



**PRO**

**GKO18V-51**

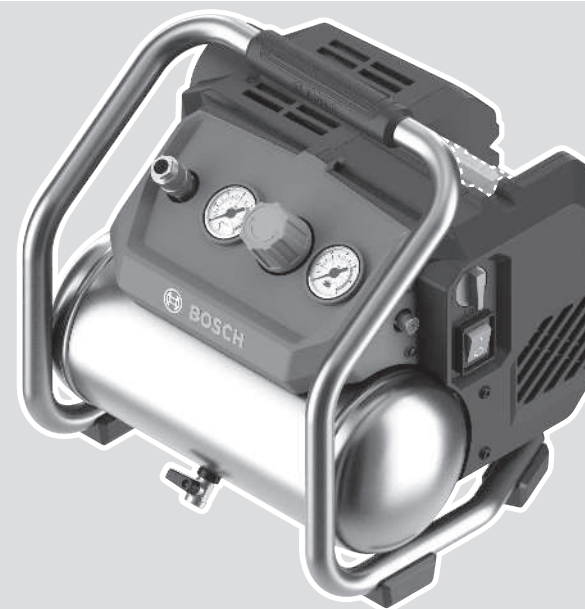
Robert Bosch Power Tools GmbH  
70538 Stuttgart  
GERMANY

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

1 609 92A E4J (2025.11) T / 13



1 609 92A E4J



sl Izvirna navodila









# Slovenščina

## Varnostna opozorila

### Splošna varnostna navodila za električna orodja

**⚠ OPOZORILO** Preberite vsa varnostna opozorila, navodila, ilustracije in specifikacije, ki so priložene temu električnemu orodju.

Če spodaj navedenih napotkov ne upoštevate, lahko pride do električnega udara, požara in/ali težke poškodbe.

**Vsa opozorila in napotke shranite, ker jih boste v prihodnje še potrebovali.**

Pojem električno orodje, ki se pojavlja v nadaljnjem besedilu, se nanaša na električna orodja z električnim pogonom (z električnim kablom) in na akumulatorska električna orodja (brez električnega kabla).

#### Varnost na delovnem mestu

▶ **Delovno mesto naj bo vedno čisto in dobro osvetljeno.**

Nered in neosvetljena delovna mesta povečajo možnost nezgod.

▶ **Električnega orodja ne uporabljajte v okolju, v katerem lahko pride do eksplozij (prisotnost vnetljivih tekočin, plinov ali prahu).** Električna orodja povzročajo iskre, zaradi katerega se lahko prah ali hlapi vnamejo.

▶ **Ko uporabljate električno orodje, poskrbite, da v bližini ni otrok ali drugih oseb.** Odvrčanje pozornosti lahko povzroči izgubo nadzora nad orodjem.

#### Električna varnost

▶ **Prosimo, da napravo zavarujete pred dežjem ali vlago.** Vdor vode v električno orodje povečuje tveganje za električni udar.

#### Osebnostna varnost

▶ **Bodite pozorni, pazite kaj delate ter se dela z električnim orodjem lotite z razumom. Ne uporabljajte električnega orodja, če ste utrujeni oziroma če ste pod vplivom mamil, alkohola ali zdravil.** Trenutek nepazljivosti pri uporabi električnega orodja je lahko vzrok za resne telesne poškodbe.

▶ **Uporabljajte osebno zaščitno opremo. Vedno uporabljajte zaščito za oči.** Z uporabo zaščitne opreme, kot so protiprašna maska, varnostni čevlji, ki ne drsijo, čelada ali zaščita za sluh, v ustreznih okoliščinah zmanjšate nevarnost poškodb.

▶ **Preprečite nenameren vklop orodja. Pred priključitvijo električnega orodja na električno omrežje in/ali na akumulatorsko baterijo in pred dviganjem ali nošenjem se prepričajte, da je električno orodje izklopljeno.** Če električno orodje nosite in imate pri tem prst na stikalu ali pa orodje napajate, ko je stikalo v položaju za vklop, lahko pride do nesreče.

▶ **Odstranite vse ključe in izvijače za prilagajanje orodja, preden orodje vključite.** Ključ ali izvijač, ki ga ne

odstranite z vrtečega se dela električnega orodja, lahko povzroči telesne poškodbe.

▶ **Ne precenjujte svojih sposobnosti. Ves čas trdno stojite in vzdržujte ravnovesje.** To omogoča boljši nadzor nad električnim orodjem v nepričakovanih situacijah.

