

NOVA GENERACIJA BAGERA

320 GC | 320 | 323



CAT<sup>®</sup>



CAT® 320 GC

CAT 323

CAT 320

# NOVI OPSEG IZBORA

Nova linija Cat bagera projektirana sa novim pristupom seriji opreme koja vam pruža:

**VIŠE OPCIJA MODELA | VIŠE STANDARDNIH TEHNOLOGIJA | VIŠE CJENOVNIH OPCIJA**

Konstruirani da ojačaju Vaš posao, Cat bageri pružaju nove načine kako napraviti najviše posla s najnižim troškovima — tako da što više novca ostane na vašem računu.

# NAPRAVLJENI DA SE UKLOPE U VAŠ POSAO

## + **POUZDANI. UDOBNI. PRODUKTIVNI.**

**320 GC** vam nudi idealnu ravnotežu pouzdanih performansi, osobina za produktivnost rukovatelja i smanjene troškove. Cat 320 GC je pametan izbor za poslove koji zahtijevaju visoku pouzdanost i gdje su niski troškovi po satu rada stroja prioritet.

## + **POMICANJE STANDARDA NAVIŠE**

Model **320** podiže letvicu učinkovitosti i ekonomičnosti potrošnje goriva u ovoj klasi veličine stroja. S najvećom razinom tvorničke tehnologije u standardnoj opremi stroja u industriji, s novom kabinom usmjerenom na udobnost rukovatelja, uz niže troškove goriva i održavanja, model 320 će postaviti nove standarde za produktivnost i profit u vašem poslu.

## + **VISOKE PROIZVODNE PERFORMANSE**

Model **323** pruža snagu, brzinu i visoke proizvodne performanse. S više tehnologije u standardnoj opremi stroja od prethodnih modela, s najvećim kapacitetom dizanja u klasi, s dodatno smanjenim troškovima za gorivo i održavanje, model 323 ima sve što je potrebno da bi vaše poslovanje prešlo na višu razinu.



**POVEĆANA  
UČINKOVITOST**

DO **45%**<sup>1</sup>

Modeli Cat 320 i 323 nude najvišu razinu tvornički ugrađene tehnologije u standardnoj opremi stroja, uključujući Cat Grade tehnologiju za automatizaciju rada i izmjeru tereta.



**SMANJENA  
POTROŠNJA GORIVA**

DO **25%**<sup>2</sup>

Svi bageri nove generacije imaju preciznu kombinaciju niže brzine motora i velike hidraulične pumpe koja pruža najbolje performanse dok troši manje goriva.



