



Professional

GCM 340-305 D

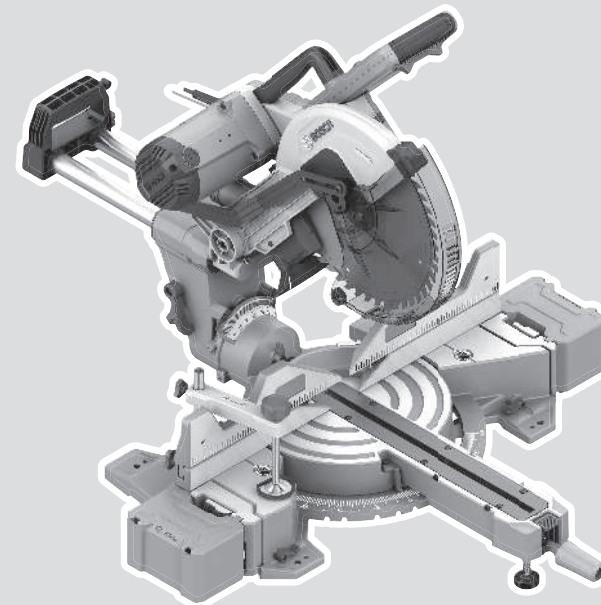
Robert Bosch Power Tools GmbH
70538 Stuttgart
GERMANY

