



UPOZNAJTE NOVU GENERACIJU MINI BAGERA



KONSTRUISANO SA
VAMA 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 –**

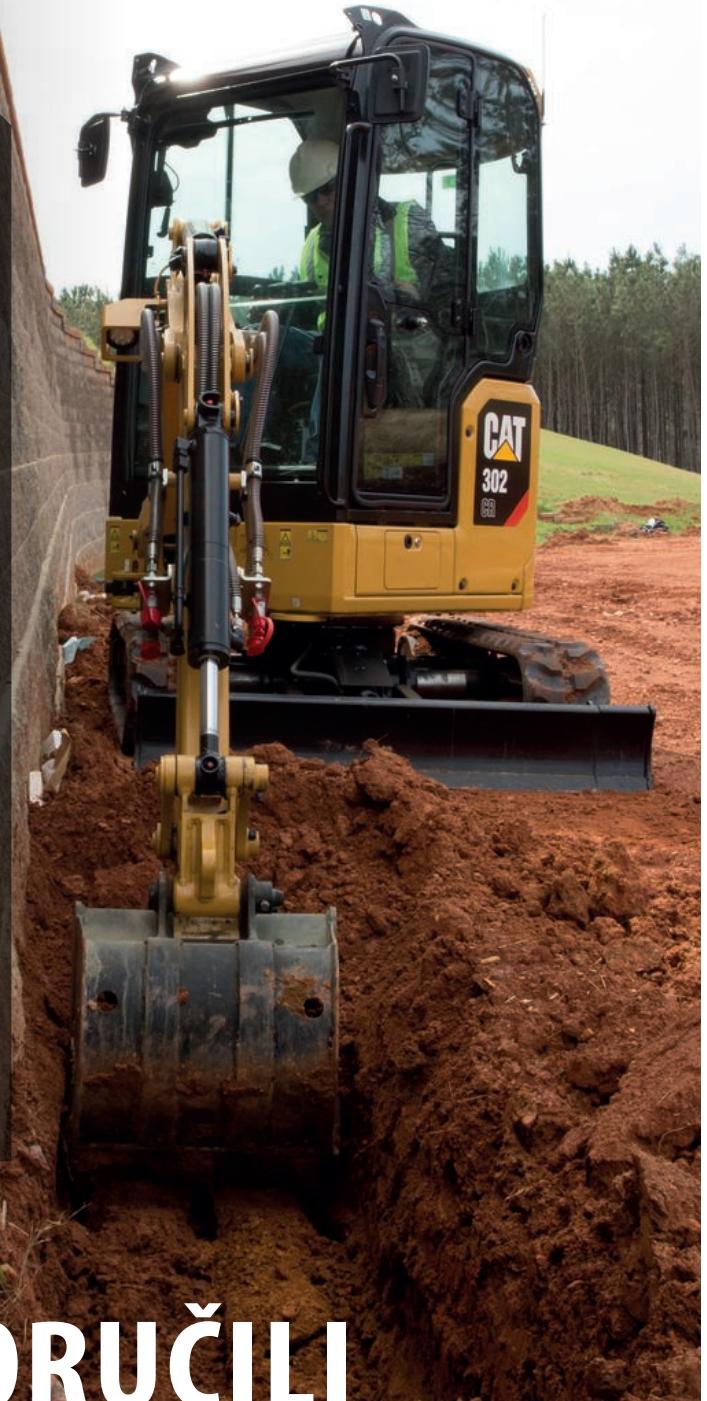
Želim da IZABEREM mašine koje obezbeđuju maksimalne performanse, naročito sa priključcima

- **Želim bolje iskustvo kao rukovalac –**

Želim udobnije, bolje povezano mesto za rad

- **Želim najniže troškove posedovanja 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





GENERACIJA IZVRSNOSTI

**ZA NAJBOLJI RAD, POTREBNE SU VAM
UDOBNЕ MAŠINE U KOЈE SE MOŽETE POUZDATI.
NOVA GENERACIJA MINI BAGERA JE
KONSTRUISANA IMAJUĆI VAS NA UMУ.**

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



UDOBNOST I KONTROLA

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

PRISTUPAČNOST

Nova generacija mini bagera nudi niže troškove posedovanja i korišćenja. Sada možete trošiti manje vremena i novca za servisiranje, popravke i gorivo. Čelična konstrukcija je trajna, a delovi imaju konkurentne cene, 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 podesivom hidraulikom i brzinom. Nova generacija modela pruža do 20% bolje performanse, bez ugrožavanja niske potrošnje goriva.

