



S9BC7757-08 (hr)  
srpanj 2019  
(Prevedeno: rujan 2019)



# Priručnik za rad i održavanje

---

## **T6B, T9B, T15B Kopači kanala**

---

JAJ 1-i naviše (T9B)  
TB4 1-i naviše (T9B)  
FT5 1-i naviše (T15B)  
SLW 1-i naviše (T15B)  
KSK 1-i naviše (T6B)  
T6Z 1-i naviše (T6B)

Jezik: izvorne upute

## Važne informacije o sigurnosti

Većina nesreća koje uključuju rad s proizvodom, održavanje i popravak uzrokovane su nepridržavanjem osnovnih sigurnosnih pravila i mjera predostrožnosti. Nezgoda se najčešće može izbjeći prepoznavanjem potencijalno opasnih situacija prije nego do nje dođe. Osoba mora paziti na moguće opasnosti, uključujući i ljudski faktor koji može utjecati na sigurnost. Za propisno izvođenje ovih funkcija potrebna je odgovarajuća obuka, vještine i alati.

**Nepravilan rad, održavanje ili popravak ovog proizvoda može biti opasan i dovesti do tjelesnih povreda ili smrti.**

**Ne vršite nikakve radove na podmazivanju, održavanju ili popravku ovog proizvoda prije nego provjerite jeste li ovlašteni za vršenje tih radova i pročitate i razumijete upute za rad, podmazivanje, održavanje i popravak.**

Sigurnosne mjere opreza i upozorenja nalaze se u ovom priručniku i na samom proizvodu. Nepridržavanjem ovih upozorenja o opasnostima sebi i drugima možete prouzročiti tjelesne povrede ili smrt.

Opasnosti se prikazuju pomoću „sigurnosnog simbola upozorenja“ i prateće „signalne riječi“ poput "OPASNOST", "UPOZORENJE" ili "OPREZ". Sigurnosna naljepnica "UPOZORENJE" prikazana je u nastavku.



Ovaj sigurnosni znak upozorenja ima sljedeće značenje:

**Pažnja! Budite oprezni! Radi se o vašoj sigurnosti.**

Poruka koja se pojavljuje ispod upozorenja objašnjava vrstu opasnosti i prikazuje se kao tekst u pisanom obliku ili kao slika.

Brojni postupci koji mogu dovesti do oštećenja proizvoda označeni su naljepnicama "NAPOMENA" na proizvodu i u ovoj publikaciji.

**Sve okolnosti koje mogu dovesti do potencijalnih opasnosti tvrtka Caterpillar ne može predvidjeti. Stoga upozorenja u ovoj publikaciji te na samom proizvodu nisu sveobuhvatna. Nemojte koristiti ovaj proizvod na način drugačiji od onog koji propisuje ovaj priručnik bez prethodne provjere jesu li na mjestu upotrebe primijenjena sva sigurnosna pravila i mjere opreza prije početka rada s proizvodom, uključujući i posebna pravila i mjere opreza koji se odnose na gradilište. Prije upotrebe alata, postupka, načina rada ili radne tehnike koju nije izrijekom preporučila tvrtka Caterpillar, provjerite jesu li isti sigurni za vas i ostalo osoblje. Također, morate biti ovlašteni za vršenje ovih radova i osigurati kako se proizvod neće oštetiti ili postati nesiguran zbog postupaka rada, podmazivanja ili popravka koje namjeravate izvršiti.**

Sve informacije, specifikacije i slike u ovoj publikaciji temelje se na saznanjima koja su bila dostupna u trenutku sastavljanja iste. Specifikacije, okretni momenti, vrijednosti za tlak, mjerne jedinice, podešavanja, slike i ostale stavke podliježu promjenama. Ove promjene utječu na danu funkcionalnost proizvoda. Prije početka bilo kojeg posla pribavite kompletne i najnovije informacije. Najnovije informacije dostupne su kod ovlaštenog zastupnika tvrtke Cat.



**Kada za ovaj proizvod budu potrebni zamjenski dijelovi, Caterpillar preporučuje uporabu Cat zamjenskih dijelova.**

**Ignoriranje ovog upozorenja može dovesti do prijevremenih kvarova, oštećenja proizvoda, tjelesnih ozljeda ili smrti.**

**U Sjedinjenim Državama održavanje, zamjenu ili popravak uređaja i sustava kontrole ispušnih plinova mogu provoditi servisne radionice ili pojedinci koji su specijalizirani za popravak, po slobodnom izboru vlasnika stroja.**

---

## Sadržaj

Predgovor .....	4
-----------------	---

### Sigurnost

Sigurnosne poruke .....	5
-------------------------	---

Opće informacije o opasnosti .....	8
------------------------------------	---

Sprječavanje prignječenja i ozljeda porezivanjem .....	11
---	----

Sprječavanje opekline .....	11
-----------------------------	----

Sprječavanje požara i eksplozije .....	12
--	----

Prije rada stroja .....	16
-------------------------	----

Rad stroja .....	16
------------------	----

Informacije o buci i vibracijama .....	17
--	----

### Informacije o proizvodu

Opće informacije .....	18
------------------------	----

Informacije o identifikaciji .....	21
------------------------------------	----

### Poglavlje o radu

Rad .....	24
-----------	----

Informacije o transportu .....	40
--------------------------------	----

### Poglavlje o održavanju

Specifikacije za maziva .....	42
-------------------------------	----

Pomoć u održavanju .....	49
--------------------------	----

Plan intervala održavanja .....	50
---------------------------------	----

### Referentne informacije

Referentni materijali .....	57
-----------------------------	----

### Kazalo

Kazalo .....	58
--------------	----