



PRO

GKO18V-51

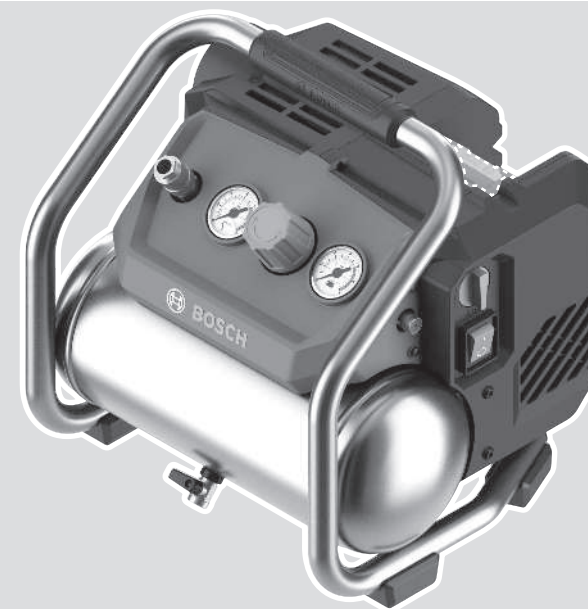
Robert Bosch Power Tools GmbH
70538 Stuttgart
GERMANY

www.bosch-pt.com

1 609 92A E4J (2025.11) T / 13



1 609 92A E4J



sr Originalno uputstvo za rad









Srpski

Bezbednosne napomene

Ošte sigurnosne napomene za električne alate

⚠ UPOZORENJE Pročitajte sva sigurnosna upozorenja, uputstva, ilustracije i specifikacije isporučene uz ovaj električni alat. Propusti u pridržavanju svih dolenađenih 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

▶ **Držite električni alat što dalje od kiše ili vlage.** Prodor vode u električni alat povećava 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, zaviso 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 prikačenog na rotirajući deo električnog alata može rezultirati ličnom povredom.

▶ **Izbegavajte nepridno 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 nekorisćene 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 održanim 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.

Upotreba i briga o alatu na akumulatorski pogon

- ▶ **Punite samo u aparatima za punjenje, koje je preporučio proizvođač.** Punjač koji je pogodan za jednu vrstu akumulatorske baterije može stvoriti rizik od požara ako se koristi za drugačiju akumulatorsku bateriju.
- ▶ **Upotrebjavajte električni alat samo zajedno sa akumulatorskim baterijama namenjenim za njih.** Upotreba bilo kojih drugih akumulatorskih baterija može stvoriti rizik od povrede ili požara.
- ▶ **Držite nekorišćenu akumulatorsku bateriju dalje od drugih metalnih objekata, poput kancelarijskih spajalica, novčića, ključeva, eksera, zavrtnja ili drugih malih metalnih predmeta, koji mogu prouzrokovati povezivanje jednog terminala sa drugim.** Kratak spoj između baterijskih terminala može prouzrokovati opekotine ili požar.
- ▶ **Kod pogrešne primene iz akumulatorske baterije može biti izbačena tečnost. Izbegavajte kontakt sa njom . Kod slučajnog kontakta isperite sa vodom. Ako tečnost dospe u oči, potražite i dodatnu lekarsku pomoć.** Tečnost iz akumulatora može prouzrokovati iritaciju ili opekotine.
- ▶ **Ne koristite akumulatorsku bateriju ili alat koji je oštećen ili modifikovan.** Oštećene ili modifikovane akumulatorske baterije mogu se ponašati nepredvidivo, što može rezultirati požarom, eksplozijom ili povredom.
- ▶ **Ne izlažite akumulatorsku bateriju ili alat vatri ili visokim temperaturama.** Izlaganje vatri ili temperaturama iznad 130 °C može prouzrokovati eksploziju.
- ▶ **Pridržavajte se svih uputstava u vezi sa punjenjem i ne punite akumulatorsku bateriju ili alat izvan temperaturnog opsega naznačenog u uputstvima.** Nepropisno punjenje ili punjenje na temperaturama izvan naznačenog opsega može oštetiti akumulatorsku bateriju i povećati rizik od požara.

Servisiranje

- ▶ **Neka vam vaš električni alat popravlja samo kvalifikovano osoblje, koristeći samo originalne rezervne delove.** Ovo će osigurati očuvanje bezbednosti električnog alata.
- ▶ **Nikada ne servisirajte oštećene akumulatorske baterije.** Servisiranje akumulatorskih baterija treba da vrše isključivo proizvođač ili ovlašćeni serviseri.