**NIŽI TROŠKOVI  
ODRŽAVANJA**

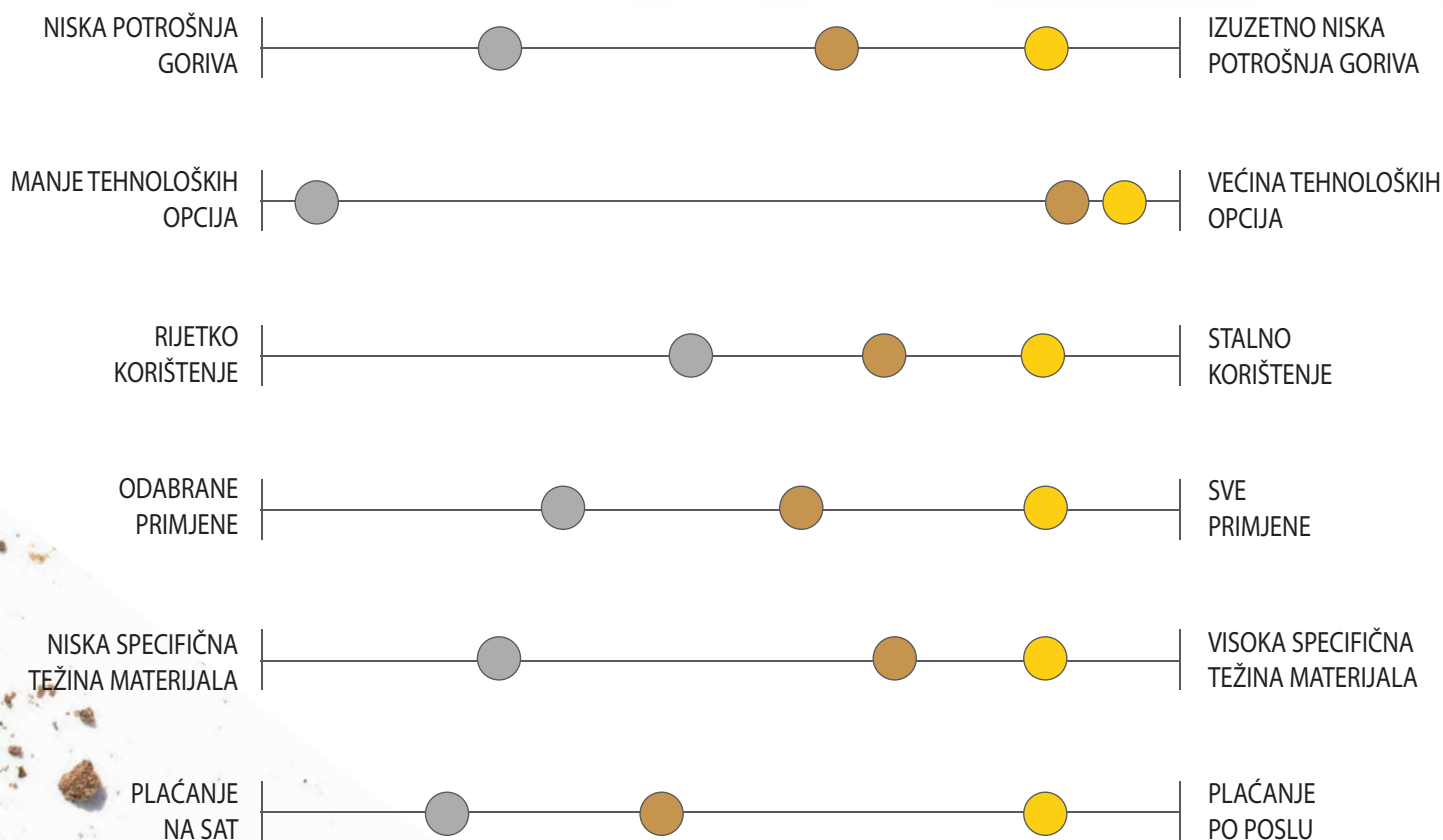
DO **15%**<sup>3</sup>

Produženi i bolje sinkronizirani intervali održavanja u cijeloj liniji modela povećavaju raspoloživost i smanjuju troškove u usporedbi sa prethodnim modelima bagera.

<sup>1</sup> Efikasnost rukovatelja se povećava u usporedbi sa tradicionalnim metodama ravnjanja. | <sup>2</sup> U usporedbi sa prethodnim modelima. | <sup>3</sup> Smanjenje troškova bazirano na 12.000 sati rada.

# ŠTO JE NAJBOLJE ZA VAŠA GRADILIŠTA?

Svaki novi Cat bager svojim karakteristikama, tehnologijom i udobnosti za rukovatelja konstruiran je da se prilagodi različitim potrebama posla. Za izbor bagera koji najbolje odgovara vašem poslu, pogledajte kategorije u nastavku i odredite gdje spadate u svakoj grupi izbora. Rezultati će vam pomoći da izaberete bager koji daje optimalne rezultate u vašem poslu.





## DODATNI NAČINI DA SMANJITE TROŠKOVE

### I DO 15% NIŽI TROŠKOVI ODRŽAVANJA

---

Sa produženim i bolje sinhroniziranim intervalima održavanja obaviti ćete više posla s manje zastoja i nižim troškovima u usporedbi sa prethodnim modelima.

#### DODATNO SMANJENJE TROŠKOVA UKLJUČUJE:

- + Dvostruki radni vijek novih filtera zraka
- + Povećan kapacitet hidrauličnog filtera
- + 20% smanjenja količine hidrauličnog ulja

### I DO 25% MANJA POTROŠNJA GORIVA

---

Nova veća hidraulična pumpa radi sa sustavom motora da isporuči potrebnu snagu dok troši manje goriva.

**Novi Smart Mod postavki snage** automatski podešava snagu motora i hidraulike za najnižu potrošnju goriva — manje snage za zadatke kao što su okretanje i više snage za kopanje.



CAT 320 i 323

# POVEĆAJTE UČINKOVITOST I DO 45%

**NAPRAVITE VIŠE SA STANDARDNOM "CAT CONNECT" TEHNOLOGIJOM ZA AUTOMATIZACIJU RADA**



## STANDARDNI SUSTAV CAT GRADE SA 2D

Cat Grade s 2D omogućuje rukovateljima brže postizanje točnih kota iskopa. Rukovatelji zasijecaju i nasipaju materijal do točnih specifikacija zadanih projektom bez prekomjernog zasijecanja. Nije potrebno iskolčenje površina tako da je područje rada sigurnije.



## STANDARDNI SUSTAV CAT PAYLOAD

Cat Payload tehnologija isporučuje precizan ciljani teret (utovar) s mjerenjem u hodu, što sprječava utovar prevelike ili premale količine materijala u kamion i time optimizira učinkovitost. Automatizirano praćenje omogućuje upravljanje proizvodnjom i snižava troškove.