▶ **Bodite primerno oblečeni. Ne nosite ohlapnih oblačil ali nakita. Las in oblačil ne približujte premikajočim se delom.** Ohlapna oblačila, nakit ali dolgi lasje se lahko ujamejo v premikajoče se dele.

▶ **Če imate na voljo naprave za priklop sesalnika za prah ali zbiralnih posod, se prepričajte, da so te ustrezno priključene.** Uporaba sistema za zbiranje prahu lahko zmanjša nevarnosti, povezane s prahom.

▶ **Naj seznanjenost z orodjem, ki jo pridobite s pogosto uporabo, ne bo razlog za to, da postanete lahkomišeln in ignorirate varnostna načela.** V delčku sekunde lahko nepozorno dejanje pripelje do hude poškodbe.

#### Uporaba in vzdrževanje električnega orodja

▶ **Električnega orodja ne preobremenjujte. Za delo uporabite ustrezno električno orodje.** Pravo električno orodje bo delo opravilo bolje in varneje, in sicer s hitrostjo, za katero je bilo oblikovano.

▶ **Električnega orodja ne uporabljajte, če ga s stikalom ne morete vklopiti in izklopiti.** Vsako električno orodje, ki ga ni mogoče nadzirati s stikalom, je nevarno in ga je treba popraviti.

▶ **Izvlecite vtič iz vtičnice in/ali odstranite akumulatorsko baterijo, če je le mogoče, in odstranite ter shranite pribor, še preden se lotite popravila orodja.** Ti preventivni varnostni ukrepi zmanjšajo tveganje za nenamerni zagon aparata.

▶ **Ko električnih orodij ne uporabljate, jih shranite izven dosega otrok. Osebam, ki orodja ne poznajo ali niso prebrale teh navodil za uporabo, orodja ne dovolite uporabljati.** Električna orodja so nevarna, če jih uporabljajo neizkušene osebe.

▶ **Vzdržujte električna orodja in pribor. Prepričajte se, da so premikajoči se deli pravilno poravnani in da se ne zatikajo ter da deli niso polomljeni. Prav tako preverite, ali je na orodju še kaj drugega, kar bi lahko vplivalo na njegovo delovanje. Če je električno orodje poškodovano, mora biti pred uporabo popravljeno.** Slabo vzdrževana električna orodja so vzrok za mnoge nezgode.

▶ **Rezalna orodja naj bodo vedno ostra in čista.** Skrbno negovana rezalna orodja z ostrimi robovi se manj zatikajo in so lažje vodljiva.

▶ **Električna orodja, pribor, vsadna orodja in podobno uporabljajte v skladu s temi navodili. Pri tem upoštevajte delovne pogoje in dejavnost, ki jo boste opravljali.** Uporaba električnih orodij v namene, ki so drugačni od predpisanih, lahko privede do nevarnih situacij.

▶ **Ročaji in površine za prijemanje naj bodo suhe, čiste in brez olja ali maščobe.** Gladki ročaji in površine za

prijemanje ne omogočajo varne uporabe in nadzora orodja v nepričakovanih situacijah.

### Uporaba in vzdrževanje akumulatorskih orodij

- ▶ **Akumulatorske baterije polnite samo s polnilniki, ki jih priporoča proizvajalec.** Polnilnik, ki je namenjen določeni vrsti akumulatorskih baterij, se lahko vname, če ga boste uporabljali za polnjenje drugačnih akumulatorskih baterij.
- ▶ **V električnih orodjih uporabljajte le akumulatorske baterije, ki so zanje predvidene.** Uporaba drugih akumulatorskih baterij lahko povzroči telesne poškodbe ali požar.
- ▶ **Akumulatorska baterija, ki je ne uporabljate, ne sme priti v stik s kovinskimi predmeti, kot so pisarniške sponke, kovanci, ključi, žebli, vijaki in drugi manjši kovinski predmeti, ki bi lahko povzročili premostitev kontaktov.** Kratak stik med akumulatorskimi kontakti ima lahko za posledico opekline ali požar.
- ▶ **V primeru napačne uporabe lahko iz akumulatorske baterije izteče tekočina. Izogibajte se stiku z njo. Če tekočina vseeno po naključju pride v stik s kožo, jo sperite z vodo. Če pride tekočina v oči, poiščite zdravniško pomoč.** Iztekajoča akumulatorska tekočina lahko povzroči draženje ali opekline.
- ▶ **Ne uporabljajte poškodovanih ali prilagojenih akumulatorskih baterij oz. orodij.** Poškodovane ali prilagojene akumulatorske baterije se lahko nepredvidljivo obnašajo, kar lahko povzroči požar, eksplozijo ali tveganje za poškodbe.
- ▶ **Akumulatorske baterije ali orodja ne izpostavljajte ognju ali previsoki temperaturi.** Izpostavljenost ognju ali vročini nad 130 °C lahko povzroči eksplozijo.
- ▶ **Upoštevajte navodila za polnjenje in ne polnite akumulatorske baterije ali orodja pri temperaturi, ki je izven območja, navedenega v navodilih.** Če orodje polnite na nepravilen način ali pri temperaturah, ki so izven določenega območja, lahko pride do poškodb akumulatorske baterije, kar poveča tveganje za požar.