SERVISIRANJE BEZ NEPRILIKА

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



NOVA GENERACIJA MINI BAGERA



LINIJA 1-2 TONE

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

UŠTEDA VREMENA I NOVCA

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

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

Modeli 1-2 tone se isporučuju sa:

- upravljanjem palicom za ugodnu kontrolu
- LCD monitorom sa opcijom Bluetooth radija
- opcijom klimatizacije na modelima 301.8 i 302 CR
- tempomatom za vožnju bez korišćenja 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. kopanja 2.340 mm / 92,1 in (standardna strela)



Standardno zanošenje zadnjeg dela



* 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. kopanja 2.350 mm / 92,5 in
(standardna strela)

Kompaktni 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. kopanja 2.370 mm / 93,3 in
(standardna strela)

Standardno zanošenje zadnjeg dela



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. kopanja 2.370 mm / 93,3 in
(standardna strela)

Kompaktni radijus



NOVA GENERACIJA MINI BAGERA

UPRAVLJANJE PALICOM

Upravljanje palicom olakšava i čini mnogo udobnijim duge radne dane.

SNAGA U VAŠIM RUKAMA

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

Možete kontrolisati mašinu kao mali utovarivač korišćenjem levog džoystika. Desnim džoystikom možete kontrolisati dozerski nož, ili funkciju grane i strele.



KLIMATIZACIJA

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

OHLADITE SE

Klimatizacija i grejanje se kontrolisu preko LCD monitora, što omogućava održavanje prijatne temperature u kabini.

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

NOVA GENERACIJA MINI BAGERA



TEMPO MAT

Vožnja postaje komforna izborom režima tempomat.

VOŽNJA U STILU

Tempomat se podešava pritiskom na okidač ispod džoystika – savršeno za premeštanje maštine preko velikog, otvorenog gradilišta. Više ne morate trpeti bolove u leđima od dohvatanja ručica na kraju dana.



NOVA GENERACIJA MINI BAGERA

LCD MONITOR

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

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 pesama.



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 letnjem 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 smene na otvorenom, testirao je krajnje mogućnosti prethodnog modela. Znao je da sati manevranja 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 model 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. "Verujem 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 promenu, vožnju kontrolišem rukama. Mislim da je izvanredno!"

POTREBNI SU DELOVI? NEMA PROBLEMA!

Kada se radi o održavanju, Samuelov najbliži Cat diler je prevazišao njegova očekivanja. "Na početku sam se malo plašio da pozovem broj da dobijem delove, ali svaki put kada sam pozvao, bili su veoma predusretljivi. Imao sam delove sledećeg dana, a nikada se nisam zaustavio zbog kvara ili nedostajućeg dela."

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 – IZNJMLJIVANJE
OPREME ZA GRAĐEVINSKE I ZEMLJANE RADOVE



"OVA MAŠINA JE ZVER! ONA JE JAKA I BRZA."

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





LINIJA 7-10 TONA

MALE ALI MOĆNE, OVE MAŠINE OBEZBEĐUJU JAČINU
KADA VAM JE POTREBNA. NOVI MODELI OBEZBEĐUJU
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 strela)
- Maks. dub. kopanja 4.107 mm / 162 in
(standardna strela)



Standardno zanošenje zadnjeg dela



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 strela) 9.403 kg 20.731 lb (visok protok)
- Maks. dub. kopanja 3.931 mm / 154,8 in (uvučena VAB)
(standardna strela) 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.

Produceni 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 korišćenja ruku
- Klimatizacijom i grejanjem za komfor tokom cele 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. kopanja 4.115 mm/ 162,0 in
(standardna strela)
3.462 mm/ 136,3 in
(izvučena VAB)



Kompaktan radijus

NOVA GENERACIJA MINI BAGERA



310

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



Standardno zanošenje zadnjeg dela



OSOBINE 7-10 TONA

UPRAVLJANJE PALICOM

Lako je prebacivanje sa tradicionalnih komandi kretanja na komande džojsnika.

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 dodirom na dugme.



JEDNOSTAVAN SERVIS SMANJUJE ZASTOJE

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



NOVA GENERACIJA MINI BAGERA



TEMPO MAT

Vožnja postaje komforna izborom režima tempomat.

VOŽNJA U STILU

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



LCD MONITOR

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

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 pesama.





Za više informacija o novom opsegu nove generacije mini bagera, обратите
се ваšem lokalnom Cat dileru ili posetite www.cat.com.

© 2019 Caterpillar. Sva prava zadržana. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, njihove oznake,
"Caterpillar žuta", "Power Edge" i Cat "Modern Hex" trgovački detalj, kao i identitet korporacije i proizvoda,
koji su ovde korišćeni, su trgovачke oznake Caterpillar-a i ne smeju se koristiti bez odobrenja.

TEKNOXGROUP SRBIJA D.O.O.
Autoput za Niš br.17, 11224 Vrčin, Srbija
Tel: 011 360 5250, Fax: 011 360 5290
contact-rs@teknoxgroup.com
www.teknoxgroup.com/rs

Teknoxgroup 