



# Navodila za upravljanje in vzdrževanje

---

## **HM112, HM112C, HM115, HM115C, HM215, HM215C, HM316, HM315C, HM416, HM415C, HM418, HM418C in HM518 Glave mulčerja**

---

SF9 1-UP (HM112C)  
WKT 1-UP (HM115C)  
HM5 1-UP (HM215C)  
PS5 1-UP (HM315C)  
DJW 1-UP (HM415C)  
MH5 1-UP (HM418C)  
RM8 1-UP (HM518)  
XDM 1-UP (HM112)  
ZDM 1-UP (HM115)  
3LD 1-UP (HM215)  
WHM 1-UP (HM316)  
HMN 1-UP (HM416)  
HM7 1-UP (HM418)

Jezik: izvirna navodila



Skenirajte za iskanje in nakup originalnih nadomestnih delov  
Cat® in povezanih servisnih informacij.



## Pomembne varnostne informacije

Večina nesreč, ki se zgodijo med upravljanjem, vzdrževanjem in popravilom, je posledica neupoštevanja osnovnih varnostnih pravil ali varnostnih ukrepov. Nesreči se lahko pogosto izognete tako, da prepoznate potencialno nevarne situacije, preden pride do nesreče. Oseba mora biti pozorna na potencialne nevarnosti, vključno s človeškimi dejavniki, ki lahko vplivajo na varnost. Oseba, ki stroj upravlja, mora biti tudi ustrezno šolana, usposobljena in mora imeti na razpolago ustrezno orodje za pravilno izvedbo potrebnih postopkov.

**Nepravilno upravljanje, mazanje, vzdrževanje ali popravilo stroja je lahko nevarno in lahko povzroči telesne poškodbe ali smrt.**

**Ne upravljajte stroja oziroma na njem ne izvajajte podmazovanja, vzdrževanja ali popravila, če niste pooblaščen za izvajanje tega dela in dokler ne preberete ter razumete informacij o upravljanju, podmazovanju, vzdrževanju in popravilu.**

Varnostni napotki in opozorila so navedeni v teh navodilih in na stroju. Če opozoril o nevarnostih ne upoštevate, lahko telesno ali smrtno poškodujete sebe in druge.

Nevarnosti so označene z "opozorilnim simbolom", ki mu sledi "opozorilna beseda", na primer "NEVARNOST", "OPOZORILO" ali "POZOR". Oznaka z varnostnim opozorilom "OPOZORILO" je prikazana spodaj.



Pomen tega opozorilnega simbola je naslednji:

**Pozor! Bodite pazljivi! Poskrbite za svojo varnost.**

Sporočilo pod opozorilom pojasnjuje nevarnost in je lahko v obliki besedila ali ideograma.

Postopki na neizčrpnem seznamu, ki lahko povzročijo okvare stroja, so označeni z besedo "OPOMBA" na stroju in v teh navodilih.

**Družba Caterpillar ne more predvideti vseh mogočih potencialno nevarnih okoliščin. Zato opozorila v teh navodilih in na stroju niso popolna in dokončna. Stroja ne smete uporabljati drugače, kot je opisano v teh navodilih, če se prej ne prepričate, da upoštevate vsa potrebna varnostna navodila ali opozorila za uporabo tega izdelka na kraju samem, vključno s posebnimi pravili ali opozorili, ki se pojavijo na delovišču. Če uporabljate orodje, postopek, delovni način ali delovno tehniko, ki je Caterpillar posebej ne priporoča, se morate prepričati, da to ne predstavlja nevarnosti za vas in ljudi v okolici. Prav tako morate poskrbeti, da ste ustrezno pooblaščen za opravljanje tega dela in da med predvidenimi postopki upravljanja, podmazovanja, vzdrževanja ali popravila ne pride do poškodb na stroju oziroma da stroj ne postane nevaren.**

Informacije, tehnični podatki in ilustracije, ki jih vsebujejo ta navodila, so izdelani na podlagi informacij, ki so bile na voljo ob nastanku navodil. Tehnični podatki, zatezni momenti, tlaki, meritve, nastavitve, ilustracije in druge postavke se lahko kadarkoli spremenijo. Te spremembe lahko vplivajo tudi na postopek uporabe stroja. Pred pričetkom dela s strojem pridobite najnovejše podatke o stroju. Najnovejši podatki so na voljo pri prodajalcih družbe Cat.

---

### POJASNILO

**Če potrebujete nadomestne dele za ta izdelek, podjetje Caterpillar priporoča, da uporabite originalne nadomestne dele Caterpillar®.**

**Drugi deli morda niso skladni z določenimi specifikacijami originalne opreme.**

**V primeru namestitve nadomestnih delov mora lastnik/uporabnik stroja zagotoviti, da stroj ostane skladen z vsemi veljavnimi zahtevami.**

---

**V ZDA lahko vzdrževanje, zamenjavo ali popravilo naprav in sistemov za nadzor emisij izvaja katera koli servisna delavnica ali posameznik, ki ga izbere lastnik stroja.**

---

## Vsebina

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

### Varnost

Varnostna opozorila .....	5
Splošno o nevarnosti.....	9
Preprečevanje trkov in udarcev.....	12
Preprečevanje opeklin.....	12
Preprečevanje požarov in eksplozij .....	13
Pred začetkom dela.....	15
Upravljanje .....	15
Podatki o nivojih hrupa in vibracij .....	16

### Podatki o proizvodu

Splošni podatki .....	18
Identifikacijski podatki .....	23

### Poglavje Upravljanje

Upravljanje .....	28
Transportni podatki.....	46

### Poglavje Vzdrževanje

Specifikacije podmazovalnih sredstev .....	48
Postopki vzdrževanja .....	49
Razpored intervalov vzdrževanja .....	50

### Dodatna literatura

Dodatna literatura.....	73
-------------------------	----

### Indeks

Indeks .....	74
--------------	----