### Servisiranje

- ▶ **Vaše električno orodje naj popravlja samo usposobljeno strokovno osebje, ki naj pri tem uporabi zgolj originalne rezervne dele.** S tem boste zagotovili, da bo orodje varno za uporabo.
- ▶ **Nikdar ne popravljajte poškodovanih akumulatorskih baterij.** Akumulatorske baterije naj popravlja le proizvajalec ali pooblaščen servisier.

### Varnostna opozorila za kompresorje



**Uporabljajte zaščito za sluh.** Izpostavljenost hrupu lahko povzroči izgubo sluha.



**Kompresorja ne uporabljajte v dežju ali vlažnem okolju.** Vdor vode lahko povzroči kratki stik/električni udar.



**Površina kompresorja se lahko med delovanjem segreje.** Počakajte, da se kompresor ohladi, preden se ga dotaknete.



**Ko tlak pade pod minimalno vrednost, se lahko kompresor samodejno zažene brez opozorila.** Da preprečite telesne poškodbe, pred vzdrževalnimi deli odstranite

akumulatorsko baterijo.

- ▶ **Ko gibko cev za dovod zraka snemate s hitre spojke, trdno držite za njen konec. Gibka cev za dovod zraka in rezervoar sta pod tlakom.** To preprečuje nekontrolirano zamahovanje cevi, ki bi lahko povzročilo telesne poškodbe.
- ▶ **Pri delovnem tlaku nad 7 bar dodatno zavarujte cevi za dovod z varnostnim kablom ali žično vrvjo.** To preprečuje nenamerni odklop cevi s spojke, ki bi lahko povzročil telesne poškodbe ali materialno škodo.
- ▶ **Zagotovite varen transport kompresorja.** Padeč kompresorja lahko povzroči poškodbo ohišja. V tem primeru električna varnost ni več zagotovljena.
- ▶ **Ne sesajte eksplozivnih, vnetljivih ali zdravju škodljivih snovi. Kompresorja ne uporabljajte v prostorih, v katerih obstaja nevarnost eksplozije.** Snovi se lahko vnemejo ali eksplodirajo.
- ▶ **Če je mogoče, kompresorja ne uporabljajte v prašnem okolju. Če se uporabi v prašnem okolju ni mogoče izogniti, nosite masko za zaščito pred prahom.** S tem zaščitite sebe in svoje zdravje.
- ▶ **Stisnjenega zraka ne usmerjajte proti ljudem ali živalim.** S tem preprečite poškodbe.
- ▶ **Tlačne posode ne spreminjajte ali predelujte in ne manipulirajte z njo.** Tlačna posoda je pod visokim tlakom. Če zmanjšate njeno trdnost, lahko povzroči eksplozijo ali hude telesne poškodbe.
- ▶ **Redno izpuščajte kondenzat iz tlačne posode.** S tem preprečite rjavenje tlačne posode in nastanek mikroorganizmov, ki lahko ogrozijo vaše zdravje.
- ▶ **Kompresorja ne prevažajte ali shranjujte, če je tlačna posoda še vedno pod tlakom.** V nasprotnem primeru lahko pride do uhajanja stisnjenega zraka, kar lahko povzroči telesne poškodbe ali materialno škodo.
- ▶ **Če je akumulatorska baterija poškodovana ali če jo nepravilno uporabljate, lahko iz nje uhajajo pare. Akumulatorska baterija se lahko vname ali eksplodira.** Poskrbite za dovod svežega zraka in se v primeru težav obrnite na zdravnika. Pare lahko povzročijo draženje dihalnih poti.
- ▶ **Akumulatorske baterije ne spreminjajte in ne odpirajte.** Obstaja nevarnost kratkega stika.
- ▶ **Koničasti predmeti, kot so na primer žebli ali izvijači, in zunanji vplivi lahko poškodujejo akumulatorsko**

**baterijo.** Pojavi se lahko kratak stik, zaradi katerega lahko akumulatorska baterija zgori, se osmudi, pregreje ali eksplodira.

