



Professional HEAVY DUTY

GAS 18V-1

Robert Bosch Power Tools GmbH
70538 Stuttgart
GERMANY

www.bosch-pt.com

1 609 92A 6TM (2026.08) TAG / 13



1 609 92A 6TM



sr Originalno uputstvo za rad



Srpski Strana 7

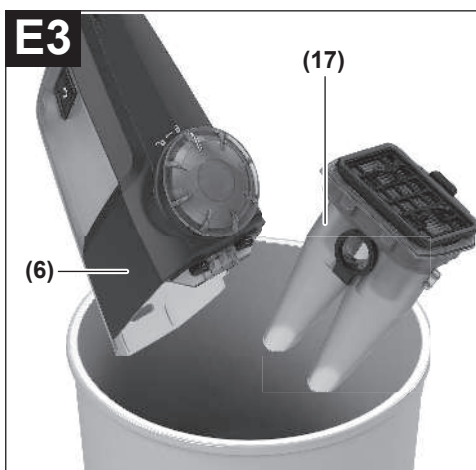
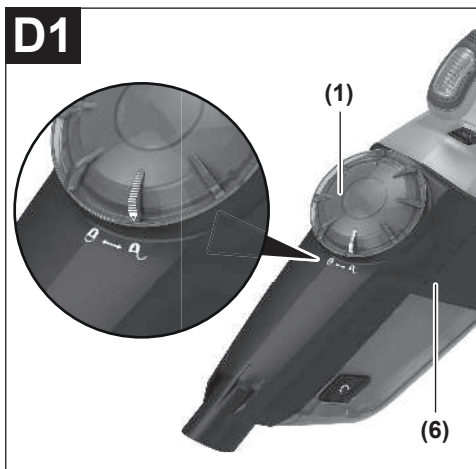


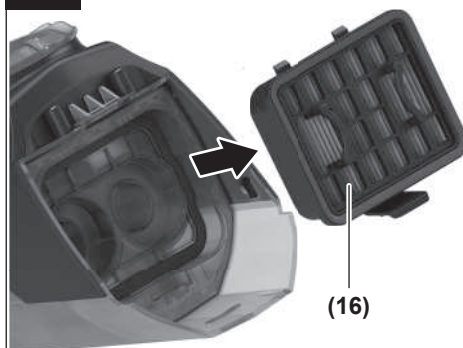
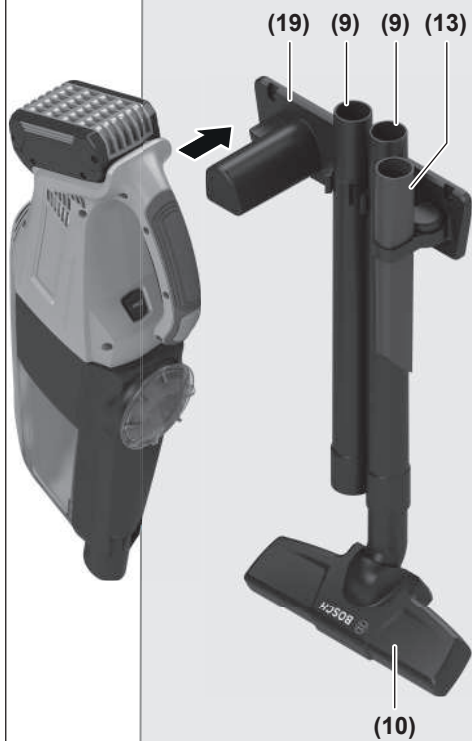
<https://eu-doc.bosch.com/>


A1

A2


B



F1**F2****G**

Srpski

Sigurnosne napomene za usisivač



Pročitajte sva upozorenja i uputstva.

Propusti u poštovanju napomena za sigurnost i uputstava mogu da prouzrokuju električni udar, požar i/ili teške povrede.

Čuvajte sva upozorenja i uputstva za budućnost.