www.bosch-pt.com

1 609 92A A2U (2026.07) PS / 27



1 609 92A A2U



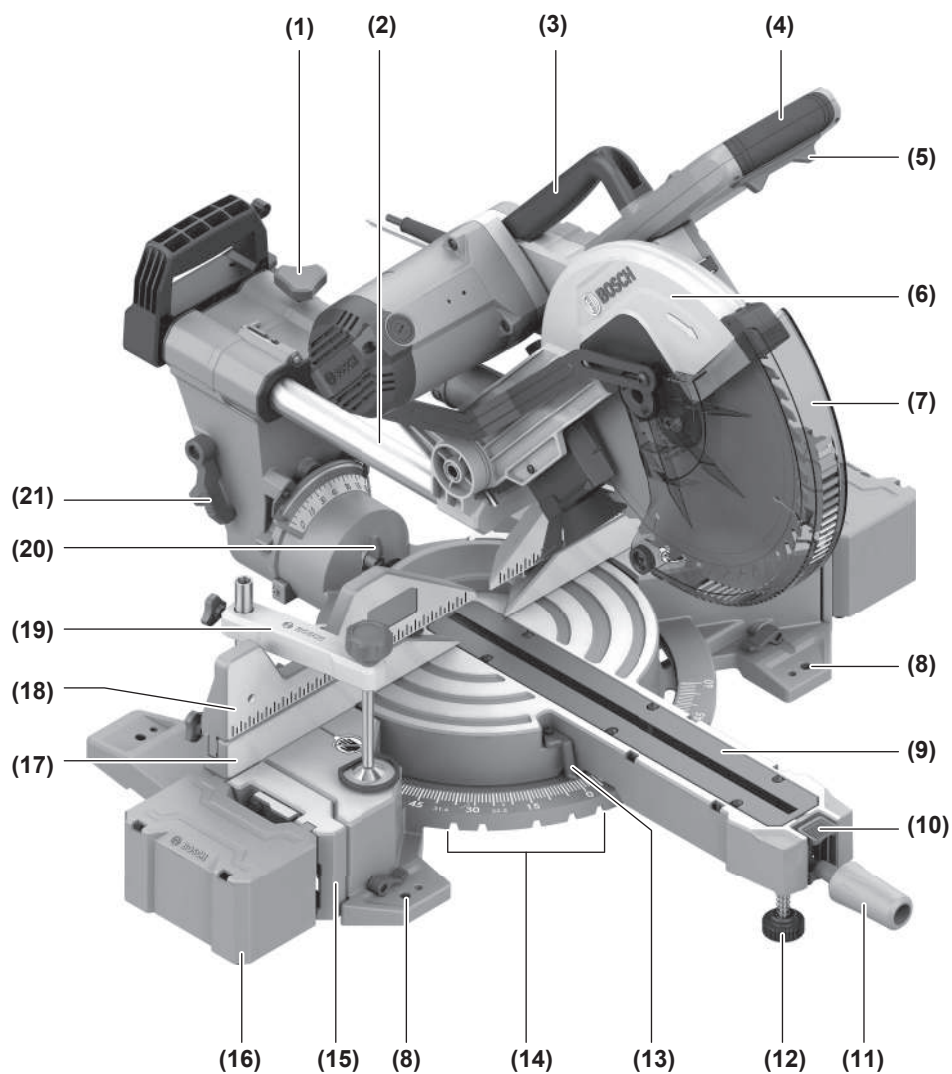
sr Originalno uputstvo za rad

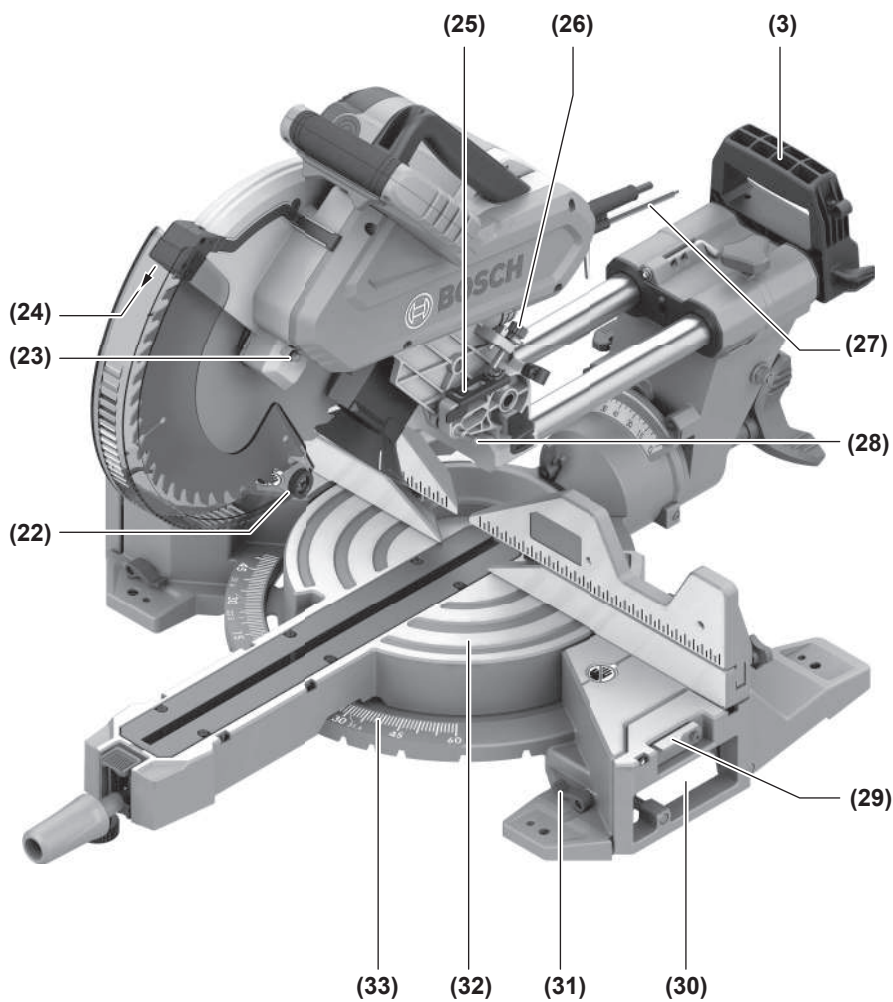


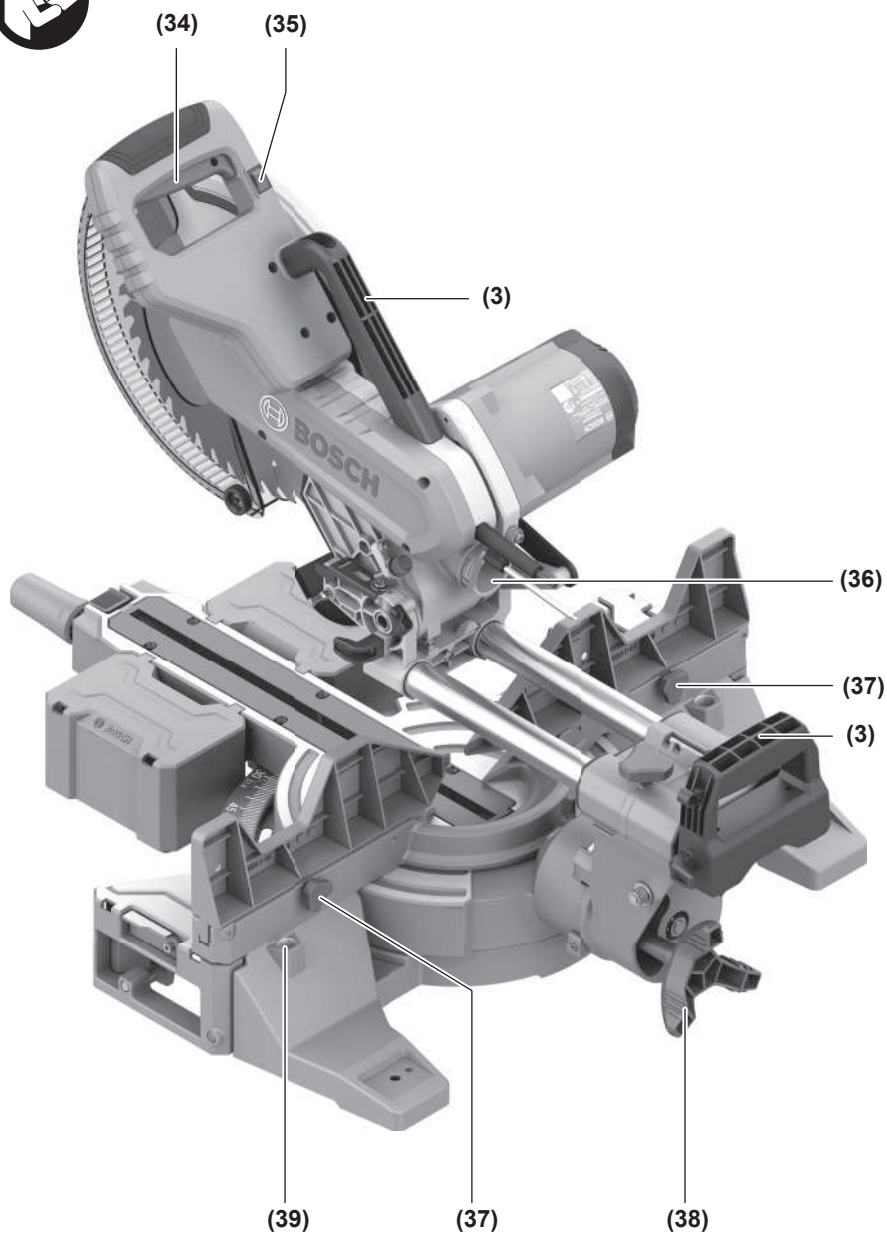
Srpski Strana 14

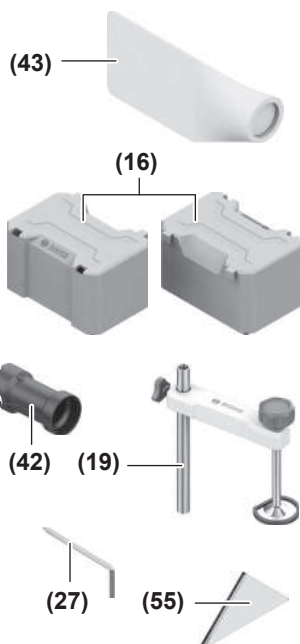
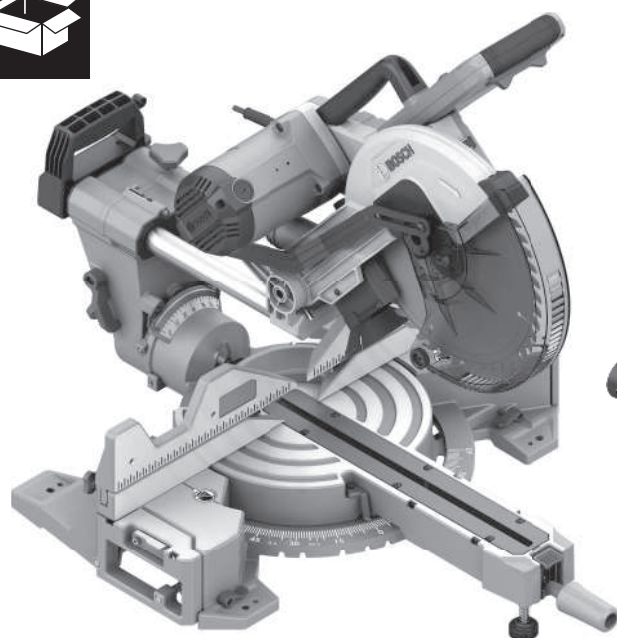
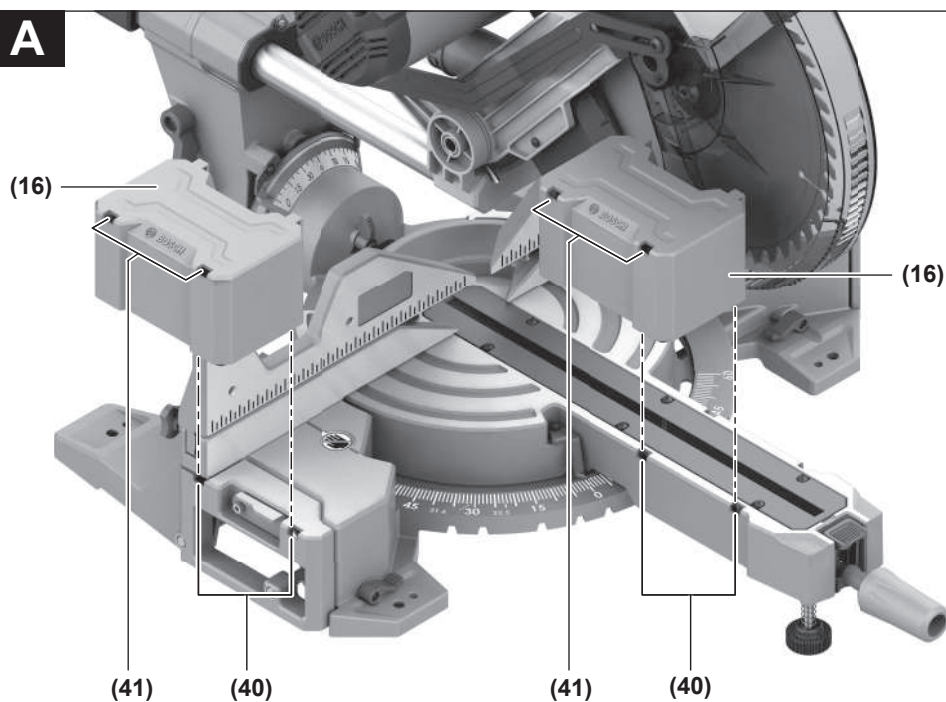


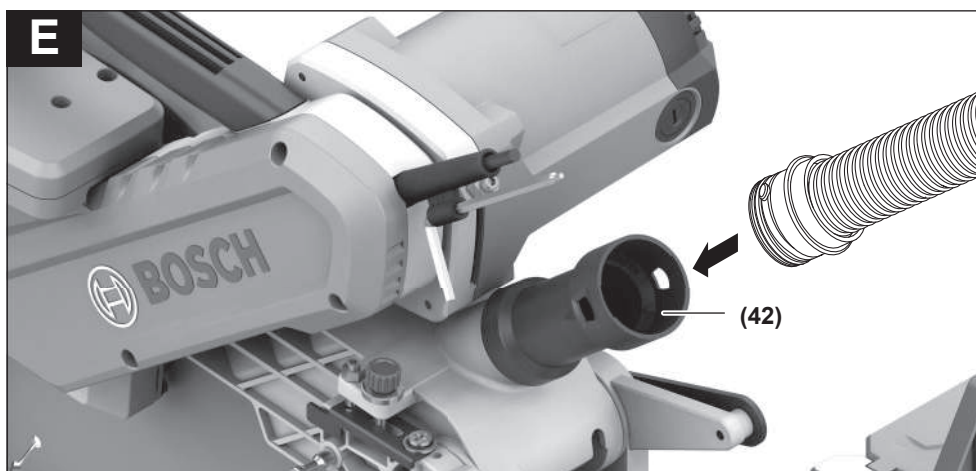
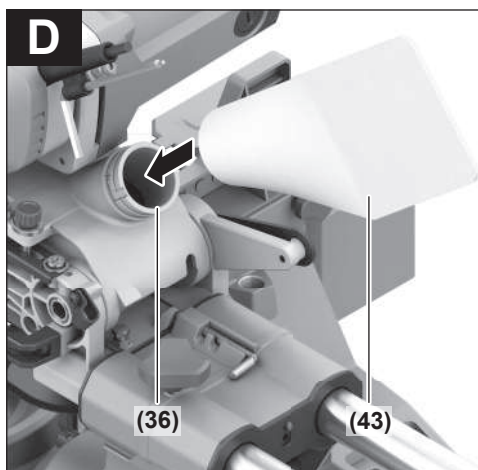
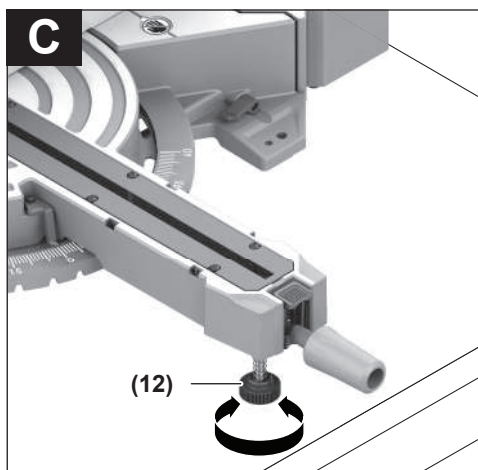
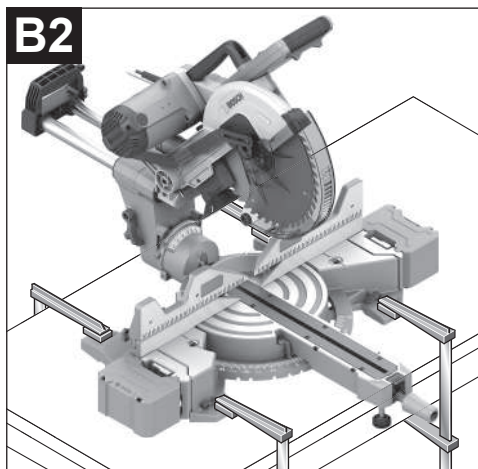
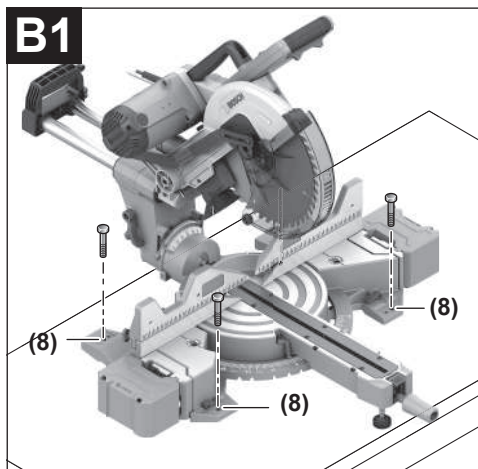
<https://eu-doc.bosch.com/>

