



## Moc přírody.

Každá čtyřkolka Yamaha je navržena tak, aby zvládala i nejnáročnější terén a špičkový model Grizzly 700 EPS Alu se dodává s jednou z nejširších řad sofistikovaných uživatelských technologií, které dále usnadňují a zpřijemňují průzkum mimo cesty.

Převodovka Ultramatic® s plynulým během okamžitě volí nejlepší převodový poměr pro jakoukoliv situaci a umožňuje vám dosáhnout maximální radosti z každé jízdy – a díky elektronickému posilovači řízení a nárazy tlumícím 26palcovým pneumatikám zajišťuje ergonomický design podvozku nepřekonatelný jízdní komfort.

Funkce jako systém řízení On-Command® značně usnadňují přepínání mezi režimy 2WD a 4WD – a motor 686 ccm MK II s vysokým točivým momentem má výkon, který vás dostane i skrz ten nejnáročnější terén. Model Grizzly 700 EPS plně vybavený výkonnými světly LED, digitálními přístroji a výkonným navijákem je vždy připraven vydat se s vámi na další dobrodružství.



- Vysoce výkonné skutečně terénní vozidlo (čtyřkolka)
- Řidič si může zvolit systém pohonu kol
- Pohodlné odpružení s dlouhým zdvihem do terénu
- 4 výkonné a stabilní hydraulické kotoučové brzdy
- Méně únavné a přesnější ovládání díky systému EPS
- Skvělá ovladatelnost na silnici i mimo ni
- Pokročilá ergonomie pro připojené jezdce
- Profesionální kapacita pro ukládání a tažení nákladu
- Volitelně homologace pro kategorii T

## Moc přírody.

Offroadoví nadšenci, kteří jsou poháněni svobodou, #DRIVENBYFREEDOM a nemají rádi hranice, budou rádi, že stojí Grizzly 700 EPS na jejich straně. Díky odvážnému motoru o objemu 686 ccm a odolnému podvozku je tato volnočasová čtyřkolka do terénu jedním z nejodolnějších offroadů na světě a dám vám více svobody ke zkoumání.

Špičková převodovka Ultramatic® Yamaha automaticky volí optimální převody pro všechny typy terénu, zatímco přirozená motorová brzda všech kol vám dává jistotu při sjezdu z kopce – a systém řízení On-Command® vám umožní přepínat hladce mezi režimy 2WD, 4WD a uzávěrky diferenciálu stisknutím tlačítka.

Elektronický posilovač řízení poskytuje přirozenou zpětnou vazbu pro lepší pohodlí a ovládání – a díky systému 4 kotoučových brzd a nastavitelnému nezávislému zavěšení kol je model Grizzly 700 EPS připraven vydat se do nejnáročnějšího terénu – to je pravá moc přírody.





## Motor MK II 686 ccm SOHC

Největší volnočasová čtyřkolka Yamaha je poháněna vysoce výkonným velkoobjemovým motorem poskytujícím nejvyšší točivý moment a výkon ve své třídě. Druhá generace motoru MK II 686 ccm SOHC se 4 ventily je vybavena nejnovějším vstřikováním EFI a také vyladěným mapováním jednotky ECU a přesnějšími tolerancemi, což zajišťuje nižší spotřebu paliva, vysoké úrovně točivého momentu a plynulý výkon motoru.



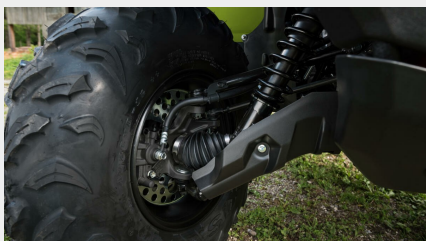
## Převodovka Ultramatic®

Automatická převodovka Ultramatic® Yamaha, která je špičkou ve své třídě, je vybavena režimy rychlé a pomalé jízdy dopředu, neutrálu, zpátečky a parkovacím režimem. Jedná se o jeden z nejdolnějších a neúčinnějších systémů CVT. Její okamžitě reagující převody jsou navrženy do nejnáročnějšího terénu a citlivá motorová brzda všech čtyř kol vám poskytuje větší jistotu a lepší ovládání stroje při jízdě ze svahu.



## Systém pohonu On-Command®

Inteligentní systém pohonu On-Command® zahrnuje praktické ovládání tlačítka, které umožňuje plynule a bez prodlevy přepínat z pohonu 2WD na 4WD a zpět. Stisknutím tlačítka na pravé straně řídítek lze vybrat pohon 2WD, 4WD nebo 4WD s uzávěrkou diferenciálu pro optimalizaci výkonu stroje Grizzly podle změn terénu a počasí.