Sigurnosne napomene za kompresore



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



Nemojte koristiti kompresor na kiši ili vlazi. Prodor vode može dovesti do kratkog spoja/strujnog udara.



Površina kompresora se tokom rada može veoma zagrejati. Sačekajte da se kompresor pre dodirivanja ohladi.



Kompresor može da se pokrene bez upozorenja, kada se potkoraci minimalni pritisak. Da biste sprečili povrede, pre održavanja izvadite akumulator.

- ▶ **Prilikom izvlačenja iz brze spojnice, držite kraj creva za vazduh. Crevo za vazduh i rezervoar su pod pritiskom.** Tako ćete sprečiti da crevo za vazduh nekontrolisano leti i izazove povrede.
- ▶ **Kada je radni pritisak veći od 7 bara, dodatno osigurajte dovodna creva sigurnosnim kablom ili čeličnim užetom.** Tako ćete sprečiti slučajno odvajanje creva od spojnice i povrede osoba ili oštećenja.
- ▶ **Obezbedite siguran transport kompresora.** Pad kompresora može da ošteti kućište. Električna sigurnost tako više neće biti osigurana.
- ▶ **Nemojte usisavati eksplozivne, zapaljive materije ili one koje su štetne po zdravlje. Kompresor nemojte koristiti u prostorijama u kojima postoji opasnost od eksplozije.** Materije mogu da se zapale ili eksplodiraju.
- ▶ **Izbegavajte korišćenje kompresora u prašnjavim sredinama ako je to moguće. Ako se prašnjavo okruženje ne može izbeći, nosite zaštitnu masku za prašinu.** Tako ćete zaštititi sebe i svoje zdravlje.
- ▶ **Nemojte usmeravati komprimovani vazduh na ljude ili životinje.** Tako ćete sprečiti povrede.
- ▶ **Nemojte menjati, modifikovati sud pod pritiskom ili manipulirati njime.** Sud pod pritiskom je pod visokim pritiskom i ugrožavate njegovu čvrstoću, što može dovesti do eksplozija ili ozbiljnih povreda.
- ▶ **Redovno ispuštajte kondenzat koji se stvara u sudu pod pritiskom.** To sprečava rđanje suda pod pritiskom i stvaranje mikrobnih patogena koji bi mogli da ugroze vaše zdravlje.
- ▶ **Ne transportujte ili skladištite kompresor dok je sud pod pritiskom još uvek pod pritiskom.** U suprotnom, komprimovani vazduh može nenamerno da isticu, što može dovesti do povreda ili oštećenja.
- ▶ **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 od tegoba. Para može nadražiti disajne puteve.
- ▶ **Nemojte menjati i otvarati akumulator.** Postoji opasnost od kratkog spoja.
- ▶ **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.
- ▶ **Akumulator koristite samo u proizvodima proizvođača.** Samo tako se akumulator štiti od opasnog preopterećenja.



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

spoja.

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.

Namenska upotreba

Kompresor stvara komprimovani vazduh, namenjen za pumpanje guma automobila, motora i bicikala, za čišćenje komprimovanim vazduhom (pomoću odgovarajućeg pribora kao što je npr. pištolj za pumpanje) kao i za pogon malih pneumatskih alata.

Smeju da se priključe samo creva, pneumatski pribor i pneumatski alat, koji su pogodni za snagu kompresora.

Prikazane komponente

Označavanje brojevima prikazanih komponenata odnosi se na prikaz kompresora na grafičkoj stranici.

- (1) Manomatar za radni pritisak
- (2) Regulator za radni pritisak
- (3) Manometar za pritisak u sudu
- (4) Prekidač za izbor pritiska u sudu
- (5) Sigurnosni ventil
- (6) Prekidač za uključivanje/isključivanje
- (7) Ventil za ispuštanje za sud pod pritiskom
- (8) Sud pod pritiskom
- (9) Priključak za crevo sa brzom spojnicom
- (10) Ručka za nošenje
- (11) Filter za vazduh
- (12) Poklopac filtera za vazduh sa ulazom za vazduh
- (13) Akumulator^{a)}
- (14) Taster za otključavanje akumulatora^{a)}
- (15) Filter element

a) **Ovaj pribor ne spada u standardni obim isporuke.**

Tehnički podaci

Kompresor	GKO18V-51	
Broj artikla		3 601 D92 0..
Nominalni napon	V=	18
Broj obrtaja u praznom hodu	min ⁻¹	3300
Stepeni izbora pritiska u sudu		
- Niži	bar	4