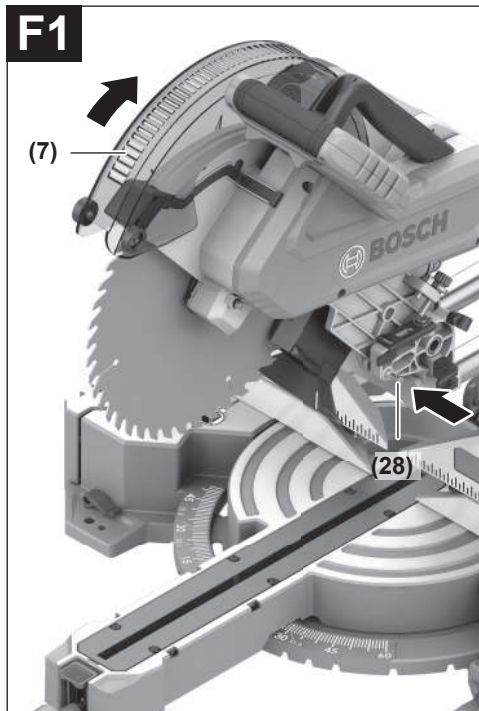
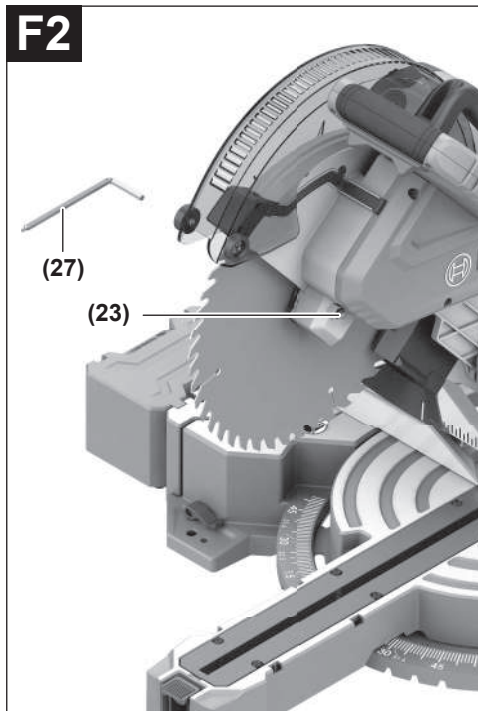
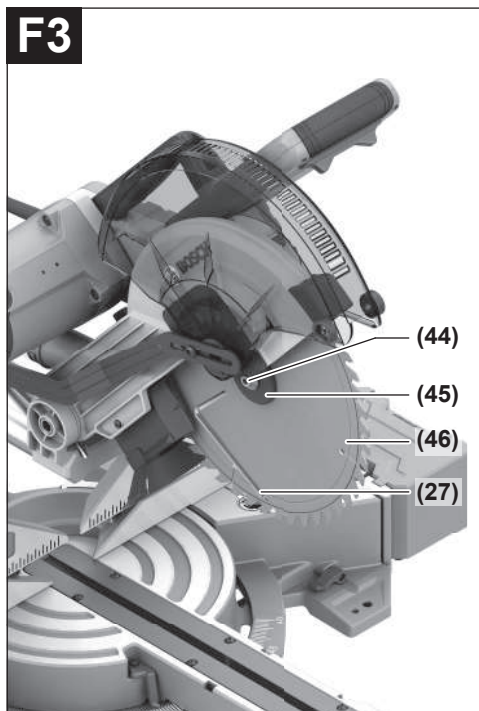
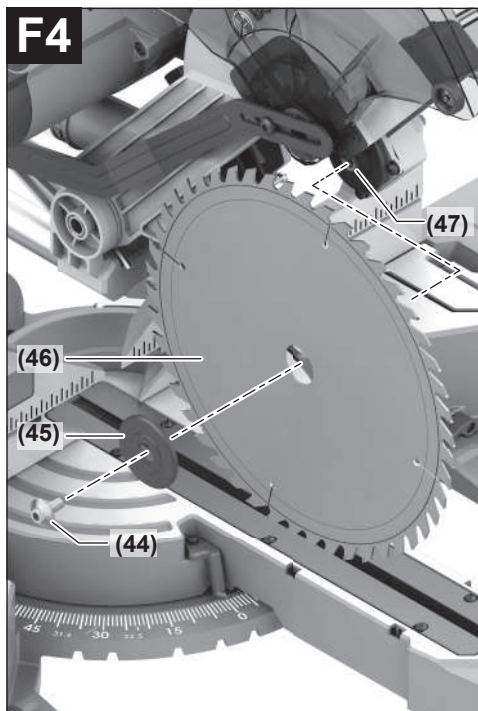


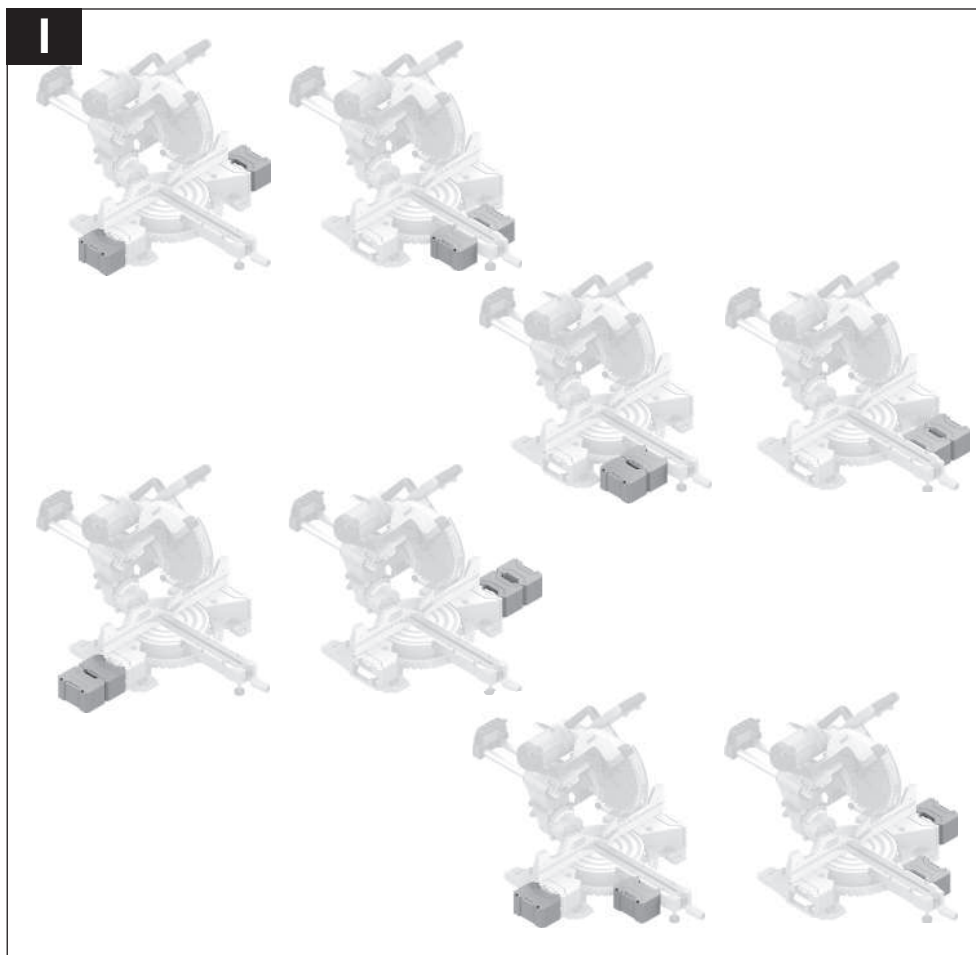
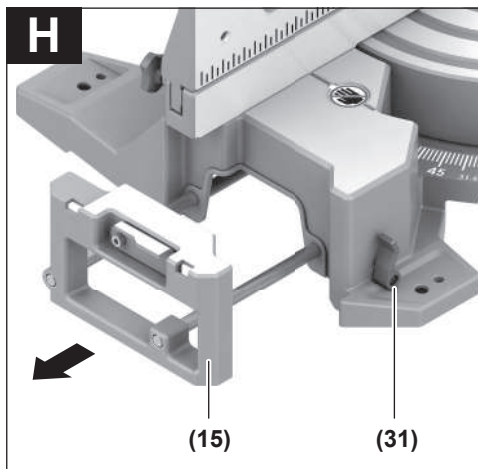
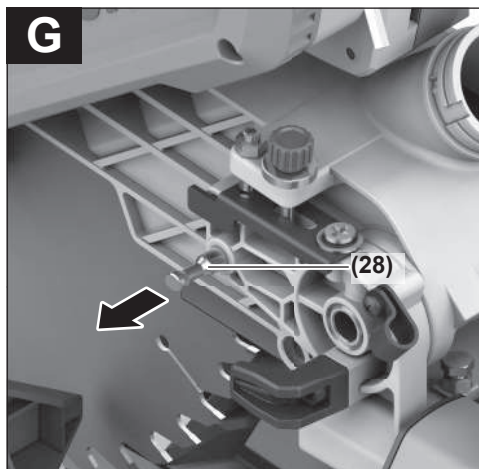


