonili ostatke drveta ili zbog bilo kog drugog razloga.** Blizina rotirajućeg sečiva testere, u odnosu na Vašu ruku, možda ne bude očigledna i možete biti ozbiljno povređeni.
- ▶ **Ispitajte Vaš radni deo pre sečenja. Ukoliko je radni deo zakrivljen ili izvijen, pritegnite ga spoljnim zakrivljenim licem prema graničniku.** Uvek se uverite da nema praznog prostora između radnog dela, graničnika i stola uz liniju sečenja. Savijeni ili izvijeni radni delovi se mogu uvrnuti ili okrenuti i prouzrokovati zapinjanje rotirajućeg sečiva testere prilikom sečenja. U radnom delu ne treba da postoje ekseri ili strani objekti.
- ▶ **Nemojte koristiti testeru dokle god se sto ne raščisti od svih alata, ostataka drveta itd., izuzev radnog dela.** Sitne krhotine ili delići drveta ili drugih objekata koji dođu u dodir sa rotirajućim sečivom, mogu biti odbačeni pri velikoj brzini.
- ▶ **Secite samo jedan po jedan radni deo.** Naslagani višestruki radni delovi se ne mogu adekvatno pritegnuti i mogu zapeti za sečivo ili se pomeriti tokom sečenja.
- ▶ **Pre korišćenja, uverite se da su testere za obradu profila montirane ili postavljene na nivelisanu, čvrstu radnu površinu.** Nivelisana i čvrsta radna površina smanjuje rizik od nestabilnosti testere za obradu profila.
- ▶ **Isplanirajte Vaš rad. Svaki put kada promenite postavku nagiba ili ugla kosine, uverite se da je podesivi graničnik pravilno postavljen za podupiranje radnog dela i da se neće mešati u rad oštrice ili zaštitnog sistema.** Bez uključivanja alata i bez radnog dela na stolu, pomerajte sečivo testere kroz kompletni simulirani rez, kako biste bili sigurni da neće biti mešanja ili opasnosti od presecanja graničnika.
- ▶ **Obezbedite adekvatnu podršku, poput stonih ekstenzija, nogara za sečenje drveta itd. za radni deo koji je širi ili duži od površine stola.** Radni delovi koji su duži ili širi od stola testere za obradu profila, se mogu prevrnuti ukoliko nisu osigurani. Ukoliko se isečeni deo ili radni deo prevrne, može podići donji štitnik ili biti odbačen rotirajućom oštricom.
- ▶ **Nemojte koristiti drugu osobu kao zamenu za stonu ekstenziju ili kao dodatnu podršku.** Nestabilna potpora za radni deo može prouzrokovati zapinjanje sečiva ili pomeranje radnog dela tokom operacije sečenja, povlačeći pri tom Vas i pomoćnika na rotirajuće sečivo.
- ▶ **Isečeni deo se nikako ne sme zaglaviti ili pritisnuti uz rotirajuće sečivo testere.** Ukoliko je zarobljen, tj.

ukoliko se koriste ograničenja dužine, isečeni deo se može sudariti sa oštricom i nasilno odbaciti.

- ▶ **Uvek koristite stegu ili fiksiranje konstruisano za odgovarajuće podupiranje okruglih materijala, poput šipki ili cevi.** Šipke imaju tendenciju da se okreću dok se seku, čineći da sečivo „ugriže“ i povuče rad sa Vašom rukom na sečivo.
- ▶ **Pustite da sečivo dostigne punu brzinu pre dodira sa radnim delom.** Ovo će smanjiti rizik od odbacivanja radnog dela.
- ▶ **Ukoliko se radni deo ili sečivo zaglave, isključite testeru za obradu profila.** Sačekajte da se svi pokretni delovi zaustave i izvucite utikač iz izvora napajanja i/ili uklonite akumulatorsku bateriju. Onda poradite na oslobađanju zaglavljenog materijala. Ukoliko nastavite da radite testerom sa zaglavljenim radnim delom može doći do gubitka kontrole ili oštećenja testere za obradu profila.
- ▶ **Nakon završenog reza, otpustite prekidač, držite glavu testere dole i sačekajte da se sečivo zaustavi pre uklanjanja isečenog dela.** Posezanje rukom ka sečivu koje se obrće je opasno.
- ▶ **Čvrsto držite dršku kada pravite nepotpun rez ili kada otpuštate prekidač pre nego što je glava testere u potpunosti spuštena.** Čin lomljenja testere može prouzrokovati iznenadno povlačenje glave testere nadole, izazivajući rizik od povrede.
- ▶ **Kada glava testere dospe u donji položaj, nemojte da puštate ručku.** Glavu testere uvek dovedite rukom u gornji položaj. Ukoliko se glava testere pomera bez kontrole, može nastati opasnost od povrede.
- ▶ **Neka radni prostor uvek bude čist.** Mešanje materijala je posebno opasno. Prašina lakog metala može da se zapali i eksplodira.
- ▶ **Ne upotrebljavajte tupe, naprsle, izvijene ili oštećene listove testere.** Listovi testere sa tupim ili pogrešno ispravljenim zubima prouzrokuju usled suviše uzanog procesa testere povećano habanje, stezanje lista testere i povratni udarac.
- ▶ **Nemojte upotrebljavati listove testera od visoko legiranog čelika za brzi rad (HSS čelika).** Takvi listovi testere mogu lako da se slome.
- ▶ **Uvek koristite sečiva testere pravilne veličine i oblika (dijamantski ili okrugli) sa nasadnim otvorima.** Sečiva testere koja ne odgovaraju potpornom hardveru testere će raditi van centra, što će dovesti do gubitka kontrole.
- ▶ **Ne uklanjajte nikada ostatke od sečenja, piljevinu drveta i dr. iz područje testerisanja, dok električni alat radi.** Uvek prvo izvadite krak alata u poziciju mirovanja i isključite električni alat.
- ▶ **Nemojte hvatati list testere posle rada, pre nego što se ohladi.** List testere se pri radu veoma ugrije.

## Simboli

Sledeći simboli mogu biti od značaja za upotrebu Vašeg električnog alata. Molimo da zapamtite simbole i njihovo značenje. Prava interpretacija simbola pomoći će Vam da bolje i sigurnije koristite električni alat.