- **Uporabljajte akumulatorsko baterijo samo v proizvajalčevih izdelkih.** Le tako je akumulatorska baterija zaščitena pred nevarno preobremenitvijo.



**Akumulatorsko baterijo zaščitite pred vročino, npr. tudi pred neposredno sončno svetlobo, ognjem, umazanijo, vodo in vlago.** Obstaja nevarnost

eksplozije in kratkega stika.

## Opis izdelka in storitev



**Preberite vsa varnostna opozorila in navodila.** Neupoštevanje varnostnih opozoril in navodil lahko povzroči električni udar, požar in/ali hude poškodbe.

Upoštevajte slike na začetku navodil za uporabo.

### Namen uporabe

Kompresor proizvaja stisnjeni zrak, namenjen za polnjenje pnevmatik avtomobilov, motornih koles in koles, za čiščenje s stisnjenim zrakom (z ustrežno opremo, kot je pihalna pištola) in za pogon majhnega pnevmatskega orodja.

Priključiti je dovoljeno samo cevi, pribor za stisnjeni zrak in orodje za stisnjeni zrak, ki so primerni za podatke o zmogljivosti kompresorja.

### Komponente na sliki

Oštevilčenje komponent na sliki se nanaša na shemo kompresorja na strani s shemami.

- (1) Manometer za delovni tlak
- (2) Rotacijski gumb za delovni tlak
- (3) Manometer za tlak posode
- (4) Stikalo za predizbiro tlaka posode
- (5) Varnostni ventil
- (6) Stikalo za vklop/izklop
- (7) Izpustni ventil tlačne posode
- (8) Tlačna posoda
- (9) Cevni priključek s hitro spojko
- (10) Nosilni ročaj
- (11) Zračni filter
- (12) Pokrov zračnega filtra z vstopno odprtino za zrak
- (13) Akumulatorska baterija<sup>a)</sup>
- (14) Tipka za sprostitvev akumulatorske baterije<sup>a)</sup>
- (15) Filtrirni element

a) **Ta pribor ne spada v standardni obseg dobave.**

### Tehnični podatki

Kompresor	GKO18V-51
Kataloška številka	3 601 D92 0..

Kompresor	GKO18V-51	
Nazivna napetost	V=	18
Število vrtljajev v prostem teku	min <sup>-1</sup>	3300
Stopnje predizbire tlaka posode		
– Zmanjšana	bar	4
– Maksimalna	bar	8
Prostornina posode	l	4,5
Volumski pretok (pri tlaku posode 6 bar) <sup>A)</sup>	l/min	51
Razmerje tlakov (končni tlak : sesalni tlak)		8 : 1
Največji nagib med postavitvijo	°	10
Teža <sup>B)</sup>	kg	9,5
Dimenzije (dolžina × širina × višina)	mm	345 × 319 × 349
Priporočena zunanja temperatura med polnjenjem	°C	0 ... +35
Dovoljena zunanja temperatura med delovanjem	°C	+5 ... +40
Dovoljena zunanja temperatura med shranjevanjem	°C	+5 ... +50
Združljive akumulatorske baterije		GBA18V... GBA 18V... ProCORE18V... EXPERT18V... EXBA18V... CORE18V...
Priporočene akumulatorske baterije za doseganje polne zmogljivosti		ProCORE18V... ≥ 4,0 Ah EXPERT18V...
Priporočeni polnilniki		GAL18... GAL 18... GAL 36... GAL12V/18... GAL 12V/18... GAX 18... EXAL18...

A) Izmerjeno v skladu z ISO 1217

B) Brez akumulatorske baterije (teža akumulatorske baterije je na voljo na spletni strani [www.bosch-professional.com](http://www.bosch-professional.com))

Vrednosti se lahko razlikujejo glede na izdelek in so odvisne od pogojev uporabe in okoljskih pogojev. Več informacij je na voljo na spletni strani [www.bosch-professional.com/wac](http://www.bosch-professional.com/wac).

### Informacija o hrupu

Podatki o emisijah hrupa, pridobljeni v skladu s standardom **EN ISO 2151:2008**.



A-vrednotena raven hrupa za kompresor običajno znaša: raven zvočnega tlaka **73,2 dB(A)**; raven zvočne moči **85 dB(A)**. Negotovost K = **1,8 dB**.

