



# Darbo ir aptarnavimo vadovas

---

## **306, 306.5 Hidraulinis mini ekskavatorius**

---

GW6 1-UP (306,5)  
GW5 1-UP (306)  
6G6 1-UP (306)  
6W6 1-UP (306)

Kalba: originali instrukcija



Nuskaitę kodą galėsite susirasti ir įsigyti originalių „Cat“<sup>®</sup> dalių ir gauti su technine priežiūra susijusios informacijos.



## Svarbi saugos informacija

Dauguma nelaimingų atsitikimų, susijusių su įrenginio naudojimu, technine priežiūra ir remontu, atsitinka todėl, kad nesilaikoma pagrindinių saugos taisyklių arba atsargumo priemonių. Nelaimingų atsitikimų dažnai galima išvengti atpažįstant galimą pavojingą situaciją dar prieš įvykstant nelaimei. Žmogus turi būti pasirengęs galimiems pavojams ir žmogiškiesiems veiksniams, kurie gali pakenkti saugumui. Šis asmuo taip pat turi būti tinkamai apmokytas, turėti reikiamus įgūdžius ir įrankius, kad šios funkcijos galėtų būti tinkamai atliktos.

**Netinkamai naudojant, sutepant ir prižiūrint ar remontuojant gaminį, gali susidaryti pavojinga situacija, dėl kurios gali būti sužaloti arba žūti žmonės.**

**Nevykdykite ir neatlikite šiam įrenginiui jokių tepimo, techninės priežiūros arba remonto darbų, kol nežinosite, ar jums leidžiama atlikti šį darbą, be to, reikia perskaityti ir suprasti naudojimo, tepimo, techninės priežiūros ir remonto informaciją.**

Saugos įspėjimai yra pateikiami šiame vadove ir ant gaminio. Nepaisant šių įspėjimų, galite susižaloti arba žūti patys arba bus sužaloti ar žus kiti asmenys.

Apie pavojus informuojama "saugos įspėjamoju simboliu" ir "signaliniu žodeliu", pvz., PAVOJUS, ĮSPĖJIMAS ar ATSARGIAI. Toliau pavaizduota saugos įspėjamojo simbolio ĮSPĖJIMAS etiketė.



Šio įspėjamojo saugos ženklo reikšmė yra nurodyta toliau:

**Dėmesio! Būkite budrūs! Tai susiję su jūsų saugumu.**

Po įspėjimu esančiame pranešime aiškinama apie pavojus ir jie yra aprašomi arba pavaizduojami paveikslėliuose.

Ant gaminio ir šiame leidinyje veiksmai, dėl kurių gali būti sugadintas gaminys, pažymėti ženklu "PASTABA".

**Caterpillar negali numatyti visų aplinkybių, kurioms esant gali kilti pavojus. Todėl šiame leidinyje ir ant gaminio pateikiama įspėjimai neapibūdina visų situacijų. Šį gaminį draudžiama naudoti kaip nors kitaip, nei nurodyta šiame vadove, prieš tai neįsitikinus, kad atsižvelgėte į visas saugos taisykles ir atsargumo priemones, taikomas eksploatuojant gaminį jo naudojimo vietoje, įskaitant konkrečias objekto taisykles ir atsargumo priemones, taikomas darbo vietoje. Jei naudojami įrankiai, procedūros, darbo ar eksploatavimo metodai nėra Caterpillar išskirtinai rekomenduoti, turite įsitikinti, ar tai yra saugu jums ir aplinkiniams. Įsitinkite, kad jums leidžiama atlikti šį darbą ir kad įrenginys nebūtų sugadintas arba taptų nesaugus dėl eksploatacijos, tepimo, techninės priežiūros ar remonto darbų, kuriuos ketinate atlikti.**

Šiame leidinyje pateikiama informacija, specifikacijos ir iliustracijos yra tokios pat, kaip jos buvo leidinio rašymo metu. Specifikacijos, sukimo momentai, slėgiai, matmenys, reguliavimo parametrai, iliustracijos ir visa kita gali būti pakeista bet kuriuo metu. Šie pokyčiai gali turėti įtakos gaminio techninei priežiūrai. Prieš pradėdami dirbti susirinkite visą naujausią ir išsamiausią informaciją. Cat prekybos atstovai turi naujausią informaciją.

### ĮSPĖJIMAS

Prireikus šiam gaminiui atsarginių dalių, "Caterpillar" rekomenduoja naudoti "Cat®" atsargines dalis.

Kitos dalys gali neatitikti tam tikrų originalios įrangos specifikacijų.

Sumontavus atsargines dalis, mašinos savininkas (naudotojas) turi užtikrinti, kad mašina atitiktų visus taikomus reikalavimus.

Jungtinėse Valstijose emisijos valdymo įtaisų ir sistemų techninę priežiūrą, keitimą bei remontą gali atlikti bet kokia savininko pasirinkta remonto paslaugas teikianti įmonė ar meistras.

## Turinio lentelė

Pratarmė.....	5	Darbas ant šlaito .....	39
<b>Informacijos apie saugą skyrius</b>		Įrangos nuleidimas išjungus variklį .....	40
Saugos pranešimai .....	7	Informacija apie garso ir vibracijos normas.....	40
Papildomi ženklai .....	15	Operatoriaus kabina .....	43
Informacija apie bendruosius pavojus.....	19	Apsaugos (Operatoriaus apsauga).....	43
Suspaudimo prevencija.....	22	<b>Informacijos apie gaminį skyrius</b>	
Nudegimų prevencija .....	23	Bendroji informacija.....	45
Gaisro ir sproгимų prevencija .....	23	Identifikacinė informacija.....	135
Apsauga nuo gaisro .....	27	<b>Eksploatacijos skyrius</b>	
Gesintuvo laikymo vieta .....	27	Pasiruošimas darbui.....	141
Informacija apie vikšrus.....	27	Mašinos eksploatavimas.....	145
Aukšto slėgio kuro linijos .....	28	Variklio užvedimas.....	244
Įspėjimas dėl elektros audros pavojaus .....	28	Veiksmas .....	246
Veiksmai prieš užvedant variklį .....	28	Eksploatacijos būdai .....	250
Informacija apie matomumą.....	29	Pastatymas.....	294
Ribotas matomumas .....	29	Informacija apie transportavimą.....	298
Ribotas matomumas .....	31	Informacija apie mašinos tempimą .....	326
Variklio užvedimas.....	34	Variklio užvedimas (papildomi metodai).....	329
Pasiruošimas darbui.....	34	<b>Techninės priežiūros skyrius</b>	
Darbo įrankiai .....	34	Priežiūros vietos .....	331
Darbas .....	35	Alyvos klampumas ir pildymo bakų talpos ....	333
Variklio išjungimas.....	38	Mašinos priežiūros atlikimas .....	341
Daiktų kėlimas .....	38	Techninės priežiūros intervalų grafikas .....	347
Griovimas .....	38	<b>Garantija</b>	
Stovėjimas.....	39	Garantinė informacija .....	429
		<b>Informacinės medžiagos skyrius</b>	