### Simboli i njihovo značenje



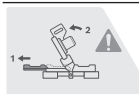
**Područje opasnosti! Držite ruke, prste ili šake što je moguće dalje od ovog područja.**



Obratite pažnju na dimenzije lista testere (prečnik lista testere **D**, prečnik otvora **d**). Prečnik otvora **d** mora bez zazora odgovarati vretenu alata. Ukoliko je neophodno korišćenje reduktora, obratite pažnju da dimenzije reduktora odgovaraju debljini osnovnog lista i prečniku otvora lista testere, kao i prečniku vretena alata. Koristite po mogućstvu reduktore koji su isporučeni zajedno sa listovima testere.

Prečnik lista testere **D** mora da odgovara podatku na simbolu.

Pogledajte „Dimenzije za kompatibilne listove testere“ u poglavlju „Tehnički podaci“.



Kada sečete vertikalne uglove iskošenja, podesivu graničnu šinu morate povući ka spolja odn. ukloniti je.

## Opis proizvoda i primene



**Pročitajte sve bezbednosne napomene i uputstva.** Propusti u poštovanju bezbednosnih napomena i uputstava mogu da prouzrokuju električni udar, požar i/ili teške povrede.

Vodite računa o slikama u prednjem delu uputstva za rad.

### Upotreba prema svrsi

Električni alat je predviđen da kao stacionarni uređaj izvodi uzdužne i poprečne rezove sa pravim postupkom reza u drvetu. Pri tome su mogući horizontalni uglovi iskošenja od  $-48^\circ$  do  $+48^\circ$  kao i vertikalni uglovi iskošenja od  $-2^\circ$  do  $47^\circ$ . Snaga električnog alata je dovoljna za testerisanje tvrdog i mekog drveta, kao i iverica i fazer ploča. Kod upotrebe odgovarajućih listova testere moguće je testerisanje aluminijumskih profila i plastike.

### Komponente sa slike

Označavanje brojevima prikazanih komponentata odnosi se na prikaz električnog alata na grafičkoj stranici.

- (1) Vrećica za prašinu

- |                                                                                |                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| (2) Usisni adapter                                                             | (31) Sto za testiranje                                                 |
| (3) Transportna ručka                                                          | (32) Zaštita od iskretanja                                             |
| (4) Ručka                                                                      | (33) Prekidač za uključivanje/isključivanje                            |
| (5) Blokada uključivanja prekidača za uključivanje/isključivanje               | (34) Prekidač za uključivanje/isključivanje za radno svetlo            |
| (6) Zaštitna hauba                                                             | (35) Graničnik za dubinu                                               |
| (7) Klateća zaštitna hauba                                                     | (36) Zavrtanj za podešavanje graničnika za dubinu                      |
| (8) Klizni valjak                                                              | (37) Transportni osigurač                                              |
| (9) Otvori za montažu                                                          | (38) Držač kabla                                                       |
| (10) Umetna ploča                                                              | (39) Ključ sa unutrašnjim šestougaonim urezom/krstasti odvrtlač        |
| (11) Taster za blokadu za ugao iskošenja (horizontalan)                        | (40) Stezna poluga produžetka stola za testiranje                      |
| (12) Točkić za fiksiranje za željeni ugao iskošenja (horizontalan)             | (41) Otvori za stegu                                                   |
| (13) Taster za blokadu za ugao iskošenja (vertikalni)                          | (42) Graničnik za dužinu                                               |
| (14) Uglomer za ugao iskošenja (horizontalan)                                  | (43) Prihvat za podlogu radnog komada (na električnom alatu)           |
| (15) Urezi za standardni ugao iskošenja (horizontalan)                         | (44) Prihvat za drugu podlogu radnog komada (na podlozi radnog komada) |
| (16) Skala za ugao iskošenja (horizontalan)                                    | (45) Izbacivač piljevine                                               |
| (17) Produžetak stola za testiranje                                            | (46) Šestougaoni zavrtanj za pričvršćivanje lista testere              |
| (18) Podloga radnog komada <sup>a)</sup>                                       | (47) Zatezna prirubnica                                                |
| (19) Fiksna granična šina                                                      | (48) List testere                                                      |
| (20) Podesiva granična šina                                                    | (49) Unutrašnja zatezna prirubnica                                     |
| (21) Graničnik standardnog ugla iskošenja 47°, 45°, 33,9° i 22,5° (vertikalni) | (50) Blokadni zavrtanj podesive granične šine                          |
| (22) Zavrtanj graničnika za levu oblast ugla iskošenja (vertikalni)            | (51) Leptir zavrtanj za podešavanje visine navojne šipke               |
| (23) Vučni mehanizam                                                           | (52) Poluga sa navojem                                                 |
| (24) Zavrtanj za fiksiranje vučnog mehanizma                                   | (53) Kontra navrtka zavrtanja za podešavanje (36)                      |
| (25) Blokada vretena                                                           | (54) Zavrtnji za umetnu ploču                                          |
| (26) Skala za ugao iskošenja (vertikalni)                                      | (55) Trougao                                                           |
| (27) Uglomer za ugao iskošenja (vertikalni)                                    | (56) Šestougaoni zavrtnji granične šine                                |
| (28) Zavrtanj graničnika za desnu oblast ugla iskošenja (vertikalni)           | (57) Zavrtnji za uglomer (vertikalni)                                  |
| (29) Graničnik za standardni ugao iskošenja 0°, -2° (vertikalni)               | (58) Zavrtanj za uglomer (horizontalan)                                |
| (30) Stega                                                                     | (59) Žlebovi za zahvatanje                                             |
- a) Ovaj pribor ne spada u standardni obim isporuke.

## Tehnički podaci

| Testera za panel                          |                   | GCM305-216S   | GCM305-216S                                     |
|-------------------------------------------|-------------------|---------------|-------------------------------------------------|
| Broj artikla                              |                   | 3 601 M61 0.. | 3 601 M61 080<br>3 601 M61 080<br>3 601 M61 0L0 |
| Nominalna ulazna snaga                    | W                 | 1300          | 1300                                            |
| Broj obrtaja u praznom hodu               | min <sup>-1</sup> | 4800          | 4800                                            |
| Graničnik struje pri pokretanju           |                   | ●             | ●                                               |
| Težina <sup>A)</sup>                      | kg                | 15,7          | 15,7                                            |
| Klasa zaštite                             |                   | □ / II        | □ / II                                          |
| Dimenzije za kompatibilne listove testere |                   |               |                                                 |
| Prečnik lista testere D                   | mm                | 216           | 216                                             |

| Testera za panel         |    | GCM305-216S                                                                  | GCM305-216S |
|--------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Debljina osnovnog lista  | mm | 1,3–1,8                                                                      | 1,3–1,8     |
| Maks. širina sečenja     | mm | 3,3                                                                          | 3,3         |
| Prečnik bušenja <b>d</b> | mm | 30                                                                           | 30          |
|                          |    | U sadržaju isporuke:<br>reduktor za list testere<br>prečnika bušenja 25,4 mm |             |

A) Sa stegom, bez voda za priključivanje na mrežu

Podaci važe za nominalne napone [U] od 230 V. Kod napona koji odstupaju i izvođenja specifičnih za zemlje ovi podaci mogu da variraju.

