



Pracujte. Bavte sa. Uvoľnite sa. A znova.

Kodiak 450 EPS s robustným podvozkom a motorom s vysokým krútiacim momentom je neúnavný pracant, ktorý na nosiči dokáže odviezť až 120 kg a ťahať až 600 kg – aby ste extrémnym terénom mohli prepravovať náradie, zásoby či vybavenie.

Plynové odpruženie s dlhou dráhou a dostatok priestoru na sedenie sú zárukou celodenného pohodlia pri jazde – kým široké 25-palcové pneumatiky a možnosť prepnutia na pohon 4WD zaručia trakciu aj tam, kde by si iné vozidlá ťažko poradili.

Elektronické vstrekovanie paliva znižuje prevádzkové náklady a umožňuje jednoduché štartovanie za studena aj za tepla v najrôznejšej nadmorskej výške – pri povestnej odolnosti a spoľahlivosti značky Yamaha sa navyše môžete spoľahnúť, že vás vždy dostane na miesto určenia aj naspäť. Kodiak 450 EPS: pracujte, bavte sa, uvoľnite sa... a znova!



- Všestranná a praktická úžitková terénna štvorkolka strednej veľkosti
- Systém elektronického posilňovača riadenia pre celodenné pohodlie a istotu
- Určené na prácu aj voľný čas
- Špičková kvalita značky Yamaha za výhodnú cenu
- Vysokootáčkový 4-taktný motor s objemom 421 cm³
- Hospodárne a spoľahlivé elektronické vstrekovanie paliva
- Kompaktná karoséria ponúkajúca dostatok priestoru
- Odpruženie s dlhou dráhou a plynovými tlmičmi otrasov
- Tlačidlo na prepínanie režimov 2WD a 4WD pohonu On Command
- Automatická prevodovka Ultramatic CVT
- Nosič s nosnosťou 120 kg a ťažná kapacita 600 kg

Radost' pracovať.

Kodiak je už vo svete veľkokapacitných úžitkových terénnych štvorkoliek skutočným pojmom. Teraz však vďaka odolnému modelu Kodiak 450 EPS posúvame úžitkovú triedu strednej veľkosti na novú úroveň.

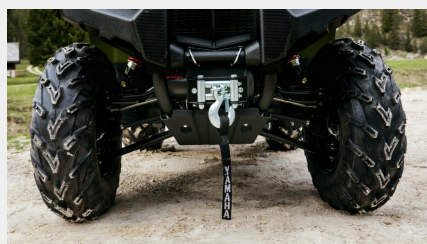
Pri svojich praktických technológiách, výnimočnej odolnosti a spoľahlivosti značky Yamaha si Kodiak 450 EPS poradí aj s tými najťažšími úlohami v extrémnom teréne. Zatiaľ neprekonaný systém pohonu On-Command vám umožní jednoduchým stlačením tlačidla plynule prepínať medzi režimami 2WD a 4WD – vďaka automatickej prevodovke Ultramatic sa práca navyše stáva ešte uvoľnenejšou a príjemnejšou.

Pokiaľ ide o pohodlie a praktickosť, nič sa mu ani len nepriblíži! Keď všetku prácu dokončíte, táto všestranná terénna štvorkolka vašim vzácnym voľným chvíľam dodá úplne nový rozmer.



Motor Yamaha EFI s objemom 421 cm³

Kodiak 450 EPS má dostatok energie na to, aby si poradil aj s tým najdrsnejším terénom vďaka vodou chladenému jednovalcovému motoru s objemom 421 cm³, ktorý poskytuje vysoký a plynulý krútiaci moment pri nízkych otáčkach. Systém elektronického vstrekovania paliva zaručuje jednoduché štartovanie pri nízkej aj vysokej teplote v akejkoľvek nadmorskej výške, aby ste mali istotu spoľahlivého a hospodárneho výkonu všade, kam sa vydáte.



25-palcové pneumatiky so širokým dezénom

V záujme zaručenia optimálnej trakcie aj v tom najnáročnejšom teréne je model Kodiak 450 EPS osadený špeciálne vyvinutými prednými a zadnými pneumatikami. Vďaka všestrannému dezénu ponúknu extra široké pneumatiky AT25x8-12 vpredu a pneumatiky AT25x10-12 vzadu lepšiu trakciu pri jazde na blate, snehu aj skalách.



Plynové tlmiče KYB s dlhým zdvihom vpredu aj vzadu

Všestranné dvojité zavesenie s trojuholníkovými ramenami umožňuje pohyb predných kolies o 171 mm a zadných kolies o 189 mm, aby aj prejazd extrémnym terénom bol hračkou. Vďaka schopnosti dokonale pohlcovať nerovnosti, výmole a iné prekážky vám plynové nastaviteľné tlmiče KYB zaručia pohodlnú jazdu po celý deň.



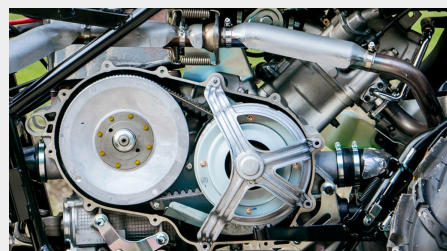
Systém pohonu On-Command® 2WD/4WD

V hornatom či šmykľavom teréne vám neprekonateľný systém pohonu On-Command® modelu Kodiak 450 EPS umožní plynulo prepnúť na pohon 4WD jednoduchým stlačením tlačidla. Po návrate späť na rovný alebo náročný terén ďalším stlačením tlačidla obnovíte pohon 2WD – preto sa táto stredne veľká terénna štvorkolka tak jednoducho a prakticky používa.



