

# UPOZNAJTE NOVU GENERACIJU MINI BAGERA



KONSTRUISANO  
IMAJUĆI VAS NA UMU

NEXT  
GEN | MINI EXCAVATORS

Teknoxgroup 

# ŠTA SU KLIJENTI TRAŽILI

KLIJENTI SU NAM TRAŽILI DA  
ISPIŠEMO NOVA PRAVILA KADA  
SE RADILO O PROJEKTOVANJU  
NOVOG OPSEGA MINI BAGERA.  
REKLI SU NAM:

- **Potrebne su mi još bolje performanse** –  
Želim IZABRATI mašine koje obezbeđuju  
maksimalne performanse, naročito sa priključcima
- **Želim bolje iskustvo kao rukovalac** –  
Želim udobnije, bolje povezano mjesto za rad
- **Želim najniže troškove posjedovanja i rada** –  
Želim nisku POTROŠNJU goriva, kao i troškove  
servisa i održavanja

# ŠTA SMO ISPORUČILI

**“ZA SERVISIRANJE,  
KABINA SE PODIŽE  
I SVEMU SE JAKO  
JEDNOSTAVNO  
PRISTUPA.”**

INSPIRISAO DAVID – OPŠTI  
ZEMLJANI RADOVI I RUŠENJE

NOVA GENERACIJA MINI BAGERA

# GENERACIJA IZVRSNOSTI

**ZA NAJBOLJI RAD, POTREBNE SU VAM UDOBNE  
MAŠINE U KOJE SE MOŽETE POUZDATI.  
NOVA GENERACIJA MINI BAGERA JE  
KONSTRUISANA IMAJUĆI VAS NA UMU.**

Mašine visokih performansi nisu samo pristupačne,  
već imaju i poboljšano servisiranje, komfor i kontrolu.



## UDOBNOST I KONTROLA

Kontrola je u Vašim rukama, džojstici i tempomat olakšavaju i ubrzavaju manevrisanje, postavljanje i vožnju u bageru. Možete izabrati startovanje mašine pritiskom na dugme zahvaljujući opcionom Bluetooth ključu.

## PRISTUPAČNOST

Nova generacija mini bagera nudi niže troškove posjedovanja i korištenja. Sada možete trošiti manje vremena i novca za servisiranje, popravke i gorivo. Čelična konstrukcija je trajna, a dijelovi imaju konkurentne cijene, čineći ovaj novi opseg investicijom u kvalitet i efikasnost.

## VISOKE PERFORMANSE

Novi multifunkcionalni i svestrani mini bageri su najbolji u svojoj klasi kada su u pitanju produktivnost i performanse.

Možete prilagoditi podešavanja rukovaoca da odgovaraju trenutnom zadatku, sa podešivom hidraulikom i brzinom. Nova generacija modela pruža do 20% bolje performanse, bez ugrožavanja niske potrošnje goriva.

## SERVISIRANJE BEZ NEPRILIKA

Servisiranje i popravke su olakšani poboljšanim pristupom, koji smanjuje vrijeme za opsluživanje. Duži servisni intervali znače manje zastoja i produktivnije vrijeme na gradilištu. Hajde da obavimo posao!



# LINIJA 1-2 TONE

**RAD U MALIM PROSTORIMA NIKADA NIJE BIO TAKO LAK – ILI TAKO KOMFORAN. IZABERITE IZMEĐU PET NOVIH MODELA SA NOVIM KARAKTERISTIKAMA ZA INDUSTRIJU, A KOJE MOŽETE NAĆI SAMO U CAT® MINI BAGERIMA.**

## UŠTEDA VREMENA I NOVCA

Ukupni troškovi posjedovanja ovih novih modela su do 15% niži od prethodnih modela.

Nakrećuće nadstrešnice i kabine na ovim modelima olakšavaju, ubrzavaju i pojeftinjuju servisiranje mašina.

Modeli 1-2 tone se isporučuju sa:

- upravljanjem palicom za ugodnu kontrolu
- LCD upravljanjem palicom za ugodnu kontrolu
- opcijom klimatizacije na modelima 301.8 i 302 CR
- tempomatom za vožnju bez korištenja ruku.