Dozvoljene dimenzije radnog komada (videti „Dozvoljene dimenzije radnog komada“, Strana 23)

Vrednosti mogu da se razlikuju u zavisnosti od proizvoda i zavise od uslova upotrebe i uslova iz okoline. Dodatne informacije možete pogledati na adresi [www.bosch-professional.com/wac](http://www.bosch-professional.com/wac).

## Informacije o buci

Vrednosti emisije buke utvrđene u skladu

sa **EN IEC 62841-3-9**.

Nivo buke električnog alata klasifikovan pod A iznosi tipično: nivo zvučnog pritiska **95 dB(A)**; nivo zvučne snage **104 dB(A)**. Nesigurnost K = **3 dB**.

### Nosite zaštitu za sluh!

Nivo emisije buke naveden u ovim uputstvima je izmeren prema standardizovanom mernom postupku i može se koristiti za poređenje električnih alata jedan sa drugim. Pogodna je i za privremenu procenu emisije buke.

Navedena vrednost emisije buke odgovara osnovnoj upotrebi električnog alata. Ako se električni alat upotrebljava za druge namene, sa drugim upotrebljenim alatima ili ako se nedovoljno održava, može doći do odstupanja vrednosti emisije buke. Ovo može u značajnoj meri povećati emisiju buke tokom celokupnog perioda korišćenja.

Za tačnu procenu emisije buke trebalo bi uzeti u obzir i vreme u kojem je uređaj isključen ili u situaciji da radi, ali nije stvarno u upotrebi. Ovo može značajno redukovati emisiju buke tokom celokupnog perioda korišćenja.

## Montaža

- **Izbegavajte nenameran start električnog alata. Za vreme montaže i kod svih radova na električnom alatu nesme mrežni utikač da je priključen na struju.**

### Obim isporuke



Obratite pažnju na opis sadržaja isporuke na početku uputstva za upotrebu.

Pre prvog puštanja u rad električnog alata proverite, da li su isporučeni svi dole navedeni delovi:

- Testera za panele sa montiranim listom testere
- Vrećica za prašinu **(1)**
- Usisni adapter **(2)**
- Podloga radnog komada **(18)** (2 komada)
- Stega **(30)**
- Ključ sa unutrašnjim šestougaonim urezom/krstasti odvrtac **(39)**

- Trougao **(55)**

**Napomena:** Proverite, da li električni alat eventualno ima oštećenja.

Pre daljeg korišćenja električnog alata, morate pažljivo da proverite da li zaštitni mehanizam ili blago oštećeni delovi besprekorno i adekvatno funkcionišu. Prekontrolišite, da li pokretni delovi funkcionišu besprekorno i ne zaglavljaju, ili da li su delovi oštećeni. Svi delovi moraju biti ispravno montirani i ispunjavati sve uslove, da bi obezbedili besprekoran rad.

Oštećeni uređaji zašтите i delovi moraju se stručno popraviti ili zameniti u priznatoj stručnoj radionici.

### Montaža pojedinačnih delova

- Izvadite sve isporučene delove oprezno iz ambalaže.
- Uklonite sav materijal za pakovanje električnog alata i isporučenog pribora.

### Montaža podloge radnog komada (videti sliku A)

Podloge radnog komada **(18)** sa leve, desne ili prednje strane električnog alata. Fleksibilni priključni sistem vam omogućava veliki broj varijanti produžavanja ili proširivanja (videti sliku H).

- Po potrebi, umetnite podlogu radnog komada **(18)** u prihvate **(43)** na električnom alatu ili u prihvate **(44)** na drugoj podlozi radnog komada.

- **Nikada ne nosite električni alat za podloge radnog komada.**

**Upotrebljavajte pri transportu električnog alata samo transportne uređaje.**

### Stacionarna ili fleksibilna montaža

- **Da bi se obezbedilo bezbedno rukovanje, morate pre upotrebe da montirate električni alat na ravnu i stabilnu radnu površinu (na primer radni sto).**

### Montaža na radnu površinu (videti sliku B1–B2)

- Pričvrstite električni alat pogodnim vijčanim spojem na radnu površinu. Za to služe otvori **(9)**.

ili

- Čvrsto stegnite nožice električnog alata za radnu površinu sa uobičajenim stegama.

## Montaža na Bosch radni sto

Bosch GTA radni stolovi električnom alatu obezbeđuju stabilnost na svakoj podlozi pomoću nožica koje se podešavaju po visini. Nasloni radnog komada na radnom stolu služe kao pomoć za duže radne komade.

- ▶ **Pročitajte sve upozoravajuće napomene i uputstva koja su priložena uz radni sto.** Propusti kod pridržavanja upozorenja i uputstava mogu imati za posledicu električni udar, požar i/ili teške povrede.
- ▶ **Postavite radni sto ispravno, pre nego što montirate električni alat.** Besprekorna montaža je važna da bi sprečili rizik od urušavanja.
- Montirajte električni alat u transportnom položaju na radni sto.

## Fleksibilno postavljanje (nije preporučeno!) (pogledajte sliku C)

Ukoliko u nekim slučajevima nije moguće postavljanje električnog alata na ravnu i stabilnu površinu, možete ga privremeno postaviti pomoću zaštite od prevrtanja.

- ▶ **Bez zaštite od prevrtanja električni alat ne stoji sigurno i može da se prevrne naročito prilikom sečenja testerom maksimalnih horizontalnih i/ili vertikalnih uglova iskošenja.**
- Okrećite zaštitu od prevrtanja (32) ka unutra ili ka spolja, sve dok električni alat ne stoji pravo na radnoj površini.

## Usisavanje prašine/piljevine

Izbegavajte rad bez mera za smanjivanje prašine. Pogodan uređaj za usisavanje ili kutija/vreća za prašinu smanjuje nastanak velike količine prašine opasne po zdravlje. Pobrinite se da radno mesto bude dobro provetreno. Generalno koristite zaštitnu masku. Ako koristite kutiju za prašinu, redovno je praznite i redovno čistite element filtera, kako bi optimalno usisavanje prašine bilo zagarantovano. Ako koristite usisivač, imajte na umu sledeće zahteve. Obratite pažnju na propise koji važe u vašoj zemlji za materijale koji treba obrađivati.

