



# Notkunar- og viðhaldshandbók

---

## 306, 306.5 Lítil vökvagrafa

---

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

Tungumál: upprunalegar leiðbeiningar



Skannaðu til að finna og kaupa varahluti frá Cat® og fá tengdar þjónustupplýsingar.



## Mikilvægar öryggisupplýsingar

Flest slys sem snerta notkun vélarinnar, viðhald og viðgerðir verða þegar ekki er fylgt grundvallaröryggisreglum eða varúðar gætt. Oft er hægt að forðast slys með því að gera sér grein fyrir hugsanlegum háskalegum aðstæðum, áður en slys verða. Viðkomandi verður að vera á verði gagnvart hugsanlegri hættu, þar með töldum mannlegum atriðum sem geta haft áhrif á öryggi. Þessi aðili þarf einnig að búa yfir nauðsynlegri þjálfun, færni og tækjum til að vinna þessi verk rétt.

**Röng notkun, smurning, viðhald eða viðgerð á vélinni getur verið hættuleg og gæti valdið meiðslum eða dauða.**

**Ekki nota þessa vél, né framkvæma smurvinnu, viðhald eða viðgerðir, fyrr en þú hefur gengið úr skugga um að þú hafir leyfi til að framkvæma þessa vinnu og hafir lesið og skilið upplýsingar varðandi notkun, smurningu, viðhald og viðgerðir.**

Öryggisleiðbeiningar og viðvaranir er að finna í handbók þessari og á vélinni. Ef þessar viðvaranir eru hunsaðar gæti það valdið þér eða öðrum meiðslum eða bana.

Hættur eru auðkenndar með viðvörunartákni og skýringarorði, t.d. „HÆTTA“, „VIÐVÖRUN“ eða „VARÚÐ“. Merking með viðvöruninni „VIÐVÖRUN“ er sýnd hér að neðan.



Þetta viðvörunartákn þýðir eftirfarandi:

**Takið eftir! Sýnið árvekni! Öryggi þitt er í húfi.**

Skilaboðin sem birtast undir viðvöruninni skýra hættuna og eru ýmist á rituðu eða myndrænu formi.

Tilteknaðgerðir sem valdið geta skemmdum á vélinni eru táknaðar með “NOTICE (TAKIÐ EFTIR)” merkingum á vélinni og í þessu riti.

**Caterpillar getur ekki séð fyrir allar hugsanlegar kringumstæður þar sem hættu getur verið á ferðum. Viðvaranirnar í þessu riti og á vélinni eru því ekki altækar. Ekki má nota þessa vöru með öðrum hætti en fram kemur í þessari handbók án þess að ganga fyrst úr skugga um að tekið hafi verið tillit til allra öryggisreglna og varúðarráðstafana sem eiga við um notkun vörunnar á hverjum stað, þar á meðal öryggisreglna og varúðarráðstafana sem gilda á vinnusvæðinu hverju sinni. Ef notast er við verkfæri, aðferð, verklag eða vinnutækni sem ekki er sérstaklega mælt með af Caterpillar verður þú að fullvissa þig um að þér og öðru fólki stafi ekki hættu af. Þú verður einnig að ganga úr skugga um að þú hafir leyfi til að framkvæma þessa vinnu og að vélin verði ekki fyrir skemmdum eða verði óörugg vegna vinnulags við vinnu, smurningu, viðhald eða viðgerða sem þú hyggst framkvæma.**

Upplýsingarnar, tæknilýsingarnar og skýringarmyndirnar í þessu riti eru byggðar á upplýsingum sem lágu fyrir þegar ritið var skrifað. Tæknilýsing, herslur, þrýstingur, mál, stillingar, skýringarmyndir og aðrir þættir geta breyst hvenær sem er. Þessar breytingar geta haft áhrif á það viðhald sem vélinni er veitt. Aflið bestu og nýjustu upplýsinga áður en byrjað er á nokkru verki. Cat söluaðilar hafa nýjustu upplýsingar á takteinum.

### ATHUGIÐ

**Þegar þörf er á varahlutum fyrir þessa vöru mælir Caterpillar með því að notaðir séu varahlutir frá Caterpillar®.**

**Aðrir varahlutir uppfylla hugsanlega ekki tiltekna tæknilýsingar upprunalega búnaðarins.**

**Þegar varahlutir eru settir upp ætti eigandi/notandi vinnuvélarinnar að tryggja að vinnuvélin sé áfram í samræmi við allar gildandi kröfur.**

**Í Bandaríkjunum getur viðhald, ísetning varahluta eða viðgerðir á útblásturskerfum farið fram á hvaða verkstæði eða af einstaklingi sem eigandinn kys.**

**Innihald**

Formáli.....	5	Notkun í halla.....	38
<b>Öryggiskafli</b>		Að slaka niður tækjum með dautt á vélinni .....	38
Öryggismerkingar .....	7	Upplýsingar um hljóð og titring .....	39
Viðbótar skilaboð.....	14	Stýrishús.....	42
Almennar upplýsingar um hættu .....	18	Hlífar (Vörn stjórnanda).....	42
Að koma í veg fyrir að kremjast og skerast .....	21	<b>Upplýsingakafli um vélina</b>	
Brunavörn.....	21	Almennar upplýsingar .....	43
Eldvarnir og sprengivarnir .....	22	Upplýsingar um einkenni.....	132
Eldvarnaöryggi .....	25	<b>Notkunarkafli</b>	
Staðsetning slökkvitækis.....	26	Áður en notkun hefst .....	138
Um belti .....	26	Notkun vélarinnar .....	141
Háprýstar eldsneytislagnir.....	26	Að ræsa vélina.....	235
Vörn gegn eldingum .....	27	Notkun .....	237
Áður en vélin er gangsett .....	27	Tækni við notkun .....	241
Upplýsingar um útsýni.....	27	Lagt.....	282
Takmarkaður sýnileiki.....	28	Flutningur .....	286
Takmarkaður sýnileiki.....	30	Dráttur.....	312
Að ræsa vélina.....	32	Gangsetning vélar (Aðrar aðferðir) .....	315
Fyrir notkun.....	32	<b>Viðhaldskafli</b>	
Verkfæri .....	33	Aðgangur til viðhalds .....	317
Notkun .....	33	Smursegja og rúmtak áfyllinga.....	319
Að drepa á vélinni.....	36	Viðhaldsupplýsingar .....	327
Að lyfta hlutum.....	37	Viðhaldsáætlun .....	332
Niðurbrot.....	37	<b>Ábyrgðarkafli</b>	
Að leggja vélinni .....	37	Upplýsingar um ábyrgð .....	411
		<b>Uppflettiritakafli</b>	