## 301.5 / 301.6\*

- Ukupna snaga 16,1 kW / 21,6 ks
- Širina papuče 990 mm / 39 in uvučene – 1.300 mm / 51,18 in raširene
- Težina (maks.)  
301.5 1.760 kg / 3.880 lb (nadstrešnica)  
301.6 1.960 kg / 4.321 lb (kabina)
- Maks. dub. kovanja 2.340 mm / 92,1 in (standardna strijela)



Standardno zanošenje zadnjeg dijela



\* 301.6 je raspoloživ samo u regionu EAME



## 301.7 CR

- Ukupna snaga 16,1 kW / 21,6 ks
- Širina papuče 990 mm / 39 in uvučene  
1,300 mm / 51,18 in raširene
- Težina (maks.) 1,835 kg / 4.045 lb (nadstrešnica)
- Maks. dub. kovanja 2.350 mm / 92,5 in  
(standardna strijela)

Kompaktan radijus



## 301.8

- Ukupna snaga 16,1 kW / 21,6 ks
- Širina papuče 990 mm / 39 in uvučene  
1,300 mm / 51,18 in raširene
- Težina (maks.) 1.895 kg / 4.178 kg (nadstrešnica)  
2.025 kg / 4.464 lb (kabina)
- Maks. dub. kovanja 2.370 mm / 93,3 in  
(standardna strijela)

Standardno zanošenje zadnjeg dijela



## 302 CR

- Ukupna snaga 16,1 kW / 21,6 ks
- Širina papuče 1.090 mm / 42,9 in uvučene  
1,400 mm / 55,12 in raširene
- Težina (maks.) 2.100 kg / 4.630 kg (nadstrešnica)  
2.200 kg / 4.850 lb (kabina)
- Maks. dub. kovanja 2.370 mm / 93,3 in  
(standardna strijela)

Kompaktan radijus



## OSOBI NE NOVE GENERACIJE

# UPRAVLJANJE PALICOM

Upravljanje palicom olakšava i čini mnogo udobnijim duge radne dane.

### SNAGA U VAŠIM RUKAMA

Kretanje po gradilištu je dodatno olakšano korištenjem opcije Cat upravljanja palicom. Prebacivanje sa tradicionalnih komandi kretanja sa ručicama i pedalama na komande džojstika se vrši prostim pritiskom na dugme.

Možete kontrolisati mašinu kao mali utovarivač korištenjem lijevog džojstika. Desnim džojstikom možete kontrolisati dozerski nož, ili funkciju grane i strijele.



# KLIMATIZACIJA

Radite u luksuznom prostoru tokom dugih, vrelih dana kada izaberete opciju hladne, čiste klimatizacije.

### OHLADITE SE

Klimatizacija i grijanje se kontrolišu preko LCD monitora, što omogućava održavanje prijatne temperature u kabini.

Zaptivena konstrukcija kabine pod pritiskom sprječava ulazak prašine i unutrašnji vazduh ostaje čist.

NOVA GENERACIJA MINI BAGERA

# TEMPOMAT

Vožnja postaje komforna izborom režima tempomata.

## VOŽNJA U STILU

Tempomat se podešava pritiskom na okidač ispod džojstika – savršeno za premještanje mašine preko velikog, otvorenog gradilišta. Više ne morate trpjeti bolove u leđima na kraju dana, prouzrokovane dohvatanjem ručica.



# LCD MONITOR

Prilagođavanje podešavanja, primanje poziva i puštanje muzike - sve na jednom mjestu.

## POTPUNA KONTROLA

Podesite parametre, kao što je brzina hidraulike, da odgovaraju trenutnom zadatku.

Takođe, možete primati pozive preko monitora dok radite i podesiti temperaturu u kabini.

Opcija Bluetooth omogućava da pojačate radio ili pustite sopstvenu listu pjesama.

# MALA MAŠINA, VELIKA IZNENAĐENJA

KADA JE SAMUEL PORTAUD PROBAO  
NOVI MINI BAGER U VINOGRADU,  
IZNENAĐENJIMA NIJE BILO KRAJA...

