



# Uputstvo za rukovanje i održavanje

---

## **306, 306.5 Mini hidraulički bager**

---

GW6 1-UP (306.5)  
GW5 1-UP (306)  
6G6 1-UP (306)  
6W6 1-UP (306)

Jezik: prevod originalnog uputstva



Skenirajte za pronalaženje i kupovinu originalnih Cat®  
dijelova i povezane servisne informacije.



## Važne informacije o sigurnosti

Većina nesreća koje uključuju rad, održavanje i popravak proizvoda uzrokuju se nepridržavanjem osnovnih sigurnosnih pravila ili mjera opreza. Nesreću je često moguće izbjeći prepoznavanjem potencijalno opasnih situacija prije nego što se dogodi. Osoba mora biti oprezna u vezi s potencijalnim opasnostima, uključujući ljudske faktore koji mogu uticati na sigurnost. Za propisno obavljanje funkcija, odnosna osoba treba proći potrebnu obuku i posjedovati potrebne vještine i alate.

**Nepropisno rukovanje, podmazivanje, održavanje ili popravak ovog proizvoda mogu biti opasni i rezultirati povredom ili smrću.**

**Ovim proizvodom nemojte rukovati, obavljati podmazivanje, radove na održavanju ili popravak istog dok ne potvrdite da ste ovlašteni za obavljanje odnosnih radova i da ste pročitali i razumjeli informacije o rukovanju, podmazivanju, održavanju i popravku.**

Sigurnosne mjere opreza i upozorenja nalaze se u ovom uputstvu i na proizvodu. U slučaju nepridržavanja ovih sigurnosnih upozorenja možete sebi ili drugim osobama nanijeti tjelesne povrede ili uzrokovati smrt.

Opasnosti su identifikovane "Sigurnosnim simbolom upozorenja" za kojim slijedi "Signalna riječ", kao što su "OPASNOST", "UPOZORENJE" ili "OPREZ". Sigurnosna naljepnica upozorenja "UPOZORENJE" je prikazana u nastavku.



Ovaj sigurnosni simbol upozorenja ima sljedeće značenje:

**Pažnja! Budite oprezni! U pitanju je vaša sigurnost.**

Poruka koja se nalazi ispod upozorenja objašnjava opasnost i može biti prikazana u pismenom ili slikovnom obliku.

Radnje iz nepotpune liste koje mogu uzrokovati oštećenje proizvoda identifikovane su oznakama "NAPOMENA" na proizvodu i u ovom izdanju.

**Kompanija Caterpillar ne može predvidjeti svaku moguću okolnost koja može uključivati potencijalnu opasnost. Zbog toga upozorenja u ovom izdanju i na proizvodu nisu sveobuhvatna. Ovaj proizvod ne smijete koristiti na način drugačiji od onog koji je uzet u obzir u ovom uputstvu, a da prije toga niste provjerili da li ste uzeli u obzir sva sigurnosna pravila i mjere opreza primjenjive tokom rukovanja proizvodom na mjestu upotrebe, uključujući i pravila specifična za lokaciju i mjere opreza primjenjive na gradilištu. Ako koristite alat, postupak, metodu rada ili tehniku rukovanja koje kompanija Caterpillar nije izričito preporučila, potrebno je da provjerite da li je to sigurno za vas i druge osobe. Trebate također osigurati da ste ovlašteni za obavljanje odnosnog posla, te da se proizvod koji namjeravate koristiti neće oštetiti ili postati nesiguran prilikom rukovanja, podmazivanja, izvođenja radova na održavanju ili popravku.**

Informacije, specifikacije i slike u ovom izdanju zasnivaju se na informacijama koje su bile dostupne u vrijeme pisanja izdanja. Specifikacije, obrtni momenti, vrijednosti pritiska, mjerenja, podešavanja, slike i druge stavke predmet su stalne promjene. Ove promjene mogu uticati na učinak dodijeljen proizvodu. Nabavite potpune i najaktuelnije podatke prije nego što počnete obavljati bilo kakav posao. Zastupnici kompanije Cat raspoložu najaktuelnijim podacima.

---

### NAPOMENA

**Kada za ovaj proizvod budu potrebni zamjenski dijelovi, kompanija Caterpillar preporučuje upotrebu originalnih Caterpillar® zamjenskih dijelova.**

**Zamjenski dijelovi drugih proizvođača možda ne zadovoljavaju određene specifikacije originalne opreme.**

**Prilikom ugradnje zamjenskih dijelova, vlasnik/korisnik mašine trebaju voditi računa da mašina i dalje ispunjava zahtjeve svih važećih propisa.**

---

**Održavanje, zamjenu ili popravak uređaja i sistema za kontrolu emisije u Sjedinjenim Američkim Državama moguće je obavljati u svim radionicama za popravak vozila ili individualno po izboru vlasnika.**

## Sadržaj

Predgovor .....	5	Parkiranje .....	39
<b>Poglavlje s informacijama o sigurnosti</b>		Rad na nagibu .....	40
Sigurnosne poruke .....	7	Spuštanje opreme zaustavljenog motora .....	40
Dodatne poruke .....	14	Podaci o zvuku i vibracijama .....	40
Opšte informacije o opasnostima .....	18	Mjesto rukovaoca .....	44
Sprečavanje nastanka nagnječenja i posjekotina .....	21	Štitnici (Zaštita rukovaoca).....	44
Sprečavanje nastanka opekotina .....	22	<b>Poglavlje s informacijama o proizvodu</b>	
Sprečavanje nastanka požara i eksplozije .....	23	Opšte informacije .....	46
Protivpožarna zaštita .....	26	Informacije o identifikaciji .....	137
Mjesto aparata za gašenje požara .....	27	<b>Poglavlje o rukovanju</b>	
Podaci o gusjenicama .....	27	Prije izvođenja radova.....	143
Vodovi goriva pod visokim pritiskom .....	27	Rukovanje mašinom.....	147
Zaštita od povreda uslijed oluje .....	28	Pokretanje motora.....	245
Prije pokretanja motora .....	28	Rukovanje .....	247
Informacije o vidljivosti .....	28	Tehnike rukovanja .....	251
Ograničena vidljivost .....	29	Parkiranje .....	294
Ograničena vidljivost .....	31	Informacije o transportu .....	298
Pokretanje motora .....	34	Informacije o vuči .....	328
Prije izvođenja radova .....	34	Pokretanje motora (alternativne metode) .....	331
Radni alati .....	34	<b>Poglavlje o održavanju</b>	
Rukovanje .....	35	Pristup radovima na održavanju.....	333
Zaustavljanje motora .....	38	Viskoznosti maziva i količine dopune.....	335
Dizanje predmeta .....	38	Podrška kod radova na održavanju.....	343
D - Rušenje .....	38	Raspored intervala održavanja .....	349
		<b>Poglavlje o garanciji</b>	
		Informacije o garanciji .....	431