



## Travaillez. Amusez-vous. Détendez-vous. Et recommencez.

Avec son robuste châssis et son moteur à couple élevé, le Kodiak 450 EPS DL est un véritable bourreau de travail capable de transporter pas moins de 120 kg de charge sur ses porte-bagages ou de remorquer jusqu'à 600 kg. Il vous permet ainsi de transporter facilement outils, provisions ou équipements à travers les terrains les plus difficiles.

Sa suspension à grand débattement et sa direction assistée électrique garantissent un incroyable confort au quotidien. Avec ses pneus larges de 25" et sa transmission 4x4/ Diff Lock commandée par un simple bouton, il offre une traction qui n'a rien à envier à celle de ses concurrents.



- Quad utilitaire polyvalent et pratique de moyenne cylindrée
- La transmission automatique pour quad la plus durable du marché
- Système de sélection du mode d'entraînement des roues par le pilote
- Vitesse courte pour le remorquage et les terrains difficiles
- Habillage compact mais qui laisse beaucoup de place au pilote
- Confortable, fonctionnel et simple à utiliser
- Moins de fatigue et plus de précision dans la direction avec l'EPS
- Stable, maniable et facile à diriger
- Excellente capacité de transport ou de remorquage
- Homologation en catégorie T possible

Le Kodiak 450 EPS avec blocage de différentiel est un quad de moyenne cylindrée qui offre des performances, des capacités et un confort insoupçonnés. Grâce à son ergonomie exceptionnelle et à la transmission automatique la plus durable du secteur, le Kodiak 450 EPS avec blocage de différentiel est capable de s'attaquer avec brio aux terrains et aux tâches les plus difficiles.

## **Travaillez. Amusez-vous. Détendez-vous. Et recommencez.**

Le Kodiak s'est déjà fait un nom sur le marché des quads utilitaires de forte cylindrée. Le Kodiak 450 EPS DL roule dans les traces de son aîné et marque lui aussi l'univers des quads utilitaires de moyenne cylindrée.

Avec ses équipements simples à utiliser, sa durabilité remarquable et sa fiabilité signée Yamaha, le Kodiak 450 EPS DL aborde les tâches les plus difficiles en environnement extrême. Le système électrique On-Command vous permet de basculer avec une déconcertante facilité entre la transmission deux ou quatre roues motrices, à l'aide d'un simple bouton.

En matière de confort et de commodité, rien ne peut rivaliser avec ce modèle ! Le Kodiak 450 avec blocage de différentiel est un quad robuste, idéal pour les travaux difficiles dans n'importe quel environnement professionnel.



## Moteur Yamaha à injection de 421 cm<sup>3</sup>

Le Kodiak 450 EPS recèle toute la puissance nécessaire pour partir à la conquête des terrains les plus difficiles grâce à son monocylindre à refroidissement liquide de 421 cm<sup>3</sup>, qui délivre un maximum de couple à bas régime. Son système d'injection électronique facilite le démarrage à chaud ou à froid à diverses altitudes, pour vous garantir performances, fiabilité et économies où que vous alliez.



## Transmission Ultramatic® à variation continue

La transmission automatique Ultramatic® à variation continue automatique facilite chaque déplacement, aussi bien pour les pilotes chevronnés que pour les novices qui découvrent les quads utilitaires de moyenne cylindrée. Sa courroie trapézoïdale renforcée garantit des accélérations sans à-coup. De plus, avec son système de frein moteur sur toutes les roues, le Kodiak 450 EPS vous procure un sentiment de confiance et de maîtrise absolue dans les pentes.



## Système On-Command® de sélection du mode de transmission 2x4/4x4

Les Kodiak 450 EPS sont équipés du système On-Command® qui permet de sélectionner facilement le mode 2x4, 4x4 ou 4x4 avec blocage de différentiel. Vous pouvez ainsi adapter la transmission à la nature du terrain et au type de surface d'une simple pression sur un bouton.