- ▶ **Izbegavajte sakupljanje prašine na radnom mestu.** Prašine se mogu lako zapaliti.

| Zahtevi za usisivač                     |             |                               |
|-----------------------------------------|-------------|-------------------------------|
| Preporučeni nominalni prečnik creva     | mm          | 35                            |
| Potrebni potpritisak <sup>A)</sup>      | mbar<br>hPa | ≥ 230<br>≥ 230                |
| Potrebna količina protoka <sup>A)</sup> | l/s<br>m³/h | ≥ 36<br>≥ 129,6               |
| Preporučena efikasnost filtera          |             | Klasa prašine M <sup>B)</sup> |

A) Vrednost snage na priključku za usisivač električnog alata

B) U skladu sa standardom IEC/EN 60335-2-69

Pridržavajte se uputstva za usisivač. Ako snaga usisavanja opadne, prekinite rad i otklonite uzrok.

Usisavanje prašine/piljevine može biti blokirano prašinom ili piljevinom ili lomljenim komadima od radnog komada.

- Isključite električni alat i izvucite mrežni utikač iz utičnice.
- Sačekajte dok se list testere u potpunosti ne zaustavi.
- Pronađite uzrok blokade i uklonite je.

## Samostalno usisavanje (videti sliku D1)

Za jednostavno sakupljanje strugotine, koristite isporučenu kesu za prašinu (1).

- Stavite usisni adapter (2) na izbacivač piljevine (45) i blokirajte ga (smer okretanja „zatvorena brava“).
- Povežite vrećicu za prašinu (1) sa usisnim adapterom (2) (Click&Clean priključak).

Vrećica za prašinu ne sme za vreme testerisanja nikada da dođe u dodir sa pokretnim delovima uređaja.

Praznite na vreme vrećicu za prašinu.

- ▶ **Kontrolišite i čistite kesu za prašinu posle svake upotrebe.**
- ▶ **Da bi izbegli opasnost od požara, pri testerisanju aluminijuma uklonite kesu za prašinu.**

## Spoljno usisavanje (videti sliku D2)

Za usisavanje možete na usisni adapter (2) da priključite crevo usisivača (Ø 35 mm).

- Stavite usisni adapter (2) na izbacivač piljevine (45) i blokirajte ga (smer okretanja „zatvorena brava“).
- Povežite crevo usisivača sa usisnim adapterom (2) (Click&Clean priključak).

Usisivač mora biti pogodan za materijal koji treba obrađivati. Koristite prilikom usisavanja posebno po zdravlje štetnih prašina, prašine koje izazivaju rak ili suvih prašina specijalan usisivač.

## Čišćenje adaptera za usisavanje

Da biste obezbedili optimalno usisavanje, morate redovno da čistite adapter za usisavanje (2).

- Skinite usisni adapter (2) sa izbacivača piljevine (45) (smer okretanja „otvorena brava“ i skinite).
- Uklonite lomljene komade radnog komada i piljevinu.
- Stavite usisni adapter (2) na izbacivač piljevine (45) i blokirajte ga (smer okretanja „zatvorena brava“).

## Zamena lista testere (videti sliku E1–E4)

- ▶ **Izvucite pre svih radova na električnom alatu mrežni utikač iz utičnice.**
- ▶ **Prilikom montaže lista testere nosite zaštitne rukavice.** Pri dodirivanju lista testere postoji opasnost od povrede.

Koristite samo listove testere čija je maksimalno dozvoljena brzina veća od broja obrtaja u praznom hodu vašeg električnog alata.

Koristite samo listove testere, koji odgovaraju karakteristikama koje su navedene u ovom uputstvu za rad i prekontrolisani prema EN 847-1 i odgovarajuće obeleženi.

Upotrebljavajte samo listove testere koje je preporučio proizvođač ovog električnog alata i koji su prikladni za materijal koji želite da obrađujete. Ovo sprečava pregrevanje zubaca testere prilikom testerisanja.

## Demontaža lista testere

- Pritisnite transportni osigurač (37) ka unutra da zaključate ručicu alata u radnom položaju. To olakšava zamenu lista testere.
- Zakrenite klateću zaštitnu haubu (7) unazad i držite je u ovoj poziciji.
- Okrenite šestougaoni zavrtnj (46) pomoću ključa sa unutrašnjim šestougaonim urezom (39) i istovremeno pritiskajte blokadu vretena (25), dok ne ulegne.
- Držite blokadu vretena (25) pritisnutu i odvrnite šestougaoni zavrtnj (46) u smeru kretanja kazaljke na satu (levi navoj!).
- Skinite zateznu prirubnicu (47).
- Skinite list testere (48).
- Ponovo vratite klateću zaštitnu haubu polako nadole.

## Ugradnja lista testere

### ► Obratite pažnju pri ugradnji, da pravac presecanja zuba (pravac strelice na listu testere) bude usaglašen sa pravcem strelice na zaštitnoj haubi!

Ukoliko je neophodno, pre ugradnje očistite sve delove koje treba montirati.

- Zakrenite klateću zaštitnu haubu (7) unazad i držite je u ovoj poziciji.
- Stavite novi list testere na unutrašnju zateznu prirubnicu (49).
- Postavite zateznu prirubnicu (47) i šestougaoni zavrtnj (46). Pritiskajte blokadu vretena (25) sve dok ne ulegne i stegnite šestougaoni zavrtnj suprotno od kazaljke na satu.
- Ponovo vratite pomičnu zaštitnu haubu polako na dole.
- Pritisnite krak alata na dršci (4) malo nadole, kako biste rasteretili transportni osigurač (37).
- Izvucite transportni osigurač (37) sasvim napolje. Krak alata sada ponovo može slobodno da se pomera.

## Rad

### ► Izvucite pre svih radova na električnom alatu mrežni utikač iz utičnice.

## Transportni osigurač (videti sliku F)

Transportni osigurač (37) omogućuje lakše rukovanje električnim alatom prilikom transporta do različitih mesta upotrebe.

### Oslabađanje osiguranja električnog alata (radna pozicija)

- Pritisnite dršku električnog alata (4) malo nadole, kako biste rasteretili osiguranje transporta (37).
- Izvucite osiguranje transporta (37) skroz napolje.
- Premestite krak alata polako na gore.

**Napomena:** Prilikom radova pazite da transportni osigurač nije pritisnut ka unutra, inače ručica alata ne može da se zakrene do željene dubine.