**Uporabite zaščito za sluh!**

Vrednosti emisij hrupa, podane v teh navodilih, so bile izmerjene v skladu s standardiziranim merilnim postopkom in se lahko uporabljajo za primerjavo električnih orodij med seboj. Primerne so tudi za začasno oceno obremenjenosti s hrupom.

Navedena vrednost emisij hrupa velja za glavne načine uporabe električnega orodja. Če se električno orodje uporablja še v druge namene, z neustreznimi nastavki ali pri nezadostnem vzdrževanju, lahko vrednosti emisij hrupa odstopajo. To lahko obremenjenost s hrupom med uporabo občutno poveča.

Za natančnejšo oceno emisij hrupa morate upoštevati tudi čas, ko je orodje izklopljeno, in čas, ko orodje deluje, vendar dejansko ni v uporabi. To lahko obremenjenost s hrupom med delom občutno zmanjša.

## Akumulatorska baterija

Podjetje **Bosch** prodaja akumulatorske kompresorje tudi brez priložene akumulatorske baterije. Podatek o tem, ali je v obseg dobave kompresorja vključena tudi akumulatorska baterija, je naveden na embalaži.

### Polnjenje akumulatorske baterije

► **Uporabljajte samo polnilnike, ki so navedeni v tehničnih podatkih.** Samo ti polnilniki so združljivi z litij-ionsko akumulatorsko baterijo kompresorja.

**Opomba:** litij-ionske akumulatorske baterije se zaradi mednarodnih transportnih predpisov dobavljajo delno napolnjene. Da zagotovite polno zmogljivost akumulatorske baterije, jo pred prvo uporabo popolnoma napolnite.

### Namestitvev akumulatorske baterije

Napolnjeno akumulatorsko baterijo vstavite v ležišče za akumulatorsko baterijo, da se zaskoči.

### Odstranitev akumulatorske baterije



Akumulatorsko baterijo odstranite tako, da pritisnete tipko za sprostitvev akumulatorske baterije in izvlečete akumulatorsko baterijo. **Pri tem ne uporabljajte sile.**

Akumulatorska baterija ima 2 zaklepni stopnji, ki preprečujeta, da bi akumulatorska baterija ob nenamernem pritisku tipke za sprostitvev akumulatorske baterije padla iz reže. Ko je akumulatorska baterija vstavljena v kompresor, jo na mestu drži vzmet.

### Prikaz stanja napoljenosti akumulatorske baterije

Opomba: nekatere vrste akumulatorskih baterij morda niso opremljene s prikazom stanja napoljenosti.

Tri zelene LED-diode za prikaz stanja napoljenosti akumulatorske baterije prikazujejo stanje napoljenosti akumulatorske baterije. Iz varnostnih razlogov je stanje napoljenosti mogoče prikazati le, ko je kompresor izklopljen.

Za prikaz stanja napoljenosti pritisnite tipko  ali  na prikazu stanja napoljenosti. To je mogoče tudi takrat, ko akumulatorska baterija ni vstavljena.

Če po pritisku tipke za prikaz stanja napoljenosti LED-diode ne zasvetijo, je akumulatorska baterija okvarjena in jo je treba zamenjati.

### Vrsta akumulatorske baterije GBA 18V... | GBA18V...



LED-dioda	Napoljenost
3 zelene LED-diode neprekinjeno svetijo	60–100 %
2 zeleni LED-diodi neprekinjeno svetita	30–60 %
1 zelena LED-dioda neprekinjeno sveti	5–30 %
1 zelena LED-dioda utripa	0–5 %

### Tip akumulatorske baterije ProCORE18V... | EXPERT18V... | EXBA18V... | CORE18V...




LED-dioda	Napoljenost
5 zelenih LED-diod neprekinjeno sveti	80–100 %
4 zelene LED-diode neprekinjeno svetijo	60–80 %
3 zelene LED-diode neprekinjeno svetijo	40–60 %
2 zeleni LED-diodi neprekinjeno svetita	20–40 %
1 zelena LED-dioda neprekinjeno sveti	5–20 %
1 zelena LED-dioda utripa	0–5 %

### Zaznavanje nevarnosti za okvaro akumulatorske baterije

#### EXPERT18V... | EXBA18V...

LED-diode prikazov stanja napoljenosti akumulatorske baterije lahko poleg stanja napoljenosti akumulatorske baterije prikažejo tudi nevarnost za okvaro akumulatorske baterije.

