



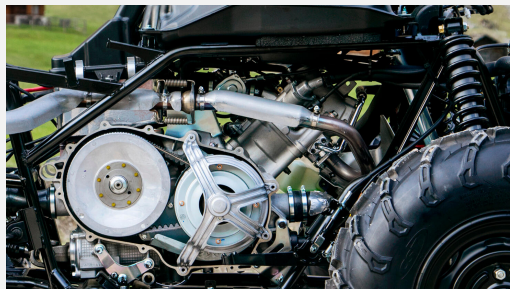
## Kodiak 450 EPS SE

Model Kodiak već je prepoznat kao vodeće ime u svetu ATV-a. Sada, robusnim modelom Kodiak 450 EPS Alu Diff Lock, klasu radnih vozila srednje veličine podižemo na sledeći nivo.

### Čari rada.

Zahvaljujući praktičnoj tehnologiji, izuzetnoj trajnosti i pouzdanosti Yamaha, pomoću Alu Diff Lock Kodiak 450 EPS možete savladati najteže zadatke na najzahtevnijim terenima. Pogonski sistem On Command je najbolji u industriji i pritiskom na dugme omogućava neprimetni prelaz između pogona sa 2WD, 4WD i čak 4WD sa potpuno zaključanim diferencijalom, a automatski prenos Ultramatic čini svaki zadatak lakšim i prijatnijim. Što se tiče udobnosti i udobnosti, ništa se ne može približiti! A kada posao završi, ovaj svestrani ATV dodaje novu dimenziju vašem dragocenom slobodnom vremenu.

## Kodiak 450 EPS SE - BITNE KARAKTERISTIKE



### Novi Yamahin agregat EFI od 421 ccm

Kodiak 450 EPS Alu Diff Lock ima moć da savlada i najneravnije terene zahvaljujući novom jednocilindričnom, tečno hlađenom motoru od 421 kubika, koji proizvodi dosta ugladenog obrtnog momenta pri malim obrtajima. Elektronski sistem ubrizgavanja goriva osigurava lako pokretanje po hladnom i toplom vremenu na različitim visinama i pouzdane i ekonomične performanse gde god da krenete.



### Gume od 25" sa širokim gazištem i aluminijumske felne

Da bi postigao optimalno prianjanje čak i na najzahtevnijim terenima, Kodiak 450 EPS Alu Diff Lock opremljen je posebno razvijenim prednjim i zadnjim gumama postavljenim na lagane aluminijumske točkove. Uzorak gazećeg sloja za sve terene, posebno široke prednje gume AT25k8-12 i zadnje gume AT25k10-12 pomažu vam da postignete dodatno prianjanje tokom vožnje kroz blato, sneg ili preko stena.



### Novi prednji i zadnji plinski amortizeri dugog hoda kompanije KYB

Napredna univerzalna nezavisna suspenzija sa dvostrukim ramenima omogućava putovanje prednjim točkovima od 171 mm i hodanje zadnjih točkova od 189 mm, što olakšava rad na izuzetno teškim terenima. Zahvaljujući sposobnosti da apsorbiraju neravnine, žlebove i druge prepreke, KYB-ovi podesivi amortizeri za gas obezbeđuju celodnevnu udobnost.



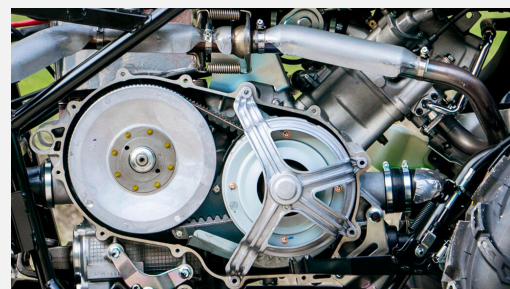
### Pogonski sistem On-Command® sa funkcijama 2WD/4WD / blokade diferencijala

Modeli Kodiak 450 EPS Alu Diff Lock opremljeni su sistemom On-Command® kojim je lako upravljati sa 2WD / 4WD i 4WD sistemom sa blokadom diferencijala za potpunu kontrolu i efikasno prebacivanje između 2WD i 4WD ili čak kompletnu blokadu diferencijala, što vam omogućava da odaberete prava opcija koja odgovara uslovima terena i podloge.



### Električni servo upravljač (EPS)

Alu diferencijalna brava Kodiak 450 EPS opremljena je cenjenim Yamahinim elektronskim servo upravljačem (EPS), koji je posebno dizajniran za najbolji odnos pomoći vozaču i prirodnih i pozitivnih povratnih informacija. Za dodatno osvetljenje, na volan modela EPS postavljen je moćan halogeni far.