- ▶ **Ovaj usisivač nije predviđen za to da ga koriste deca i lica sa ograničenim fizičkim, senzornim ili mentalnim sposobnostima ili nedostatkom iskustva i znanja.** U suprotnom postoji opasnost od pogrešnog rukovanja i povreda.
- ▶ **Nadzirite decu.** Na ovaj način će se osigurati, da se deca ne igraju usisivačem.

⚠ UPOZORENJE Ne usisavajte materijale koji su štetni po zdravlje, npr. prašinu bukovine ili hrastovine, grubu kamenu prašinu, azbest.

Ove materije važe za izazivače kancera. Informišite se o važećim propisima/zakonima u Vašoj zemlji u vezi rada sa prašinom koja je opasna po zdravlje.

- ▶ **Usisivač koristite samo ako ste dobili dovoljno informacija o njegovoj upotrebi.** Brižljivo upućivanje u rad smanjuje greške u radu i povrede.

⚠ UPOZORENJE Usisivač je namenjen samo za usisavanje suvih materijala.

Prodiranje tečnosti povećava rizik od električnog udara.

- ▶ **PAŽNJA! Usisivač sme da se koristi i odlaže samo u unutrašnjim prostorijama.** Prodor kiše ili vlage u gornji deo usisivača povećava rizik od električnog udara.
- ▶ **Pobrinite se za dobro provetranje radnog mesta.**
- ▶ **Vršenje popravke prepustite isključivo stručnom osoblju sa isključivo sa originalnim rezervnim delovima.** Time se obezbeđuje, da ostane sačuvana sigurnost usisivača.
- ▶ **Pre puštanja u rad proverite ispravnost usisnog creva.** Pri tome usisno crevo ostavite na usisivaču, kako neželjena prašina ne bi ispala. Inače biste mogli udisati prašinu.
- ▶ **Usisivač ne čistite direktno usmerenim mlazom vode.** Prodiranje vode u gornji deo usisivača povećava opasnost od električnog udara.
- ▶ **Nemojte menjati i otvarati akumulator.** Postoji opasnost od kratkog spoja.
- ▶ **Kod oštećenja i nestručne upotrebe akumulatora može doći do isparavanja.** Akumulator može da izgori ili da eksplodira. Uzmite svež vazduh i potražite lekara ako dođe do tegoba. Para može nadražiti disajne puteve.
- ▶ **Kod pogrešne primene ili oštećenja akumulatora može doći do curenja zapaljive tečnosti iz akumulatora.** Izbegavajte kontakt sa njom. Kod slučajnog kontakta isperite vodom. Ako tečnost dospe u oči, dodatno potražite i lekarsku pomoć. Tečnost koja curi iz

akumulatora može da izazove nadražaje kože ili opekotine.

- ▶ **Baterija može da se ošteti oštrim predmetima, kao npr. ekserima ili odvijačima zavrtnjeva ili usled dejstva neke spoljne sile.** Može da dođe do internog kratkog spoja i akumulatorska baterija može da izgori, dimi, eksplodira ili da se pregreje.
- ▶ **Držite nekorišćeni bateriju dalje od kancelarijskih spajalica, novčića, ključeva, eksera, zavrtnja ili drugih malih metalnih predmeta, koji mogu prouzrokovati premošćavanje kontakata.** Kratak spoj između kontakata baterije može imati za posledicu opekotine ili vatru.
- ▶ **Akumulator koristite samo u proizvodima proizvođača.** Samo tako se akumulator štiti od opasnog preopterećenja.
- ▶ **Punite akumulator samo punjačima koje preporučuje proizvođač.** Ukoliko punjač koji je prikladan za jedan tip akumulatora, koristite sa akumulatorima drugog tipa, postoji opasnost od požara.



Zaštitite akumulator od izvora toplote, npr. od trajnog sunčevog zračenja, vatre, prljavštine, vode i vlage. Postoji opasnost od eksplozije i kratkog

spoja.

- ▶ **Nemojte da usisavate vrelu ili zapaljenu prašinu i nemojte da usisavate u prostorijama u kojima postoji opasnost od eksplozije.** Prašina može da se zapali i eksplodira.

