



S3BU7748-06 (is)  
ÁGÚST 2018  
(Þýtt: JANÚAR 2019)



# Notkunar- og viðhaldshandbók

---

## **A7B og A14B Stauraborar**

---

MRS 1-UPP (A14B)  
JMT 1-UPP (A7B)

Tungumál: upprunalegar leiðbeiningar

## 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.

Tilteknar aðgerðir 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.



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

Ef ekki er farið eftir þessari viðvörun getur það leitt til ótímabærra bilana, skemmda á vinnuvélinni, meiðsla eða dauða.

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

---

## Innihald

Formáli..... 4

### Öryggiskafli

Öryggismerki ..... 5

Almennar upplýsingar um hættu ..... 7

Að koma í veg fyrir að kremjast og skerast ..... 9

Brunavörn ..... 10

Eldvarnir og sprengivarnir ..... 11

Að fara upp í og út úr vélinni..... 14

Fyrir notkun..... 14

Notkun ..... 14

Upplýsingar um hljóð og titring ..... 15

### Upplýsingakafli um vélina

Almennar upplýsingar ..... 16

Upplýsingar um einkenni ..... 24

### Notkunarkafli

Notkun ..... 26

Flutningur ..... 36

### Viðhaldskafli

Viðhaldsupplýsingar ..... 39

Viðhaldsáætlun ..... 40

### Uppflettiritakafli

Uppflettirit ..... 44

### Efnisyfirlit

Efnisyfirlit ..... 45