Za aktivacijo funkcije pritisnite tipko za prikaz stanja napoljenosti  in jo pridržite za 3 sekunde. Ko poteka analiza akumulatorske baterije, se diode na prikazu stanja napoljenosti akumulatorske baterije zaporedoma prižigajo in ugašajo. Rezultat se prikaže na prikazu stanja napoljenosti akumulatorske baterije.



**1 LED-dioda:** akumulatorska baterija je izpostavljena veliki nevarnosti za okvaro.

Mogoče je, da sta zmogljivost in čas delovanja že zdaj manjši. Priporočamo, da akumulatorsko baterijo zamenjate.



**5 LED-diod:** akumulatorska baterija je v dobrem stanju in je izpostavljena majhni nevarnosti za okvaro.

**Upoštevajte:** ocena nevarnosti za okvaro akumulatorske baterije prikaže le dve stanji in predstavlja poenostavljeno oceno stanja. Lahko ocenite, da je akumulatorska baterija v dobrem stanju ali da je izpostavljena veliki nevarnosti za

okvaro. Stanje akumulatorske baterije ni prikazano v odstotkih.

## Navodila za optimalno uporabo akumulatorske baterije

Akumulatorsko baterijo zavarujte pred vlago in vodo.

Akumulatorsko baterijo skladiščite samo v temperaturnem območju od -20 °C do 50 °C. Poleti ne dovolite, da bi akumulatorska baterija obležala v avtomobilu.

Prezračevalne reže akumulatorske baterije občasno očistite z mehkim, čistim in suhim čopičem.

Bistveno krajši čas delovanja po polnjenju pomeni, da je akumulatorska baterija izrabljena in da jo je treba zamenjati. Upoštevajte navodila za odstranjevanje.

## Namestitev

- ▶ **Pred kakršnimi koli deli na kompresorju (npr. vzdrževanjem, čiščenjem itd.) akumulatorsko baterijo odstranite iz kompresorja.** Pri nenamernem pritisku stikala za vklop/izklop obstaja nevarnost poškodb.

### Namestitev/odstranitev gibke cevi

Uporabite standardno cev za stisnjeni zrak. Pred uporabo preverite cev za stisnjeni zrak in njene priključke glede poškodb.

Vstavite cev za stisnjeni zrak v hitro spojko cevnega priključka (9), dokler se ne zaskoči.

Na cev za stisnjeni zrak priključujte le orodja ali pribor za stisnjeni zrak, ki so primerni za tlak in volumenski pretok kompresorja.

- ▶ **Preden odstranite cev za stisnjeni zrak, pustite, da se kompresor in cev za stisnjeni zrak ohladita.** Kompresor in cev za stisnjeni zrak se lahko med daljšo uporabo segrejeta.
- ▶ **Pri odstranjevanju cevi za stisnjeni zrak trdno držite konec cevi.** Cev pod tlakom se lahko nenadzorovano premika naokoli.

Preden odstranite cev za stisnjeni zrak, obrnite rotacijski gumb za delovni tlak (2) do konca v nasprotni smeri urnega kazalca.

Za odstranitev povlecite nazaj stročnico cevnega priključka (9) in izvlecite cev za stisnjeni zrak iz cevnega priključka.

## Delovanje

- ▶ **Poskrbite, da kompresor ni izpostavljen zmrzali. Kompresor uporabljajte in shranjujte samo v prostorih, zaščitenih pred zmrzaljo.** Kompresor se lahko poškoduje zaradi zmrzali.

### Zagon

#### Postavitev kompresorja

Kompresor varno postavite na trdno, ravno, vodoravno in čisto površino, da preprečite njegov padec.

Kompresor mora biti dobro prezračen. Predvsem morajo biti vstopna odprtina za zrak na pokrovu zračnega filtra (12) in prezračevalne reže dovolj oddaljene od sten ali drugih ovir, ki bi lahko ovirale pretok zraka.

#### Nastavitev tlaka posode

Stikalo za predizbiro tlaka posode (4) vam omogoča izbiro med dvema nastavitvama za največji tlak posode:

- 8 bar
- 4 bar

Tlak posode mora biti višji od zahtevanega delovnega tlaka.

Delo z znižanim tlakom posode skrajša čas polnjenja. To podaljša čas delovanja akumulatorske baterije.

Tlak posode je ves čas prikazan na manometru za tlak posode (3).

#### Vklop/izklop

- ▶ **Pred vklopom kompresorja preverite varnostni ventil.**

Kompresorja ne uporabljajte, če so na varnostnem ventilu (5) vidne poškodbe.