Opis proizvoda i primene

Molimo pogledajte slike na prednjem delu uputstva za upotrebu.

Predviđena upotreba

Usisivač je predviđen za usisavanje i izduvavanje materijala koji nisu štetni po zdravlje, kao i suvih materijala.

Koristite usisivač samo ako ste u potpunosti procenili sve funkcije i kada ih možete koristiti bez ograničenja ili ste dobili odgovarajuća uputstva.

Rotational Airflow

Sistem filtera bez vreće šteti korišćenje vreća za prašinu. Prljavština se skuplja na unutrašnjem zidu rezervoara.

Prikazane komponente

Numerisanje komponenti sa slika odnosi se na prikaz usisivača na grafičkim stranim.

- (1) Filter za grubu prljavštinu
- (2) Taster za deblokadu posude za prašinu
- (3) Taster za uključivanje/isključivanje
- (4) Akumulator^{a)}
- (5) Kućište motora
- (6) Posuda za prašinu

- (7) Taster za deblokadu klapne za pražnjenje
 - (8) Klapna za pražnjenje
 - (9) Produžna cev
 - (10) Mlaznica za podove
 - (11) Prihvatač akumulatora
 - (12) Taster za deblokadu akumulatora^{a)}
 - (13) Mlaznica za fuge
 - (14) Fleksibilna produžna cev
 - (15) Drške filtera
 - (16) Filter
 - (17) Jedinica za rotaciono strujanje vazduha sa filterom (16)
 - (18) Omča za blokiranje filtera
 - (19) Zidni držač^{x)}
- a) **Ovaj pribor ne spada u standardni obim isporuke.**

Tehnički podaci

Usisivač za suvo usisavanje sa akumulatorskom baterijom		GAS 18V-1
Broj artikla		3 601 J6C 2..
Zapremina rezervoara (bruto)	l	0,7
Potpritisak ^{A)}	kPa	6
Količina protoka ^{A)}	l/s	10
Težina ^{B)}	kg	1,3
Preporučena temperatura okruženja prilikom punjenja	°C	0 ... +35
Dozvoljena temperatura okruženja tokom rada ^{C)} i prilikom skladištenja	°C	-20 ... +50
Kompatibilni akumulatori		GBA18V... GBA 18V... ProCORE18V... EXPERT18V... EXBA18V... CORE18V...
Preporučeni akumulatori		GBA18V... GBA 18V... ProCORE18V... EXPERT18V... EXBA18V... CORE18V... ≤ 8 Ah
Preporučeni punjači		GAL18... GAL 18... GAL 36... GAL12V/18... GAL 12V/18...

Usisivač za suvo usisavanje sa akumulatorskom baterijom

GAS 18V-1

GAX 18...
EXAL18...

- A) zavisno od upotrebljenog akumulatora
 - B) Bez akumulatora (Težinu akumulatora možete pogledati na www.bosch-professional.com)
 - C) ograničeni učinak na temperaturama < 0 °C
- 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/vibracijama

Vrednosti emisije buke utvrđene u skladu sa **EN 60335-2-69**.

Pod A klasifikovan nivo zvučnog pritiska usisivača tipično iznosi **73 dB(A)**. Nesigurnost K = **2 dB**. Nivo buke prilikom rada može da prekorači navedene vrednosti. **Nosite zaštitu za sluh!**

Vrednosti vibracije a_h (kontinuirane vibracije), p_F (ponovljene udarne vibracije) i nesigurnost K utvrđeni u skladu sa **EN 60335-2-69**:

$a_h = 0,6 \text{ m/s}^2$ ($K = 1,5 \text{ m/s}^2$), $p_F = 17 \text{ m/s}^2$ ($K = 1 \text{ m/s}^2$)

Akumulator

Bosch prodaje akumulatorske električne alate i bez akumulatora. Na pakovanju možete pogledati da li se u sadržaju isporuke vašeg alata nalazi i akumulator.