**“OVO MORA  
DA JE JEDINA  
KOMPAKTNA  
MAŠINA  
ŠIROKA JEDAN  
METAR KOJA IMA  
KLIMATIZACIJU”**

INSPIRISAO SAMUEL – VINOGRADARSTVO





NOVA GENERACIJA MINI BAGERA

**Samuel radi u vinogradima na jugozapadu Francuske. Potrebna mu je mašina koja staje između redova vinove loze i pruža komforan rad na vrelom ljetnjem suncu. Probao je model 302 CR – i bio je iznenađen onim što je našao.**

### **1 MAŠINA, 6.000 KILOMETARA**

Samuel je imao iskustvo rada sa Cat mašinama. Radeći duge smjene na otvorenom, testirao je krajnje mogućnosti prethodnog modela. Znao je da sati manevarisanja između vinove loze rastu, ali bio je iznenađen pređenim brojem kilometara.

“Izračunali smo da smo prešli 6.000 kilometara u vinogradima sa ovom mašinom! Toliko smo se vozili u njoj.”

### **HLADNOĆA POD PRITISKOM**

Otkad je prešao na novi 302CR, nije se osvrnuo. Klimatizacija i upravljanje palicom su značajno poboljšali iskustvo vožnje za Samuela.

“U pogledu komfora, velika inovacija ove mašine je klimatizacija”, objašnjava on. “Vjerujem da je ovo jedina kompaktna mašina, širine jedan metar, koja ima klimatizaciju, tako da je to velika prednost.

“Više volim režim upravljanja palicom za vožnju mašine. Zašto? Zato što nikada nisam bio dobar sa nogama! Za promjenu, vožnju kontrolišem rukama. Mislim da je izvanredno!”

### **POTREBNI SU DIJELOVI? NEMA PROBLEMA!**

Kada se radi o održavanju, Samuelov najbliži Cat zastupnik je prevazišao njegova očekivanja. “Na početku sam se malo plašio da pozovem broj da dobijem dijelove, ali svaki put kada sam pozvao, bili su veoma predusretljivi. Imao sam dijelove sljedećeg dana, a nikada se nisam zaustavio zbog kvara ili nedostajućeg dijela.”

### **MINI MANIJA**

Na kraju, na njegovo iznenađenje, Samuel je postao začetnik trenda. On je započeo trend mini manije među vinogradima u ovom regionu.

“Započeo sam trend – sada svi imaju jedan!” kaže on.



**"DOSTA KORISTIM  
UPRAVLJANJE PALICOM...  
DEFINITIVNO JE MNOGO  
BOLJE VOŽNJA OKOLO."**

INSPIRISAO JAMES – IZNAJMLJIVANJE  
OPREME ZA GRAĐEVINSKE I ZEMLJANE RADOVE



# “OVA MAŠINA JE ZVIJER! ONA JE JAKA I BRZA.”

INSPIRISAO SANDRO – ISKOPAVANJE ZA  
POVEZIVANJE NA VODU, KANALIZACIJU I GAS

# LINIJA 7-10 TONA

**MALE ALI MOĆNE, OVE MAŠINE OBEZBJEĐUJU JAČINU  
KADA VAM JE POTREBNA. NOVI MODELI OBEZBJEĐUJU  
MOĆAN OPSEG PONUĐENIH OPCIJA.**



## 307.5

- Ukupna snaga 41,7 kW / 55,9 ks
- Kap. dizanja (maks.) 3.675 kg / 8.102 lb
- Težina (maks.) 8.233 kg / 18.152 lb (kabina)  
(standardna strijela)
- Maks. dub. kovanja 4.107 mm / 162 in  
(standardna strijela)



Standardno zanošenje zadnjeg dijela



## 308 CR / 308 CR VAB

- Ukupna snaga 53,3 kW 71,5 ks
- Kap. dizanja (maks.) 3.962 kg / 8.735 lb  
3.501 kg / 7.718 lb (VAB)
- Težina (maks.) 9.380 kg 20.678 lb (kabina)  
(standardna strijela) 9.403 kg 20.731 lb (visok protok)
- Maks. dub. kovanja 3.931 mm/ 154,8 in (uvučena VAB)  
(standardna strijela) 3.468 mm/ 136,5 in (izvučena VAB)



Kompaktan radijus

## VIŠE FUNKCIJA, MANJE NOVCA

Sa poboljšanom jačinom dizanja, snagom vožnje i funkcijama, ovi modeli su izuzetno praktični.