Poskrbite za to, da bo izpustni ventil (7) zaprt.

Za **vklop** kompresorja potisnite stikalo za vklop/izklop (6) v položaj "I".

S priključenim pnevmatskim orodjem/priborom ne začnite delati, dokler manometer za tlak posode (3) ne pokaže zadostnega tlaka posode.

Motor kompresorja se samodejno izklopi, ko je dosežen nastavljeni najvišji tlak posode.

Motor kompresorja se samodejno vklopi, ko tlak posode pade.

Za **izklop** kompresorja stikalo za vklop/izklop (6) zavrtite v položaj 0.

#### Uravnavanje delovnega tlaka

Prilagodite delovni tlak glede na specifično uporabo. Pri uporabi pnevmatskega orodja in pribora delovni tlak kompresorja ne sme biti višji od najvišjega delovnega tlaka priključenega orodja ali pribora.

Za povečanje delovnega tlaka obrnite gumb za delovni tlak (2) v smeri urnega kazalca.

Za zmanjšanje delovnega tlaka obrnite gumb za delovni tlak (2) v nasprotni smeri urnega kazalca.

Delovni tlak je ves čas prikazan na manometru za delovni tlak (1).

#### Zaščita pred preobremenitvijo, ki deluje glede na temperaturo

Kompresorja pri uporabi v skladu z namenom uporabe ni mogoče preobremeniti. Pri preobremenitvi ali prekoračitvi dovoljene temperature akumulatorske baterije elektronski sistem izklopi kompresor, dokler ni znova doseženo območje optimalne delovne temperature.

#### Navodila za delo

Med polnjenjem pnevmatik redno preverjajte tlak v pnevmatikah, da preprečite njihovo počenje.

## Po koncu uporabe

► **Pred kakršnim koli delom na kompresorju pustite, da se ohladi.** Kompresor se lahko po daljši uporabi močno segreje.

Po koncu uporabe izklopite kompresor s stikalom za vklop/izklop (6). Izpraznite tlačno posodo, npr. s priključeno pihalno pištolo ali pri izpustu kondenzata.

Po vsaki uporabi izpusite nakopičen kondenzat iz tlačne posode:

– Počasi odprite izpustni ventil (7).

**Kondenzat je lahko onesnažen in uhaja pod pritiskom.**

Vse dele telesa držite stran od izpustnega ventila in nosite zaščitna očala.

- Kompresor rahlo nagnite, da se lahko nabrana voda popolnoma izprazni skozi izpustni ventil. Upošteвайте veljavne predpise glede odstranjevanja onesnažene vode.
- Po praznjenju ponovno zaprite izpustni ventil (7).

► **Če kondenzata ne odvajate po vsakem delovnem dnevu, lahko korozija poškoduje tlačno posodo in ta lahko počni.** Počena tlačna posoda (8) lahko povzroči telesne poškodbe in škodo.

## Transport kompresorja

Pred transportom izklopite kompresor s stikalom za vklop/izklop (6) in izpraznite tlačno posodo.

Kompresor nosite samo z nosilnim ročajem (10).

Kompresorja ne vlecite za cev za stisnjeni zrak.

## Odpravljanje težav

Vzrok	Odpravljanje motenj
<b>Kompresorja ni mogoče vklopiti ali pa se samodejno izklopi (kljub nizkemu tlaku posode).</b>	
Akumulatorska baterija je prazna ali poškodovana.	Napolnite ali zamenjajte akumulatorsko baterijo.
Kompresor ali akumulatorska baterija se je pregrela.	Preden kompresor ponovno vklopite, pustite, da se kompresor in akumulatorska baterija hladita vsaj 10 minut. Prepričajte se, da so vse prezračevalne reže na kompresorju čiste in da je kompresor dobro prezračen.
<b>Zadostnega tlaka posode ni mogoče doseči ali pa tlak posode pade po izklopu motorja brez uporabe stisnjenega zraka.</b>	
Akumulatorska baterija je prešibka.	Uporabljajte samo akumulatorske baterije z minimalno kapaciteto 4 Ah.
Izpustni ventil (7) ni pravilno zaprt.	Popolnoma zaprite izpustni ventil.
Cev za stisnjeni zrak ni pravilno priključena ali je pokvarjena.	Preverite cev za stisnjeni zrak in njene priključke ter jo po potrebi zamenjajte.
<b>Kompresor se ne izklopi samodejno.</b>	
Zračni filter (11) je umazan ali poškodovan.	Očistite ali zamenjajte zračni filter.
Izpustni ventil (7) ni pravilno zaprt.	Popolnoma zaprite izpustni ventil.
Poraba stisnjenega zraka je previsoka.	Kompresor ni primeren za priključeno pnevmatsko orodje.
Cev za stisnjeni zrak ni pravilno priključena ali je pokvarjena.	Preverite cev za stisnjeni zrak in njene priključke ter jo po potrebi zamenjajte.
<b>Stisnjeni zrak je preveč vlažen.</b>	
V tlačni posodi je preveč kondenzata.	Izklopite kompresor in izpusite kondenzat skozi izpustni ventil (7).
Vlažnost je previsoka.	Kompresor postavite v prostor z nižjo vlažnostjo.

