



Rad. Razonoda. Opuštanje. Pa iznova.

Zahvaljujući čvrstoj šasiji i agregatu visokog zakretnog momenta, model Kodiak 450 EPS neumoran je radnik koji na nosačima prenosi 120 kg – ili vuče do 600 kg – i prevozeći alat, namirnice ili opremu, omogućuje savladavanje ekstremnih terena.

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

Električko 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 EPS: rad, razonoda, opuštanje, pa iznova!



- Svestrani i praktični radni ATV srednje veličine
- Električni servoupravljač za udobnost i pouzdanost tijekom cijelog dana
- 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 EPS

Čari rada.

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

Zahvaljujući praktičnoj tehnologiji, iznimnoj izdržljivosti i Yamahinoj pouzdanosti, modelom Kodiak 450 EPS 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 mjenjač 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 EPS ima snage da pokori i najneravniji teren zahvaljujući novom jednocijindričnom, tekućinom hlađenom agregatu zapremine 421 ccm, koji na niskom broju okretaja proizvodi obilje uglađenog zakretnog momenta. Sustav elektroničkog ubrizgavanja 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, model Kodiak 450 EPS 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

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 EPS, pritiskom gumba omogućuje bespriječnog prijelaz na pogon 4WD. Na ravnom ili zahtjevnom terenu, jednim se pritiskom gumba ponovno vraćate na pogon 2WD, što ovaj radni ATV srednje veličine čini iznimno jednostavnim i praktičnim.



Električni servoupravljač (EPS)

Model Kodiak 450 EPS opremljen je Yamahinim cijenjenim elektroničkim servoupravljačem (EPS, Electronic Power Steering) koji je posebno dizajniran za najbolju uravnoteženost pomoći za vozača i prirodnih i pozitivnih povratnih informacija. Za dodatno osvjetljenje na upravljač modela EPS montiran je snažni halogeni far.



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 EPS omogućuje glatko ubrzanje, a elegantni sustav kočenja samopouzdanje i mogućnost upravljanja na nizbrdnicama.



Kodiak 450 EPS

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	Ultramatic s V-remenom i kočenjem pogonskim agregatom prednjih i stražnjih kotača; H/L/N/R/P
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 6ply, E marked / steel wheels
Stražnje gume	AT25x10-12 6ply, E marked / steel wheels

Loading limits

Prednji nosač	40kg
Stražnji okvir	80kg



Kodiak 450 EPS

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 s električnim servo upravljačem (EPS)
--------------------	---



Kodiak 450 EPS

ATV vozila s agregatima do 50 ccm preporučuju se isključivo vozačima u dobi od 6 ili više godina uz obvezan nadzor odrasle osobe. ATV vozila s agregatima od 70 ccm do 90 ccm preporučuju se vozačima od 12 ili više godina uz obvezan nadzor odrasle osobe. ATV vozila s agregatima od 90 ccm ili više preporučuju se vozačima koji imaju 16 ili više godina. UTV vozila preporučuju se za upotrebu vozačima u dobi od 16 ili više godina. ATV i UTV vozila izrađena su tako da funkcioniraju unutar ograničenja svojeg dizajna. Sigurne težine za vuču, zajedno s maksimalnim kapacitetom nosivosti navedeni su u priručniku za vlasnika, ako je primjenjivo. Za trajnost, pouzdanost te najvažnije, za sigurnost vozača i putnika (samo za UTV vozila), preporučeni kapaciteti ne smiju biti premašeni. Upravljanje ATV vozilom može biti opasno. Za vašu sigurnost: uvijek izbjegavajte asfaltirane površine. ATV i UTV vozila dizajnirana su samo za neASFALTIRANE površine. Vožnja na asfaltiranim površinama može ozbiljno utjecati na rukovanje i nadzor te može uzrokovati gubitak kontrole. Uvijek nosite kacigu, zaštitu za oči i zaštitnu odjeću. Nikada nemojte prevoziti putnike na ATV vozilima i uvijek vežite sigurnosni pojaz tijekom vožnje UTV vozila. Nikada nemojte sudjelovati u akrobatskoj vožnji. Vožnja i alkohol/droge ne idu zajedno. Izbjegavajte prekomjernu brzinu. Osobito pazite na zahtjevnom terenu. „Lagano s gasom”: uvijek vozite odgovorno, poštujte okoliš, kao i državne i lokalne zakone. Yamaha svim vozačima ATV i UTV vozila preporučuje odobreni tečaj za obuku. Informacije o sigurnosti i obuci zatražite od trgovca proizvodima tvrtke Yamaha u svojoj zemlji. Tehnički podaci i izgled proizvoda tvrtke Yamaha mogu se s vremenom na vrijeme mijenjati bez prethodne obavijesti. Ono što je prikazano ovdje služi samo za objašnjenje te nije ugovorni opis proizvoda. Neki su modeli prikazani s mogućom dodatnom opremom. Vozači u ovoj brošuri su profesionalci: ne pokušavajte ih oponašati. Sva ATV i UTV vozila isporučuju se s 12-mjesečnim ograničenim tvorničkim jamstvom. Pojedinosti zatražite od ovlaštenog prodavatelja.