Systém elektronického posilňovača riadenia (EPS)

Model Kodiak 450 EPS je vybavený mimoriadne oceňovaným systémom elektrického posilňovača riadenia (EPS) značky Yamaha, ktorý bol špeciálne vyvinutý, aby vám ponúkol najlepší pomer medzi asistenciou vodičovi a prirodzeným pozitívnym citom pre riadenie. Model EPS má navyše na riadidlách osadený výkonný halogénový diaľkový svetlomet pre ešte lepšie osvetlenie.



Prevodovka Ultramatic® CVT

S automatickou prevodovkou Ultramatic® CVT sa stáva každá cesta jednoduchšou a príjemnejšou, a to pre skúsených jazdcov, ako aj nováčikov v triede stredne veľkých úžitkových terénnych štvorkoliek. Odolný klinový remeň umožňuje plynulé zrýchľovanie, kým dômyselný systém brzdenia všetkých kolies motorom modelu Kodiak 450 EPS vám dodá väčšiu istotu a viac kontroly pri jazde dolu kopcom.

Motor

Typ motoru	Jednoválec; Kapalinou chlazený; 4taktní; SOHC
Zdvihový objem	421cc
Vrtání x zdvih	84.5 x 75.0
Kompresní poměr	10.0 : 1
Systém mazání	zásoba oleje v klikové skříni
Palivový systém	EFI - 34mm Mikuni
Systém zapalování	TCI
Systém startování	Elektrický
Převodovka	Klinový remeň Ultramatic® s brzděním předních a zadných kolies motorom; H/L/N/R/P
Drive system	On-Command® 2WD/4WD
Koncový převod	Kardan

Podvozek

Systém předního odpružení	Nezávislé dvojité trojúhelníkové rameno; Zdvih kola 171 mm; 5 polohové nastavenie predpätia
Systém zadního odpružení	Nezávislé dvojité trojúhelníkové rameno; Zdvih kola 189 mm; 5 polohové nastavenie predpätia
Přední brzda	Dvojité hydraulické kotúče
Zadní brzda	lamelová v olejovom kúpeľi
Přední pneumatiky	AT25x8-12 6ply, E marked / steel wheels
Zadní pneumatiky	AT25x10-12 6ply, E marked / steel wheels

Meze zatížení

Přední nosič	40kg
Zadní nosič	80kg

Rozměry

Celková délka	2,035 mm
Celková šířka	1,180 mm
Celková výška	1,160 mm
Výška sedla	855 mm
Rozvor kol	1,240 mm
Minimální světlá výška	245 mm
Min. poloměr otáčení	3.2m
Kapacita palivové nádrže	14litry
Kapacita olejové nádrže	2.6litry

Dodatečné vlastnosti

Systém řízení	Typ Ackermann s elektrickým posilňovačem riadenia (EPS)
---------------	---

Používanie terénnych štvorkoliek s motormi s objemom do 50 cm³ sa odporúča len jazdcom vo veku 6 rokov a starším a vždy pod dohľadom dospeléj osoby. Používanie terénnych štvorkoliek s motormi s objemom od 70 cm³ do 90 cm³ sa odporúča len jazdcom vo veku 12 rokov a starším a vždy pod dohľadom dospeléj osoby. Používanie terénnych štvorkoliek s motormi s objemom 90 cm³ alebo vyšším sa odporúča len jazdcom vo veku 16 rokov a starším. Používanie našich vozidiel Side by Side sa odporúča len jazdcom vo veku 16 rokov a starším. Terénne štvorkolky a vozidlá Side by Side sú skonštruované na používanie v rámci konštrukčných obmedzení. Bezpečná ťažná kapacita spolu s maximálnou nosnosťou je v príslušných prípadoch uvedená v príručke používateľa. Za žiadnych okolností neprekračujte odporúčané hodnoty, aby ste zaistili trvácnosť, spoľahlivosť, no predovšetkým bezpečnosť operátora a spolujazdcov (len v prípade vozidiel Side by Side). Prevádzka terénnych štvorkoliek môže byť nebezpečná. Pre vlastnú bezpečnosť: vždy sa vyhýbajte spevneným povrchom. Terénne štvorkolky a vozidlá Side by Side sú navrhnuté len na nespevnené povrchy. Jazda na spevnených povrchoch môže vážne ovplyvniť ovládanie a riadenie a môže spôsobiť stratu kontroly. Vždy používajte ochrannú prilbu, ochranu zraku a ochranný odev. Na terénnych štvorkolkách nikdy neprevádzajte pasažierov a pri jazde na vozidle Side by Side vždy použite bezpečnostný pás. Nikdy neskúšajte žiadne kaskadérske kúsky. Nikdy nejazdite pod vplyvom alkoholu/drog. Nejazdite prí rýchlo. Na náročnom povrchu buďte zvlášť opatrní. „Postupujte opatrne“: vždy jazdite zodpovedne a berte ohľad na životné prostredie, ako aj na národné a miestne právne predpisy. Spoločnosť Yamaha všetkým vodičom terénnych štvorkoliek a vozidiel Side by Side odporúča, aby absolvovali schválený kurz. Ak sa chcete dozvedieť viac o bezpečnosti a kurzoch, navštívte svojho predajcu alebo zavolajte distribútorovi produktov značky Yamaha vo svojej krajine. Špecifikácie a vzhľad produktov Yamaha sa čas od času menia bez predchádzajúceho upozornenia. Produkty zobrazené v tejto brožúre slúžia len na ilustračné účely a nepredstavujú zmluvný opis produktov. Niektoré modely sú zobrazené s voliteľným príslušenstvom. Jazdci na obrázkoch v brožúre sú profesionáli – nepokúšajte sa ich napodobniť. Na všetky terénne štvorkolky a vozidlá Side by Side sa vzťahuje 12-mesačná obmedzená záručná lehota výrobcu. Podrobnosti vám poskytne predajca.