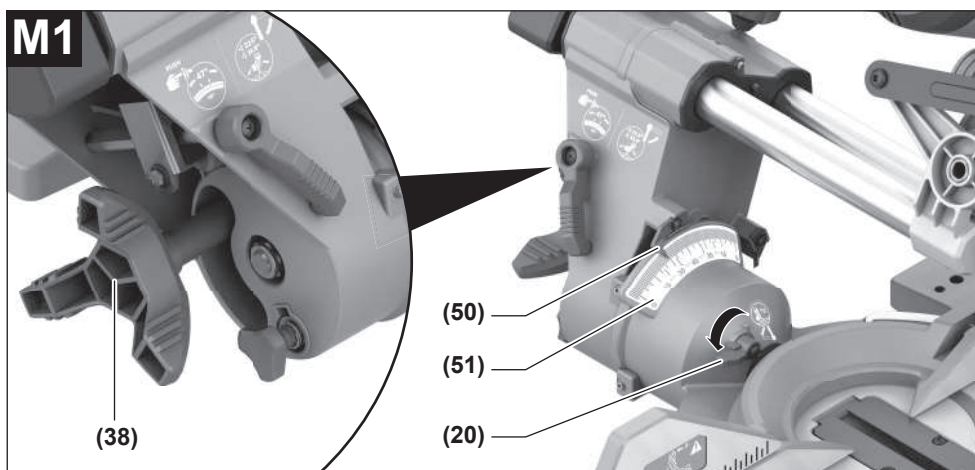
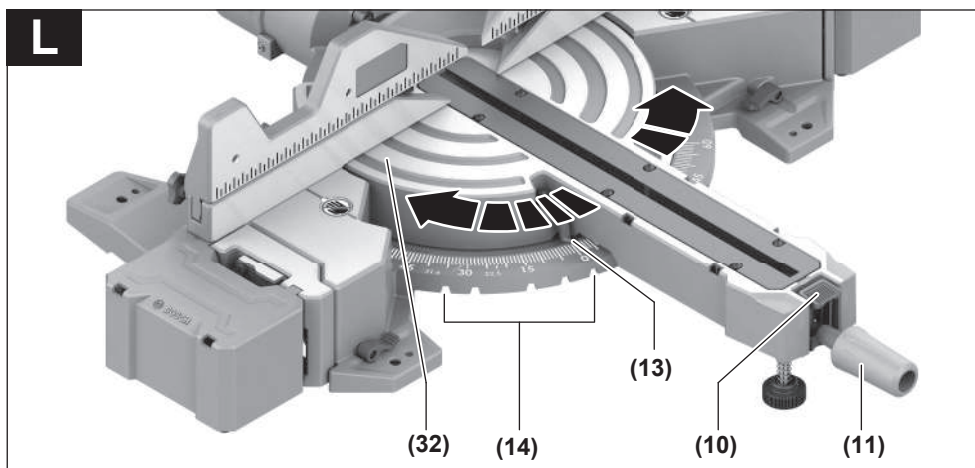
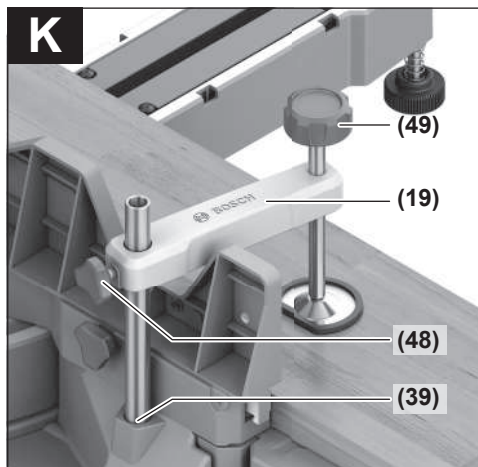
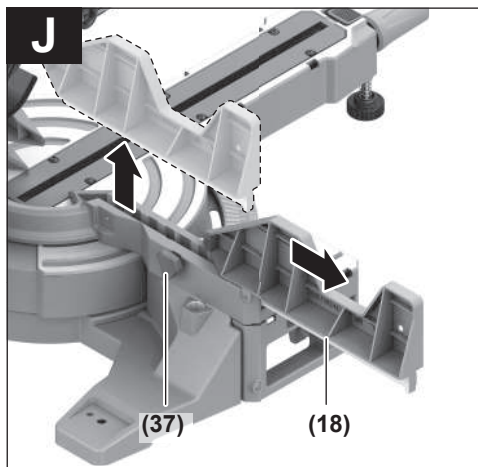


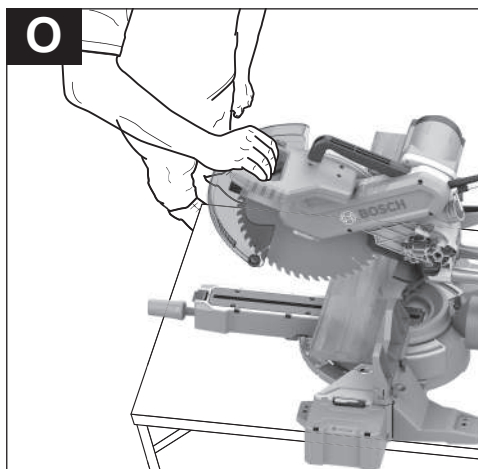
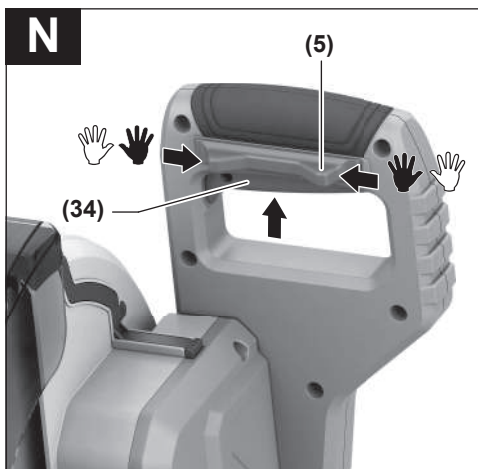
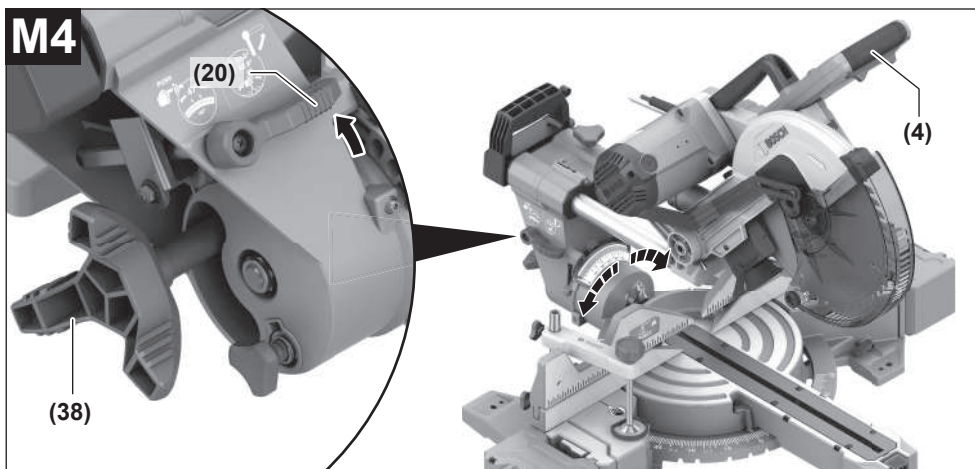
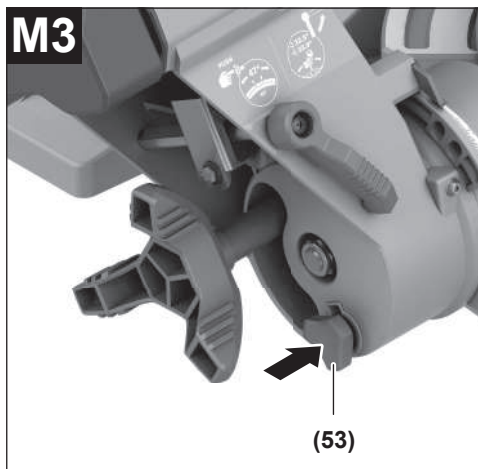
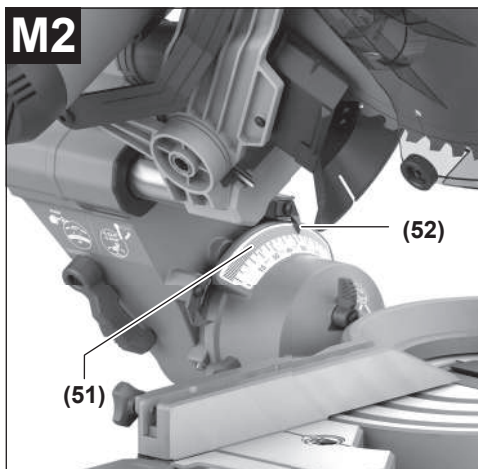
**A**