V naslednjih primerih naj kompresor pregleda serviser podjetja **Bosch**:

- če zgornji ukrepi ne pomagajo,
- če kompresor oddaja nenavadne zvoke ali vibracije,
- če je bil presežen najvišji dovoljeni tlak tlačne posode in se je sprožil varnostni ventil (5),
- če so na kompresorju, zlasti na tlačni posodi (8), vidne poškodbe ali rja.

Ne poskušajte sami popraviti tlačne posode (8).

## Vzdrževanje in servisiranje

### Vzdrževanje in čiščenje

► **Pred kakršnimi koli deli na kompresorju (npr. vzdrževanjem, čiščenjem itd.) akumulatorsko baterijo odstranite iz kompresorja.** Pri nenamernem pritisku stikala za vklop/izklop obstaja nevarnost poškodb.

► **Za dobro in varno delo naj bodo kompresor in prezračevalne reže vedno čisti.**

Kompresor shranite na suhem in čistem mestu ter ga zavarujte pred nepooblaščenno uporabo.

### Čiščenje zračnega filtra (glejte sliko A)

Umazan ali poškodovan zračni filter lahko zmanjša delovanje kompresorja. Zato redno preverjajte in čistite zračni filter:

- Odvijte zračni filter **(11)** z ohišja kompresorja v nasprotni smeri urnega kazalca.
- Odvijte pokrov **(12)** zračnega filtra z zračnega filtra v nasprotni smeri urnega kazalca.
- Odstranite filtrirni element **(15)** iz zračnega filtra.
- Filtrirni element previdno očistite, npr. z mehko krtačo. Če je filtrirni element poškodovan, ga zamenjajte.
- Filtrirni element **(15)** vstavite v zračni filter **(11)**.
- Pokrov **(12)** privijte na zračni filter v smeri urnega kazalca.
- Zračni filter **(11)** namestite v ohišje kompresorja in ga privijte v smeri urnega kazalca.

### Pregled varnostnega ventila

Redno preverjajte varnostni ventil **(5)** na kompresorju.

Za to zavrtite varnostni ventil **(5)** v nasprotni smeri urnega kazalca, dokler ne začne uhajati stisnjeni zrak. Nato varnostni ventil ponovno zategnite v smeri urnega kazalca.

Prepričajte se, da je varnostni ventil čist in nepoškodovan.

Če med pregledom ne uhaja stisnjeni zrak ali če je vidna poškodba varnostnega ventila **(5)**, kompresorja ne uporabljajte. Varnostni ventil naj zamenja serviser podjetja **Bosch**.

### Servisna služba in svetovanje uporabnikom

#### Slovensko

Tel.: +00 803931

Ob vseh vprašanjih in naročilih rezervnih delov nujno sporočite 10-mestno številko na tipski ploščici izdelka.

### Odlaganje

Kompresorje, akumulatorske baterije, pribor in embalažo je treba oddati v okolju prijazno recikliranje.



Kompresorjev in akumulatorskih/običajnih baterij ne smete odvreči med gospodinjske odpadke!

Kondenzat, ki se odvaja iz tlačne posode, je lahko onesnažen z oljem. To vodo zavrtite v skladu z veljavnimi zakoni in predpisi.

### Zgolj za države Evropske unije:

Električno in elektronsko opremo, ki ni več uporabna, ter izrabljene baterije in akumulatorske baterije je treba zbirati ločeno in odstraniti na okolju prijazen način. Uporabite za to določene sisteme za zbiranje odpadkov. Zaradi nevarnih snovi, ki jih lahko vsebuje odpadni material, lahko nepravilno ravnanje z odpadnim materialom škoduje okolju in zdravju.



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>