Kompresor		GKO18V-51
- Maksimalni	bar	8
Zapremina suda	l	4,5
Zapreminski protok (kod pritiska u sudu 6 bara) ^{A)}	l/min	51
Odnos pritisaka (krajnji pritisak : pritisak usisavanja)		8 : 1
Maks. nagib pri postavljanju	°	10
Težina ^{B)}	kg	9,5
Dimenzije (dužina × širina × visina)	mm	345 × 319 × 349
Preporučena temperatura okruženja prilikom punjenja	°C	0 ... +35
Dozvoljena temperatura okruženja prilikom rada	°C	+5 ... +40
Dozvoljena temperatura okruženja prilikom skladištenja	°C	+5 ... +50
Kompatibilni akumulatori		GBA18V... GBA 18V... ProCORE18V... EXPERT18V... EXBA18V... CORE18V...
Preporučeni akumulatori za punu snagu		ProCORE18V... ≥ 4,0 Ah EXPERT18V...
Preporučeni punjači		GAL18... GAL 18... GAL 36... GAL12V/18... GAL 12V/18... GAX 18... EXAL18...

A) izmereno u skladu sa ISO 1217

B) Bez akumulatora (Težinu akumulatora možete pogledati na www.bosch-professional.com)

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 ISO 2151:2008**.



Nivo buke kompresora vrednovan sa A iznosi tipično: nivo zvučnog pritiska **73,2 dB(A)**; nivo zvučne snage **85 dB(A)**. Nesigurnost **K = 1,8 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 upotrebjenim 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.

Akumulator

Bosch prodaje akumulatorske kompresore i bez akumulatora. Na pakovanju možete pogledati da li se u obimu isporuke vašeg kompresora nalazi i akumulator.

Punjenje akumulatora

► **Koristite samo punjače koji su navedeni u tehničkim podacima.** Samo ovi punjači su usaglašeni sa litijum-jonskim akumulatorom koji se koristi u kompresoru.

Napomena: Litijum-jonski akumulatori se zbog međunarodnih transportnih propisa isporučuju delimično napunjeni. Da biste osigurali punu snagu akumulatora, pre prve upotrebe ga potpuno napunite.

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 raspolaze sa 2 stepena blokade, koji treba da spreče da akumulator ispadne usled nenamernog pritiskanja tastera za deblokadu akumulatora. Dokle god se akumulator nalazi u kompresoru, 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 kompresor u stanju mirovanja.

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

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%

LED	Kapacitet
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

Zaštite akumulator od vlage 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

► **Pre svih radova na kompresoru (npr. prilikom održavanja, čišćenju itd) izvadite akumulator iz kompresora.** Kod slučajnog aktiviranja prekidača za uključivanje/isključivanje postoji opasnost od povrede.

Montaža/demontaža creva

Koristite standardno crevo. Pre upotrebe proverite da li su pneumatsko crevo i priključci oštećeni.

Utaknite pneumatsko crevo i brzu spojnicu usisnog priključka (9), tako da uskoči.

Na pneumatsko crevo priključujte samo pneumatski alat ili pribor, koji su pogodni za pritisak i zapreminski protok kompresora.

- ▶ **Pre izvlačenja pneumatskog creva, sačekajte da se kompresor i pneumatsko crevo ohlade.** Kompresor i pneumatsko crevo se prilikom dužeg rada mogu zagrejati.
- ▶ **Kada izvlačite pneumatsko crevo, dobro držite kraj creva.** Crevo pod pritiskom može nekontrolisano da izleti.

Pre izvlačenja pneumatskog creva, okrenite regulator za radni pritisak (2) do kraja suprotno od smera kretanja kazaljke na satu.

Za izvlačenje povucite čauru usisnog priključka (9) ka nazad i izvucite pneumatsko crevo iz usisnog priključka.

Rad

- ▶ **Uverite se da kompresor nije izložen mrazu. Koristite i čuvajte kompresor samo u prostorima koje su zaštićene od mraza.** Kompresor može da se ošteti usled mraza.

Puštanje u rad

Postavljanje kompresora

Stavite kompresor na čvrsto, ravno, horizontalno i čisto tlo, tako da bude zaštićen od pada.

Kompresor mora da ima dobru ventilaciju. Ulaz za vazduh na poklopcu filtera za vazduh (12) i ventilacioni prerezi moraju posebno da budu dovoljno udaljeni od zidova ili drugih prepreka koje bi mogle ugroziti vazдушnu struju.