## Obezbeđivanje električnog alata (transportna pozicija)

- Olabavite zavrtnj za fiksiranje (24) ukoliko zateže vučni mehanizam (23). Ručicu alata povucite napred do kraja i radi blokiranja vučnog mehanizma pritegnite ponovo zavrtnj za fiksiranje.
- Za blokadu stola za testerisanje (31), zategnite točkić za fiksiranje (12).
- Zakrećite ručicu alata držeći za dršku (4) nadole sve dok transportni osigurač (37) ne budete mogli da utisnete do kraja.

Ručica alata je sada sigurno blokirana za transport.

## Priprema za rad

Radi obezbeđivanja preciznih sečenja morate posle intenzivne upotrebe prekontrolisati osnovna podešavanja električnog alata i u datom slučaju podesiti. Za to Vam je potrebno iskustvo i odgovarajući specijalni alat. Bosch-servis izvodi ovaj posao brzo i pouzdano.

### Produžavanje/proširivanje stola za testerisanje (videti sliku G-H)

Dugi i teški radni komadi moraju se na slobodnom kraju podupreti ili osloniti.

Sto za testerisanje može pomoću produžetaka stola za testerisanje (17) da se produži nalevo ili nadesno.

- Sklopите steznu polugu (40) nagore.
- Izvlačite produžetak postolja testere (17) do željenog položaja napolje.
- Za fiksiranje produžetka stola za testeru steznu polugu (40) ponovo gurnite nadole.

Fleksibilni priključni sistem podloge radnog komada (18) vam omogućava veliki broj varijanti produžavanja ili proširivanja.

- Po potrebi, umetnite podlogu radnog komada (18) u prihvate (43) na električnom alatu ili u prihvate (44) na drugoj podlozi radnog komada.

### ► Nikada ne nosite električni alat za podloge radnog komada.

**Upotrebljavajte pri transportu električnog alata samo transportne uredaje.**

### Pomeranje/skidanje granične šine (videti sliku I)

Prilikom testerisanja vertikalnih uglova iskošenja morate da pomerite ili skroz skinete podesivu graničnu šinu (20).

*Skidanje:*

- Otpustite blokadni zavrtnj (50).
- Povucite podesivu graničnu šinu (20) skroz ka spolja i skinite je nagore.

*Pomeranje:*

- Blago otpustite blokadni zavrtnj (50).
- Povucite podesivu graničnu šinu (20) skroz ka spolja i ponovo pritegnite blokadni zavrtnj (50).

Nakon testerisanja vertikalnih uglova iskošenja, ponovo postavite podesivu graničnu šinu (20) u prvobitni položaj i ponovo pritegnite blokadni zavrtnj (50).

### Pričvršćivanje radnog komada (videti sliku J)

Radi obezbeđivanja optimalne bezbednosti pri radu morate uvek čvrsto pritegnuti radni komad.

Ne obrađujte radne komade koji su suviše mali za pritezanje.

- Čvrsto pritisnite radni komad na granične šine (19) i (20).
- Stavite isporučenu stegu (30) u predviđene otvore (41).
- Odrvnite leptir zavrtnj (51) i prilagodite stegu radnom komadu. Ponovo zavrtnite leptirasti zavrtnj.
- Zavrtnite navojnu šipku (52) i tako fiksirajte radni komad.

### Odvrtanje radnog komada

- Za otpuštanje stege okrećite navojnu šipku (52) u smeru suprotnom od smera kretanja kazaljki na satu.

### Podešavanje horizontalnih uglova iskošenja

- Dovedite električni alat u radni položaj.

### Podešavanje horizontalnih standardnih uglova iskošenja (videti sliku K)

Za brzo i precizno podešavanje horizontalnih uglova iskošenja koji se često koriste, na stolu za testerisanje postoje urezi (15):

| levo                   | desno                |
|------------------------|----------------------|
| 0°                     |                      |
| 45°; 31,6°; 22,5°; 15° | 15°; 22,5°; 30°; 45° |

- Otpustite točkić za fiksiranje (12), ako je zavrnut.
- Pritisnite taster za blokadu (11) nadole i okrenite sto za testerisanje (31) na točkiću za fiksiranje ulevo ili udesno, dok uglomer (14) ne počne da pokazuje željeni horizontalni standardni ugao iskošenja.
- Ponovo otpustite taster za blokadu (11). Sto za testerisanje mora osetno uleći u urez.
- Ponovo zavrtnite rozetu za fiksiranje (12).

### Podešavanje proizvoljnog horizontalnog ugla iskošenja

Horizontalni ugao iskošenja može da se podešava u oblasti od 48° (sa leve strane) do 48° (sa desne strane).

- Otpustite točkić za fiksiranje (12), ako je zavrnut.
- Pritisnite taster za blokadu (11) nadole i okrenite sto za testerisanje (31) na točkiću za fiksiranje ulevo ili udesno, dok uglomer (14) ne počne da pokazuje željeni horizontalni ugao iskošenja.
- Ponovo otpustite taster za blokadu (11).
- Ponovo zavrtnite rozetu za fiksiranje (12).

### Podešavanje vertikalnog ugla iskošenja

Vertikalni ugao iskošenja može da se podešava u rasponu od -2° do 47°.

Za brzo i precizno podešavanje vertikalnih uglova iskošenja koji se često koriste, predviđeni su graničnici za uglove -2°, 0°, 22,5°, 33,9°, 45° i 47°.

### Podešavanje vertikalnog standardnog ugla iskošenja (videti sliku L)

- Povucite taster za blokadu (13) nagore.

Standardni ugao iskošenja 0°, -2°

- Okrećite desni graničnik (29), sve dok željeni vertikalni standardni ugao iskošenja ne uskoči ispod graničnog zavrtnja (28).
- Zakrenite ručicu alata nadesno do graničnika.
- Ponovo pritisnite taster za blokadu (13) ponovo nadole. Standardni ugao iskošenja 47°, 45°, 33,9° i 22,5°.
- Uklonite ili pomerite podesivu graničnu šinu (20).
- Okrećite levi graničnik (21), sve dok željeni vertikalni standardni ugao iskošenja ne uskoči ispod graničnog zavrtnja (28).
- Zakrenite ručicu alata nalevo do graničnika.
- Ponovo pritisnite taster za blokadu (13) ponovo nadole.