## Nezávislé zavěšení kol, kotoučové brzdy

Systém nezávislého zavěšení kol modelu Grizzly 700 EPS je vybaven tlumiči plněnými dusíkem, u kterých lze nastavit předpětí a které tak umožňují různá nastavení odpovídající proměnlivému zatížení. Jedná se také o jediný model ve své třídě vybavený kotoučovými brzdami na všech kolech, které zaručují vynikající brzdňový výkon s dostatečnou citlivostí.



## Elektrický posilovač řízení (EPS)

Pro vyšší pohodlí a nižší tělesnou námahu jsou modely Grizzly 700 EPS vybaveny elektronickým posilovačem řízení (EPS), který byl navržen pro zajištění optimální rovnováhy mezi silou posilovače a zpětnou vazbou z řízení. Díky zachování snadného řízení i přesného ovládání zvyšuje tento systém pohodlí, jistotu a schopnost jezdce stroj ovládat.



## Nosnost a naviják

Model Grizzly 700 EPS se dodává s jednou z nejvyšších standardních výbav ve své kategorii a zahrnuje přední naviják WARN VRX 25, jehož výkon vás vytáhne i z těch nejhorších situací. Díky nosnosti 140 kg a možnosti tažení až 600 kg je tato špičková volnočasová čtyřkolka ideálním partnerem pro lov, rybaření a kempování.

## Engine

|                   |                                                                                |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Typ motoru        | Jednoválec; Kapalinou chlazený; 4taktní; SOHC; 4ventilový                      |
| Zdvihový objem    | 686cc                                                                          |
| Vrtání x zdvih    | 102.0 mm x 84.0 mm                                                             |
| Kompresní poměr   | 10.1 : 1                                                                       |
| Systém mazání     | zásoba oleje v klikové skříni                                                  |
| Palivový systém   | Elektronické vstřikování paliva                                                |
| Systém zapalování | TCI                                                                            |
| Systém startování | Elektrický                                                                     |
| Převodovka        | L/H/N/R/P; Klínový řemen Ultramatic® s brzděním předních a zadních kol motorem |
| Drive system      | On-Command® 2WD/4WD/uzávěrka diferenciálu                                      |
| Koncový převod    | Kardan                                                                         |

## Chassis

|                           |                                                                                                        |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Systém předního odpružení | Nezávislé dvojité trojúhelníkové rameno; 193 mm wheel travel; 5polohové nastavení předběžného zatížení |
| Systém zadního odpružení  | Nezávislé dvojité trojúhelníkové rameno; 232 mm wheel travel; 5polohové nastavení předběžného zatížení |
| Přední brzda              | Dvojité hydraulické kotouče                                                                            |
| Zadní brzda               | Ventilated Disc; left hand/right foot operation                                                        |
| Přední pneumatiky         | Maxxis MU19 AT26x8-12, značení E, hliníková kola                                                       |
| Zadní pneumatiky          | Maxxis MU19, AT26x10-12, značení E, hliníková kola                                                     |

## Loading limits

|              |       |
|--------------|-------|
| Přední nosič | 50 kg |
| Zadní nosič  | 90 kg |

## Dimensions

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Celková délka            | 2,070 mm  |
| Celková šířka            | 1,230 mm  |
| Celková výška            | 1,253 mm  |
| Výška sedla              | 860 mm    |
| Rozvor kol               | 1,253 mm  |
| Minimální světlá výška   | 288 mm    |
| Min. poloměr otáčení     | 3.5 m     |
| Kapacita palivové nádrže | 18 litry  |
| Kapacita olejové nádrže  | 2.6 litry |

## Additional features

|                 |                                                      |
|-----------------|------------------------------------------------------|
| Systém řízení   | Typ Ackermann s elektrickým posilovačem řízení (EPS) |
| Towing capacity | 600 kg                                               |