Podešavanje pritiska u sudu

Pomoću prekidača za izbor pritiska u sudu (4) možete da izaberete 2 podešavanja za maksimalni pritisak u sudu:

- 8 bara
- 4 bara

Pritisak u sudu mora da bude viši od radnog pritiska.

Prilikom rada sa nižim pritiskom u sudu smanjuje se vreme punjenja. Time se produžava vreme rada akumulatora.

Pritisak u sudu se uvek prikazuje na manometru za pritisak u sudu (3).

Uključivanje/isključivanje

- ▶ **Pre uključivanja kompresora proverite sigurnosni ventil.** Ako primetite oštećenja sigurnosnog ventila, nemojte koristiti kompresor (5).

Uverite se da je ventil za ispuštanje (7) zatvoren.

Za uključivanje kompresora pritisnite prekidač za uključivanje/isključivanje motora (6) u položaj „I“.

Počinite rad sa priključenim pneumatskim priborom/alatom tek kada manometar za pritisak u sudu (3) pokazuje dovoljan pritisak u sudu.

Motor kompresora se automatski isključuje kada se dostigne maksimalni pritisak u sudu.

Motor kompresora se automatski uključuje kada pritisak u sudu opadne.

Za isključivanje kompresora, prekidač za uključivanja/isključivanje (6) pritisnite u položaj 0.

Podešavanje radnog pritiska

Podesite radni pritisak u skladu sa primenom. Prilikom rada pneumatskog alata i pribora radni pritisak kompresora ne sme da bude veći od maksimalnog radnog pritiska priključenog alata odn. pribora.

Za povećanje radnog pritiska, okrenite regulator za radni pritisak (2) u smeru kretanja kazaljki na satu.

Za smanjenje radnog pritiska, okrenite regulator za radni pritisak (2) suprotno od smera kretanja kazaljki na satu.

Radni pritisak se uvek prikazuje na manometru za radni pritisak (1).

Zaštita od preopterećenja zavisna od temperature

Prilikom upotrebe u skladu sa odredbama kompresor ne može da se preopteretiti. U slučaju prejakog opterećenja ili prekoračenja dozvoljene temperature akumulatora elektronika isključuje kompresor dok ponovo ne bude u optimalnom opsegu radne temperature.

Napomene za rad

Tokom pumpanja guma redovno proveravajte pritisak u gumama, da biste sprečili pucanje guma.

Kada završite rad

- ▶ **Pre svih radova na kompresoru sačekajte da se kompresor ohladi.** Kompresor se tokom duže upotrebe može zagrejati.

Kada završite rad, isključite kompresor pomoću prekidača za uključivanje/isključivanje (6). Ispraznite sud pod pritiskom, npr. pomoću priključenog pištolja za pumpanje ili prilikom ispuštanja kondenzata.

Kada završite rad, uvek ispuštite nastali kondenzat iz suda pod pritiskom:

- Polako otvorite ventil za ispuštanje (7).
Kondenzat može da bude prljav i da izlazi pod pritiskom. Držite sve delove tela dalje od ventila za ispuštanje i nosite zaštitne naočare.
- Malo nagnite kompresor, kako bi nakupljena voda mogla skroz da iscuri iz ventila za ispuštanje. Pridržavajte se važećih propisa za odlaganje prljave vode.
- Nakon pražnjenja ponovo zatvorite ventil za ispuštanje (7).

- ▶ **Ako ne ispuštate kondenzat nakon svakog rada, sud pod pritiskom bi mogao da se ošteti usled korozije i mogao bi da pukne.** Pucanje suda pod pritiskom (8) može dovesti do povreda i oštećenja.

Transport kompresora

Pre transporta isključite kompresor pomoću prekidača za uključivanje/isključivanje (6) i ispraznite sud pod pritiskom.

Kompresor nosite samo pomoću ručke za nošenje (10). Nemojte povlačiti kompresor za pneumatsko crevo.