### Podešavanje željenog vertikalnog ugla iskošenja

- Uklonite ili pomerite podesivu graničnu šinu (20).
- Povucite taster za blokadu (13) nagore.
- Okrećite desni graničnik (29), sve dok vertikalni standardni ugao iskošenja -2° ne uskoči ispod graničnog zavrtnja (28).
- Okrećite levi graničnik (21), sve dok vertikalni standardni ugao iskošenja 47° ne uskoči ispod graničnog zavrtnja (22).
- Tako stoji na raspolaganju kompletno područje zakretanja.
- Zakrećite ručicu alata pomoću ručke (4) nalevo ili nadesno dok pokazuje ugla (27) ne pokaže željeni vertikalni ugao iskošenja.
- Držite ručicu alata u tom položaju i pritisnite taster za blokadu (13) ponovo nadole.

### Puštanje u rad

- **Obratite pažnju na napon mreže!** Napon strujnog izvora mora biti usaglašen sa podacima na tipskoj tablici električnog alata.

### Uključivanje (videti sliku M)

- Za puštanje u rad električnog alata pritisnite **prvo** blokadu uključivanja (5). Pritisnite **zatim** u potpunosti prekidač za uključivanje/isključivanje (33) i držite ga pritisnutog.

**Napomena:** Iz bezbednosnih razloga, prekidač za uključivanje/isključivanje (33) se ne može blokirati, nego mora stalno da bude pritisnut tokom rada.

### Isključivanje

- Za **isključivanje** otpustite prekidač za uključivanje/isključivanje (33).

### Graničnik struje pri pokretanju (Soft Start)

Elektronski graničnik struje pri pokretanju (**Soft Start**) ograničava snagu pri uključivanju električnog alata i omogućava rad sa osiguračem od 16 A.

**Napomena:** Ako električni alat radi odmah posle uključivanja sa punim brojem obrtaja, graničnik struje pri pokretanju je u kvaru. Električni alat mora bez odlaganja da se pošalje u servis.

## Testerisanje

### Opšta upozorenja o testeru

- **Pre testerisanja pritegnite točkić za fiksiranje (12) i pritisnite taster za blokadu (13) nadole.** List testere se može inače iskositi u radnom komadu.
- **Kod svih sečenja morate se najpre uveriti, da list testere nijednog momenta ne može dodirivati šinu graničnika, stegu ili druge delove uređaja. Uklonite eventualno montirane pomoćne graničnike ili ih odgovarajuće prilagodite.**

Čuvajte list testere od udarca i potresa. Ne izlažite list testere bočnom pritisku.

Testerišite isključivo materijale koji su odobreni za predviđenu namenu.

Ne obrađujte izvijene radne komade. Radni komad mora uvek imati pravu ivicu radi postavljanja šine graničnika. Dugi i teški radni komadi moraju se na slobodnom kraju podupreti ili osloniti.

Uverite se da klateća zaštitna hauba propisno funkcioniše i da može slobodno da se pokreće. Kod usmeravanja ručice alata prema dole, treba se otvoriti klateća zaštitna hauba. Kod usmeravanja ručice alata prema gore, klateća zaštitna hauba treba ponovo da se zatvori preko lista testere i zaključa u gornjem položaju ručice alata.

### Položaj rukovaoca (videti sliku N)

- **Nikada nemojte stajati u lini sa listom testere ispred električnog alata, nego uvek sa strane.** Na taj način je vaše telo zaštićeno od mogućeg povratnog udarca.
- Držite podalje ruke, prste i šake od rotirajućeg lista testere.
- Nemojte ukrštati ruke sa krakom alata.

### Testerisanje sa vučenjem

- Za rezanje pomoću vučnog mehanizma (23) (široki radni komadi) otpustite zavrtnj za fiksiranje (24), ukoliko zateže vučni mehanizam.
- Stegnite radni komad prema dimenzijama.
- Podesite željeni horizontalan i/ili vertikalni ugao iskošenja.
- Krak alata izvlačite sa graničnih šina (20) i (19) sve dok list testere ne bude ispred radnog komada.
- Uključite električni alat.
- Krak alata pomoću ručice (4) spuštajte polako nadole.
- Krak alata sada pritisnite u pravcu graničnih šina (20) i (19) i testerom presecite radni komad ravnomernim pomeranjem napred.
- Isključite električni alat i sačekajte dok se list testere skroz ne zaustavi.
- Dižite polako krak alata prema gore.

### Testerisanje bez vučenja (odsecanje) (videti sliku O)

- Za rezove bez vučnog pokreta (mali radni komadi) otpustite fiksni zavrtnj (24), ukoliko je zategnut. Gurnite krak alata do graničnika u pravcu graničnih šina (19) i ponovo zategnite fiksni zavrtnj (24).

- Po potrebi podesite željeni horizontalni i/ili vertikalni ugao iskošenja.
- Čvrsto pritisnite radni komad na granične šine (19) i (20).
- Stegnite radni komad prema dimenzijama.
- Uključite električni alat.
- Krak alata pomoću ručice (4) spuštajte polako nadole.
- Presecite radni komad sa ravnomernim pomeranjem napred.
- Isključite električni alat i sačekajte dok se list testere skroz ne zaustavi.
- Dižite polako krak alata.

## Uputstva za rad

### Obeležavanje rezne linije (videti sliku P)

Radno svetlo poboljšava uslove vidljivosti u neposrednom radnom okruženju i takođe vam prikazuje reznu liniju lista testere. Na taj način možete precizno pozicionirati radni komad za testerisanje, bez otvaranja klateće zaštitne haube.

- Obeležite željenu reznu liniju na radnom komadu.
- Uključite radno svetlo pomoću prekidača (34).
- Spuštajte krak alata nadole ispred radnog komada. Senka lista testere se pojavljuje na radnom komadu. Ova linija senke predstavlja materijal koji se uklanja listom testere tokom sečenja.
- Poravnajte oznake na radnom komadu sa linijom senke.

### Dozvoljene dimenzije radnog komada

Maksimalni radni komadi:

| Horizontalni ugao iskošenja | Vertikalni ugao iskošenja | Visina x širina [m] |
|-----------------------------|---------------------------|---------------------|
| 0°                          | 0°                        | 70 x 305            |
| 45°                         | 0°                        | 70 x 215            |
| 0°                          | 45°                       | 40 x 305            |
| 45°                         | 45°                       | 40 x 215            |

**Minimalni** radni komadi (= svi radni komadi koji mogu da se zategnu pomoću stega (30) levo ili desno od lista testere): 100 x 40 mm (dužina x širina)

**Maksimalna dubina rezanja** (0°/0°): 70 mm

### Podešavanje graničnika za dubinu (testerisanje žleba) (videti sliku R)

Graničnik za dubinu se mora pomeriti ako hoćete da testerišete žleb.