Punjenje akumulatora

- **Koristite samo punjače koji su navedeni u tehničkim podacima.** Samo ovi punjači su usaglašeni sa litijum-jonskom akumulatorskom baterijom koja se koristi u Vašem usisivaču.

Napomena: akumulatorska baterija se isporučuje delimično napunjena. Da bi osigurali punu snagu akumulatorske baterije, bateriju napunite pre prve upotrebe u punjaču. Li-jonska akumulatorska baterija može da se puni u svako doba, a da joj se ne skraćuje vek trajanja. Prekidanje radnje punjenja ne šteti akumulatorskoj bateriji. Litijum-jonska akumulatorska baterija je zaštićena od prevelikog pražnjenja zahvaljujući "Electronic Cell Protection (ECP)". Kada je akumulatorska baterija ispražnjena usisivač sa akumulatorom se isključuje preko zaštitne sklopke.

- **Nakon automatskog isključivanja usisivača, nemojte dalje pritiskati taster za uključivanje/isključivanje.** Akumulator se može oštetiti.

Ubacivanje akumulatora

Ubacite napunjeni akumulator u prihvatač akumulatora tako da nalegne na mesto.

Vađenje akumulatora

Za vađenje akumulatora pritisnite taster za deblokadu akumulatora i izvucite akumulator. **Ne koristite pritom silu.**

Akumulator raspolaže sa 2 stepena blokade, koji treba da spreče da akumulator ispadne usled nenamernog pritiskanja tastera za deblokadu akumulatora. Dokle god se akumulator nalazi u usisivaču, opruga ga drži na mestu.

Prikaz statusa napunjenosti akumulatora

Napomena: Nema svaki tip akumulatora na raspolaganju prikaz statusa napunjenosti.

Zeleni LED indikatori prikaza napunjenosti akumulatora prikazuju status napunjenosti akumulatora. Iz sigurnosnih razloga, provera statusa napunjenosti je moguća samo kada je usisivač u stanju mirovanja.

Pritisnite taster za prikaz statusa napunjenosti  ili  da biste prikazali status napunjenosti. To je moguće i kada je akumulator demontiran.

Ukoliko nakon pritiskanja tastera za prikaz statusa napunjenosti ne svetli nijedan LED indikator, znači da je akumulator neispravan i da mora biti zamenjen.

Tip akumulatora GBA 18V... | GBA18V...



LED	Kapacitet
Trajno svetlo 3 × zeleno	60–100%
Trajno svetlo 2 × zeleno	30–60%
Trajno svetlo 1 × zeleno	5–30%
Trepćuće svetlo 1 × zeleno	0–5%

Tip akumulatora ProCORE18V... | EXPERT18V... | EXBA18V... | CORE18V...



LED	Kapacitet
Trajno svetlo 5 × zeleno	80–100%
Trajno svetlo 4 × zeleno	60–80%
Trajno svetlo 3 × zeleno	40–60%
Trajno svetlo 2 × zeleno	20–40%
Trajno svetlo 1 × zeleno	5–20%
Trepćuće svetlo 1 × zeleno	0–5%

Prepoznavanje rizika od kvara akumulatora

EXPERT18V... | EXBA18V...

LED lampice prikaza statusa napunjenosti akumulatora pored nivoa napunjenosti akumulatora mogu da prikazuju i rizik od kvara akumulatora.

Da biste aktivirali ovu funkciju, držite taster za prikaz statusa napunjenosti  3 sekunde. Svetlosni niz prikaza statusa napunjenosti akumulatora pokazuje analizu akumulatora. Rezultat se prikazuje na prikazu statusa napunjenosti akumulatora.

 **1 LED lampica:** Akumulator ima veliki rizik od kvara. Snaga i vreme rada mogu već da budu umanjani. Preporučujemo zamenu akumulatora.

 **5 LED lampica:** Akumulator je u dobrom stanju sa malim rizikom od kvara.

Vodite računa: Procena rizika od kvara akumulatora funkcioniše u dve faze i pruža jednostavnu ocenu stanja. Ocenjuje se da je akumulator u dobrom stanju ili da ima povećan rizik od kvara. Stanje baterije se ne prikazuje u procentima.