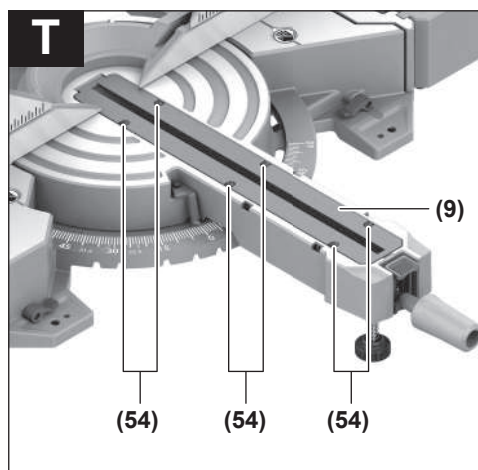
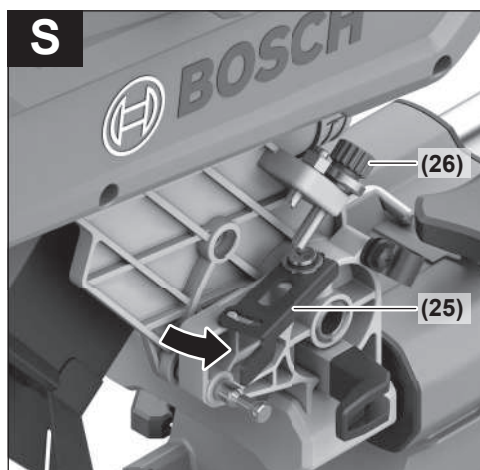
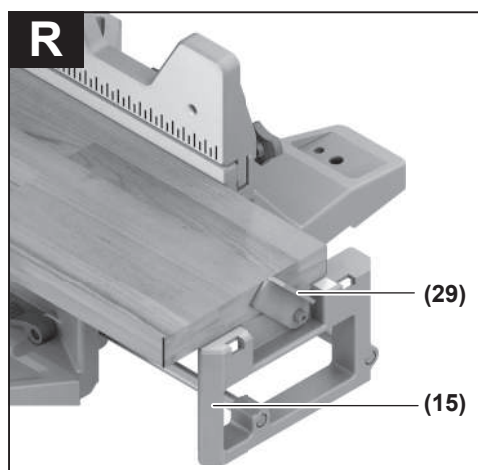
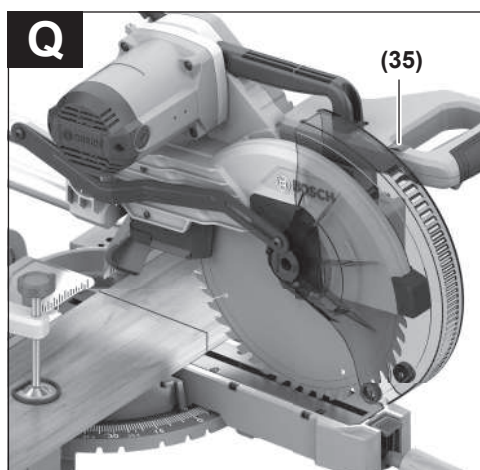
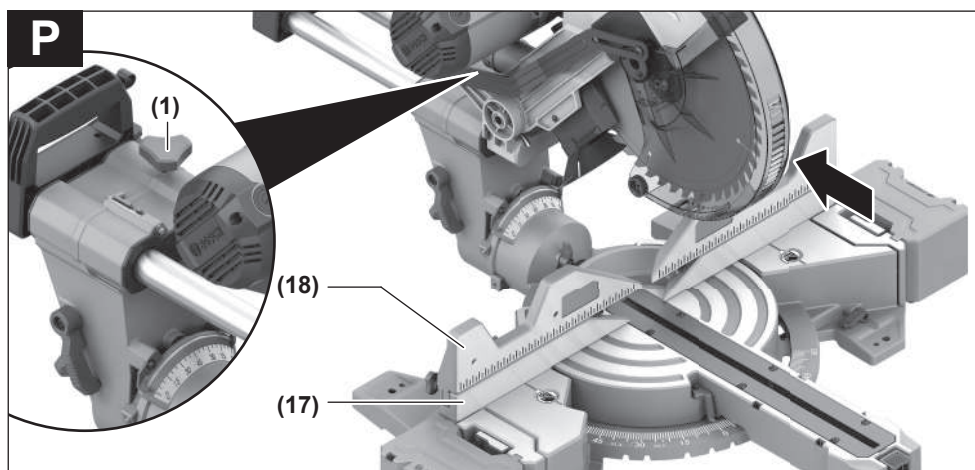


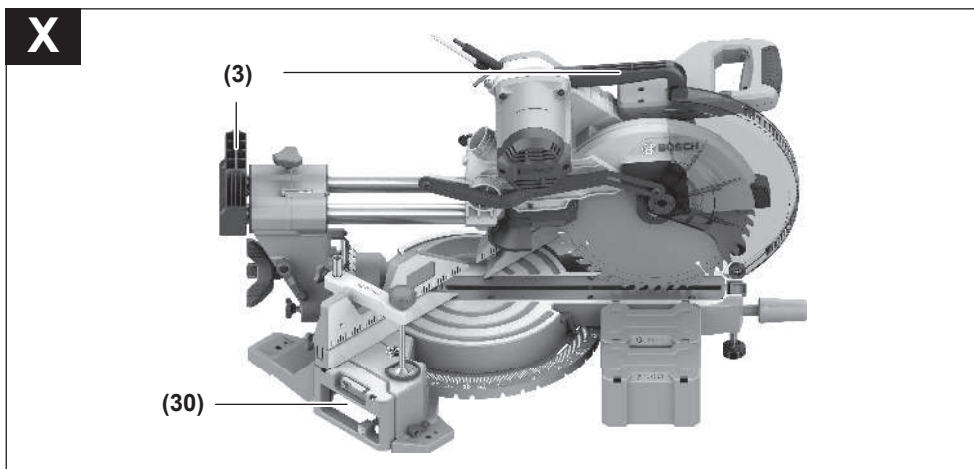
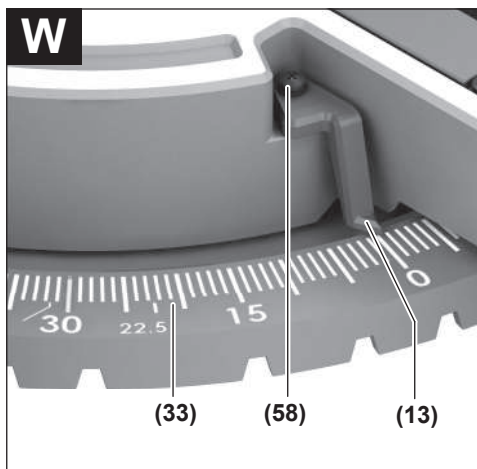
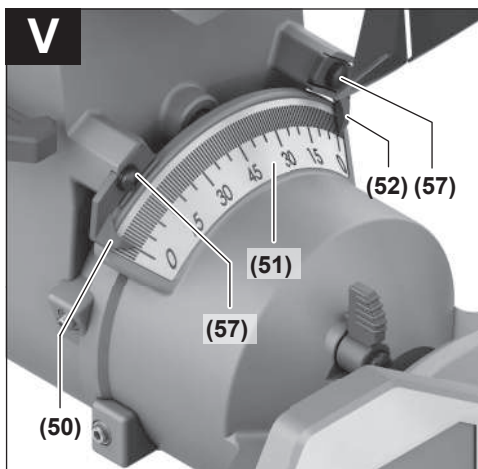
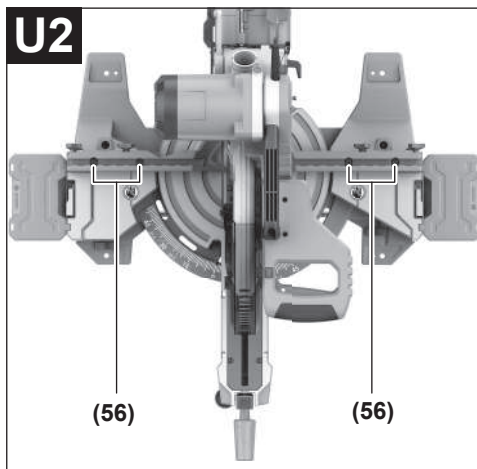
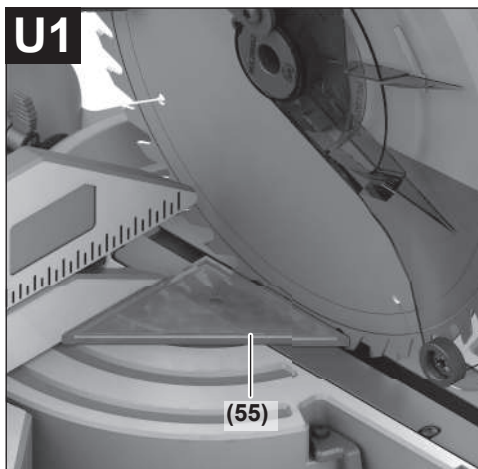
F1**F2****F3****F4**











