



## Work. Play. Relax. Repeat.

With its rugged chassis and high-torque engine, the Kodiak 450 EPS is a tireless worker that can carry 120kg on its racks - or tow up to 600kg - allowing you to traverse extreme terrain with tools, provisions or equipment.

Long travel gas suspension and a spacious riding position ensure all day riding comfort - and the wide-section 25" tyres and switchable 4WD can find traction where other vehicles may struggle.

Electronic Fuel Injection reduces running costs and gives easy hot and cold starting at different altitudes - and Yamaha's legendary durability and reliability get you there and back every time. Kodiak 450 EPS: work, play, relax, repeat!



- Quad utilitaire polyvalent et fonctionnel de taille moyenne
- Direction assistée électrique pour plus de confort et de confiance au quotidien
- Conçu pour le travail et le loisir
- Qualité Yamaha haut de gamme à un excellent rapport qualité/prix
- Moteur quatre temps de 421 cm<sup>3</sup> à couple élevé
- Injection électronique gage de fiabilité et d'économie
- Habillage compact mais qui laisse beaucoup de place au pilote
- Suspension à grand débattement avec amortisseurs à gaz
- Système « On Command » de sélection électrique des modes 2x4 ou 4x4
- Transmission Ultramatic à variation continue automatique
- Capacité de charge des porte-bagages de 120 kg et capacité de remorquage de 600 kg



# Kodiak 450 EPS

## A force of nature.

Kodiak is already the leading name in the large capacity utility ATV world. And now we're taking the mid-sized utility class to the next level with the rugged Kodiak 450 EPS.

Its easy to use technology, outstanding durability and Yamaha reliability enable the Kodiak 450 EPS to take on the toughest jobs in extreme terrain. The industry-leading On Command drive system allows you to switch seamlessly between 2WD and 4WD at the push of a button - and the Ultramatic automatic transmission makes every task more relaxing and enjoyable.

In terms of comfort and convenience, nothing comes close! And when work's over, this versatile ATV adds a new dimension to your precious leisure time.



## Yamaha 421cc EFI engine

The Kodiak 450 EPS has the power to conquer the toughest terrain thanks to its 421cc single cylinder liquid cooled engine that produces plenty of smooth torque at low revs. Its Electronic Fuel Injection system ensures easy starting in hot or cold conditions at a range of altitudes, giving reliable and economical performance wherever you go.



## 25-inch tyres with wide tread width

So that you can find the optimum traction even on the most challenging terrain the Kodiak 450 EPS is fitted with specially developed front and rear tyres. Featuring an all-terrain tread pattern, the extra-wide AT25x8-12 front tyres and the AT25x10-12 rear tyres find extra grip whether you're riding across mud, snow and rock.



## Long-stroke KYB gas charged front and rear shocks

The developed all-round independent double wishbone suspension gives 171mm front wheel travel and 189mm rear wheel travel, helping to make light work of extreme terrain. And with their ability to soak up bumps, ruts and other obstacles, the KYB gas-charged adjustable shocks deliver all day riding comfort.



## On-Command® 2WD/4WD drive system

In hilly or slippery conditions, the Kodiak 450 EPS's industry-leading On-Command® drive system enables you to switch seamlessly over to the 4WD system with the push of a button. And when you're on flat or challenging terrain, another press on the button takes you back to 2WD, making this mid-sized utility ATV so easy and convenient to use.



## Electric Power Steering (EPS)

The Kodiak 450 EPS model is equipped with Yamaha's highly acclaimed Electronic Power Steering (EPS) that is specially designed to give you the best balance of rider assist combined with a natural and positive feel. And for additional illumination, the EPS model features a powerful halogen handlebar-mounted high beam headlight.



## Ultramatic® CVT transmission

Ultramatic® CVT automatic transmission makes every trip easier and more enjoyable, both for seasoned riders and also for new entrants to the mid-sized utility ATV class. Its durable V-belt delivers smooth acceleration - and the Kodiak 450 EPS's sophisticated all-wheel engine braking system gives you added confidence and control on downhill.