Uputstva za optimalno ophodjenje sa akumulatorom

Zaštitite akumulator od vlade i vode.

Lagerujte akumulator samo u području temperature od –20 °C do 50 °C. Ne ostavljajte akumulator leti npr. u autu.

Čistite povremeno proreze za ventilaciju akumulatora sa mekom, čistom i suvom četkicom.

Bitno skraćeno vreme rada posle punjenja pokazuje da je akumulator istrošen i da se mora zameniti.

Obratite pažnju na uputstva za uklanjanje otpada.

Montaža

► **Uklonite akumulatorsku bateriju, pre nego što započnete održavanje ili čišćenje usisivača, vršite podešavanja uređaja, menjate pribor ili ostavljate usisivač.** Ova mera opreza sprečava nenamern start usisivača.

Montaža pribora za usisavanje (pogledajte sliku B)

► **Uklonite akumulatorsku bateriju, pre nego što započnete održavanje ili čišćenje usisivača, vršite podešavanja uređaja, menjate pribor ili ostavljate usisivač.** Ova mera opreza sprečava nenamern start usisivača.

Pribor za usisavanje možete da spojite direktno sa posudom za prašinu (6).

Mogućnosti kombinacije različitih delova pribora za usisavanje pronađite na slici.

– Delove pribora za usisavanje utaknite u priključak na posudi za prašinu (6) i jedan u drugi.

Rad

► **Uklonite akumulatorsku bateriju, pre nego što započnete održavanje ili čišćenje usisivača, vršite podešavanja uređaja, menjate pribor ili ostavljate usisivač.** Ova mera opreza sprečava nenamern start usisivača.

Puštanje u rad

► **Pre usisavanja proverite da li je filterski element čvrsto montiran.**

► **Koristite samo neoštećen filter (bez pukotina, bez rupa itd). Odmah zamenite oštećen filter.**

Uključivanje/isključivanje

- Za **uključivanje** usisivača pritisnite taster za uključivanje/isključivanje (3).
- Za **isključivanje** usisivača iznova pritisnite taster za uključivanje/isključivanje (3).

Održavanje i servis

Održavanje i čišćenje

- ▶ **Uklonite akumulatorsku bateriju, pre nego što započnete održavanje ili čišćenje usisivača, vršite podešavanja uređaja, menjate pribor ili ostavljate usisivač.** Ova mera opreza sprečava nenamerni start usisivača.
- ▶ **Održavajte usisivač i prozere za ventilaciju čiste, da bi radili dobro i sigurno.**
- ▶ **Prilikom održavanja i čišćenja usisivača nosite masku za zaštitu od prašine.**

S vremena na vreme očistite kućište usisivača vlažnom krpom.

Zaprljane kontakte za punjenje očistite suvom krpom.

Pražnjenje posude za prašinu (videti sliku C)

- Nakon svake upotrebe očistite posudu za prašinu (6) kako biste dobili optimalan učinak usisivača.
- Držite usisivač iznad odgovarajuće kante za otpad.
 - Pritisnite taster za deblokadu (7) da biste otvorili klapnu za pražnjenje (8).
 - Protresite posudu za prašinu (6).
 - Zatvorite klapnu za pražnjenje (8) tako da se čuje uleganje.
 - Ukoliko je potrebno, ispraznite filter za grubu prljavštinu (1) i očistite jedinicu za rotaciono strujanje vazduha (17) i filter (16).

Pražnjenje filtera za grubu prljavštinu (videti slike D1–D2)

- Okrenite filter za grubu prljavštinu (1) do kraja u smeru  i izvadite ga iz posude za prašinu (6).
- Istresite filter za grubu prljavštinu i posudu za prašinu iznad odgovarajuće kante za otpad.
- Postavite filter za grubu prljavštinu (1) u posudu za prašinu (6) i okrenite ga do kraja u smeru .