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 odvrćaju pažnju mogu dovesti do gubitka kontrole.

Električna sigurnost

- ▶ **Priključni utikač električnog alata mora odgovarati utičnici. Utikač ne sme nikako 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 klizu, 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 zavrtnjeve, pre nego što uključite električni alat.** Ostavljanje ključa za zavrtnjeve 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 neobučениh 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 održavanjem 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 popravljа 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 zaglavlјivanje pokretnih delova, poput donjeg štitnika. Varnice nastale prilikom abrazivnog sečenja će izgoreti 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 уверите 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, уверите 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, уверите 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 rukom, čineći da se 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 otpustate 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 procepa 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 ugreje.

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



Rukama ne posežite u područje testere, dok električni alat radi. Pri kontaktu sa listom testere postoji opasnost od povreda.



Nosite zaštitnu masku za prašinu.



Nosite zaštitne naočare.



Nosite zaštitu za sluh. Uticaj buke može da dovede do gubitka sluha.



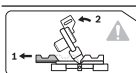
Područje opasnosti! Držite ruke, prste ili šake što je moguće dalje od ovog područja.



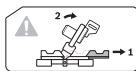
Obratite pažnju na dimenzije lista testere (prečnik lista testere **D**, prečnik otvora **d**). Prečnik otvora **d** mora bez zazora odgovarati vretenu alata. Ukoliko je neophodno korišćenje reduktora, obratite pažnju da dimenzije reduktora odgovaraju debljini osnovnog lista i prečniku otvora lista testere, 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“.



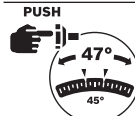
Prilikom testerisanja vertikalnih uglova iskošenja, podesive granične šine morate da povučete ka spolja odnosno da ih sasvim uklonite.



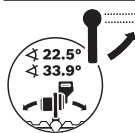
Simboli i njihovo značenje



Da biste podesili desno vertikalno područje ugla iskošenja, prvo nagnite krak alata malo ulevo, a zatim pritisnite polugu za podešavanje ulevo.



Da biste podesili celo vertikalno područje ugla iskošenja do 47° (levo i desno), dugme za blokadu mora biti pritisnuto ka unutra.



Da biste podesili vertikalne standardne uglove iskošenja (22,5° i 33,9°), blokadna poluga mora biti otpuštena nagore.

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 -52° do +60° kao i vertikalni uglovi iskošenja od 47° (sa leve strane) do 47° (sa desne strane).

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 komponenata odnosi se na prikaz električnog alata na grafičkoj stranici.

- (1) Zavrtanj za fiksiranje vučnog mehanizma
- (2) Vučni mehanizam
- (3) Transportna ručka
- (4) Ručka
- (5) Blokada uključivanja prekidača za uključivanje/isključivanje
- (6) Zaštitna hauba
- (7) Klateća zaštitna hauba
- (8) Otvori za montažu
- (9) Umetna ploča

- (10) Taster za blokadu za ugao iskošenja (horizontalan)
- (11) Točkić za fiksiranje za željeni ugao iskošenja (horizontalan)
- (12) Zaštita od isketanja
- (13) Uglomer za ugao iskošenja (horizontalan)
- (14) Urezi za standardni ugao iskošenja (horizontalan)
- (15) Produžetak stola za testerisanje
- (16) Podloga radnog komada
- (17) Fiksna šina za zaustavljanje
- (18) Podesiva granična šina
- (19) Stega
- (20) Poluga za podešavanje područja ugla iskošenja (vertikalno levo ili vertikalno desno)
- (21) Blokadna poluga za standardni ugao iskošenja (vertikalno)
- (22) Klizni valjak
- (23) Blokada vretena
- (24) Izlazni otvor radnog svetla
- (25) Graničnik za dubinu
- (26) Zavrtanj za podešavanje graničnika za dubinu
- (27) Šestougaoni ključ
- (28) Transportni osigurač
- (29) Graničnik za dužinu
- (30) Žlebovi za zahvatanje
- (31) Stezna poluga produžetka stola za testerisanje
- (32) Sto za testerisanje
- (33) Skala za ugao iskošenja (horizontalan)
- (34) Prekidač za uključivanje/isključivanje
- (35) Prekidač za uključivanje/isključivanje za radno svetlo
- (36) Izbacivač piljevine
- (37) Leptir zavrtanj za pričvršćivanje podesive granične šine
- (38) Stezni točak za ugao iskošenja (vertikalni)
- (39) Otvori za stegu
- (40) Prihvat za podlogu radnog komada (na električnom alatu)
- (41) Prihvat za podlogu radnog komada (na podlozi radnog komada)
- (42) Usisni adapter
- (43) Vrećica za prašinu
- (44) Šestougaoni zavrtanj za pričvršćivanje lista testere
- (45) Zatezna prirubnica
- (46) List testere
- (47) Unutrašnja zatezna prirubnica
- (48) Leptir zavrtanj za podešavanje visine navojne šipke
- (49) Poluga sa navojem

- | | | | |
|-------------|---|-------------|------------------------------------|
| (50) | Uglomer za desnu oblast ugla iskošenja (vertikalni) | (55) | Trougao |
| (51) | Skala za ugao iskošenja (vertikalni) | (56) | Šestougaoni zavrtnji granične šine |
| (52) | Uglomer za levu oblast ugla iskošenja (vertikalni) | (57) | Zavrtnji za uglomer (vertikalni) |
| (53) | Dugme za blokadu ugla iskošenja 47° (vertikalno) | (58) | Zavrtanj za uglomer (horizontalan) |
| (54) | Zavrtnji za umetnu ploču | | |

Tehnički podaci

Testera za panel		GCM 340-305 D	GCM 340-305 D
Broj artikla		3 601 M60 0..	3 601 M60 0B0
Nominalna ulazna snaga	W	1800	1800
Broj obrtaja u praznom hodu	min ⁻¹	4050	4050
Težina ^{A)}	kg	22,2	22,2
Klasa zaštite		□ / II	□ / II
Dimenzije za kompatibilne listove testere			
Prečnik lista testere D	mm	305	305
Debljina osnovnog lista	mm	1,4–2,2	1,4–2,2
Maks. širina sečenja	mm	3,2	3,2
Prečnik otvora d	mm	30	25,4

A) Sa stegom, bez voda za priključivanje na mrežu

Dozvoljene dimenzije radnog komada (maksimalno/minimalno): (videti „Dozvoljene dimenzije radnog komada“, Strana 22)

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

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.

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 **96 dB(A)**; nivo zvučne snage **105 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 poredjenje 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 nenamerni 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 **(43)**
- Usisni adapter **(42)**
- Podloga radnog komada **(16)** (2 komada)
- Stega **(19)**
- Šestougaoni ključ **(27)**
- 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 zaštite 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 (16) sa leve, desne ili prednje strane električnog alata. Fleksibilni priključni sistem vam omogućava veliki broj varijanti produžavanja ili proširivanja (videti sliku I).