## Moteur

|                     |  |
|---------------------|--|
| Type de moteur      | Monocylindre; À refroidissement liquide; 4 temps; SACT   |
| Cylindrée           | 421cc  |
| Alésage x course    | 84.5 mm x 75.0 mm  |
| Taux de compression | 10.0 : 1   |
| Lubrification       | Carter humide  |
| Allumage            | TCI  |
| Démarrreur          | Électrique   |
| Transmission        | Ultramatic®, courroie en V avec frein moteur sur les roues avant et arrière; Marche avant longue/marche avant courte/neutre/marche arrière/parking |
| Traction            | Pont avant débrayable On-Command® 4x2/4x4  |
| Transmission finale | Arbre  |

## Châssis

|                    |   |
|--------------------|---|
| Suspension avant   | Indépendante à double triangle; 171 mm wheel travel; Réglage en précontrainte sur 5 positions |
| Suspension arrière | Indépendante à double triangle; 189 mm wheel travel; Réglage en précontrainte sur 5 positions |
| Frein avant        | Double disque à commande hydraulique  |
| Frein arrière      | Multidisque étanche à bain d'huile  |
| Pneus avant        | AT25x8-12 / Aluminum Wheels   |
| Pneus arrière      | AT25x10-12 / Aluminum Wheels  |

## Limites de charges

|                       |      |
|-----------------------|------|
| Porte-bagages avant   | 40kg |
| Porte-bagages arrière | 80kg |

## Dimensions

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| Longueur hors tout     | 2,035 mm  |
| Largeur hors tout      | 1,180 mm  |
| Hauteur hors tout      | 1,160 mm  |
| Hauteur de selle       | 855 mm    |
| Empattement            | 1,240 mm  |
| Garde au sol minimale  | 245 mm    |
| Rayon de braquage min. | 3.2m      |
| Capacité essence       | 14Litres  |
| Capacité en huile      | 2.6litres |

## Autres caractéristiques

|           |   |
|-----------|---|
| Direction | Type Ackermann avec direction assistée électrique |
|-----------|---|

Les quads équipés d'un moteur allant jusqu'à 50 cm<sup>3</sup> sont uniquement recommandés pour les enfants de 6 ans minimum et toujours sous surveillance d'un adulte. Les quads équipés de moteurs compris entre 70 et 90 cm<sup>3</sup> sont uniquement recommandés pour les enfants de 12 ans minimum et toujours sous surveillance d'un adulte. Les quads équipés d'un moteur de 90 cm<sup>3</sup> ou plus sont uniquement indiqués pour les adolescents âgés de 16 ans minimum. Les SSV sont destinés à des pilotes âgés de plus de 16 ans. Les quads et SSV sont conçus pour fonctionner dans la limite de leurs capacités. Les poids de traction et de charge maximum autorisés sont indiqués dans le manuel de l'utilisateur. Pour une meilleure durabilité et fiabilité du produit, mais surtout pour des raisons de sécurité (pour les SSV uniquement), les capacités de charge recommandées ne doivent en aucun cas être dépassées. Les quads peuvent être dangereux à manipuler. Pour votre sécurité, évitez toujours de piloter sur les surfaces goudronnées. Les quads et SSV sont conçus pour rouler uniquement sur les surfaces non goudronnées. La conduite sur surfaces goudronnées peut gravement affecter la maniabilité et provoquer une perte de contrôle du véhicule. Portez toujours un casque, des gants et des vêtements adéquats. Ne transportez jamais de passagers sur un quad et portez toujours votre ceinture de sécurité lorsque vous conduisez un SSV. Ne faites jamais d'acrobaties. Le pilotage et l'alcool ou les drogues ne font pas bon ménage. Évitez les vitesses excessives. Et faites particulièrement attention sur les terrains difficiles. Faites preuve de prudence: pilotez toujours de manière responsable, en respectant l'environnement ainsi que les législations locales et nationales. Yamaha recommande vivement à tous les pilotes de quad et de SSV de suivre des stages de formation auprès de professionnels agréés. Pour plus d'informations concernant la sécurité et les stages, contactez votre concessionnaire ou le distributeur Yamaha de votre pays. Les caractéristiques et les coloris des produits Yamaha sont régulièrement modifiés sans notification préalable. Les produits illustrés ici ne sont présentés qu'à titre indicatif et ne font pas l'objet d'une description contractuelle. Certains modèles sont présentés avec des accessoires en option. Les photos ont été réalisées avec des pilotes professionnels: n'essayez pas de les imiter. Tous les quads et SSV sont vendus avec une garantie usine limitée de 12 mois. Contactez votre concessionnaire pour en savoir plus.