## STANDARDNI SUSTAV CAT GRADE SA OPCIJOM POMJERANJA

Automatizirano kretanje grane, strijele i korpe donosi preciznija zasijecanja materijala sa manje napora. Rukovatelj jednostavno podešava dubinu i nagib na monitoru i aktivira kopanje jednom ručicom.

## RASPOLOŽIVE OPCIJSKE NADogradnje

Cat Grade sa naprednim 2D i Cat Grade sa 3D su raspoloživi kao opcijska nadogradnja za povećanje produktivnosti i proširenje mogućnosti ravnjanja. Opcija Grade sa naprednim 2D dodaje mogućnosti projektiranja na terenu preko dodatnog monitora visoke rezolucije sa ekranom od 254 mm (10 in) osjetljivim na dodir. Opcija Grade sa 3D dodaje satelitsko pozicioniranje za veliku preciznost.



## VI BIRATE

Usporedite karakteristike i specifikacije novih modela od 21 do 25 tona i pronađite bager koji će vam omogućiti najbrži povrat investicije. Za više informacija obratite sa vašem Cat zastupniku ili posjetite [cat.com](http://cat.com)

SPECIFIKACIJA	320 GC	320	323
Snaga motora	C4.4 ACERT™ 90 kW (121 ks) <sup>1</sup>	C4.4 ACERT 121 kW (162 ks) <sup>1</sup>	C7.1 ACERT 121 kW (162 ks) <sup>1</sup>
Radna težina - Sjeverna Amerika	21 900 kg (48.281 lb)	22 500 kg (49.600 lb)	25 100 kg (55.336 lb)
Radna težina - Europa	21 300 kg (46.958 lb)	21 900 kg (48.300 lb)	24 400 kg (53.793 lb)
Grana	Dohvat 5,7 m (18'8")	Dohvat 5,7 m (18'8")	Dohvat 5,7 m (18'8")
Strijela	Dohvat 2,9 m (9'6")	Dohvat 2,9 m (9'6")	Dohvat 2,9 m (9'6")
Žlica	1,0 m <sup>3</sup> (1,31 yd <sup>3</sup> )	1,19 m <sup>3</sup> (1,56 yd <sup>3</sup> )	1,30 m <sup>3</sup> (1,70 yd <sup>3</sup> )
Maksimalna dubina kopanja	6720 mm   22'1"	6720 mm   22'1"	6730 mm   22'1"
Maksimalni dohvat na razini tla	9860 mm   32'4"	9860 mm   32'4"	9870 mm   32'5"
OSOBINE	320 GC	320	323
Struktura ROPS	●	●	●
100% pristup održavanju s razine tla	●	●	●
Postavke snage uključujući Smart Mode	●	●	●
Rad na biodizel do B20	●	●	●
Cat Link	●	●	●
Grade s 2D	x	●	●
Grade s opcijom asistencije	x	●	●
Cat Payload	x	●	●
Grade s naprednim 2D	x	○	○
Grade s 3D	x	○	○

● - standardno ○ - opcijski x - nije na raspolaganju

<sup>1</sup> Motori Cat C4.4 ACERT i Cat C7.1 ACERT zadovoljavaju standarde emisije ispušnih plinova U.S. EPA Tier 4 Final i EU Stage IV sa sustavom za naknadni tretman koji ne zahtjeva akciju rukovatelja ili stajanje.

Za potpunije informacije o Cat proizvodima, uslugama i industrijskim rješenjima, posjetite lokalnog zastupnika Teknoxgroup Hrvatska d.o.o. ili posjetite [www.teknoxgroup.com](http://www.teknoxgroup.com)

VisionLink® je trgovačka oznaka poduzeća Trimble Navigation Limited, registrirane u SAD i u drugim zemljama.

Materijali i specifikacija su podložni promjeni bez objave. Strojevi na fotografijama možda imaju dodatnu opremu. Za više informacija obratite se Teknoxgroup Hrvatska d.o.o.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, njihove oznake, "Caterpillar žuta", "Power Edge" trgovački detalj, kao i identitet korporacije i proizvoda, koji su ovdje korišteni, trgovačke su oznake Caterpillar-a i ne smiju se koristiti bez odobrenja.

**TEKNOXGRUOP HRVATSKA D.O.O.**

Radnička cesta 218, 10000 Zagreb, Hrvatska

Tel: +385 1 240 46 11 , Fax: +385 1 240 46 62

E-mail: [contact-hr@teknoxgroup.com](mailto:contact-hr@teknoxgroup.com)