- Po potrebi, umetnite podlogu radnog komada (16) u prihvate (40) na električnom alatu ili u prihvate (41) 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 (8).

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 (12) 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 koje treba obrađivati.

▶ Izbegavajte sakupljanje prašine na radnom mestu.

Prašine se mogu lako zapaliti.

Zahtevi za usisivač		
Preporučeni nominalni prečnik creva	mm	28
Potrebni potpritisak ^{A)}	mbar hPa	≥ 140 ≥ 140
Potrebna količina protoka ^{A)}	l/s m³/h	≥ 23 ≥ 82,8
Preporučena efikasnost filtera		Klasa prašine M ^{B)}

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 D)

Za jednostavno sakupljanje strugotine, koristite isporučenu kesu za prašinu (43).

- Stavite kesu za prašinu (43) na izbacivač piljevine (36).

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

Praznite na vreme kesu 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 E)

Za usisavanje možete na usisni adapter (42) da priključite crevo usisivača (Ø 35 mm).

- Pritiskajte usisni adapter (42) okrećući na izlaz za piljevinu, sve dok ne uskoči na svoje mesto preko držećeg prstena izlaza za prašinu (36).
- Povežite crevo usisivača sa usisnim adapterom (42) (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 usisni adapter **(42)**.

- Adapter za usisavanje **(42)** svucite sa izlaza za piljevinu **(36)**, tako što ćete ga okretati.
- Uklonite lomljene komade radnog komada i piljevinu.
- Pritisnite ponovo adapter za prašinu okrećući na izlaz za piljevinu, sve dok ne uskoči na svoje mesto preko držećeg prstena izlaza za prašinu.

Zamena lista testere (videti sliku F1–F4)

- ▶ **Izvcite 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 **(28)** ka unutra da zaključate ručicu alata u radnom položaju. To olakšava zamenu lista testere.
- Zakrenite klateču zaštitnu haubu **(7)** unazad i držite je u ovoj poziciji.
- Okrenite šestougaoni zavrtnj **(44)** pomoću ključa sa unutrašnjim šestougaonim urezom **(27)** i istovremeno pritisnite blokadu vretena **(23)**, dok ne ulegne.
- Držite blokadu vretena **(23)** pritisnuto i odvrnite šestougaoni zavrtnj **(44)** u smeru kretanja kazaljki na satu (levi navoj!).
- Skinite zateznu prirubnicu **(45)**.
- Skinite list testere **(46)**.
- Ponovo vratite klateču 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 klateču zaštitnu haubu **(7)** unazad i držite je u ovoj poziciji.
- Stavite novi list testere na unutrašnju zateznu prirubnicu **(47)**.
- Postavite zateznu prirubnicu **(45)** i šestougaoni zavrtnj **(44)**. Pritiskajte blokadu vretena **(23)** 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 **(28)**.
- Izvcite transportni osigurač **(28)** sasvim napolje. Krak alata sada ponovo može slobodno da se pomera.

Rad

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

Transportni osigurač (videti sliku G)

Transportni osigurač **(28)** omogućuje lakše rukovanje električnim alatom prilikom transporta do različitih mesta upotrebe.

Oslobađanje osiguranja električnog alata (radna pozicija)

- Pritisnite dršku električnog alata **(4)** malo nadole, kako biste rasteretili osiguranje transporta **(28)**.
- Izvcite osiguranje transporta **(28)** skroz napolje.
- Premestite krak alata polako na gore.

Obezbeđivanje električnog alata (transportna pozicija)

- Olabavite zavrtnj za fiksiranje **(1)** ukoliko zateže vučni mehanizam **(2)**. Ručicu alata povucite napred do kraja i radi blokiranja vučnog mehanizma pritegnite ponovo zavrtnj za fiksiranje.
- Za blokadu stola za testerisanje **(32)**, zategnite točkić za fiksiranje **(11)**.
- Zakrećite ručicu alata držeći za dršku **(4)** nadole sve dok transportni osigurač **(28)** ne budete mogli da utisnete do kraja.

Ručica alata je sada sigurno blokirana za transport.

Priprema za rad

Produžavanje/proširivanje stola za testerisanje (videti sliku H–I)

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

Sto za testerisanje može pomoću produžetaka stola za testerisanje **(15)** da se produži nalevo ili nadesno.

- Sklopite steznu polugu **(31)** nagore.
- Izvlačite produžetak postolja testere **(15)** do željenog položaja napolje.
- Za fiksiranje produžetka stola za testeru steznu polugu **(31)** ponovo gurnite nadole.

Fleksibilni priključni sistem podloge radnog komada **(16)** vam omogućava veliki broj varijanti produžavanja ili proširivanja.

- Po potrebi, umetnite podlogu radnog komada **(16)** u prihvate **(40)** na električnom alatu ili u prihvate **(41)** na drugoj podlozi radnog komada.

- ▶ **Nikada ne nosite električni alat za podloge radnog komada.**
Upotrebijavajte pri transportu električnog alata samo transportne uredaje.

Skidanje/pomeranje granične šine (videti sliku J)

Prilikom testerisanja vertikalnih uglova iskošenja morate, prema smeru reza, levu ili desnu podesivu šinu graničnika (18) sasvim da uklonite ili da je izvučete napolje.

- Otpustite leptir zavrtnje (37).
- **Skidanje:**
Podignite uvis podesivu graničnu šinu (18).
- **Pomeranje:**
Izvučite u potpunosti podesivu graničnu šinu (18) ka spolja.

Nakon testerisanja vertikalnih uglova iskošenja, ponovo postavite podesivu graničnu šinu (18) u početni položaj i zavrtnite leptir zavrtnje (37).

Pričvršćivanje radnog komada (videti sliku K)

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 (17) i (18).
- Stavite isporučenu stegu (19) u predviđene otvore (39).
- Odvrtite leptir zavrtnj (48) i prilagodite stegu radnom komadu. Ponovo zavrtnite leptirasti zavrtnj.
- Zavrtnite navojnu šipku (49) i tako fiksirajte radni komad.

Odvrtanje radnog komada

- Za otpuštanje stege okrećite navojnu šipku (49) 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 L)

Za brzo i precizno podešavanje horizontalnih uglova iskošenja koji se često koriste, na stolu za testerisanje postoje urezi (14):

levo	desno
0°	
52°; 45°; 31,6°; 22,5°; 15°	15°; 22,5°; 30°; 45°; 60°

- Otpustite točkić za fiksiranje (11), ako je zavrtnut.
- Pritisnite taster za blokadu (10) nadole i okrenite sto za testerisanje (32) na točkiću za fiksiranje ulevo ili udesno, dok uglomer (13) ne počne da pokazuje željeni horizontalni standardni ugao iskošenja.
- Ponovo otpustite taster za blokadu (10). Sto za testerisanje mora osetno uleći u urez.
- Ponovo zavrtnite rozetu za fiksiranje (11).

Podešavanje proizvoljnog horizontalnog ugla iskošenja

Horizontalni ugao iskošenja može da se podešava u oblasti od 52° (sa leve strane) do 60° (sa desne strane).

- Otpustite točkić za fiksiranje (11), ako je zavrtnut.

- Pritisnite taster za blokadu (10) nadole i okrenite sto za testerisanje (32) na točkiću za fiksiranje ulevo ili udesno, dok uglomer (13) ne počne da pokazuje željeni horizontalni ugao iskošenja.
- Ponovo otpustite taster za blokadu (10).
- Ponovo zavrtnite rozetu za fiksiranje (11).

Podešavanje vertikalnog ugla iskošenja

Vertikalni ugao iskošenja može da se podešava u oblasti od 47° (sa leve strane) do 47° (sa desne strane).

Za brzo i precizno podešavanje vertikalnih uglova iskošenja koji se često koriste, predviđeni su fiksni položaji za uglove 0°, 33,9° i 22,5°.

Podešavanje desnog vertikalnog područja ugla iskošenja (0° do 45°) (videti sliku M1)

- Do kraja izvučite desnu podesivu graničnu šinu (18) prema spolja odn. skroz je uklonite.
- Otpustite stezni točak (38).
- Iskrenite krak alata na ručki (4) iz položaja 0° blago ulevo i pritisnite polugu za podešavanje (20) ulevo.
- Iskrecite krak alata na ručki (4) udesno, sve dok uglomer (50) na skali (51) ne pokaže željeni ugao iskošenja.
- Držite krak alata u ovom položaju i ponovo pritegnite stezni točak (38).

Podešavanje levog vertikalnog područja ugla iskošenja (0° do 45°) (videti sliku M2)

- Izvučite levu podesivu graničnu šinu (18) do kraja prema spolja ili u potpunosti uklonite.
- Otpustite stezni točak (38).
- Iskrecite krak alata na ručki (4) ulevo, sve dok uglomer (52) na skali (51) ne pokaže željeni ugao iskošenja.
- Držite krak alata u ovom položaju i ponovo pritegnite stezni točak (38).