- Zakrenite dubinski graničnik (35) ka spolja.
- Otpustite kontra navrtku (53).
- Zakrenite ručicu alata držeći ga za ručku (4) u željeni položaj.
- Okrećite zavrtnj za podešavanje (36), dok kraj zavrtnja ne dodirne graničnik za dubinu (35).
- Pomerajte polako ručicu alata prema gore.
- Pažljivo ponovo zavrtnite kontra navrtku (53).

### Testerisanje radnih komada iste dužine (videti sliku Q)

Za jednostavno testerisanje radnih komada iste dužine možete da koristite levi ili desni graničnik za dužinu (42).

- Okrenite graničnik za dužinu (42) nagore.
- Podesite produžetak stola za testerisanje (17) na željenu dužinu radnog komada.

### Posebni radni komadi

Pri testerisanju izvijenih ili okruglih radnih komada morate ih posebno obezbediti od klizanja. Na liniji sečenja ne sme nazor zazor između radnog komada, granične šine i postolja testere.

Ako je potrebno morate izraditi specijalne držače.

### Zamena umetnih ploča (videti sliku S)

Umetne ploče (10) mogu nakon duže upotrebe električnog alata da se pohabaju.

Umetne ploče koje su u kvaru zamenite.

- Dovedite električni alat u radni položaj.
- Odrvnite zavrtnje (54) pomoću isporučenog krstastog odvrtčača (39) i izvadite staru ploču za podmetanje.
- Umetnite novu umetnu ploču i ponovo pritegnite zavrtnje (54).

### Obrada profilnih letvi

Fazonske letve možete da obrađujete na dva različita načina:

| Pozicioniranje radnog komada           | Podna lajsna | Plafonska lajsna |
|----------------------------------------|--------------|------------------|
| – postavljena nasuprot šine graničnika |              |                  |
| – da leže ravno na postolje testere    |              |                  |

Dalje možete izvoditi nezavisno od širine fazonske letve sečenja sa ili bez povlačenja.

Uvek isprobajte podešeni ugao iskošenja (horizontalni i/ili vertikalni) najpre na nekom otpadnom drvetu.

### Provera osnovnih podešavanja i podešavanje

Radi obezbeđivanja preciznih sečenja morate posle intenzivne upotrebe prekontrolisati osnovna podešavanja električnog alata i u datom slučaju podesiti. Za to Vam je potrebno iskustvo i odgovarajući specijalni alat. Bosch-servis izvodi ovaj posao brzo i pouzdano.

#### Podešavanje vertikalnog standardnog ugla iskošenja 0°

- Dovedite električni alat u radni položaj.
- Okrenite sto za testerisanje (31) do ureza (15) za 0°.
- Poluga mora osetno ući u urez.
- Okrećite desni graničnik (29), sve dok vertikalni standardni ugao iskošenja 0° ne uskoči ispod graničnog zavrtnja (28).
- Povucite taster za blokadu (13) nagore.

- Zakrenite ručicu alata držeću ga za ručicu (4) nadesno, dok zavrtnj graničnika (28) ne nalegne na graničnik (29).

#### Provera (videti sliku T1)

- Postavite trougao (55) sa uglom od 90° u ravni sa listom testere (48) između stola za testerisanje (31) i lista testere na stolu za testerisanje (31).

Krak trougla mora da bude u ravni sa listom testere (48) na celoj dužini.

#### Podešavanje (videti sliku T2)

- Otpustite kontra navrtku graničnog zavrtnja (28) pomoću standardnog okastog ili viljuškastog ključa.
- Okrećite granični zavrtnj (28) ka unutra ili ka spolja dok ručica trougla (55) ne bude celom dužinom u ravni sa listom testere.
- Ponovo pritisnite taster za blokadu (13) ponovo nadole.
- Zatim ponovo pritegnite kontra navrtku graničnog zavrtnja (28).

Ako uglomer (27) posle podešavanja nije u ravni sa oznakom 0° skale (26), otpustite zavrtnj (57) pomoću standardnog krstastog odvrtčača i poravnajte uglomer duž oznake za 0° (videti sliku W).

#### Podešavanje vertikalnog standardnog ugla iskošenja 45°

- Dovedite električni alat u radni položaj.
- Okrenite sto za testerisanje (31) do ureza (15) za 0°.
- Poluga mora osetno ući u urez.
- Uklonite podesivu graničnu šinu (20).
- Okrećite levi graničnik (21), sve dok vertikalni standardni ugao iskošenja 45° ne uskoči ispod graničnog zavrtnja (22).
- Povucite taster za blokadu (13) nagore.
- Zakrenite pomoću ručke (4) ručicu alata nalevo, dok granični zavrtnj (22) ne nalegne na graničnik (21).

#### Provera (videti sliku U1)

- Postavite trougao (55) sa uglom od 45° u ravni sa listom testere (48) između stola za testerisanje (31) i lista testere na stolu za testerisanje.

Krak trougla mora da bude u ravni sa listom testere (48) na celoj dužini.

#### Podešavanje (videti sliku U2)

- Otpustite kontra navrtku graničnog zavrtnja (21) pomoću standardnog okastog ili viljuškastog ključa.
- Okrećite granični zavrtnj (21) ka unutra ili ka spolja dok ručica trougla (55) ne bude celom dužinom u ravni sa listom testere.
- Ponovo pritisnite taster za blokadu (13) ponovo nadole.
- Zatim ponovo pritegnite kontra navrtku graničnog zavrtnja (21).

Ako uglomer (27) nakon podešavanja ne stoji u ravni sa oznakom od 45° na skali (26), najpre još jednom proverite podešavanje za 0° za vertikalni ugao iskošenja i uglomer. Zatim ponovite podešavanje vertikalnog ugla iskošenja od 45°.

### Centriranje granične šine

- Postavite električni alat u transportni položaj.
- Otpustite točkić za fiksiranje (12), ako je zavrnut.
- Pritisnite taster za blokadu (11) nadole i okrenite sto za testerisanje (31) do ureza (15) za 0°.
- Ponovo otpustite taster za blokadu (11). Sto za testerisanje mora osetno uleći u urez.

### Provera (videti sliku V1)

- Ugaono granično merilo podesite na 90° i postavite ga tako da bude spojen sa listom testere (48) između granične šine (19) i lista testere na sto za testerisanje (31).

Krak ugaonog graničnog merila mora sa graničnom šinom da bude u ravni na celoj dužini.

### Podešavanje (videti sliku V2)

- Otpustite sve šestougaone zavrtnje (56) pomoću isporučenog šestougaonog ključa (39).
- Okrećite graničnu šinu (19) sve dok uglomer nije spojen po čitavoj dužini.
- Ponovo pritegnite zavrtnje.

