



## Rad. Igra. Opuštanje. Ponovi.

Zahvaljujući čvrstom okviru i agregatu visokog okretnog momenta model Kodiak 450 neumoran je radnik koji na nosačima prenosi 120 kg – ili vuče do 600 kg – i prevozeći alat, namirnice ili opremu omogućuje savladavanje iznimnih terena.

Plinski ovjes dugog hoda i prostrani položaj u vožnji osiguravaju cjelodnevnu udobnost – a široke gume od 25" i uklopljeni pogon 4WD pronalaze prianjanje tamo gdje se mnoga druga vozila muče.

Elektroničko ubrizgavanje goriva smanjuje troškove pogona i omogućuje lako pokretanje po toploj i hladnoj vremenu na različitim nadmorskim visinama – a Yamahina legendarna izdržljivost i pouzdanost svaki put vas dovode do odredišta i natrag. Kodiak 450: rad, igra, opuštanje, ponovi!



- Svestrani i praktični radni ATV srednje veličine
- Cjelodnevna udobnost, više funkcija, praktičnost
- Konstruirani za rad i odmor
- Vrhunska Yamahina kvaliteta i isplativost
- 4-taktni agregat od 421 ccm velikog okretnog momenta
- Ekonomično i pouzdano elektroničko ubrizgavanje goriva
- Kompaktan oblik oklopa s mnogo prostora u vožnji
- Ovjes dugog hoda s plinskim amortizerima
- Pogonski sustav s gumom On Command 2WD / 4WD
- Automatski CVT prijenos Ultramatic
- Kapacitet nosača od 120 kg i kapacitet vuče od 600 kg



# Kodiak 450

## Čari rada.

Model Kodiak već je prepoznat kao vodeće ime u svijetu vozila ATV. Sada čvrstim modelom Kodiak 450 klasu radnih vozila srednje veličine podižemo na sljedeću razinu.

Zahvaljujući praktičnoj tehnologiji, iznimnoj izdržljivosti i Yamahinoj pouzdanosti modelom Kodiak 450 možete savladati najteže zadatke na najzahtjevnijim terenima. Pogonski sustav On Command najbolji je u industriji i pritiskom gumba omogućuje besprijekorni prijelaz između pogona 2WD i 4WD – a automatski prijenos Ultramatic svaki zadatak čini lakšim i ugodnijim.

Po pitanju udobnosti i praktičnosti jednostavno nema konkurenčiju! Nakon dovršetka posla ovaj svestrani ATV donosi novu dimenziju u vaše dragocjeno slobodno vrijeme.



## Yamahin agregat EFI zapremine 421 ccm

Model Kodiak 450 ima snage da pokori i najneravniji teren zahvaljujući novom jednocijindričnom, tekućinom hlađenom agregatu zapremine 421 ccm, koji na niskom broju okretaja proizvodi obilje glatkog zakretnog momenta. Sustav električnog ubrzgavanja goriva osigurava lako pokretanje po toploj i hladnoj vremenu na različitim nadmorskim visinama te pouzdane i ekonomične performanse kamo god krenuli.



## Gume od 25 inča širokog gazišta

Kako biste optimalno prianjanje postigli čak i na najzahtjevnijim terenima, Kodiak 450 opremljen je posebno razvijenim prednjim i stražnjim gumama. Uzorak gazišta za sve terene, posebno široke prednje gume AT25x8-12 i stražnje gume AT25x10-12 pomažu vam postići dodatno prianjanje pri vožnji kroz blato, snijeg ili preko kamenja.



## Prednji i stražnji plinski amortizeri dugog hoda tvrtke KYB

Unaprijedeni univerzalni neovisni ovjes s dvostrukim ramenima omogućuje hod prednjeg kotača od 171 mm i hod stražnjeg kotača od 189 mm, što olakšava posao na iznimno teškom terenu. Zahvaljujući sposobnosti upijanja neravnina, brazdi i drugih prepreka, podesivi plinski amortizeri tvrtke KYB osiguravaju cjelodnevnu udobnost.



## Pogonski sustav On-Command® s funkcijama 2WD/4WD

Kada se nađete na brežuljkastom i skliskom terenu, najbolji pogonski sustav u industriji, sustav On-Command® modela Kodiak 450, pritiskom gumba omogućuje lagani prijelaz na pogon 4WD. Na ravnom i nezahtjevnom terenu jednim pritiskom gumba ponovno se vraćate na pogon 2WD, što ovaj radni model ATV srednje veličine čini iznimno jednostavnim i praktičnim.



## Mjenjač Ultramatic® CVT

Automatski CVT mjenjač Ultramatic® svaki put čini lakšim i zabavnijim, kako iskusnim vozačima tako i početnicima u klasi radnih ATV-a srednje veličine. Izdržljivi klinasti remen modela Kodiak 450 omogućuje glatko ubrzanje, a elegantni sustav kočenja svim kotačima pruža dodatno samopouzdanje i mogućnost upravljanja na nizbrdicama.



## Precizno i okretno upravljanje

Cjelodnevna udobnost standardna je prednost modela Kodiak 450, zbog čega je ovaj radni ATV srednje veličine idealan za rad i zabavu. Dizajnirana šasija niskog težišta omogućuje precizno, okretno i pouzdano upravljanje za maksimalni užitak u vožnji, a posebni nosači agregata koji smanjuju vibracije osiguravaju iznimno glatku vožnju.

## Engine

Tip agregata	Jednocijlinđričan; Hlađenje tekućinom; 4-takta; SOHC
Zapremina	421cc
Provrt x hod	84.5 mm x 75.0 mm
Omjer kompresije	10.0 : 1
Sustav podmazivanja	Mokri karter
Napajanje gorivom	EFI - 34mm Mikuni
Sustav paljenja	TCI
Sustav pokretanja	Električno
Sustav prijenosa	L/H/N/R/P; Ultramatic s V-remenom i kočenjem pogonskim agregatom prednjih i stražnjih kotača
Pogonski sustav	On-Command 2WD/4WD
Završni prijenos	Osovina

## Chassis

Sustav ovjesa sprjeda	Neovisni dvostruka ramena; 171 mm wheel travel; podešave preopterećenja u 5 položaja
Sustav ovjesa straga	Neovisni dvostruka ramena; 189 mm wheel travel; podešave preopterećenja u 5 položaja
Prednja kočnica	Dvostruki hidraulični disk
Stražnja kočnica	Višestruki diskovi u uljnoj kupci
Prednje gume	AT25x8-12 / Aluminum Wheels
Stražnje gume	AT25x10-12 / Aluminum Wheels

## Loading limits

Prednji nosač	40kg
Stražnji okvir	80kg



# Kodiak 450

## Dimensions

Ukupna dužina	2,035 mm
Ukupna širina	1,180 mm
Ukupna visina	1,160 mm
Visina sjedala	855 mm
Međuosovinski razmak	1,240 mm
Minimalna udaljenost od tla	245 mm
Minimalni radijus okretanja	3.2m
Kapacitet spremnika goriva	14Litara
Kapacitet spremnika za ulje	2.6Litara

## Additional features

Sustav upravljanja	Vrsta Ackermann
Towing capacity	600 kg