Čtyřkolky s motory do 50 ccm se doporučují pouze pro jezdce starší než 6 let, vždy pod dozorem dospělé osoby. Čtyřkolky s motory od 90 ccm výše se doporučují pouze pro jezdce starší než 16 let. Jízda ve vozidlech Yamaha side-by-side se doporučuje pouze pro jezdce starší než 16 let. Čtyřkolky a vozidla side-by-side jsou navrženy pro provoz v rámci jejich konstrukčních limitů. Maximální užitečné zatížení a bezpečná hmotnost přípojného vozidla jsou případně uvedeny v uživatelské příručce. Z důvodu trvanlivosti, spolehlivosti, ale především bezpečnosti obsluhy a cestujících (pouze u vozidel side-by-side) by v žádném případě neměla být překročena doporučená kapacita. Jízda na čtyřkolce může být nebezpečná. Čtyřkolky a vozidla side-by-side jsou navrženy pouze pro jízdu na nezpevněném povrchu. Na zpevněném povrchu může být výrazně narušena ovladatelnost a může dojít ke ztrátě kontroly. Vždy používejte přilbu, ochranu očí a ochranný oděv. Na čtyřkolkách nikdy nevozte žádné cestující a při jízdě ve vozidlech side-by-side vždy používejte bezpečnostní pásy. Nikdy neprovádějte kaskadérské kousky. Nikdy nejezděte pod vlivem alkoholu nebo drog. Nejezděte příliš rychle. V obtížném terénu buďte zvláště opatrní. Buďte ohleduplní. Vždy se chovejte zodpovědně, respektujte životní prostředí i státní a místní zákony a vyhlášky. Společnost Yamaha doporučuje všem řidičům čtyřkolek a vozidel side-by-side, aby absolvovali schválený školicí kurz. Informace o bezpečnosti a školicích kurzech získáte u svého prodejce nebo se obraťte na zastoupení společnosti Yamaha ve vaší zemi. Specifikace a vzhled výrobků značky Yamaha se mohou změnit bez předchozího oznámení. Jejich zobrazení má ilustrativní charakter a není smluvním popisem výrobků. Některé modely jsou zobrazeny s volitelným příslušenstvím. Jezdci na zobrazených snímcích jsou profesionálové: Nesnažte se je napodobovat. Na všechny čtyřkolky a vozidla side-by-side se vztahuje dvouletá omezená tovární záruka. Vezměte prosím na vědomí, že tato záruka se nevztahuje na sportovní modely používané při soutěžních nebo závodních aktivitách. Další podrobnosti vám sdělí váš prodejce.

Čtyřkolky s motory do 50 ccm se doporučují pouze jezdcům od 6 let a starším, vždy pod dozorem dospělé osoby. Čtyřkolky s motory od 70 do 90 ccm se doporučují pouze jezdcům od 12 let a starším, vždy pod dozorem dospělé osoby. Čtyřkolky s motory od 90 ccm a výše se doporučují pouze jezdcům od 16 let a starším. Jízda ve vozidlech Yamaha side-by-side se doporučuje pouze řidičům, kteří již dosáhli věku nejméně 16 let. Čtyřkolky a vozidla side-by-side jsou navrženy pro provoz v rámci jejich konstrukčních limitů. Maximální nosnost a maximální hmotnost přívěsu jsou v případě potřeby uvedeny v uživatelské příručce. Pro zachování trvanlivosti, spolehlivosti, a zejména bezpečnosti řidiče i spolujezdců (pouze u vozidel side-by-side) není za žádných okolností povoleno překračovat doporučené kapacitní hodnoty uvedené v uživatelské příručce. Jízda na čtyřkolce může být nebezpečná. Pro vaši bezpečnost: Vždy se vyhýbejte dlážděným a zpevněným povrchům. Čtyřkolky a vozidla side-by-side jsou navrženy pouze pro jízdu na nezpevněném povrchu. Jinak je výrazně narušena ovladatelnost a může dojít ke ztrátě kontroly. Vždy používejte přilbu, ochranu očí a ochranný oděv. Na čtyřkolkách nikdy nevozte žádné cestující a při jízdě ve vozidlech side-by-side vždy používejte bezpečnostní pásy. Nikdy neprovádějte kaskadérské kousky. Nikdy nejezděte pod vlivem alkoholu nebo drog. Nejezděte příliš rychle. V obtížném terénu buďte zvláště opatrní. Buďte ohleduplní. Vždy se chovejte zodpovědně, respektujte životní prostředí i státní a místní zákony a vyhlášky. Společnost Yamaha doporučuje všem řidičům čtyřkolek a vozidel side-by-side, aby absolvovali schválený školicí kurz. Informace o bezpečnosti a školicích kurzech získáte u svého prodejce nebo se obraťte na zastoupení společnosti Yamaha ve vaší zemi. Specifikace a vzhled výrobků značky Yamaha se mohou změnit bez předchozího oznámení. Jejich zobrazení má ilustrativní charakter a není smluvním popisem výrobků. Některé modely jsou zobrazeny s volitelným příslušenstvím. Jezdci v tomto prospektu jsou profesionálové. Nesnažte se je napodobovat. Na všechny čtyřkolky i vozidla

side-by-side se vztahuje omezená 12měsíční záruka výrobce. Další podrobnosti vám sdělí váš prodejce.