### Centriranje uglomera (vertikalno) (videti sliku W)

- Okrećite graničnik (29), sve dok vertikalni standardni ugao iskošenja 0° ne uskoči na marker sa strelicom.
- Zakrenite ručicu alata nadesno do graničnika.
- Ponovo pritisnite taster za blokadu (13) ponovo nadole.

### Provera

Ugaoni pokazivač (27) mora da bude u liniji sa oznakom za 0° na skali (26).

### Podešavanje

- Otpustite zavrtnj (57) pomoću krstastog odvrtča i pokazivač ugla usmerite duž oznake 0°.
- Ponovo stegnite zavrtnj.

### Centrirajte pokazivač ugla (horizontalno) (videti sliku X)

- Dovedite električni alat u radni položaj.
- Okrenite sto za testerisanje (31) do ureza (15) za 0°.
- Poluga mora osetno uleći u urez.

### Provera

Ugaoni pokazivač (14) mora da bude u liniji sa oznakom za 0° na skali (16).

### Podešavanje

- Otpustite zavrtnj (58) pomoću krstastog odvrtča i pokazivač ugla usmerite duž oznake 0°.
- Ponovo stegnite zavrtnj.

### Transport električnog alata (videti sliku Y)

Pre transporta električnog alata, morate preduzeti sledeće korake:

- Otpustite zavrtnj za fiksiranje (24), ukoliko je pritegnut. Povucite krak alata sasvim napred i čvrsto pritegnite zavrtnj za fiksiranje.
- Uverite se da je graničnik za dubinu (35) pritisnut sasvim ka unutra i da zavrtnj za podešavanje (36) pri pomeranju kraka alata prolazi kroz otvor bez dodirivanja dubinskog graničnika.

- Postavite električni alat u transportni položaj.
- Uklonite sve delove pribora, koji se ne mogu čvrsto montirati na električni alat. Stavite nekorišćene listove testere za transport, ako je moguće, u jednu zatvorenu kutiju.
- Nosite električni alat pomoću transportne ručke (3) ili uhvatite udubljenja za hvatanje (59) bočno na stolu za testerisanje.

► **Upotrebljavajte pri transportu električnog alata samo transportne uređaje, a nikada zaštitne uređaje ili podloge radnog komada.**

## Održavanje i servis

### Održavanje i čišćenje

► **Izvcite pre svih radova na električnom alatu mrežni utikač iz utičnice.**

► **Održavajte električni alat i proreze za ventilaciju čistima da biste radili dobro i bezbedno.**

Ako je neophodna zamena priključnog voda, onda to mora da izvede **Bosch** ili ovlašćena servisna služba za **Bosch** električne alate, kako biste izbegli ugrožavanje bezbednosti. Oscilatorna zaštitna hauba (7) se uvek mora slobodno pokretati i automatski moći zatvarati. Držite zato područje oko oscilatorne zaštitne haube uvek čisto.

Uklonite posle svakog rada prašinu i piljevinu izduvavanjem sa komprimovanim vazduhom ili sa nekom četkicom.

Redovno čistite klizni valjak (8).

### Mere za smanjivanje buke

Mere proizvođača:

- Lagani start
- Isporuka sa specijalnim listom testere razvijenim za smanjivanje buke

Mere korisnika:

- Montaža bez mnogo vibracija nestabilne radne površine
- Korišćenje listova testere sa funkcijama smanjivanja buke
- Redovno čišćenje lista testere i električnog alata

### Održavanje i čišćenje

► **Izvcite pre svih radova na električnom alatu mrežni utikač iz utičnice.**

► **Održavajte električni alat i proreze za ventilaciju čistima da biste radili dobro i bezbedno.**

Ako je neophodna zamena priključnog voda, onda to mora da izvede **Bosch** ili ovlašćena servisna služba za **Bosch** električne alate, kako biste izbegli ugrožavanje bezbednosti. Oscilatorna zaštitna hauba (7) se uvek mora slobodno pokretati i automatski moći zatvarati. Držite zato područje oko oscilatorne zaštitne haube uvek čisto.

Uklonite posle svakog rada prašinu i piljevinu izduvavanjem sa komprimovanim vazduhom ili sa nekom četkicom.

## Servis i saveti za upotrebu

### Srpski

Tel.: +381 11 644 8546

Link ka našim servisnim adresama i uslovima garancije možete da pronađete na poslednjoj strani.

Molimo da kod svih pitanja i naručivanja rezervnih delova neizostavno navedete broj artikla sa 10 brojčanih mesta prema tipskoj pločici proizvoda.

## Uklanjanje đubreta

Električni alati, pribor i pakovanja treba reciklirati na ekološki prihvatljiv način.



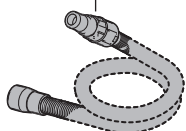
Ne bacajte električni alat u kućni otpad!

### Samo za EU-zemlje:

Električni i elektronski uređaji koji više ne mogu da se koriste moraju da se skupljaju zasebno i odlože u otpad u skladu sa ekološkim propisima. Koristite naznačene sisteme za sakupljanje. Zbog mogućih opasnih materija koji se nalaze u uređaju, nepravilno odlaganje u otpad može da bude opasno za okolinu i zdravlje.



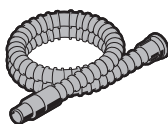
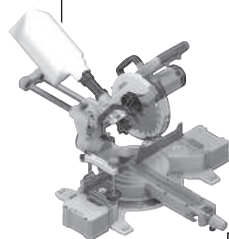
2 607 002 632



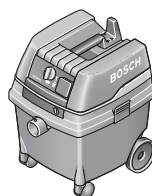
Ø 38 mm:  
1 600 A00 0JF (3 m)



GAS 20 L SFC



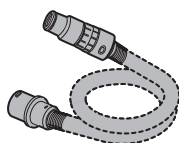
Ø 35 mm:  
2 607 002 163 (3 m)  
2 607 002 164 (5 m)



GAS 50 L SFC  
GAS 25 L SFC



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



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

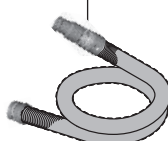


GAS 35 L SFC+  
GAS 35 L AFC  
GAS 35 M AFC



GAS 55 M AFC

2 608 000 585



Ø 35 mm:  
2 608 000 658 (1,6 m)



GAS 18V-10 L



Servicekontakte  
Service Contacts  
Contacts de Service  
Contactos de Servicio



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

Garantiebedingungen  
Guarantee Conditions  
Conditions de Garantie  
Condiciones de Garantía



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