Čišćenje jedinice za rotaciono strujanje vazduha i filtera (videti slike E1–F2)

- Držite usisivač, kao što je prikazano na slici, malo nadole, tako da prilikom otvaranja usisivača ne može da ispadne prašina iz posude za prašinu.
- Pritisnite taster za deblokadu (2) i skinite posudu za prašinu (6) sa kućišta motora (5) (videti sliku E1).
- Zahvatite drške filtera (15) i izvucite jedinicu za rotaciono strujanje vazduha (17) sa filterom (16) iz posude za prašinu (6) (videti sliku E2).

- Protresite posudu za prašinu (6) i jedinicu za rotaciono strujanje vazduha (17) iznad odgovarajuće kante za otpad (videti sliku E3).
- Ponovo postavite jedinicu za rotaciono strujanje vazduha (17) sa filterom u posudu za prašinu (6).
- Pritisnite omču za blokiranje (18) nagore i izvadite filter (16) (videti slike F1–F2).
- Laganim lupanjem o čvrstu podlogu, očistite filter od prašine. Zamenite oštećeni filter.
- Očišćeni filter (16) postavite u jedinicu za rotaciono strujanje vazduha (17).
- Posudu za prašinu (6) zakačite dole u kućištu motora (5). Posuda za prašinu treba pod blagim pritiskom zvučno da ulegne u kućištu motora.

Čuvanje (videti sliku G)

Za čuvanje usisivača i pribora na maloj površini, možete da upotrebite zidni držač (19) (pribor).

Kvarovi

Radi optimalne usisne snage, redovno praznite posudu za prašinu (6) i filter za grubu prljavštinu (1) i takođe redovno čistite jedinicu za rotaciono strujanje vazduha (17) i filter (16).

Pri nedovoljnom učinku usisavanja prekontrolišite:

- Da li je posuda za prašinu (6) puna?
 - ▷ Ispraznite posudu za prašinu.
- Da li je filter za grubu prljavštinu (1) zasićen prljavštinom?
 - ▷ Ispraznite filter za grubu prljavštinu.
- Da li su jedinica za rotaciono strujanje vazduha (17) ili filter (16) zasićeni prljavštinom?
 - ▷ Očistite jedinicu za rotaciono strujanje vazduha i filter.
- Da li je kapacitet akumulatora (4) preslab?
 - ▷ Napunite akumulator.

Ako nakon toga nije ostvarena usisna snaga, obratite se **Bosch** korisničkom servisu.

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 brojčanih mesta prema tipskoj pločici proizvoda.

Odlaganje na otpad

Usisivače, akumulator, pribor i ambalažu treba da predate na reciklažu u skladu sa zaštitom životne sredine.

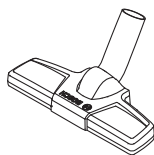


Usisivače i akumulator/baterije nemojte da bacate u kućno đubre!

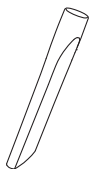
Samo za EU-zemlje:

Električni i elektronski uređaji ili istrošeni akumulatori i baterije 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

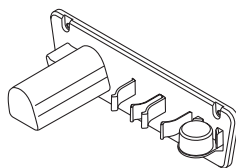
mogućih opasnih materija koji se nalaze u uređaju,
nepravilno odlaganje u otpad može da bude opasno za
okolinu i zdravlje.



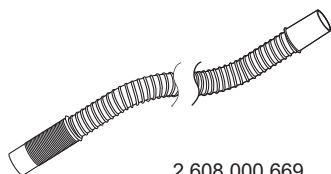
2 608 000 667



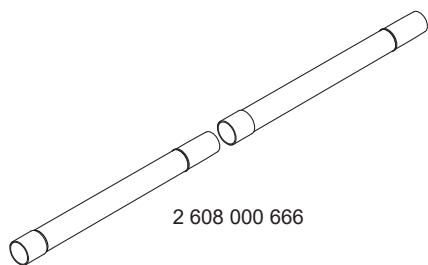
2 608 000 665



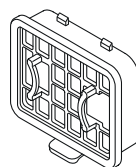
2 608 000 668



2 608 000 669



2 608 000 666



2 608 000 664

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>