## Amortisseurs KYB à gaz à longue course

Les suspensions indépendantes à double triangle offrent un débattement de 171 mm aux roues avant et un débattement de 189 mm aux roues arrière. Capables d'absorber les bosses, ornières et autres obstacles, les amortisseurs à gaz KYB garantissent un grand confort de conduite en toutes circonstances.



## Pneus de 25 pouces à larges crampons

Pour optimiser la traction sur les terrains les plus difficiles, le Kodiak 450 EPS est chaussé de pneus avant et arrière spécifiques. Avec leur profil tout-terrain, les pneus avant extra-larges AT25x8-12 et les pneus arrière AT25x10-12 offrent une adhérence exceptionnelle sur les terrains boueux, enneigés et rocailleux.



## Quad compact et ergonomique

En choisissant le Kodiak 450 EPS, vous gagnez sur tous les fronts : ce quad utilitaire de moyenne cylindrée affiche des dimensions compactes et un élégant design pensé pour garantir une maniabilité optimale sur les terrains les plus difficiles. Pour autant, son poste de pilotage spacieux et ergonomique procure au pilote un confort remarquable au quotidien, aussi bien pour le travail que pour le loisir.

## Moteur

Type de moteur	Monocylindre; Refroidissement liquide; Quatre temps; Simple arbre à cames en tête
Cylindrée	421 cm <sup>3</sup>
Alésage x course	84.5 x 75.0 mm
Taux de compression	10.0 : 1
Lubrification	Carter humide
Alimentation	EFI - 34mm Mikuni
Allumage	Allumage électronique (TCI)
Mise en route	Démarrateur électrique
Transmission	L/H/N/R/P; Ultramatic® à courroie trapézoïdale avec frein moteur sur les roues avant et arrière
Système d'entraînement	Sélection électrique On-Command® des modes 2x4, 4x4, 4x4 avec blocage des différentiels
Transmission finale	Cardan

## Châssis

Suspension avant	Indépendante à double triangle; 171 mm de débattement; Réglage en précontrainte sur cinq positions
Suspension arrière	Indépendante à double triangle; 189 mm de débattement; Réglage en précontrainte sur cinq positions
Frein avant	Double disque à commande hydraulique
Frein arrière	Multidisque étanche à bain d'huile
Pneus avant	AT25x8-12 6 plis, marquage E / roues en acier
Pneus arrière	AT25x10-12 6 plis, marquage E / roues en acier

## Limites de charges

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

## 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 mini	3.2 m
Capacité du réservoir d'essence	14 litres
Capacité du réservoir d'huile	2.6 litres

## Autres caractéristiques

Direction	Type Ackermann avec direction assistée électrique
Towing capacity	600 kgf

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 principalement), les capacités de charge recommandées ne doivent en aucun cas être dépassées. La conduite d'un quad peut être délicate. Pour votre sécurité, évitez de rouler sur des surfaces goudronnées. Les quads et SSV sont conçus pour rouler uniquement sur des 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 lunettes et un équipement adéquat. Ne transportez jamais de passagers sur un quad, et verrouillez toujours votre ceinture de sécurité dans un SSV. N'effectuez jamais de figures ou d'acrobaties. La conduite et l'alcool ou les drogues ne font pas bon ménage. Conduisez à une vitesse raisonnable. Soyez particulièrement prudent sur les terrains difficiles. Veuillez conduire avec prudence : conduisez toujours de manière responsable, en respectant scrupuleusement l'environnement ainsi que les législations locales et nationales. Yamaha recommande vivement à tous les pilotes de quads 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 Yamaha. Les caractéristiques techniques et l'aspect 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 disponibles en option. Les photos ont été réalisées avec des pilotes professionnels : n'essayez pas de les imiter. Les quads et SSV Yamaha bénéficient d'une garantie constructeur de 2 ans, à l'exception des modèles destinés et/ou utilisés en compétition qui bénéficient d'une garantie de 90 jours uniquement pour les pièces. Veuillez contacter votre concessionnaire pour plus d'informations.