Uklanjanje smetnje

Uzrok	Otklanjanje
Kompresor ne može da se uključi ili se automatski isključuje (uprkos niskom pritisku u sudu).	
Akumulator je prazan ili oštećen.	Napunite odnosno zamenite akumulator.
Kompresor ili akumulator su pregrejani.	Pre ponovnog uključivanja kompresora, sačekajte najmanje 10 min da se kompresor ohladi. Vodite računa da su svi ventilacioni prorezi kompresora slobodni i da je kompresor dobro ventilira.
Ne dostiže se dovoljan pritisak u sudu ili pritisak u sudu nakon isključivanja motora opada i bez korišćenja komprimovanog pritiska.	
Akumulator je preslab.	Koristite samo akumulatore najmanjeg kapaciteta 4 Ah.
Ventil za ispuštanje (7) nije pravilno zatvoren.	Zatvorite skroz ventil za ispuštanje.
Pneumatsko crevo nije pravilno priključeno ili je neispravno.	Proverite pneumatsko crevo i priključe i, ako je potrebno, zamenite pneumatsko crevo.
Kompresor se ne isključuje automatski.	
Filter za vazduh (11) je prljav ili oštećen.	Očistite odn. zamenite filter za vazduh.
Ventil za ispuštanje (7) nije pravilno zatvoren.	Zatvorite skroz ventil za ispuštanje.
Potrošnja komprimovanog vazduha je previsoka.	Kompresor nije pogodan za priključeni pneumatski alat.
Pneumatsko crevo nije pravilno priključeno ili je neispravno.	Proverite pneumatsko crevo i priključe i, ako je potrebno, zamenite pneumatsko crevo.
Komprimovani vazduh je suviše vlažan.	
U sudu za sud pod pritiskom.	Isključite kompresor i ispusite kondenzat na ventilu za ispuštanje (7).
Vlažnost vazduha je prevelika.	Stavite kompresor u prostor sa niskom vlažnosti vazduha.

U sledećim situacijama proverite kompresor u **Bosch** korisničkom servisu:

- ako gore navedene mere ne pomažu,
- ako kompresor pravi neobične zvukove ili vibracije,
- ako je prekoračen dozvoljeni maksimalni pritisak suda pod pritiskom i sigurnosni ventil (5) se aktiviran,
- ako uočite oštećenja ili koroziju na kompresoru, posebno na sudu pod pritiskom (8).

Ne pokušavajte sami da popravite sud pod pritiskom (8).

Održavanje i servis

Održavanje i čišćenje

- ▶ **Pre svih radova na kompresora (npr. prilikom održavanja, čišćenju itd) izvadite akumulator iz kompresora.** Kod slučajnog aktiviranja prekidača za uključivanje/isključivanje postoji opasnost od povrede.
- ▶ **Održavajte kompresor i ventilacione proreze čiste, da bi radili dobro i sigurno.**

Čuvajte kompresor na suvom, čistom mestu i zaštitite ga od nedozvoljene upotrebe.

Čišćenje filtera za vazduh (videti sliku A)

Prljavi ili oštećeni filter za vazduh može da smanji snagu kompresora. Zbog toga redovno proveravajte i čistite filter za vazduh:

- Odvrnite filter za vazduh (11) iz kućišta kompresora suprotno od smeru kretanja kazaljke na satu.
- Odvrnite poklopac (12) sa filtera za vazduh suprotno od smeru kretanja kazaljki na satu.
- Izvadite filter element (15) iz filtera za vazduh.
- Pažljivo očistite filter element, npr. mekanom četkom. Ako je filter element oštećen, zamenite ga.
- Stavite filter element (15) u filter za vazduh (11).
- Zavrните poklopac (12) na filter za vazduh u smeru kretanja kazaljki na satu.
- Stavite filter za vazduh (11) u kućište kompresora i zavrните ga u smeru kretanja kazaljki na satu.

Provera sigurnosnog ventila

Redovno proveravajte sigurnosni ventil (5) na kompresoru. Za to okrenite sigurnosni ventil (5) suprotno od smeru kretanja kazaljki na satu, dok ne izade komprimovani vazduh. Nakon toga ponovo zavrните sigurnosni ventil u smeru kretanja kazaljki na satu.

Vodite računa da sigurnosni ventil bude čist i bez oštećenja.

Ako prilikom provere ne izlazi komprimovani vazduh ili uočite oštećenja na sigurnosnom ventilu **(5)**, nemojte koristiti kompresor. Zamenite sigurnosni ventil **Bosch** u 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 proizvođača.

Uklanjanje đubreta

Kompresor, akumulator, pribor i ambalažu treba predati na reciklažu koja je u skladu sa zaštitom životne sredine.



Kompresor i akumulator/baterije nemojte da bacate u kućno smeće!

Kondenzat koji je ispušten iz suda pod pritiskom može da bude kontaminiran uljem. Odložite kondenzat u otpad u skladu sa važećim zakonima i direktivama.

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.

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>