Podešavanje celokupne oblasti vertikalnog ugla iskošenja (videti sliku M3)

- Uverite se da je podešen vertikalni ugao iskošenja od < 45° (levo ili desno).
- Samo tako možete da pritisnete dugme za blokadu (53).
- Pritisnite dugme za blokadu (53) do kraja prema unutra. Sada možete da koristite celo područje ugla iskošenja do 47° (levo i desno).

Podešavanje vertikalnog standardnog ugla iskošenja (videti sliku M4)

- Izvučite podesivu graničnu šinu (18) do kraja prema spolja ili u potpunosti uklonite.
- Otpustite stezni točak (38).

Standardni ugao iskošenja 0°:

- Krak alata zakrenite blago nalevo preko položaja 0° i potom nadesno dok osetno ne uskoči u položaj 0°.
- Ponovo zategnite stezni točak (38).

Standardni ugao iskošenja 33,9° i 22,5°:

- Otpustite blokadnu polugu **(21)** nagore.
- Zakrećite krak alata nalevo ili nadesno dok pokazivač ugla **(52)/(50)** ne pokaže željeni vertikalni standardni ugao iskošenja.
Krak alata mora osetno da ulegne.
- Ponovo zategnite stezni točak **(38)**.

Puštanje u rad

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

Uključivanje (videti sliku N)

- Za **puštanje u rad** električnog alata **prvo** gurnite blokadu uključivanja **(5)** ka unutra. Pritisnite **zatim** u potpunosti prekidač za uključivanje/isključivanje **(34)** i držite ga pritisnutog.

Napomena: Iz bezbednosnih razloga, prekidač za uključivanje/isključivanje **(34)** se ne može blokirati, nego mora stalno da bude pritisnut tokom rada.

Isključivanje

- Za **isključivanje** otpustite prekidač za uključivanje/isključivanje **(34)**.

Testerisanje

Opšta upozorenja o testeru

- **Uvek dobro pritegnite točkić za fiksiranje (11) i stezni točak (38) pre testerisanja.** 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 O)

- **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 uređaja **(2)** (široki radni komadi) otpustite fiksni zavrtanj **(1)**, ukoliko je zategnut.
- Po potrebi podesite željeni horizontalni i/ili vertikalni ugao iskošenja.
- Čvrsto pritisnite radni komad na granične šine **(17)** i **(18)**.
- Stegnite radni komad prema dimenzijama.
- Povucite krak alata dalje od granične šine **(17)**, 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 **(17)** i **(18)** i testerom presecite radni komad ravnomernim pomeranjem napred.
- Isključite električni alat i sačekajte dok se list testere skroz ne zaustavi.
- Dižite polako krak alata.

Testerisanje bez vučenja (odsecanje) (videti sliku P)

- Za rezove bez vučnog pokreta (mali radni komadi) otpustite fiksni zavrtanj **(1)**, ukoliko je zategnut. Gurnite krak alata do graničnika u pravcu graničnih šina **(17)** i ponovo zategnite fiksni zavrtanj **(1)**.
- Po potrebi podesite željeni horizontalni i/ili vertikalni ugao iskošenja.
- Čvrsto pritisnite radni komad na granične šine **(17)** i **(18)**.
- 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 Q)

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 **(35)**.
- 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°	105 x 340
45°	0°	105 x 245
0°	45° (levo)	70 x 340
45°	45° (levo)	70 x 245
0°	45° (desno)	48 x 340
45°	45° (desno)	48 x 245

Maksimalna dubina rezanja (0°/0°): 105 mm

Testerisanje radnih komada iste dužine (videti sliku R)

Za jednostavno testerisanje radnih komada iste dužine možete da koristite levi ili desni graničnik za dužinu (29).

- Okrenite graničnik za dužinu (29) nagore.
- Podesite produžetak stola za testerisanje (15) na željenu dužinu radnog komada.

Podešavanje dubinskog graničnika (sečenje žljeba) (pogledajte sliku S)

Dubinski graničnik se mora pomeriti ako hoćete da testerišete žleb.

- Zakrenite dubinski graničnik (25) ka spolja.
- Zakrenite krak alata držeći ga za ručku (4) u željeni položaj.
- Okrećite zavrtnj za podešavanje (26), dok kraj zavrtnja ne dodirne dubinski graničnik (25).
- Premestite krak alata polako na gore.

Posebni radni komadi

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

Ako je potrebno morate izraditi specijalne držače.

Zamena ploča za umetanje (videti sliku T)

Ploča za podmetanje (9) može da se pohaba posle duže upotrebe električnog alata.

Promenite pokvarenu ploču za podmetanje.

- Dovedite električni alat u radni položaj.
- Odrvnite zavrtnje (54) pomoću uobičajenog krstastog odvrtča i izvadite staru umetnu ploču (9).
- Umetnite novu umetnu ploču i ponovo pritegnite zavrtnje (54).

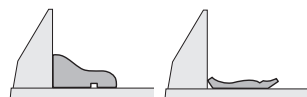
Obrada profilnih letvi

Fazonske letve možete da obrađujete na dva različita načina:

Pozicioniranje radnog komada	Podna lajsna	Plafonska lajsna
– postavljena nasuprot šine graničnika		

Pozicioniranje radnog komada	Podna lajsna	Plafonska lajsna
------------------------------	--------------	------------------

- da leže ravno na postolja 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.

Centriranje granične šine

- Postavite električni alat u transportni položaj.
- Otpustite točkić za fiksiranje (11), ako je zavrtnut.
- Pritisnite taster za blokadu (10) nadole i okrenite sto za testerisanje (32) do ureza (14) za 0°.
- Ponovo otpustite taster za blokadu (10). Sto za testerisanje mora osetno uleći u urez.
- Uklonite podesive granične šine (18).

Provera (videti sliku U1)

- Postavite trougao (55) sa uglom od 90° u ravni sa listom testere (46) između granične šine (17) i lista testere na stolu za testerisanje (32).

Krak trougla mora da bude u ravni sa graničnom šinom na celoj dužini.

Podešavanje (videti sliku U2)

- Otpustite sve šestougaone zavrtnje (56) pomoću isporučenog šestougaonog ključa (27).
- Okrećite graničnu šinu (17) sve dok trougao nije spojen po čitavoj dužini.
- Ponovo pritegnite zavrtnje.

Centriranje uglomera (vertikalno) (videti sliku V)

- Krak alata zakrenite blago nalevo preko položaja 0° i potom nadesno dok osetno ne uskoči u položaj 0°.

Provera

Ugaoni pokazivači (50) i (52) moraju da budu u liniji sa oznakama za 0° na skali (51).

Podešavanje

- Otpustite zavrtnje (57) pomoću krstastog odvrtča i pokazivač ugla usmerite duž odgovarajuće oznake 0°.
- Ponovo pritegnite zavrtnje.

Centrirajte pokazivač ugla (horizontalno) (videti sliku W)

- Dovedite električni alat u radni položaj.
- Okrenite sto za testerisanje (32) do ureza (14) za 0°. Poluga mora osetno uleći u urez.

Provera

Ugaoni pokazivač **(13)** mora da bude u liniji sa oznakom za 0° na skali **(33)**.

Podešavanje

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

Transport električnog alata (videti sliku X)

Pre transporta električnog alata, morate preduzeti sledeće korake:

- Otpustite zavrtanj za fiksiranje **(1)**, ukoliko je pritegnut. Povucite krak alata sasvim napred i čvrsto pritegnite zavrtanj za fiksiranje.
- Uverite se da je graničnik za dubinu **(25)** pritisnut sasvim ka unutra i da zavrtanj za podešavanje **(26)** 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 **(30)** 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

- **Izvuците 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 **(22)**.

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

Servis i saveti za upotrebu

Srpski

Tel.: +381 11 644 8546

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

Uklanjanje đubreta

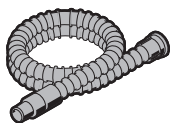
Električni alati, pribor i pakovanja treba reciklirati na ekološki prihvatljiv način.



Ne bacajte električni alat u kućni otpad!

Samo za EU-zemlje:

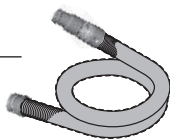
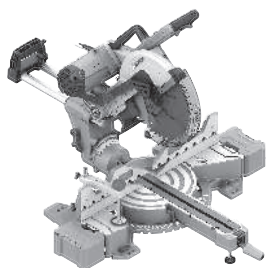
Električni i elektronski uređaji koji više ne mogu da se koriste moraju da se skupljaju zasebno i odlože u otpad u skladu sa ekološkim propisima. Koristite naznačene sisteme za sakupljanje. Zbog mogućih opasnih materija koji se nalaze u uređaju, nepravilno odlaganje u otpad može da bude opasno za okolinu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



Ø 28 mm:
2 608 000 772 (3.2 m)



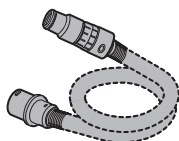
GAS 18V-12 MC



Ø 28 mm:
2 608 000 885 (4 m)



GAS 12-40 MA



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



GAS 35 M AFC



GAS 55 M AFC



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

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



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

Garantiebedingungen
Guarantee Conditions
Conditions de Garantie
Condiciones de Garantía
Условия гарантии



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