



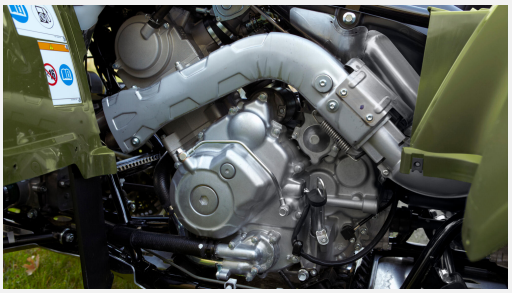
Kodiak 700 EPS

Napravljen za poljoprivrednike, šumare i industrijalce kojima je potrebno izdržljivo radno vozilo za težak rad u ekstremnim uslovima: Kodiak 700 prilagođen korisnicima isporučuje izvrsnu efikasnost sa izvanrednom vrednošću.

Čari rada.

Pokreće ga motor visokog obrtnog momenta od 708 cm3 i ima kompaktni okvir sa udobnim sedištem za celodnevnu vožnju. Ovo savršeno vozilo sa vozačem može da preuzme teret od 140 kg i vuče 600 kg. Zahvaljujući laganoj transmisiji Ultramatic® CVT i mehaničkom WD / 4WD, ovaj otporni ATV savršen je za vuču, a električni servo upravljač (EPS) na modelu EPS sa još više funkcija na SE mode olakšava Kodiak 700 svakog radnog dana .

Kodiak 700 EPS - BITNE KARAKTERISTIKE



Motor MK II zapremina 686 ccm SOHC

Izdržljivi Kodiak 700 EPS opremljen je velikom i moćnim motorom koji pruža vrhunski obrtni momenat i snagu. Sa MK II SOHC motorom druge generacije od 686 kubika i glavom cilindra sa 4 ventila, novim EFI gasom, fino podešenim mapiranjem ECU modula, preciznim tolerancijama i drugim nadogradnjama, ovaj model ima manju potrošnju goriva, povećani obrtni momenat i uglađeniju izlaznu snagu.



Mjenjač Ultramatic®

Opremljen brzim, sporim, unazad, neutralnim i režimom parkiranja, Yamahin automatski menjač Ultramatic® vodeći je u industriji i jedan od najtrajnijih i najefikasnijih CVT sistema u svetu ATV modela. Radni zupčanici pružaju izuzetno vuču pri malim brzinama i prirodan osećaj kočenja kod svih točkova, povećavajući tako samopouzdanje i sposobnost upravljanja nizbrdo.



Nezavisno vešanje, prednje disk kočnice

Kompaktno i nezavisno oslanjanje sa dvostrukim ramenima i A-krakovima kodiak 700 EPS i KYB amortizera za duge hodove pruža visok nivo komfora uz dobro upravljanje i može da podnese čak i najekstremniji teren. Za izdržljivo i sigurno kočenje, Kodiak 700 je opremljen prednjim disk kočnicama i zaštićenom zadnjom “mokrom kočnicom”.



On-Command sistem pogona sa 2WD / 4WD / funkcijama zaključavanja diferencijala

Kodiak 700 EPS modeli opremljeni su sistemom On-Command® kojim je lako upravljati sa pogonom od 2WD/ 4WD i 4WD sa blokadom diferencijala za potpunu kontrolu i efikasno prebacivanje između 2WD i 4WD ili čak i sa potpunom blokadom diferencijala, što vam omogućava da izaberete pravu opciju pogodan za teren i uslove podloge.



Nosivost i vitlo

Izdržljivi prednji i zadnji nosači imaju veliku nosivost do 140 kg, a Kodiak 700 EPS može da povuče i do 600 kg, zbog čega je od velike pomoći pri radu na farmi, u fabrici ili u šumi. Vitlo VARN ProVantage 2500 ispred je standardno u Evropi, a EPS takođe ima kuku od 2 inča. Zbog toga je ovo najbolje kompaktno radno vozilo.



Električni servo upravljač (EPS)

Za dodatnu udobnost i smanjeni napor, Kodiak 700 EPS je opremljen električnim servo upravljačem (EPS) koji je dizajniran za najbolju ravnotežu kako bi pomogao vozaču i osećao se sigurno. Održavajući lako rukovanje i precizno rukovanje, ovaj sistem povećava udobnost, samopouzdanje i kontrolu vozača.



Sveobuhvatni merni instrumenti

Kodiak 700 EPS takođe ima digitalno brojilo sa meračem goriva, brzinomer, brojač kilometara, dvostruki merač putovanja, merač sati, sat, status 4WD, birač brzine i indikator EPS

Kodiak 700 EPS - TEHNIČKA SPECIFIKACIJA

Motor

Tip agregata	Jednocilindričan, Hlađenje tekućinom, 4-takta, SOHC, 4-ventila
Zapremina	686cc
Prečnik x hod	102.0 mm x 84.0 mm
Stepen kompresije	10.1 : 1
Sistem paljenja	TCI
Sistem pokretanja	Električni
Sistem prenosa	Ultramatic s V-remenom i kočenjem pogonskim agregatom prednjih i stražnjih kotača, H/L/N/R/P
Sistem pogona	On-Command 2WD, 4WD, 4WD sa zaključavanjem diferencijala
Završni prenos	Osovina

Šasija

Sistem prednjeg vešanja	Neovisni dvostruka ramena, 180 mm hod, podešave predopterećenja u 5 položaja
Sistem zadnjeg vešanja	Neovisni dvostruka ramena, 230 mm hod, podešave predopterećenja u 5 položaja
Prednje kočnice	Dvostruki ventilirani hidraulični diskovi
Zadnje kočnice	Multi-disc wet rear brake in rear gearcase
Prednje gume	Maxxis MU19 AT25x8-12, E marked / steel wheels
Zadnje gume	Maxxis MU19, AT25x10-12, E Marked / steel wheels

Dimenzije

Ukupna dužina	2,070 mm
Ukupna širina	1,180 mm
Ukupna visina	1,240 mm
Visina sedišta	860 mm
Međuosovinski razmak	1,250 mm
Minimalna udaljenost od tla	275 mm
Radijus okretanja	3.2m
Kapacitet rezervoara goriva	18 litres
Kapacitet rezervoara za ulje	2.6 litres

Ograničenje opterećenja

Prednji nosač	50 kg
Zadnji okvir	90 kg

Dodatne karakteristike

Sustav upravljanja	Vrsta Ackermann s električnim servo upravljačem (EPS)