### CVT prenos Ultramatic®

Automatski CVT menjač Ultramatic® uvek olakšava i zabavlja kako iskusne vozače tako i početnike u klasi ATV srednje veličine. Izdržljivi klinasti remen Kodiak 450 EPS Alu DL omogućava glatko ubrzanje, a elegantni sistem kočenja na sva četiri točka pruža dodatno samopouzdanje i sposobnost upravljanja nizbrdo.



### Precizno i okretno upravljanje

Celodnevna udobnost je standardna kod alu diferencijalne brave Kodiak 450 EPS, što ovaj radni ATV srednje veličine čini idealnim za rad i igru. Dizajnirana niskocentrična šasija omogućava precizno, okretno i pouzdano rukovanje za maksimalno zadovoljstvo u vožnji, a posebni nosači pogonskog sklopa za smanjenje vibracija osiguravaju izuzetno glatku vožnju.



### Kompaktni oklop sa potpunom ergonomijom

Odabirom Kodiak 450 EPS Alu Diff Lock dobijate najbolje iz oba sveta: ovaj radni ATV srednje veličine ima kompaktni i moderan dizajn oklopa kojim je lako upravljati na zahtevnim terenima, a prostran i ergonomski položaj vožnje osigurava sve dnevna udobnost, na poslu i u odmoru.



### LCD ekran sa instrumentima na upravljaču

Na levoj strani LCD instrument table na volanu su indikatori za neutralni položaj, vožnju unazad i za parkiranje, a na desnoj strani temperatura rashladne tečnosti, sistem upravljanja jedinicom i indikator pokretanja pogona 4WD. Da biste bili informisani tokom vožnje, LCD ekran uključuje brzinomer, brojač kilometara, merač putovanja, merač sati / servisa i merač goriva.



### Podizanje dizajna ATV vozila srednje veličine na novi nivo

Kodiak 450 EPS Alu Diff Lock ima isti robustan, funkcionalan i jednostavan dizajn kao i naš legendarni model velikog kalibra Kodiak 700. Sa velikim brojem karakteristika pogodnih za servis, uključujući lako dostupni vazdušni filter i mernu šipku za ulje, ovaj izdržljivi ATV srednje veličine dizajniran je da obavlja posao na najtežim terenima.



### Vitlo WARN VRX 25

Kako bismo učvrstili njegov položaj vrhunskog radnog ATV-a srednje veličine, model Kodiak 450 EPS Alu Diff Lock opremili smo snažnim vitlom EPS VRX 25. Zahvaljujući nosivosti prednjeg nosača od 40 kg i zadnjeg nosača od 80 kg, kao i kapacitetu vuče od 500 kg, sa ovim čvrstim vozilom za sve terene neumorno možete raditi na poljoprivrednom zemljištu, u šumi ili ergeli.

# Kodiak 450 EPS SE - TEHNIČKA SPECIFIKACIJA

## Motor

Tip agregata	jedan cilindar, vodeno hlađen, 4-stroke, SOHC
Zapremina	421cm <sup>3</sup>
Prečnik x hod	84.5 mm x 75.0 mm
Stepen kompresije	10.0 : 1
Sistem paljenja	TCI
Sistem pokretanja	Električni
Sistem prenosa	Ultramatic s V-remenom i kočenjem pogonskim agregatom prednjih i zadnjih točkova
Sistem pogona	On-Command® 2WD/4WD / 4WD sa zaključavanjem diferencijala
Završni prenos	Osovina

## Šasija

Sistem prednjeg vešanja	Nezavisni dvostruka ramena, 171 mm hod
Sistem zadnjeg vešanja	Nezavisni dvostruka ramena, 189 mm hod
Prednje kočnice	Dvostruki hidraulični disk
Zadnje kočnice	Višestruki diskovi u uljnoj kupci
Prednje gume	AT25x8-12 / Aluminijski točkovi
Zadnje gume	AT25x10-12 / Aluminijski točkovi

## Dimenzije

Ukupna dužina	2,035 mm
Ukupna širina	1,180 mm
Ukupna visina	1,160
Visina sedišta	855 mm
Međuosovinski razmak	1,240 mm
Minimalna udaljenost od tla	245 mm
Radius okretanja	3.2 m
Kapacitet rezervoara goriva	14 litres
Kapacitet rezervoara za ulje	2.6 litres

## Ograničenje opterećenja

Prednji nosač	40 kg
Zadnji okvir	80 kg

## **Dodatne karakteristike**

**Sustav upravljanja**

Vrsta Ackermann s električnim servo upravljačem (EPS)

---

**Kapacitet vuče**

600 kg

---