Produženi servisni intervali pružaju uštedu od 10% u poređenju sa prethodnim modelima.

VAB modeli imaju varijabilno podesivu (VA) granu.

**Manja potrošnja goriva – štednja goriva od 11% u poređenju sa 308E2**

Modeli 7-10 tone se isporučuju sa:

- Visokim protokom\* za hidrauličnu snagu, koji se može prilagoditi
- Upravljanjem palicom za ugodnu kontrolu
- LCD monitorom sa opcionim Bluetooth
- Tempomatom za vožnju bez korištenja ruku
- Klimatizacijom i grijanjem za komfor tokom cijele godine.

\* Visok protok je raspoloživ samo na modelu 309 CR



### Visok protok

## 309 CR / 309 CR VAB

- Neto snaga 53,3 kW 71,5 ks
- Kap. dizanja (maks.) 3.784 kg / 8.342 lb  
5.720 kg / 12.610 lb (VAB)
- Težina (maks.) 9.403 kg 20.731 lb (kabina)
- Maks. dub. kovanja 4.115 mm/ 162,0 in (standardna strijela)  
3.462 mm/ 136,3 in (izvučena VAB)



Kompaktan radijus



## 310

- Neto snaga 53,3 kW 71,5 ks
- Kap. dizanja (maks.) 5.337 kg / 11.766 lb (dugačka strijela)
- Težina (maks.) 10.182 kg / 22.447 lb
- Maks. dub. kovanja 5.211 mm 205 in (dugačka strijela)



Standardno zanošenje zadnjeg dijela

# UPRAVLJANJE PALICOM

Lako je prebacivanje sa tradicionalnih komandi kretanja na komande džojstika.

### JEDNOSTAVNO I KOMFORNO

Funkcija upravljanja palicom drži otvorene mogućnosti za kontrolisanje mašine. Može se izabrati rad sa ručicama i pedalama, ili prebacivanje kompletne snage i koordinacije u ruke dodirrom na dugme.



# JEDNOSTAVAN SERVIS SMANJUJE ZASTOJE

Održavanje je brzo i lako na Cat novoj generaciji mini bagera. Mjestima za rutinsku promjenu se lako pristupa sa nivoa tla, uz grupisana servisna mjesta i robusne servisne panele.



# TEMPOMAT

Vožnja postaje komforna izborom režima tempomata.

## VOŽNJA U STILU

Tempomat se podešava pritiskom na okidač ispod džojstika – savršeno za premještanje mašine preko velikog, otvorenog gradilišta. Više ne morate trpjeti bolove u leđima na kraju dana, prouzrokovane dohvatanjem ručica.

# LCD MONITOR

Prilagođavanje podešavanja, primanje poziva i puštanje muzike - sve na jednom mjestu.

## POTPUNA KONTROLA

Podesite parametre, kao što je brzina hidraulike, da odgovaraju trenutnom zadatku.

Takođe, možete primati pozive preko monitora dok radite i podesiti temperaturu u kabini.

Opcija Bluetooth omogućava da pojačate radio ili pustite sopstvenu listu pjesama.



Za više informacija o novom opsegu nove generacije mini bagera, obratite se Vašem lokalnom Cat zastupniku ili posjetite [www.cat.com](http://www.cat.com).

© 2019 Caterpillar. Sva prava pridržana. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, njihove oznake, "Caterpillar žuta", "Power Edge" i Cat "Modern Hex" trgovačka oznaka, kao i identitet korporacije i proizvoda, koji su ovdje korišteni, zaštitni su znak Caterpillar-a i ne smiju se koristiti bez odobrenja.

**TEKNOXGROUP BH D.O.O.**  
Rajlovačka cesta bb, 71000 Sarajevo, BiH  
Tel: 033 776 300, Fax: 033 776 303  
contact-ba@teknogroup.com  
[www.teknogroup.com/ba](http://www.teknogroup.com/ba)

